
波佩曼
盖必妥
发现。
现在。
我们的标准产品库及定制化服务，为各种应用提供完美的，
且环境可持续的保护。
我们。创造。未来。



现在。
发现。

亲爱的读者，

我们用再生塑料制成保护元件，共同节约资源并保护气候。我们在波佩曼 KAPSTO®（盖必妥）事业部实施的最大扩展计划使这一切都变得可能。-现在作为我们的“新标准”。

成千上万的客户已经与我们一起走过了这条道路，并且已经购买了始终高质量的波佩曼可持续保护元件-完全满足汽车和工业领域的最高需求。

在塑料的使用中发现100%消费后再生材料(PCR)制成的新品种，或来自我们创新的再生组合。除了许多由PCR-PE制成的产品，这是我们的第一种再生材料，现在由PCR-PP, PCR-TPE和PCR-PE- HD制成的产品我们现在也可提供。

像所有其他产品一样，用于热管理和高压、低压电动汽车应用的新标准系列为您提供了一个优势，即它们可以立即从库存中获得，并且可以通过我们的网站或我们的在线商店提前订购免费样品。

享受发现它们的乐趣吧!

托尔斯滕 科尔德夫
PÖPPELMANN KAPSTO® (波佩曼盖必妥) 全球销售经理

PÖPPELMANN®
KAPSTO®

Inhaltsverzeichnis

1 4 - 7

2 8 - 182

GPN 200 A型 8
GPN 200 B型 10
GPN 201 11
GPN 205 13
GPN 207 15
GPN 210 16
GPN 211 18
GPN 212 20
GPN 215 21
GPN 220 23
GPN 240 24
GPN 241 25
GPN 242 26
GPN 243 27
GPN 245 A型 28
GPN 245 B型 29
GPN 247 30
GPN 248 31
GPN 250 32
GPN 255 34
GPN 260 35
GPN 270 36
GPN 280 38
GPN 290 39
GPN 300 F 40
GPN 300 V 43
GPN 305 45
GPN 308 46
GPN 310 47
GPN 315 49
GPN 320 51
GPN 330 53
GPN 335 55
GPN 340 57
GPN 350 58
GPN 351 60
GPN 360 A型 62
GPN 360 B型 64
GPN 361 65
GPN 362 67
GPN 363 68
GPN 364 69
GPN 365 70
GPN 366 71
GPN 367 72
GPN 380 A型 73
GPN 380 B型 74
GPN 380 C型 75
GPN 380 Form D 76
GPN 382 77
GPN 384 78
GPN 385 A型 79
GPN 385 B型 80
GPN 386 81
GPN 387 Form A 82
GPN 387 Form B 83
GPN 390 A型 85
GPN 390 B型 86
GPN 390 C型 87
GPN 390 D型 88
GPN 391 89
GPN 392 90
GPN 394 91
GPN 395 A型 92
GPN 395 B型 93
GPN 395 C型 94
GPN 395 D型 95
GPN 395 E型 96
GPN 396 A型 97
GPN 396 B型 98
GPN 396 C型 99
GPN 397 100
GPN 400 101
GPN 401 103
GPN 480 105
GPN 481 107
GPN 500 109
GPN 550 110
GPN 551 111
GPN 600 112
GPN 601 116
GPN 602 117
GPN 605 118
GPN 606 120
GPN 607 122
GPN 608 124
GPN 609 125
GPN 610 126
GPN 615 129
GPN 620 131
GPN 630 133
GPN 640 134
GPN 650 A型 135
GPN 650 B型 136
GPN 655 A型 137
GPN 655 B型 138
GPN 670 139
GPN 680 141
GPN 690 142
GPN 695 144
GPN 700 145
GPN 703 147
GPN 710 148
GPN 720 149
GPN 720 150
GPN 730 151
KAPSTO®(盖必妥) BIT 152
GPN 733 153
GPN 734 154
GPN 735 155
GPN 736 156
GPN 737 157
GPN 738 158
GPN 800 159
GPN 801 161
GPN 802 162
GPN 804 164
GPN 900 165
GPN 910 167
GPN 915 168
GPN 920 A型 169
GPN 920 B型 170
GPN 930 A型 171
GPN 930 B型 172
GPN 940 173
GPN 950 174
GPN 980 A型 175
GPN 980 B型 176
GPN 985 A型 177
GPN 985 B型 178
GPN 1000 179
GPN 1010 181
GPN 1050 182

汽车 电气/电子设备


柔性保护帽
GPN 201


柔性封闭帽
GPN 351


FEP 触点防护
GPN 361


超密封触点防护
GPN 362


MQS 触点保护
GPN 363


紧凑触点保护
GPN 364


触点防护
GPN 366


高压保护
GPN 380 A型


高压保护
GPN 380 B型


高压防护
GPN 380 C型


高压保护
GPN 382


高压保护
GPN 384


高压保护
GPN 385 A型


高压防护
GPN 385 B型


高压保护
GPN 386


高压防护
GPN 387 Form A


高压防护
GPN 390 A型


高压防护
GPN 390 B型


高压防护
GPN 390 C型


高压防护
GPN 390 D型


高压防护
GPN 391


高压防护
GPN 392


高压防护
GPN 394


高压防护
GPN 395 A型


高压保护
GPN 395 B型


高压保护
GPN 395 C型


高压保护
GPN 395 D型


高压保护
GPN 395 E型


高压保护
GPN 396 A型


高压保护
GPN 396 B型


高压保护
GPN 396 C型


高压保护
GPN 397

汽车 机械


柔性保护帽
GPN 201


带翅片的保护盖
GPN 207


手柄塞
GPN 310


封闭帽
GPN 350


旋入塞
GPN 551


带侧拉手锥形封闭帽
GPN 608

PÖPPELMANN® KAPSTO®

汽车 流体技术


保护帽
GPN 200 A型


柔性保护帽
GPN 201


带翅片的保护盖
GPN 207


手柄帽
GPN 210


柔性手柄帽
GPN 211


手柄帽用于镀铜管接头保护
GPN 212


手柄帽用于镀铜管接头保护
GPN 220


保护帽
GPN 240


SAE密封帽
GPN 241


VDA 密封帽
GPN 242


VDA手柄帽
GPN 243

QC 保护塞
GPN 245 A型


QC 保护塞
GPN 245 B型


VDA 密封螺旋塞
GPN 247


VDA手柄塞
GPN 248


手柄塞
GPN 305


手柄塞
GPN 310


带侧拉手锥形封闭帽
GPN 608


通用型防护
GPN 610


带密封圈密封螺旋塞
GPN 737

汽车 空气管理


封闭塞
GPN 300 F


手柄塞
GPN 305


手柄塞
GPN 330


封闭帽
GPN 350


环保(ECO)–通用型防护
GPN 401


环保(ECO)–手柄塞
GPN 480


通用型防护
GPN 610


带环状耳的通用型防护
GPN 615


通用型防护
GPN 620


手柄塞
GPN 630


螺旋塞
GPN 700


防护盖
GPN 950

工业农业机械



保护帽
GPN 200 A型



手柄帽用于镀铜管接头保护
GPN 220



QC 保护塞
GPN 245 B型



VDA 密封螺旋塞
GPN 247



正方形塞
GPN 260



长方形塞
GPN 270



管端帽
GPN 280



轴保护
GPN 290



封闭塞
GPN 300 F



翅片塞
GPN 320



手柄塞
GPN 335



帽盖
GPN 340



触点防护
GPN 360 A型



触点防护
GPN 360 B型



HDSCS连接器防护
GPN 365



环保(ECO)–通用型防护
GPN 400



环保(ECO)–手柄塞
GPN 481



锥形封闭帽
GPN 600



薄壁锥形封闭塞
GPN 601



法兰盖
GPN 640



防护盖
GPN 695



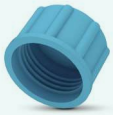
密封螺旋塞
GPN 735



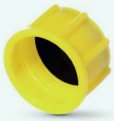
密封螺旋塞
GPN 736



带密封圈密封螺旋塞
GPN 738



螺旋盖
GPN 800



带密封盘螺旋盖
GPN 802



带密封圈螺旋盖
GPN 804



帽盖
GPN 910



密封螺旋塞
GPN 915



防尘帽
GPN 920 A型



防尘帽
GPN 920 B型



防尘帽
GPN 930 A型



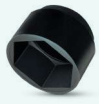
防尘帽
GPN 930 B型



油脂嘴帽
GPN 980 B型



油脂嘴帽
GPN 985 B型



六角帽
GPN 1000



扣紧帽
GPN 1010



六角帽
GPN 1050

液压

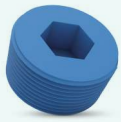

保护帽
GPN 200 B型


手柄塞
GPN 335


法兰盖
GPN 640


保护帽
GPN 690


防护盖
GPN 695


螺旋塞
GPN 720


螺旋塞
GPN 720

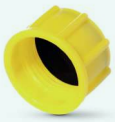

密封螺旋塞
GPN 730


装配工具
KAPSTO®(盖必妥)
BIT


油漆保护帽
GPN 733


带密封圈密封螺旋塞
GPN 737


带密封圈密封螺旋塞
GPN 738


带密封盘螺旋盖
GPN 802


带密封圈螺旋盖
GPN 804


防尘帽
GPN 920 A型


防尘帽
GPN 920 B型


防尘帽
GPN 930 A型


防尘帽
GPN 930 B型

建筑管理


管件保护帽
GPN 250


正方形塞
GPN 260


长方形塞
GPN 270


管端帽
GPN 280


翅片塞
GPN 320


环保(ECO)–通用型防护
GPN 401


环保(ECO)–手柄塞
GPN 480


法兰盖
GPN 650 A型


法兰盖
GPN 655 A型


法兰盖
GPN 655 B型


法兰盖
GPN 670


法兰盖
GPN 680


保护帽
GPN 690

PÖPPELMANN® KAPSTO®

保护帽

GPN 200 A型

poeppelmann.com/en/gpn200a

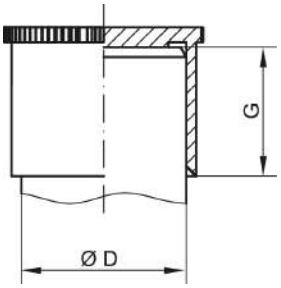


应用

GPN 200 A型圆柱形保护套适用于保护管端、轴和螺栓。防滑滚花轴环确保拆卸方便。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







PCR-PE
蓝色



PCR-PE / PE-LD
黄色

PE-LD
自然色

产品名称	外螺纹	D	G	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 200 Z 5 x 13		5	13	2000513RB61	20005131073	20005130000
GPN 200 Z 5 x 20		5	20	2000520RB61	20005201073	20005200000
GPN 200 Z 6 x 10		6	10	2000610RB61	20006101073	20006100000
GPN 200 Z 6 x 16		6	16	2000616RB61	20006161073	20006160000
GPN 200 Z 6 x 31		6	31	2000631RB61	20006311073	20006310000
GPN 200 Z 7 x 16		7	15,5	2000716RB61	20007161073	20007160000
GPN 200 Z 8 x 10		8	10	2000810RB61	20008101073	20008100000
GPN 200 Z 8 x 16		8	16	2000816RB61	20008161073	20008160000
GPN 200 Z 8 x 30		8	30	2000830RB61	20008301073	20008300000
GPN 200 Z 9 x 12		9	11,5	2000912RB61	20009121073	20009120000
GPN 200 Z 9 x 16		9	16	2000916RB61	20009161073	20009160000
GPN 200 Z 10 x 6		10	6	2001060RB61	20010601073	20010600000
GPN 200 Z 10 x 10		10	10	2001010RB61	20010101073	20010100000
GPN 200 Z 10 x 22		10	22	2001022RB61		20010220000
GPN 200 Z 10 x 28		10	28	2001028RB61	20010281073	20010280000
GPN 200 Z 10 x 33		10	33	2001033RB61	20010331073	20010330000
GPN 200 Z 12 x 10		12	10	2001210RB61	20012101073	20012100000
GPN 200 Z 12 x 16		12	16	2001216RB61	20012161073	20012160000
GPN 200 Z 12 x 35		12	35	2001235RB61	20012351073	20012350000
GPN 200 Z 12,5 x 20		12,5	20	2001252RB61	20012521073	20012520000
GPN 200 Z 14 x 8		14	8	2001480RB61	20014801073	20014800000
GPN 200 Z 14 x 10		14	10	2001410RB61	20014101073	20014100000
GPN 200 Z 14 x 15		14	15	2001415RB61	20014151073	20014150000
GPN 200 Z 14 x 20		14	20	2001420RB61	20014201073	20014200000
GPN 200 Z 14 x 38		14	38	2001438RB61	20014381073	20014380000
GPN 200 Z 14,5 x 15		14,5	15	2001451RB61	20014511073	20014510000
GPN 200 Z 16 x 8		16	8	2001680RB61	20016801073	20016800000
GPN 200 Z 16 x 15		16	15	2001615RB61	20016151073	20016150000
GPN 200 Z 16 x 20		16	20	2001620RB61	20016201073	20016200000
GPN 200 Z 16 x 25		16	25	2001625RB61	20016251073	20016250000
GPN 200 Z 18 x 15		18	15	2001815RB61	20018151073	20018150000
GPN 200 Z 18 x 20		18	20	2001820RB61	20018201073	20018200000
GPN 200 Z 18 x 26		18	26	2001826RB61	20018261073	20018260000
GPN 200 Z 20 x 14		20	14	2002014RB61	20020141073	20020140000
GPN 200 Z 20 x 20		20	20	2002020RB61	20020201073	20020200000
GPN 200 Z 22 x 18		22	18	2002218RB61	20022181073	20022180000
GPN 200 Z 22 x 30		22	30	2002230RB61	20022301073	20022300000
GPN 200 Z 24 x 18		24	18	2002418RB61	20024181073	20024180000
GPN 200 Z 27 X 20		27	20	2002720RB61	20027201073	20027200000
GPN 200 Z 28 x 20		28	20	2002820RB61	20028201073	20028200000
GPN 200 Z 30 x 22		30	22	2003022RB61	20030221073	20030220000
GPN 200 Z 32 x 22		32	22	2003222RB61	20032221073	20032220000
GPN 200 Z 33 x 25		33	25	2003325RB61	20033251073	20033250000
GPN 200 Z 35 x 25		35	25	2003525RB61	20035251073	20035250000
GPN 200 Z 36 x 25		36	25	2003625RB61	20036251073	20036250000
GPN 200 Z 38 x 25		38	25	2003825RB61	20038251073	20038250000
GPN 200 Z 39 x 27		39	27	2003927RB61	20039271073	20039270000
GPN 200 Z 40 x 27		40	27	2004027RB61	20040271073	20040270000
GPN 200 Z 42 x 27		42	27	2004227RB61	20042271073	20042270000
GPN 200 Z 45 x 30		45	30	2004530RB61	20045301073	20045300000

保护帽

GPN 200 A型

poeppelmann.com/en/gpn200a



PCR-PE
蓝色



PCR-PE / PE-LD
黄色

PE-LD
自然色

产品名称	外螺纹	D	G	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 200 Z 48 x 30		48	30	2004830RB61	20048301073	20048300000
GPN 200 Z 50 x 30		50	30	2005030RB61	20050301073	20050300000
GPN 200 G 1/4	G 1/4	13	15	2000589RB61	20005891073	20005890000
GPN 200 G 3/8	G 3/8	16,5	13	2000566RB61	20005661073	20005660000
GPN 200 G 1/2	G 1/2	21	15	2000567RB61	20005671073	20005670000
GPN 200 G 3/4	G 3/4	26,5	16,5	2000568RB61	20005681073	20005680000
GPN 200 G 1	G 1	33	19,5	2000590RB61	20005901073	20005900000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

更优质。
带滚花轴环、易于抓握的圆柱帽，用于螺柱、管端和轴防护。

保护帽

GPN 200 B型

poeppelmann.com/en/gpn200b

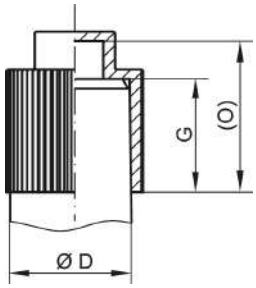


应用

GPN 200 B型保护帽为符合DIN EN 837-1和DIN EN 837-3标准的公端接头设计的。易于抓握的滚花外壁确保易于拆卸。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







PCR-PE
蓝色



PCR-PE / PE-LD
黄色

PE-LD
自然色

产品名称	外螺纹	D	G	O	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 200 / 1040	M 12 x 1.5	12	12	16	2001040RB61	20010401073	20010400000
GPN 200 / 0790	M 20 x 1.5	20	20	26	2000790RB61	20007901073	20007900000
GPN 200 / 1041	G 1/4	13	12	16	2001041RB61	20010411073	20010410000
GPN 200 / 0791	G 1/2	21	20	26	2000791RB61	20007911073	20007910000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更高配合度
设计用于符合DIN EN 837-1和DIN EN 837-3的公端连接器。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
易于抓握的滚花外壁，便于拆卸。

柔性保护帽

GPN 201

poeppelmann.com/en/gpn201

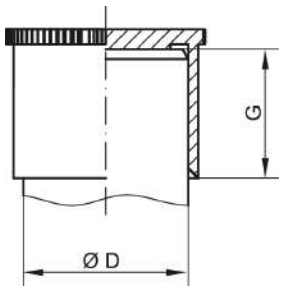


应用

柔性GPN 201保护帽可保护管端和轴以及螺柱， 并可短时耐热最高可达150°C。 回收混合物在短时间内具有高达120°C的耐温性。 由于材料特别柔软， 易于抓握， 滚花外壁确保易于拆卸，因此可用于不同直径。

有关混合产品信息可在8页找到。







PCR-TPE
黄色



TPE
黄色

产品名称	最低 D	最大 D	G	回收混合物	新商品
GPN 201 Z 5 x 13	4,9	5,4	13	20105130085	20105130000
GPN 201 Z 5 x 20	4,9	5,4	20	20105200085	20105200000
GPN 201 Z 6 x 10	5,9	6,4	10	20106100085	20106100000
GPN 201 Z 6 x 16	5,9	6,4	16	20106160085	20106160000
GPN 201 Z 6 x 31	5,9	6,4	31		20106310000
GPN 201 Z 7 x 16	6,9	7,3	15,5	20107160085	20107160000
GPN 201 Z 8 x 10	8	8,4	10	20108100085	20108100000
GPN 201 Z 8 x 16	7,9	8,4	16	20108160085	20108160000
GPN 201 Z 8 x 30	7,9	8,1	30	20108300085	20108300000
GPN 201 Z 9 x 12	9,2	9,4	11,5	20109120085	20109120000
GPN 201 Z 9 x 16	9	9,1	16	20109160085	20109160000
GPN 201 Z 10 x 6	10	10,7	6	20110600085	20110600000
GPN 201 Z 10 x 10	9,9	10,5	10	20110100085	20110100000
GPN 201 Z 10 x 22	10	10,3	22	20110220085	20110220000
GPN 201 Z 10 x 28	9,9	10,2	28	20110280085	20110280000
GPN 201 Z 10 x 33	9,9	10,1	33	20110330085	20110330000
GPN 201 Z 12 x 10	11,9	12,8	10	20112100085	20112100000
GPN 201 Z 12 x 16	11,8	12,5	16	20112160085	20112160000
GPN 201 Z 12 x 35	11,9	12,1	35	20112350085	20112350000
GPN 201 Z 12,5 x 20	12,5	13,3	20	20112520085	20112520000
GPN 201 Z 14 x 8	13,9	14,8	8	20114800085	20114800000
GPN 201 Z 14 x 10	13,9	14,7	10	20114100085	20114100000
GPN 201 Z 14 x 15	13,9	14,6	15	20114150085	20114150000
GPN 201 Z 14 x 20	13,9	14,4	20	20114200085	20114200000
GPN 201 Z 14 x 38	13,9	14,4	38	20114380085	20114380000
GPN 201 Z 14,5 x 15	14,4	14,9	15	20114510085	20114510000
GPN 201 Z 16 x 8	15,9	16,7	8	20116800085	20116800000
GPN 201 Z 16 x 15	16	16,6	15	20116150085	20116150000
GPN 201 Z 16 x 20	15,9	16,6	20	20116200085	20116200000
GPN 201 Z 16 x 25	15,9	16,3	25	20116250085	20116250000
GPN 201 Z 18 x 15	17,9	18,9	15	20118150085	20118150000
GPN 201 Z 18 x 20	17,9	18,4	20	20118200085	20118200000
GPN 201 Z 18 x 26	17,9	18,3	26	20118260085	20118260000
GPN 201 Z 20 x 14	20	20,7	14	20120140085	20120140000
GPN 201 Z 20 x 20	20	20,7	20	20120200085	20120200000
GPN 201 Z 22 x 18	21,9	22,5	18	20122180085	20122180000
GPN 201 Z 22 x 30	21,9	22,5	30	20122300085	20122300000
GPN 201 Z 24 x 18	23,9	24,6	18	20124180085	20124180000
GPN 201 Z 27 x 20	26,7	27,8	20	20127200085	20127200000
GPN 201 Z 28 x 20	27,7	28,6	20	20128200085	20128200000
GPN 201 Z 30 x 22	29,8	30,7	22	20130220085	20130220000
GPN 201 Z 32 x 22	31,3	32,8	22	20132220085	20132220000
GPN 201 Z 33 x 25	32,7	33,9	25	20133250085	20133250000
GPN 201 Z 35 x 25	35	35,8	25	20135250085	20135250000
GPN 201 Z 36 x 25	35,8	37,5	25	20136250085	20136250000
GPN 201 Z 38 x 25	38,1	39,2	25	20138250085	20138250000
GPN 201 Z 39 x 27	38,6	39,7	27	20139270085	20139270000
GPN 201 Z 40 x 27	39,8	41	27	20140270085	20140270000
GPN 201 Z 42 x 27	41,9	42,9	27	20142270085	20142270000
GPN 201 Z 45 x 30	45,1	46	30	20145300085	20145300000

柔性保护帽

GPN 201

poeppelmann.com/en/gpn201



PCR-TPE
黄色



TPE
黄色

产品名称	最低 D	最大 D	G	回收混合物	新商品
GPN 201 Z 48 x 30	48,3	49,9	30	20148300085	20148300000
GPN 201 Z 50 x 30	50	51	30	20150300085	20150300000
GPN 201 G 1/4	13,2	13,9	15	20105890085	20105890000
GPN 201 G 3/8	16,5	17,1	13	20105660085	20105660000
GPN 201 G 1/2	20,8	21,5	15	20105670085	20105670000
GPN 201 G 3/4	26,2	27,7	16,5	20105680085	20105680000
GPN 201 G 1	33,1	34,7	19,5	20105900085	20105900000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

尺寸G不符合DIN ISO 3302-1。
对应标准系列 GPN 200雕刻

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
塑料中含有使用后再利用材料，保护资源。

<坚固>更耐高温
耐热至150°C。

<坚固>多用途
适用于不同直径的柔性材料。不含与SVHC*相关的增塑剂。

更优质。
带滚花轴环、易于抓握的圆柱帽，用于螺柱、管端和轴防护。

保护帽

GPN 205

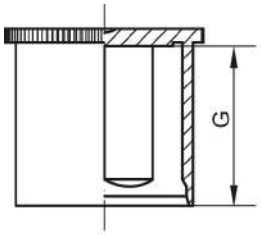
poeppelmann.com/en/gpn205

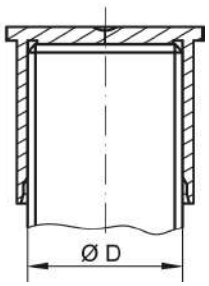


应用

GPN 205保护帽适用于螺栓、外螺纹和销钉。柔性材料与内部紧固表面结合，有助于适应更大公差。在对接件上有任何尖锐边缘的情况下，表面之间的线性接触也减少了材料磨损。易于抓握的滚花轴环和夹紧表面确保了牢固的配合和低磨损。









EVA
黄色

产品名称	D	G	新商品
GPN 205 K 10 x 12	10	12,2	20510120000
GPN 205 K 12 x 12	12	12,2	20512120000
GPN 205 K 14 x 14	14	14,2	20514140000
GPN 205 K 16 x 8	16	8	20516800000
GPN 205 K 16 x 16	16	16,2	20516160000
GPN 205 K 18 x 18	18	18,2	20518180000
GPN 205 K 20 x 20	20	20,2	20520200000
GPN 205 K 22 x 22	22	22,2	20522220000
GPN 205 G 1/8	9,7	12,2	20518000000
GPN 205 G 1/4	13,2	14,2	20514000000
GPN 205 G 3/8	16,7	18,2	20538000000
GPN 205 G 1/2	21	21,2	20512000000
GPN 205 G 5/8	23	22,2	20558000000
GPN 205 G 3/4	26,4	22,2	20534000000
GPN 205 G 1	33,3	23,2	20510000000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	标准螺纹		公制细牙螺纹		管螺纹
GPN 205 K 10 x 12	M 10	M 10 x 1	M 10 x 1,25		
GPN 205 K 12 x 12	M 12	M 12 x 1	M 12 x 1,25	M 12 x 1,5	
GPN 205 K 14 x 14	M 14	M 14 x 1		M 14 x 1,5	
GPN 205 K 16 x 8	M 16	M 16 x 1		M 16 x 1,5	
GPN 205 K 16 x 16	M 16	M 16 x 1		M 16 x 1,5	
GPN 205 K 18 x 18	M 18	M 18 x 1		M 18 x 1,5	
GPN 205 K 20 x 20	M 20	M 20 x 1		M 20 x 1,5	
GPN 205 K 22 x 22	M 22	M 22 x 1		M 22 x 1,5	
GPN 205 G 1/8					G 1/8
GPN 205 G 1/4					G 1/4
GPN 205 G 3/8					G 3/8
GPN 205 G 1/2					G 1/2
GPN 205 G 5/8					G 5/8
GPN 205 G 3/4					G 3/4
GPN 205 G 1					G 1

这个申请表给出了指导值。我们很乐意寄免费样品给您。

保护帽

GPN 205

poeppelmann.com/en/gpn205

我们的产品优势一览：

<坚固>多用途

柔性材料与内部夹紧面相结合，有助于容纳更大的公差。

更洁净。

可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。

适用于螺柱，外螺纹和销钉。易于抓握滚花外面和夹紧表面，可稳固的适配和低摩擦的移除。

带翅片的保护盖

GPN 207

poeppelmann.com/en/gpn207

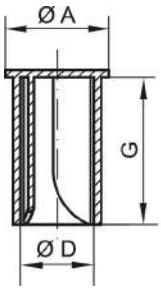


应用

GPN 207保护帽适用于螺栓、销钉和外螺纹以及SAE接头。内部翅片适用于不同直径。翅片之间的间距有助于通气。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









PCR-PE
蓝色



PCR-PE / PE-LD
黄色

PE-LD
自然色

产品名称	最低 E	最大 E	A	D	G	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 207 FL 67	5,2	6,7	12	8	25	2070067RB61	20700671073	20700670000
GPN 207 FL 73	5,8	7,3	13	9	25	2070073RB61	20700731073	20700730000
GPN 207 FL 77	6,5	7,7	14	10	32	2070077RB61	20700771073	20700770000
GPN 207 FL 80	6,5	8	14	10	20	2070080RB61	20700801073	20700800000
GPN 207 FL 107	7,8	10,7	17	13,5	25	2070107RB61	20701071073	20701070000
GPN 207 FL 123	9,3	12,3	18,5	14,3	23	2070123RB61	20701231073	20701230000
GPN 207 FL 150	11,8	15	21	17,3	25	2070150RB61	20701501073	20701500000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	公制外螺纹	管螺纹
GPN 207 FL 73	M 6	
GPN 207 FL 80	M 8	
GPN 207 FL 107	M 8 | M 10	
GPN 207 FL 123	M 10	G 1/8
GPN 207 FL 150	M 12 | M 14	G 1/4

这个申请表给出了指导值。我们很乐意寄免费样品给您。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>多用途
由于内翅片有弹性, 因此适用于不同直径。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232 规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
提供通风和压力平衡的内翅片。适用于螺柱, 销钉, 外部螺纹和 SAE 快连塞的啮合面。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

手柄帽

GPN 210

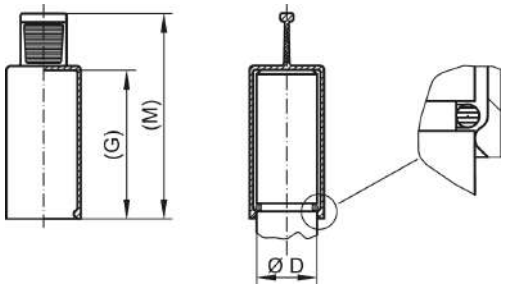
poeppelmann.com/en/gpn210



应用

GPN 210手柄帽适用于保护管端、软管和螺栓。内部密封楞确保最佳的夹紧配合和高密封功能。符合人体工程学的抓握把手使安装和拆卸过程中易于操作。







PCR-TPE (EVAeq.)
黄色



EVA
黄色

产品名称	D	G	M	回收混合物	新商品
GPN 210 ZL 4 x 21	4	21,1	34,2	21004210086	21004210000
GPN 210 ZL 5 x 20	5	20	36,5	21005200086	21005200000
GPN 210 ZL 6 x 10	6	10	26,5	21006100086	21006100000
GPN 210 ZL 6 x 20	6	20	36,5	21006200086	21006200000
GPN 210 ZL 7 x 20	7	20	37	21007200086	21007200000
GPN 210 ZL 8 x 10	8	10	26,5	21008100086	21008100000
GPN 210 ZL 8 x 20	8	20	36,5	21008200086	21008200000
GPN 210 ZL 9 x 20	9	20	36,5	21009200086	21009200000
GPN 210 ZL 10 x 10	10	10	26,5	21010100086	21010100000
GPN 210 ZL 10 x 20	10	20	36,5	21010200086	21010200000
GPN 210 ZL 11 x 20	11	20	36,5	21011200086	21011200000
GPN 210 ZL 12 x 10	12	10	26,5	21012100086	21012100000
GPN 210 ZL 12 x 20	12	20	36,5	21012200086	21012200000
GPN 210 ZL 12 x 30	12	30	46,5	21012300086	21012300000
GPN 210 ZL 13 x 20	13	20	36,5	21013200086	21013200000
GPN 210 ZL 14 x 10	14	10	26,5	21014100086	21014100000
GPN 210 ZL 14 x 20	14	20	36,5	21014200086	21014200000
GPN 210 ZL 15 x 20	15	20	36,5	21015200086	21015200000
GPN 210 ZL 16 x 10	16	10	26,5		21016100000
GPN 210 ZL 16 x 20	16	20	36,5	21016200086	21016200000
GPN 210 ZL 17 x 20	17	20	36,5	21017200086	21017200000
GPN 210 ZL 18 x 10	18	10	26,5		21018100000
GPN 210 ZL 18 x 20	18	20	36,5		21018200000
GPN 210 ZL 18 X 30	18	30	46,5	21018300086	21018300000
GPN 210 ZL 19 x 20	19	20	36,5	21019200086	21019200000
GPN 210 ZL 20 x 10	20	10	26,5	21020100086	21020100000
GPN 210 ZL 20 x 20	20	20	36,5	21020200086	21020200000
GPN 210 ZL 20 x 30	20	30	46,5	21020300086	21020300000
GPN 210 ZL 22 x 20	22	20	36,5	21022200086	21022200000
GPN 210 ZL 24 x 20	24	20	36,5	21024200086	21024200000
GPN 210 ZL 26 x 20	26	20	36,5	21026200086	21026200000
GPN 210 ZL 28 x 20	28	20	36,5	21028200086	21028200000
GPN 210 ZL 30 x 20	30	20	36,5	21030200086	21030200000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

手柄帽

GPN 210

poeppelmann.com/en/gpn210

我们的产品优势一览：

<坚固>节省时间
符合人体工程学设计的拔除柄，便于拆卸。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
适用于管末端，软管和螺柱。具有圆周密封边缘牢固配合。

柔性手柄帽

GPN 211

poeppelmann.com/en/gpn211



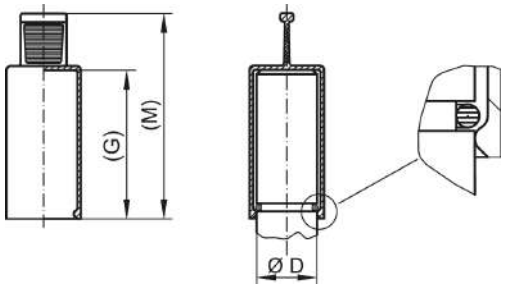
应用

GPN 211柔性手柄帽适用于保护管端、 软管和螺栓。 内部密封边缘实现了最佳的夹紧配合和高密封功能。

符合人体工程学的抓握把手使安装和拆卸过程中易于操作这种柔性材料可用于不同的直径， 并且短时耐热至最高150°C。 回收混合物在短时间内具有高达120°C的耐温性。

有关混合产品信息可在8页找到。







PCR-TPE
黄色



TPE
黄色

产品名称	最低 D	最大 D	G	M	回收混合物	新商品
GPN 211 ZL 4 x 21	4	5	21	34	21104210085	21104210000
GPN 211 ZL 5 x 20	5	6	20	36	21105200085	21105200000
GPN 211 ZL 6 x 10	6	7,5	10	26	21106100085	21106100000
GPN 211 ZL 6 x 20	6	7,5	20	36	21106200085	21106200000
GPN 211 ZL 7 x 20	7	8	20	37	21107200085	21107200000
GPN 211 ZL 8 x 10	7,9	9	10	26	21108100085	21108100000
GPN 211 ZL 8 x 20	7,9	9	20	36	21108200085	21108200000
GPN 211 ZL 9 x 20	9	10,5	20	36	21109200085	21109200000
GPN 211 ZL 10 x 10	9,9	11,5	10	26	21110100085	21110100000
GPN 211 ZL 10 x 20	9,9	11,5	20	36	21110200085	21110200000
GPN 211 ZL 11 x 20	10,8	12,5	20	36	21111200085	21111200000
GPN 211 ZL 12 x 10	11,9	13	10	26	21112100085	21112100000
GPN 211 ZL 12 x 20	11,9	13	20	36	21112200085	21112200000
GPN 211 ZL 12 x 30	11,9	13	30	46,5	21112300085	21112300000
GPN 211 ZL 13 x 20	12,9	15	20	36	21113200085	21113200000
GPN 211 ZL 14 x 10	13,9	16	10	26	21114100085	21114100000
GPN 211 ZL 14 x 20	13,9	16	20	36	21114200085	21114200000
GPN 211 ZL 15 x 20	14,9	17	20	36	21115200085	21115200000
GPN 211 ZL 16 x 10	15,9	18	10	26	21116100085	21116100000
GPN 211 ZL 16 x 20	15,9	18	20	36	21116200085	21116200000
GPN 211 ZL 17 x 20	16,9	19	20	36	21117200085	21117200000
GPN 211 ZL 18 x 10	17,9	20	10	26	21118100085	21118100000
GPN 211 ZL 18 x 20	17,9	20	20	36	21118200085	21118200000
GPN 211 ZL 18 x 30	17,9	20	30	46,5	21118300085	21118300000
GPN 211 ZL 19 x 20	18,9	21	20	36	21119200085	21119200000
GPN 211 ZL 20 x 10	20	22	10	26	21120100085	21120100000
GPN 211 ZL 20 x 20	20	22	20	36	21120200085	21120200000
GPN 211 ZL 20 x 30	20	22	30	45	21120300085	21120300000
GPN 211 ZL 22 x 20	22	24	20	36	21122200085	21122200000
GPN 211 ZL 24 x 20	24	26	20	35	21124200085	21124200000
GPN 211 ZL 26 x 20	26	28	20	36,5	21126200085	21126200000
GPN 211 ZL 28 x 20	28	30	20	36,5	21128200085	21128200000
GPN 211 ZL 30 x 20	30	32	20	36,5	21130200085	21130200000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对应标准系列 GPN 210雕刻

柔性手柄帽

GPN 211

poeppelmann.com/en/gpn211

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
塑料中含有使用后再利用材料，保护资源。

<坚固>节省时间
符合人体工程学设计的拔除柄，便于拆卸。

<坚固>更耐高温
耐热至150°C。

<坚固>多用途
适用于不同直径的柔性材料。不含与SVHC*相关的增塑剂。

<坚固>更好。
适用于管末端，软管和螺柱。具有圆周密封边缘牢固配合。

手柄帽用于镀铜管接头保护

GPN 212

poeppelmann.com/en/gpn212

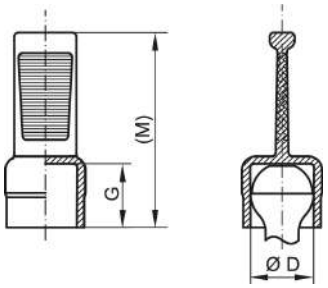


应用

GPN 212手柄帽特别适用于保护管道和球窝。符合人体工程学的抓握把手使安装和拆卸过程中易于操作。采用柔性材料可用于不同尺寸，并可短时耐热最高至150°C。用于外部保护的管端盖。短时耐热最高至150°C。

有关混合产品信息可在8页找到。







PCR-TPE
黄色



TPE
黄色

产品名称	最低 D	最大 D	G	M	回收混合物	新商品
GPN 212 FM 76	8	8,8	7,8	23,3	21200760085	21200760000
GPN 212 FM 77	8	9	10,1	25,4	21200770085	21200770000
GPN 212 FM 88*	9,4	10,1	11,1	26,8	21200880085	21200880000
GPN 212 FM 102	10,3	11,2	8,7	24,2	21201020085	21201020000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

* 该尺寸提供内部夹紧面

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
塑料中含有使用后再利用材料，保护资源。

<坚固>节省时间
符合人体工程学设计的拔除柄，便于拆卸。

<坚固>更耐高温
耐热至150°C。

<坚固>多用途
适用于不同直径的柔性材料。不含与SVHC*相关的增塑剂。

<坚固>更好。
特别适合球套。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

手柄帽

GPN 215

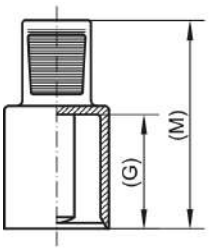
poeppelmann.com/en/gpn215

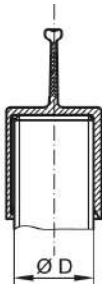


应用

GPN 215夹紧盖适用于外螺纹、螺栓和销。符合人体工程学的抓握把手使安装和拆卸过程中易于操作。内表面可匹配较大公差，确保最佳的夹紧配合。









EVA
黑色

产品名称	D	G	M	新商品
GPN 215 ML 8 x 20	8	20	36,5	21508200000
GPN 215 ML 10 x 20	10	20	36,5	21510200000
GPN 215 ML 12 x 20	12	20	36,5	21512200000
GPN 215 ML 14 x 20	14	20	36,5	21514200000
GPN 215 ML 16 x 20	16	20	36,5	21516200000
GPN 215 ML 17 x 20	17	20	36,5	21517200000
GPN 215 ML 18 x 20	18	20	36,5	21518200000
GPN 215 ML 19 x 20	19	20	36,5	21519200000
GPN 215 ML 20 x 20	20	20	36,5	21520200000
GPN 215 ML 22 x 20	22	20	36,5	21522200000
GPN 215 ML 24 x 20	24	20	36,5	21524200000
GPN 215 ML 26 x 20	26	20	36,5	21526200000
GPN 215 ML 28 x 20	28	20	36,5	21528200000
GPN 215 ML 30 x 20	28	20	36,5	21530200000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	标准螺纹	公制细牙螺纹			
GPN 215 ML 8 x 20	M 8	M 8 x 1			
GPN 215 ML 10 x 20	M 10	M 10 x 1	M 10 x 1,25		
GPN 215 ML 12 x 20	M 12	M 12 x 1	M 12 x 1,25	M 12 x 1,5	
GPN 215 ML 14 x 20	M 14	M 14 x 1		M 14 x 1,5	
GPN 215 ML 16 x 20	M 16	M 16 x 1		M 16 x 1,5	
GPN 215 ML 17 x 20	M 17	M 17 x 1		M 17 x 1,5	
GPN 215 ML 18 x 20	M 18	M 18 x 1		M 18 x 1,5	
GPN 215 ML 19 x 20	M 19	M 19 x 1		M 19 x 1,5	
GPN 215 ML 20 x 20	M 20	M 20 x 1		M 20 x 1,5	
GPN 215 ML 22 x 20	M 22	M 22 x 1		M 22 x 1,5	M 22 x 2
GPN 215 ML 24 x 20	M 24	M 24 x 1		M 24 x 1,5	M 24 x 2
GPN 215 ML 26 x 20	M 26	M 26 x 1		M 26 x 1,5	M 26 x 2
GPN 215 ML 28 x 20	M 28	M 28 x 1		M 28 x 1,5	M 28 x 2
GPN 215 ML 30 x 20	M 28	M 28 x 1		M 28 x 1,5	M 28 x 2

这个申请表给出了指导值。我们很乐意寄免费样品给您。

手柄帽

GPN 215

poeppelmann.com/en/gpn215

我们的产品优势一览：

<坚固>节省时间
符合人体工程学设计的拔除柄，便于拆卸。

<坚固>多用途
内部表面可容纳较大公差，以确保紧密配合。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
适用于外螺纹和螺柱。

手柄帽用于镀铜管接头保护

GPN 220

poeppelmann.com/en/gpn220

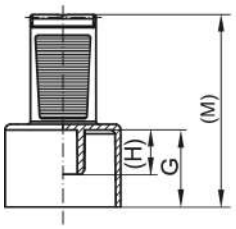


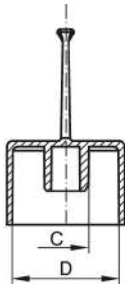
应用

GPN 220管端盖适用于保护带O形圈的管道。此保护盖可在不接触O形圈的情况下保护其免受损坏，并防止杂质进入。手柄设计便于拆卸。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









PCR-PE
蓝色



PCR-PE / PE-LD
橙色



PE-LLD
橙色

产品名称	C	D	G	H	M	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 220 / 0614	6,1	19	14	8	35	2200614RB61	22006140073	22006140000
GPN 220 / 0714	7,6	19	14	8	35	2200714RB61	22007140073	22007140000
GPN 220 / 0719*	8,6	19	18,7	8	39,7	2200719RB61	22007190073	22007190000
GPN 220 / 0814	8,2	19	14	8	35	2200814RB61	22008140073	22008140000
GPN 220 / 0914	9,1	19	14	8	35	2200914RB61	22009140073	22009140000
GPN 220 / 1014	10,2	19	14	8	35	2201014RB61	22010140073	22010140000
GPN 220 / 1020	10,3	19	19,5	8	40,5	2201020RB61	22010200073	22010200000
GPN 220 / 1123	11,7	22	23	11	44	2201123RB61	22011230073	22011230000
GPN 220 / 1816	18,4	28	16	13	37	2201816RB61	22018160073	22018160000
GPN 220 / 1911*	18,5	30,1	10,5	10,5	30,8	2201911RB61	22019110073	22019110000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>节省时间
符合人体工程学设计的拔除柄，便于拆卸。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232 规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
用于镀铜管接头保护。这种帽可在不接触情况下保护 O 形圈，并通过有限密封，防止液体进入或流出。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

保护帽
GPN 240

poeppelmann.com/en/gpn240

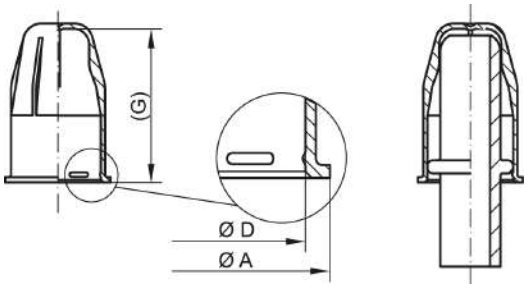


应用

GPN 240保护帽适用于保护SAE快速连接接头的配合面。保护帽的设计不会接触SAE接头的密封表面，适合在一定范围内进行压力测试。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。






PCR-PE
蓝色


PCR-PE / PE-LD
黄色


PE-LLD
黄色

产品名称	A	D	G	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 240 MT 8	14,7	10,9	24,7	2400008RB61	24000080073	24000080000
GPN 240 MT 9,5	16,7	12,9	25,1	2400095RB61	24000950073	24000950000
GPN 240 MT 10	17,2	13,4	27,8	2400010RB61	24000100073	24000100000
GPN 240 MT 12	20,3	16,5	29,6	2400012RB61	24000120073	24000120000
GPN 240 MT 18	24,8	21	29,6	2400018RB61	24000180073	24000180000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更高配合度
用于保护SAE快接的配合面。

密封性更好
根据应用进行压力测试

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和 ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
SAE 接头的密封面保持不变。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

SAE密封帽

GPN 241

poeppelmann.com/en/gpn241

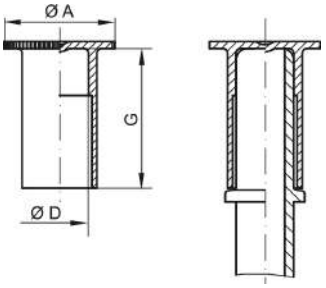


应用

GPN 241 SAE密封帽适用于保护SAE快速连接插头的配合面。套环的直径更宽，可防止与快速连接器意外组装。SAE连接器可承受约1bar的短时压力，具体取决于其表面质量。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







				PCR-PE 蓝色	PCR-PE / PE-LD 黄色	PE-LD 黄色
产品名称	**A**	**D**	**G**	**100% 消费后**	**回收混合物**	**新商品**
GPN 241 DF 8*	16	7,8	17,9	2410008RB61	24100080073	24100080000
GPN 241 DF 9,5	17	9,4	19	2410095RB61	24100950073	24100950000
GPN 241 DF 10	18	9,7	22,5	2410010RB61	24100100073	24100100000
GPN 241 DF 12,7	20	12,5	23,5	2410127RB61	24101270073	24101270000
GPN 241 DF 16	24	15,45	24	2410016RB61	24100160073	24100160000
GPN 241 DF 18	25	17,8	21	2410018RB61	24100180073	24100180000

尺寸（毫米）。

* 该尺寸提供内部筋

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更高配合度
用于保护SAE快接的配合面。

密封性更好
根据SAE插塞的表面质量，可以进行约1 bar的短时加压。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和 ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
直径A防止与快接的意外组装。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

VDA 密封帽

GPN 242

poeppelmann.com/en/gpn242

新品

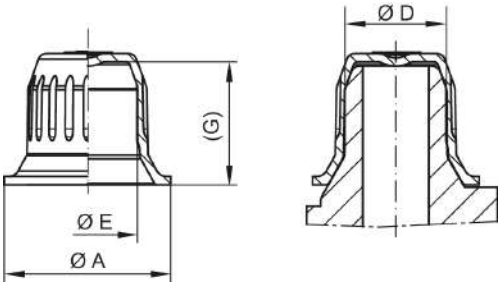


应用

VDA密封帽GPN 242适用于保护VDA快速连接接头的连接区域，并适用于带有和不带有防转装置的各种结构。径向对称设计实现了自动装配，而易于抓握和滚花轴确保了快速拆卸。通过夹条进行夹持可以使压力均衡，VDA快速连接接头一直到倒角都受到保护。所使用的塑料由使用后再利用材料组成。

有关100% PCR产品信息可在8页找到。







PCR-PE
蓝色

产品名称	VDA 喷嘴 公称直径	D	A	E	G	100% 消费后
GPN 242 NW 6	6	10,4	18,2	10,1	13,9	24200060000
GPN 242 NW 8	8	12,4	20,2	12,1	14,9	24200080000
GPN 242 NSC 12	12	16,6	23,5	15,9	14,9	
GPN 242 NW 12	12	16,3	23,5	16	14,9	24200120000
GPN 242 NSC 14	14	19,5	25,6	18,8	13,9	
GPN 242 NW 14	14	17,7	24	17	12,9	24200140000
GPN 242 NSC 16	16	23	29,1	20,2	17,2	24201160000
GPN 242 NW 16	16	22,3	30,6	22	16,9	24200160000
GPN 242 NW 18	18	24,3	33,2	23,9	17,4	24200180000
GPN 242 NW 20	20	26,3	35,2	26	17,4	24200200000
GPN 242 NSC 22	22	28,3	37,4	28,1	18,5	
GPN 242 NW 26	26	32,5	41,4	32,2	18,4	24200260000
GPN 242 NSC 28	28	34,3	43,3	34,1	18,5	
GPN 242 NW 32	32	38,8	47,4	38,2	18,4	24200320000
GPN 242 NW 35	35	44	49,6	40,7	18,5	
GPN 242 NW 40	40	46	54,8	45,2	22,5	
GPN 242 NW 45	45	51,5	60,4	50,7	21,4	
GPN 242 NW 50	50	56,5	65,4	55,7	22	

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度
用于保护VDA快接喷嘴的配合面。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232 规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
适用于带或不带防转装置的变体。夹紧条使压力均衡。

VDA手柄帽

GPN 243

poeppelmann.com/en/gpn243

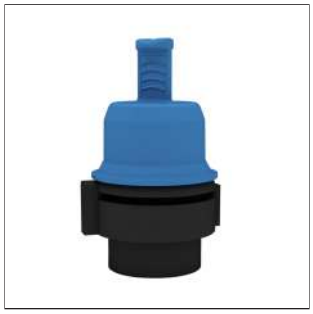
新品

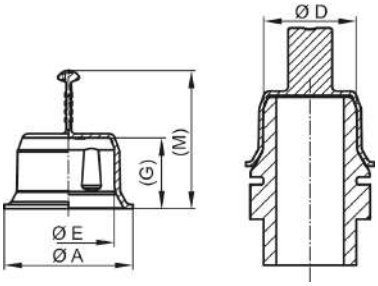


应用

VDA密封帽GPN 243适用于保护VDA快速连接接头的连接区域，并适用于带有和不带有防转装置的各种结构。径向对称设计实现了自动装配，而易于抓握和滚花轴确保了快速拆卸。通过夹条进行夹持可以使压力均衡，VDA快速连接接头一直到倒角都受到保护。所使用的塑料由使用后再利用材料组成。

有关100% PCR产品信息可在8页找到。







PCR-PE
蓝色

产品名称	VDA 喷嘴 公称直径	D	A	B	E	G	M	100% 消费后
GPN 243 NW 6	6	10,7	18,2	12,6	9,8	13,9	29,9	24300060000
GPN 243 NW 8	8	12,7	20,2	14,6	11,8	14,9	30,9	24300080000
GPN 243 NW 12	12	16,4	23,5	18,6	15,7	14,9	30,9	24300120000
GPN 243 NSC 12	12	16,6	23,5	18,8	15,9	14,9	30,9	24301120000
GPN 243 NW 14	14	17,9	24	19,7	17,1	12,9	28,9	24300140000
GPN 243 NSC 14	14	19,5	25,6	21,6	18,6	13,9	29,9	24301140000
GPN 243 NW 16	16	22,4	30,6	24,6	21,5	16,9	32,9	24300160000
GPN 243 NSC 16	16	21	29,1	23	20,2	17,2	33,2	24301160000
GPN 243 NW 18	18	24,8	33,2	26,6	23,9	17,4	33,4	24300180000
GPN 243 NW 20	20	26,6	35,2	28,6	25,7	17,4	33,4	24300200000
GPN 243 NSC 22	22	28,4	37,4	30,8	28	18,5	34,4	24301220000
GPN 243 NW 26	26	32,8	41,4	34,8	31,8	18,4	34,4	24300260000
GPN 243 NW 32	32	38,8	47,4	40,8	37,5	18,4	34,4	24300320000
GPN 243 NW 35	35	42	49,6	44	40,7	18,5	39,5	24300350000
GPN 243 NW 45	45	52	60,4	54	50,7	21,4	42,4	24300350000
GPN 243 NW 40	40	46,2	54,8	48,2	45,2	22,5	43,5	24300400000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源

使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度

用于保护VDA快接喷嘴的配合面。

<坚固>节省时间

为快速拆卸新设计的拔取拉环。保护拉环设计。

<坚固>更好。

适用于带或不带防转装置的变体。夹紧条使压力均衡。

更洁净。

可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

QC 保护塞

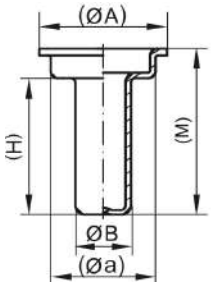
GPN 245 A型

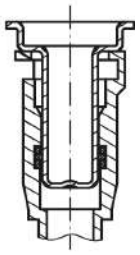
poeppelmann.com/en/gpn245a

应用

GPN 245 A型QC插头适用于基于SAE J2044的SAE快速连接接头的保护。在连接器的内部密封圈上轻轻且安全地进行夹紧。QC塞适用于在一定范围内进行压力测试。







PE-HD
自然色

产品名称	SAE 联轴器公称宽度 毫米	SAE 联轴器公称宽度 英寸	A	a	B	H	M	新商品
GPN 245 QC 8	8	5/16	26	22	7,6	27	33	24500080000
GPN 245 QC 10	10	7/16	23	18	9,6	30	34	24500100000
GPN 245 QC 12,7	12.7	1/2	28	23	12,2	30	36,5	24501270000
GPN 245 QC 14,24	14.24	-	32	28	13,4	28	34,5	24514240000
GPN 245 QC 15,9	15.9	5/8	34	30	15,7	35	43	24501590000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

根据 SAE J2044, 适用于 SAE 快捷接头

密封性更好

根据应用进行压力测试

VDA Band 19

更洁净。

可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232 规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。

在连接器的内部密封圈上轻轻地、安全地夹紧。

QC 保护塞

GPN 245 B型

poeppelmann.com/en/gpn245b

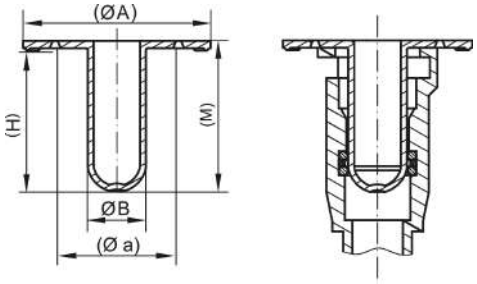


应用

GPN 245 B型QC插头适用于基于SAE J2044标准的SAE快速连接接头的保护。在连接器的内部密封圈上轻轻且安全地进行夹紧。QC塞适用于在一定范围内进行压力测试。环形凸耳便于安装和拆卸。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







									PCR-PE 蓝色	PCR-PE / PE-LD 黄色	PE-LD 自然色
产品名称	**SAE 联轴器公称宽度 毫米**	**SAE 联轴器公称宽度 英寸**	**A**	**a**	**B**	**H**	**M**		**100% 消费后**	**回收混合物**	**新商品**
GPN 245 QCL 6,35	6.35	1/4	31,6	20,6	6,35	25,3	26,8		2460635RB61	24606351073	24606350000
GPN 245 QCL 8	8	5/16	35	21	7,7	26	27,5				24600080000
GPN 245 QCL 9,5	9.5	3/8	30,8	16,8	9,5	25,8	27,3		2460095RB61	24600951073	24600950000
GPN 245 QCL 10	10	-	32,8	18,8	9,79	30	31,5		2460010RB61	24600101073	24600100000
GPN 245 QCL 11,11	11.11	7/16	38	24	11	29,2	30,7				24611110000
GPN 245 QCL 12	12	-	38	24	11,8	29,2	30,7		2460012RB61	24600121073	24600120000
GPN 245 QCL 19,05	19.05	3/4	50	36	18,8	28	29,5		2461905RB61	24619051073	24619050000
GPN 245 QCL 25,4	25.4	1	53,5	39,5	25,4	34	35,5		2462540RB61	24625401073	24625400000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更高配合度
根据 SAE J2044, 适用于 SAE 快捷接头

密封性更好
根据应用进行压力测试

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和 ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
在连接器的内部密封圈上轻轻地、安全地夹紧。

VDA 密封螺旋塞

GPN 247

poeppelmann.com/en/gpn247

新品

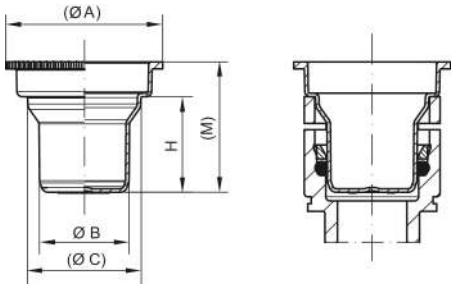


应用

VDA密封塞GPN 247适用于保护VDA快速拆卸接头的连接区域。上边缘的夹紧提供了一种特殊的密封，并在连接器的内部密封圈上轻轻而牢固地完成。使用的塑料包括使用后再利用材料。

有关100% PCR产品信息可在8页找到。







PCR-PE
蓝色

产品名称	VDA 联轴器 公称尺寸	A	B	C	H	M	100% 消费后
GPN 247 NW 6	6	25	9,9	16	21,3	29,5	24700060000
GPN 247 NW 8	8	29	12	18	22,7	30,8	24700080000
GPN 247 NW 12	12	33	15,8	21,1	22,8	31,8	24700120000
GPN 247 NW 14	14	32,6	17,2	21,1	29,2	31,6	24700140000
GPN 247 NW 16	16	41	21,9	28,1	27,3	37,3	24700160000
GPN 247 NW 20	20	45	25,9	32,5	27,3	37,5	24700200000
GPN 247 NW 26	26	51,4	32	39,1	29,2	39,5	24700260000
GPN 247 NW 32	32	57,4	37,8	45,1	29,2	40	24700320000
GPN 247 NW 35	35	60,4	40,8	48,1	29,2	41,5	24700350000
GPN 247 NW 40	40	65,4	45,8	53,1	29,2	45	24700400000
GPN 247 NW 45	45	70,4	50,8	58,1	29,2	43,5	24700450000
GPN 247 NW 50	50	75,4	55,8	63,1	29,2	44,8	24700500000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度
保护SLK紧凑型连接器插件。.

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232 规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
轻轻地夹紧 并且安全地处于内部密封 连接器环

PÖPPELMANN® KAPSTO®

VDA手柄塞

GPN 248

poeppelmann.com/en/gpn248

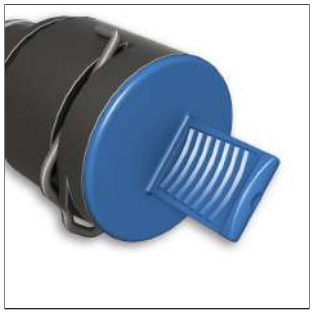
新品

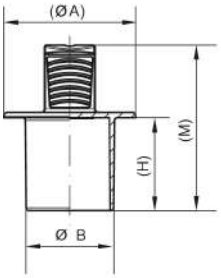


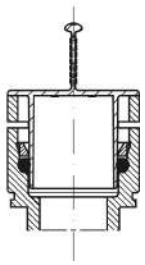
应用

带手柄的VDA密封塞GPN 248适用于保护VDA快速释放接头的连接区域。上边缘的夹紧提供了一种特殊的密封，并在连接器的内部密封圈上轻轻而牢固地完成。使用的塑料包括使用后再利用材料。

有关100% PCR产品信息可在8页找到。









PCR-PE
蓝色

产品名称	VDA 联轴器 公称尺寸	A	B	H	M	100% 消费后
GPN 248 NW 6	6	20,4	10	20,8	42,3	24800060000
GPN 248 NW 8	8	24,4	12	22,1	43,6	24800080000
GPN 248 NW 12	12	28,4	15,8	22,2	43,8	24800120000
GPN 248 NW 14	14	27	17,2	21	42,6	24800140000
GPN 248 NW 16	16	35	21,9	26,5	48,1	24800160000
GPN 248 NW 18	18	52	37,9	28,8	50,4	24800180000
GPN 248 NW 20	20	39	26,1	26,6	48,2	24800200000
GPN 248 NW 26	26	46	31,9	28,3	49,9	24800260000
GPN 248 NW 32	32	52	37,9	28,8	50,4	24800320000
GPN 248 NW 35	35	55,5	40,9	28,8	51,4	24800350000
GPN 248 NW 40	40	60,5	45,9	32,3	53,9	24800400000
GPN 248 NW 45	45	66,5	50,9	30,8	52,4	24800450000
GPN 248 NW 50	50	71	55,9	32,1	53,7	24800500000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

我们的产品优势一览：



<坚固>更节省资源

使用的塑料由100%再利用材料组成。



<坚固>更高配合度

保护SLK紧凑型连接器插件。.



<坚固>节省时间

为快速拆卸新设计的拔取拉环。保护拉环设计。



<坚固>更好。

轻轻地夹紧 并且安全地处于内部密封 连接器环

管件保护帽

GPN 250

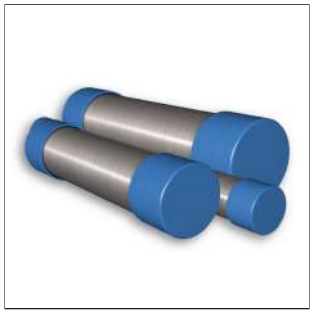
poeppelmann.com/en/gpn250

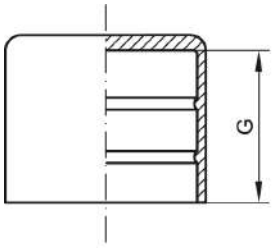


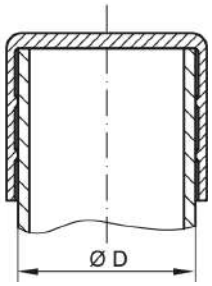
应用

GPN250保护盖专为符合DIN EN 10220、DIN EN 10255和DIN EN ISO 1127标准的管件或外螺纹提供防护。得益于厚壁设计，它们适用于更高要求。180°偏置的不连续内侧线条可实现排气和均压。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









PCR-PE
蓝色



PCR-PE / PE-LD
黄色



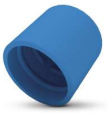
PE-LD
黄色

产品名称	外螺纹	D	G	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 250 / 4		4	19,5	2500040RB61	25000400073	25000400000
GPN 250 / 8		8	14	2500080RB61	25000800073	25000800000
GPN 250 / 10,2	G 1/8	10,2	19,5	2500102RB61	25001020073	25001020000
GPN 250 / 12		12	20	2500120RB61	25001200073	25001200000
GPN 250 / 13,5	G 1/4	13,5	20	2500135RB61	25001350073	25001350000
GPN 250 / 14		14	20	2500140RB61	25001400073	25001400000
GPN 250 / 15		15	19,5	2500150RB61	25001500073	25001500000
GPN 250 / 16		16	20	2500160RB61	25001600073	25001600000
GPN 250 / 16,75		16,8	19,5	2500167RB61	25001670073	25001670000
GPN 250 / 17,2	G 3/8	17,2	20,5	2500172RB61	25001720073	25001720000
GPN 250 / 18		18	20	2500180RB61	25001800073	25001800000
GPN 250 / 20		20	20	2500200RB61	25002000073	25002000000
GPN 250 / 21,3	G 1/2	21,3	20	2500213RB61	25002130073	25002130000
GPN 250 / 22		22	20	2500220RB61	25002200073	25002200000
GPN 250 / 24		24	20	2500240RB61	25002400073	25002400000
GPN 250 / 25		25	20	2500250RB61	25002500073	25002500000
GPN 250 / 26		26	27	2500260RB61	25002600073	25002600000
GPN 250 / 26,9	G 3/4	26,9	27,5	2500269RB61	25002690073	25002690000
GPN 250 / 28		28	27	2500280RB61	25002800073	25002800000
GPN 250 / 30		30	27,5	2500300RB61	25003000073	25003000000
GPN 250 / 32		31,8	27,5	2500320RB61	25003200073	25003200000
GPN 250 / 32,5		32,5	15	2500325RB61	25003250073	25003250000
GPN 250 / 33,7	G 1	33,7	28	2500337RB61	25003370073	25003370000
GPN 250 / 35		35	27	2500350RB61	25003500073	25003500000
GPN 250 / 38		38	27,5	2500380RB61	25003800073	25003800000
GPN 250 / 40		40	27	2500400RB61	25004000073	25004000000
GPN 250 / 41,5		41,5	27	2500415RB61	25004150073	25004150000
GPN 250 / 42,4	G 1 1/4	42,4	35,5	2500424RB61	25004240073	25004240000
GPN 250 / 44,5	R 1 3/8	44,5	35	2500445RB61	25004450073	25004450000
GPN 250 / 48,3	G 1 1/2	48,3	35	2500483RB61	25004830073	25004830000
GPN 250 / 50		50	34,5	2500500RB61	25005000073	25005000000
GPN 250 / 51		51	35	2500510RB61	25005100073	25005100000
GPN 250 / 54	G 1 3/4	54	35	2500540RB61	25005400073	25005400000
GPN 250 / 57		57	35	2500570RB61	25005700073	25005700000
GPN 250 / 60	G 2	60,3	36	2500600RB61	25006000073	25006000000
GPN 250 / 63,5		63,5	35	2500635RB61	25006350073	25006350000
GPN 250 / 70		70	36	2500700RB61	25007000073	25007000000
GPN 250 / 73		73	34,5	2500730RB61	25007300073	25007300000
GPN 250 / 76	G 2 1/2	76,1	36	2500760RB61	25007600073	25007600000
GPN 250 / 83	G 2 3/4	82,5	35	2500830RB61	25008300073	25008300000
GPN 250 / 87,9	G 3	87,9	34,5	2500879RB61	25008790073	25008790000
GPN 250 / 89		88,9	35	2500890RB61	25008900073	25008900000
GPN 250 / 95		95	35	2500950RB61	25009500073	25009500000
GPN 250 / 102		101,6	34,5	2501020RB61	25010200073	25010200000
GPN 250 / 108		108	34,5	2501080RB61	25010800073	25010800000
GPN 250 / 113	G 4	113	40,5	2501130RB61	25011300073	25011300000
GPN 250 / 114,3		114,3	35,5	2501143RB61	25011430073	25011430000
GPN 250 / 121		121	34,5	2501210RB61	25012100073	25012100000
GPN 250 / 127	G 4 1/2	127	34,5	2501270RB61	25012700073	25012700000
GPN 250 / 130		130	34,5	2501300RB61	25013000073	25013000000

管件保护帽

GPN 250

poeppelmann.com/en/gpn250





产品名称	外螺纹	D	G	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 黄色 新商品
GPN 250 / 133		133	34,5	2501330RB61	25013300073	25013300000
GPN 250 / 139,7	G 5	139,7	34,5	2501397RB61	25013970073	25013970000
GPN 250 / 146		146	35	2501460RB61	25014600073	25014600000
GPN 250 / 152,4	G 5 1/2	152,4	35	2501524RB61	25015240073	25015240000
GPN 250 / 159		159	34,5	2501590RB61	25015900073	25015900000
GPN 250 / 168,3	G 6	168,3	34,5	2501683RB61	25016830073	25016830000
GPN 250 / 174,9		174,9	20	2501749RB61	25017490073	25017490000
GPN 250 / 219	G 8	219	41			25021900000
GPN 250 / 273	G 10	273	41,5			25027300000
GPN 250 / 323,9	G 12	323,9	45,5			25032390000
GPN 250 / 355,6	G 14	355,6	54			25035560000
GPN 250 / 406,4	G 16	406,4	53			25040640000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更高配合度
保护符合DIN EN 10220, DIN EN 10255, 和 DIN EN ISO 1127标准的管件。

<坚固>更坚固
厚壁设计满足更高要求。

<坚固>更好。
180°偏置的不连续内侧线条可实现排气和均压。

保护帽
GPN 255

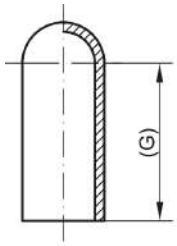
poeppelmann.com/en/gpn255

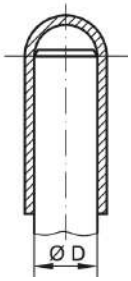


应用

GPN 255保护帽适用于保护螺栓和管道端部，且可短时耐高温250°C。抗撕裂材料，满足日益增长的需求。同时，柔性材料可适应更大公差。









SI
自然色

产品名称	D	G	新商品
GPN 255 / 2	2	25,4	25500200000
GPN 255 / 2,5	2,5	19	25500250000
GPN 255 / 3	3	25,4	25500300000
GPN 255 / 3,5	3,5	25,4	25500350000
GPN 255 / 4	4	25,4	25500400000
GPN 255 / 5	5	25,4	25500500000
GPN 255 / 6	6	38,1	25500600000
GPN 255 / 8	8	38,1	25500800000
GPN 255 / 10	10	38,1	25501000000
GPN 255 / 12	12	38,1	25501200000
GPN 255 / 14	14	38,1	25501400000
GPN 255 / 15	15	38,1	25501500000
GPN 255 / 16	16	38,1	25501600000
GPN 255 / 17	17	38,1	25501700000
GPN 255 / 18	18	38,1	25501800000
GPN 255 / 20	20	38,1	25502000000
GPN 255 / 22	22	38,1	25502200000
GPN 255 / 24	24	38,1	25502400000
GPN 255 / 25	25	38,1	25502500000
GPN 255 / 27	27	38,1	25502700000
GPN 255 / 30	30	38,1	25503000000
GPN 255 / 33	33	38,1	25503300000
GPN 255 / 36	36	44,5	25503600000
GPN 255 / 39	39	44,5	25503900000
GPN 255 / 42	42	50,8	25504200000
GPN 255 / 45	45	50,8	25504500000
GPN 255 / 48	48	50,8	25504800000
GPN 255 / 52	52	50,8	25505200000

尺寸（毫米）。

这些产品允许有部分毛刺和异物。。我们建议在批量生产前进行功能测试。
有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：



<坚固>更耐高温
最高耐热高达250°C。



<坚固>更坚固
具有极佳耐磨损性能的材料，适用于更高要求。



<坚固>多用途
弹性材料，适用于更大的公差。



<坚固>更好。
用于螺柱和管端保护。

PÖPPELMANN®
KAPSTO®

正方形塞

GPN 260

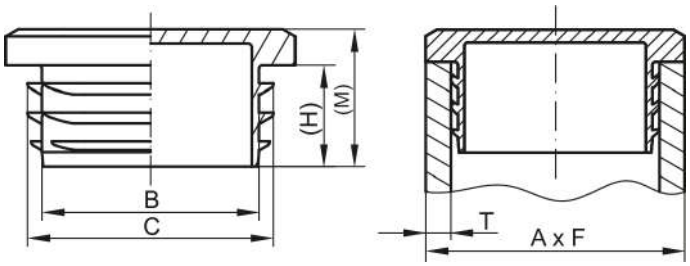
poeppelmann.com/en/gpn260



应用

GPN 260正方形塞可保护方形管道免受损坏和杂质。加强的头部区域适用于更高的应力，肋条确保牢固地安装在管道上。得益于其有纹理的上表面和倒角边缘，方形插头具有高质量的外观。







PE-LLD
黑色

产品名称	A	F	最低 T	最大 T	B	C	H	M	新商品
GPN 260 Q 1212 1,5-2	12	12	1,5	2	7	10	11	15	26012120000
GPN 260 Q 1515 1,5-2	15	15	1,5	2	10	13	11	15	26015150000
GPN 260 Q 1616 1,5-2	16	16	1,5	2	11	14	11	15	26016160000
GPN 260 Q 1818 1,5-2	18	18	1,5	2	13	16	11	15	26018180000
GPN 260 Q 2020 1,5-2	20	20	1,5	2	15	18	11	15	26020200000
GPN 260 Q 2222 1,5-2	22	22	1,5	2	16	20	14	19	26022220000
GPN 260 Q 2525 1,5-2	25	25	1,5	2	19	23	14	19	26025250000
GPN 260 Q 2525 3	25	25	3	3	17	21	14	19	26025280000
GPN 260 Q 3030 1,5-2	30	30	1,5	2	24	28	14	19	26030300000
GPN 260 Q 3030 3	30	30	3	3	22	26	14	19	26030330000
GPN 260 Q 3434 1,5-2	34	34	1,5	2	28	32	14	19	26034340000
GPN 260 Q 3434 3	34	34	3	3	26	30	14	19	26034370000
GPN 260 Q 4040 1,5-2	40	40	1,5	2	34	38	14	19	26040400000
GPN 260 Q 4040 3	40	40	3	3	32	36	14	19	26040430000
GPN 260 Q 4040 4	40	40	4	4	30	34	14	19	26040440000
GPN 260 Q 4040 5	40	40	5	5	28	32	14	19	26040450000
GPN 260 Q 4545 1,5-2	45	45	5	5	39	43	14	19	26045450000
GPN 260 Q 5050 1,5-2	50	50	1,5	2	44	48	14	19	26050500000
GPN 260 Q 5050 3	50	50	3	3	42	46	14	19	26050530000
GPN 260 Q 5050 5	50	50	5	5	38	42	14	19	26050550000
GPN 260 Q 6060 1,5-2	60	60	1,5	2	54	58	14	19	26060600000
GPN 260 Q 6060 4	60	60	4	4	50	54	14	19	26060640000
GPN 260 Q 6060 5	60	60	5	5	48	52	14	19	26060650000
GPN 260 Q 7070 3	70	70	3	3	61	66	17	22	26070700000
GPN 260 Q 7070 4	70	70	4	4	59	64	17	22	26070740000
GPN 260 Q 8080 3	80	80	3	3	71	76	17	22	26080800000
GPN 260 Q 9090 1,5-2	90	90	1,5	2	83	88	17	22	26090900000
GPN 260 Q 9090 5	90	90	5	5	77	82	17	22	26090950000
GPN 260 Q 100100 3	100	100	3	3	91	96	17	22	26010010000
GPN 260 Q 100100 5	100	100	5	5	87	92	17	22	26010050000
GPN 260 Q 120120 5	120	120	5	5	107	112	17	22	26012010000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：



<坚固>更坚固

加固头部区域，可满足更高要求。



<坚固>更好。

用于封闭异性管。独特的外部筋骨提供了一个安全的配合压力。由于磨砂的表面处理和倒角的边缘提供了高视觉吸引力。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

长方形塞

GPN 270

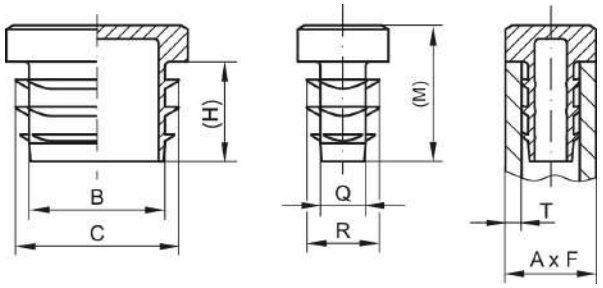
poeppelmann.com/en/gpn270

应用



GPN 270长方形塞可保护方形管道免受损坏和杂质。加强的头部区域适用于更高的应力。肋条确保牢固地安装在管道上。得益于其有纹理的上表面和倒角边缘，长方形塞具有高质量外观。







PE-LLD
黑色

产品名称	A	F	最低 T	最大 T	B	C	H	M	Q	R	新商品
GPN 270 R 2010 1,5-2	20	10	1,5	2	15	18	11	15	5	8	27020100000
GPN 270 R 2015 1,5-2	20	15	1,5	2	15	18	11	15	10	13	27020150000
GPN 270 R 2510 1,5-2	25	10	1,5	2	20	23	11	15	5	8	27025100000
GPN 270 R 2515 1,5-2	25	15	1,5	2	20	23	11	15	10	13	27025150000
GPN 270 R 2520 1,5-2	25	20	1,5	2	20	23	11	15	15	18	27025200000
GPN 270 R 3010 1,5-2	30	10	1,5	2	25	28	11	15	5	8	27030100000
GPN 270 R 3015 1,5-2	30	15	1,5	2	25	28	11	15	10	13	27030150000
GPN 270 R 3020 1,5-2	30	20	1,5	2	25	28	11	15	15	18	27030200000
GPN 270 R 3020 3	30	20	3	3	23	26	11	15	13	16	27030230000
GPN 270 R 3025 1,5-2	30	25	1,5	2	24	28	14	19	19	23	27030250000
GPN 270 R 3520 1,5-2	35	20	1,5	2	29	33	14	19	14	18	27035200000
GPN 270 R 3525 1,5-2	35	25	1,5	2	29	33	14	19	19	23	27035250000
GPN 270 R 3530 1,5-2	35	30	1,5	2	29	33	14	19	24	28	27035300000
GPN 270 R 4010 1,5-2	40	10	1,5	2	34	38	14	19	4	8	27040100000
GPN 270 R 4015 1,5-2	40	15	1,5	2	34	38	14	19	9	13	27040150000
GPN 270 R 4020 1,5-2	40	20	1,5	2	34	38	14	19	14	18	27040200000
GPN 270 R 4020 3	40	20	3	3	32	36	14	19	12	16	27040230000
GPN 270 R 4025 1,5-2	40	25	1,5	2	34	38	14	19	19	23	27040250000
GPN 270 R 4030 1,5-2	40	30	1,5	2	34	38	14	19	24	28	27040300000
GPN 270 R 4030 3	40	30	3	3	32	36	14	19	22	26	27040330000
GPN 270 R 4515 1,5-2	45	15	1,5	2	39	43	14	19	9	13	27045150000
GPN 270 R 4520 1,5-2	45	20	1,5	2	39	43	14	19	14	18	27045200000
GPN 270 R 4525 1,5-2	45	25	1,5	2	39	43	14	19	19	23	27045250000
GPN 270 R 4838 1,5-2	48	38	1,5	2	42	46	14	19	32	36	27048380000
GPN 270 R 5020 1,5-2	50	20	1,5	2	44	48	14	19	14	18	27050200000
GPN 270 R 5025 1,5-2	50	25	1,5	2	44	48	14	19	19	23	27050250000
GPN 270 R 5030 1,5-2	50	30	1,5	2	44	48	14	19	24	28	27050300000
GPN 270 R 5030 3	50	30	3	3	42	46	14	19	22	26	27050330000
GPN 270 R 5034 1,5-2	50	34	1,5	2	44	48	14	19	28	32	27050340000
GPN 270 R 5040 1,5-2	50	40	1,5	2	44	48	14	19	34	38	27050400000
GPN 270 R 6020 1,5-2	60	20	1,5	2	54	58	14	19	14	18	27060200000
GPN 270 R 6030 1,5-2	60	30	1,5	2	54	58	14	19	24	28	27060300000
GPN 270 R 6030 3	60	30	3	3	52	56	14	19	22	26	27060330000
GPN 270 R 6040 1,5-2	60	40	1,5	2	54	58	14	19	34	38	27060400000
GPN 270 R 6040 4	60	40	4	4	50	54	14	19	30	34	27060440000
GPN 270 R 6040 5	60	40	5	5	48	52	14	19	28	32	27060450000
GPN 270 R 7030 1,5-2	70	30	1,5	2	63	68	17	22	23	28	27070300000
GPN 270 R 7040 1,5-2	70	40	1,5	2	63	68	17	22	33	38	27070400000
GPN 270 R 7040 4	70	40	4	4	59	64	17	22	29	34	27070440000
GPN 270 R 8020 1,5-2	80	20	1,5	2	73	78	17	22	13	18	27080200000
GPN 270 R 8030 1,5-2	80	30	1,5	2	73	78	17	22	23	28	27080300000
GPN 270 R 8040 1,5-2	80	40	1,5	2	73	78	17	22	33	38	27080400000
GPN 270 R 8040 4	80	40	4	4	69	74	17	22	29	34	27080440000
GPN 270 R 8040 5	80	40	5	5	67	72	17	22	27	32	27080450000
GPN 270 R 8050 1,5-2	80	50	1,5	2	73	78	17	22	43	48	27080500000
GPN 270 R 8050 4	80	50	4	4	69	74	17	22	39	44	27080540000
GPN 270 R 8060 3	80	60	3	3	71	76	17	22	51	56	27080600000
GPN 270 R 8060 5	80	60	5	5	67	72	17	22	47	52	27080650000
GPN 270 R 10040 1,5-2	100	40	1,5	2	93	98	17	22	33	38	27010400000
GPN 270 R 10040 3	100	40	3	3	91	96	17	22	31	36	27010430000

长方形塞

GPN 270

poeppelmann.com/en/gpn270



PE-LLD
黑色

产品名称	A	F	最低 T	最大 T	B	C	H	M	Q	R	新商品
GPN 270 R 10050 3	100	50	3	3	91	96	17	22	41	46	27010500000
GPN 270 R 10050 4	100	50	4	4	89	94	17	22	39	44	27010540000
GPN 270 R 10050 5	100	50	5	5	87	92	17	22	37	42	27010550000
GPN 270 R 12040 3	120	40	3	3	111	116	17	22	31	36	27012400000
GPN 270 R 12060 3	120	60	3	3	111	116	17	22	51	56	27012600000
GPN 270 R 12060 4	120	60	4	4	109	114	17	22	49	54	27012640000
GPN 270 R 12060 5	120	60	5	5	107	112	17	22	47	52	27012650000
GPN 270 R 12080 1,5-2	120	80	1,5	2	113	118	17	22	73	78	27012800000
GPN 270 R 14080 4	140	80	4	4	129	134	17	22	69	74	27014800000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

<坚固>更坚固

加固头部区域，可满足更高要求。

<坚固>更好。

用于封闭异性管。独特的外部筋骨提供了一个安全的配合压力。由于磨砂的表面处理和倒角的边缘提供了高视觉吸引力。

管端帽
GPN 280

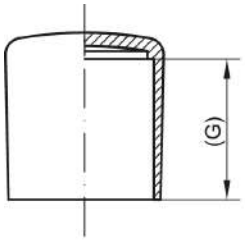
poeppelmann.com/en/gpn280

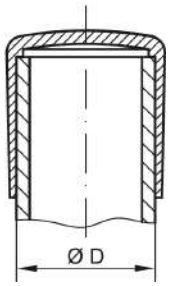
应用



GPN 280管端帽适用于保护圆形管件，也可作为家居和设备装饰件使用。得益于加固的底部设计，可以满足更高要求。









PE-LD
黑色

产品名称	D	G	新商品
GPN 280 ER 3	3	8	28000030000
GPN 280 ER 4	4	8,1	28000040000
GPN 280 ER 5	5	7,7	28000050000
GPN 280 ER 6	6	8,6	28000060000
GPN 280 ER 7	7	9	28000070000
GPN 280 ER 8	8	9,4	28000080000
GPN 280 ER 10	10	11	28000100000
GPN 280 ER 11	11	12,9	28000110000
GPN 280 ER 12	12	12,3	28000120000
GPN 280 ER 13	13	13,2	28000130000
GPN 280 ER 14	14	12,8	28000140000
GPN 280 ER 15	15	14,7	28000150000
GPN 280 ER 16	16	16,4	28000160000
GPN 280 ER 18	18	19,7	28000180000
GPN 280 ER 20	20	20,1	28000200000
GPN 280 ER 21	21	21,3	28000210000
GPN 280 ER 22	22	20,6	28000220000
GPN 280 ER 24	24	22,7	28000240000
GPN 280 ER 25	25	22,3	28000250000
GPN 280 ER 26	26	23,5	28000260000
GPN 280 ER 27	27	25,3	28000270000
GPN 280 ER 28	28	24,8	28000280000
GPN 280 ER 30	30	24,8	28000300000
GPN 280 ER 32	32	26,4	28000320000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：



<坚固>更坚固
加固底座，以满足增加的需求。



<坚固>更好。
适用于管道;特别适合如家具和设备。

轴保护
GPN 290

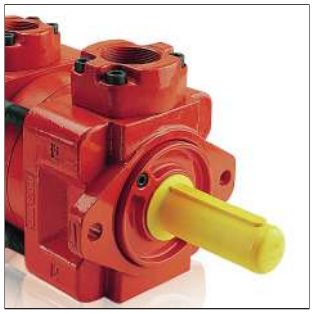
poeppelmann.com/en/gpn290

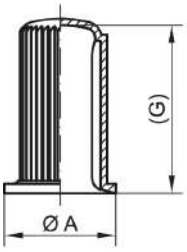


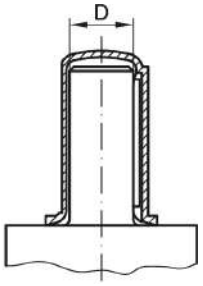
应用

轴保护GPN 290专为符合DIN EN 748-1和DIN EN 50347标准的轴端提供防护。还可保护滑键。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。













产品名称	D	A	G	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 黄色 新商品
GPN 290 / 009	9	14,5	22	2900009RB61	29000090073	29000090000
GPN 290 / 011	11	17,5	26,3	2900011RB61	29000110073	29000110000
GPN 290 / 014	14	22,5	33,5	2900014RB61	29000140073	29000140000
GPN 290 / 015	15	25,5	31	2900015RB61	29000150073	29000150000
GPN 290 / 016	16	25,5	44,5	2900016RB61	29000160073	29000160000
GPN 290 / 019	19	30,5	45	2900019RB61	29000190073	29000190000
GPN 290 / 020	20	32	58	2900020RB61	29000200073	29000200000
GPN 290 / 022	22	35,5	56,8	2900022RB61	29000220073	29000220000
GPN 290 / 024	24	38,5	57	2900024RB61	29000240073	29000240000
GPN 290 / 025	25	40	69	2900025RB61	29000250073	29000250000
GPN 290 / 028	28	45	69	2900028RB61	29000280073	29000280000
GPN 290 / 030	30	48	91,3	2900030RB61	29000300073	29000300000
GPN 290 / 032	32	51	91,8	2900032RB61	29000320073	29000320000
GPN 290 / 035	35	56	91	2900035RB61	29000350073	29000350000
GPN 290 / 038	38	61	91	2900038RB61	29000380073	29000380000
GPN 290 / 042	42	67	125,5	2900042RB61	29000420073	29000420000
GPN 290 / 045	45	72	115,5	2900045RB61	29000450073	29000450000
GPN 290 / 048	48	77	126	2900048RB61	29000480073	29000480000
GPN 290 / 055	55	88	125,8	2900055RB61	29000550073	29000550000
GPN 290 / 060	60	96	160,5	2900060RB61		29000600000
GPN 290 / 075	75	112	165	2900075RB61	29000750073	29000750000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度
保护符合DIN EN 748-1 和 DIN EN 50347的轴末端。

<坚固>更好。
也确保滑键安全

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

封闭塞

GPN 300 F

poeppelmann.com/en/gpn300fs

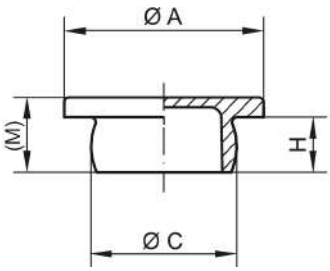
应用

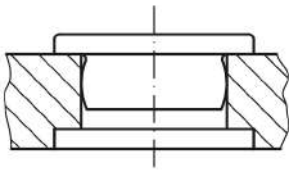


GPN 300 F系列封闭塞可用于保护内螺纹和钻孔，并通过其冠状杆部确保牢固贴合。平头设计可以节省空间。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









产品名称	A	C	H	M	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 自然色 新商品	PE-LD 黑色 新商品
GPN 300 F 1	5	3,1	2	3	3000001RB61	30000011073	30000010000	30000019500
GPN 300 F 011	7	4,7	1,8	2,6	3000110RB61	30001101073	30001100000	30001109500
GPN 300 F 012	9	6,6	4	5,2	3000120RB61		30001200000	30001209500
GPN 300 F 2	14	7,2	6	8	3000002RB61	30000021073	30000020000	30000029500
GPN 300 F 3	14	8,4	6	8	3000003RB61	30000031073	30000030000	30000039500
GPN 300 F 031	14	8,6	4,5	6,5	3000310RB61	30003101073	30003100000	30003109500
GPN 300 F 0315	18	8,6	6	8	3000315RB61	30003151073	30003150000	30003159500
GPN 300 F 032	13	8,8	7,5	9,5	3000320RB61	30003201073	30003200000	30003209500
GPN 300 F 4	14	9,2	4,5	6,5	3000004RB61	30000041073	30000040000	30000049500
GPN 300 F 041	14	9,4	4,5	6,5	3000041RB61	30000411073	30000410000	30000419500
GPN 300 F 042	13	10,3	5,5	7,5	3000420RB61	30004201073	30004200000	30004209500
GPN 300 F 5	14	10,7	5,5	7,5	3000005RB61	30000051073	30000050000	30000059500
GPN 300 F 7	16	11,7	7	9	3000007RB61	30000071073	30000070000	30000079500
GPN 300 F 9	16	12,3	7	9	3000009RB61	30000091073	30000090000	30000099500
GPN 300 F 091	16	13	7	9	3000091RB61	30000911073	30000910000	30000919500
GPN 300 F 10	20	13,7	8	10	3000010RB61	30000101073	30000100000	30000109500
GPN 300 F 11	20	14,6	5,5	7,5	3000011RB61	30000111073	30000110000	30000119500
GPN 300 F 111	20	15	8	10	3000111RB61	30001111073	30001110000	30001119500
GPN 300 F 112	20	15	5,5	7,5	3000112RB61	30001121073	30001120000	30001129500
GPN 300 F 12	20	15,6	8	10	3000012RB61	30000121073	30000120000	30000129500
GPN 300 F 14	22	16,7	5,5	7,5	3000014RB61	30000141073	30000140000	30000149500
GPN 300 F 141	22	16,5	5,5	7,5	3000141RB61	30001411073	30001410000	30001419500
GPN 300 F 142	20	16,5	5,5	7,5	3000142RB61	30001421073	30001420000	30001429500
GPN 300 F 15	22	17,1	8	10,5	3000015RB61	30000151073	30000150000	30000159500
GPN 300 F 17	25	18,4	8	10,8	3000017RB61	30000171073	30000170000	30000179500
GPN 300 F 18	25	19,3	8	10,8	3000018RB61	30000181073	30000180000	30000189500
GPN 300 F 181	25	21,4	7,5	9,5	3000181RB61	30001811073	30001810000	30001819500
GPN 300 F 182	25	21,7	8	10,5	3000182RB61	30001821073	30001820000	30001829500
GPN 300 F 183	25	19,6	8	10,5	3000183RB61	30001831073	30001830000	30001839500
GPN 300 F 184	25	21,2	8	10	3000184RB61	30001841073	30001840000	30001849500
GPN 300 F 19	25	20,7	8	10,5	3000019RB61	30000191073	30000190000	30000199500
GPN 300 F 21	28	22,4	9	12	3000021RB61	30000211073	30000210000	30000219500
GPN 300 F 211	28	23,6	9	12	3000211RB61	30002111073	30002110000	30002119500
GPN 300 F 22	28	24	9	12	3000022RB61	30000221073	30000220000	30000229500
GPN 300 F 23	28	24,6	9	12	3000023RB61	30000231073	30000230000	30000239500
GPN 300 F 231	27	24,5	8,5	11	3000231RB61	30002311073	30002310000	30002319500
GPN 300 F 232	28	25,5	7,5	9,5	3000232RB61	30002321073	30002320000	30002329500
GPN 300 F 233	28	26,5	9	12	3000233RB61	30002331073	30002330000	30002339500
GPN 300 F 24	36	29	11,7	14,7	3000024RB61	30000241073	30000240000	30000249500
GPN 300 F 241	36	30,5	12	15	3000241RB61	30002411073	30002410000	30002419500
GPN 300 F 242	36	31	12	15	3000242RB61	30002421073	30002420000	30002429500
GPN 300 F 25	36	32	10	12,5	3000025RB61	30000251073	30000250000	30000259500
GPN 300 F 26	36	33,5	12	14	3000026RB61	30000261073	30000260000	30000269500
GPN 300 F 27	42	34,8	15	18	3000027RB61	30000271073	30000270000	30000279500
GPN 300 F 271	42	35,5	15	18	3000271RB61	30002711073	30002710000	30002719500
GPN 300 F 28	42	36,5	15	18	3000028RB61	30000281073	30000280000	30000289500
GPN 300 F 30	42	38,4	10	12,5	3000030RB61	30000301073	30000300000	30000309500
GPN 300 F 301	42	39	15	18	3000301RB61	30003011073	30003010000	30003019500
GPN 300 F 31	42	40	15	18	3000031RB61	30000311073	30000310000	30000319500
GPN 300 F 311	45	40,7	15	18	3000311RB61	30003111073	30003110000	30003119500

封闭塞
GPN 300 F

poeppelmann.com/en/gpn300fs






产品名称	A	C	H	M	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 自然色 新商品	PE-LD 黑色 新商品
GPN 300 F 312	48	42,3	15	18	3000312RB61	30003121073	30003120000	30003129500
GPN 300 F 32	55	46	18	21	3000032RB61	30000321073	30000320000	30000329500
GPN 300 F 33	55	48,5	12	15	3000033RB61	30000331073	30000330000	30000339500
GPN 300 F 35	55	51,5	18	21	3000035RB61	30000351073	30000350000	30000359500
GPN 300 F 37	63	55	18	21	3000037RB61	30000371073	30000370000	30000379500
GPN 300 F 38	63	55,8	18	21	3000038RB61	30000381073	30000380000	30000389500
GPN 300 F 40	63	58	18	21	3000040RB61	30000401073	30000400000	30000409500
GPN 300 F 401	71	66	18	21,5	3000401RB61	30004011073	30004010000	30004019500
GPN 300 F 402	63	59	18	21,3	3000402RB61	30004021073	30004020000	30004029500
GPN 300 F 41	78	71	18	22	3000410RB61	30004101073	30004100000	30004109500
GPN 300 F 411	86	75,8	19	22	3000411RB61	30004111073	30004110000	30004119500
GPN 300 F 42	95	86	18	19,3	3000042RB61	30000421073	30000420000	30000429500
GPN 300 F 44	124	102,5	18	21,5	3000044RB61		30000440000	30000449500
GPN 300 F 47	152	123,5	18	21,5	3000047RB61	30000471073	30000470000	30000479500
GPN 300 F 52	165	152	17,5	20			30000520000	30000529500
GPN 300 F 55	200	182	19,5	22			30000550000	30000559500

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。

再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	标准螺纹	公制细牙螺纹						管螺纹
GPN 300 F 1	M 3,5							
GPN 300 F 011		M 5 x 0,5						
GPN 300 F 012			M 7,5 x 1					
GPN 300 F 2	M 8		M 8 x 1					1/16
GPN 300 F 3			M 9 x 1					
GPN 300 F 031	M 10							
GPN 300 F 0315	M 10							
GPN 300 F 032	M 10		M 9,5 x 1					1/8
GPN 300 F 4			M 10 x 1					1/8
GPN 300 F 041			M 10 x 1					
GPN 300 F 042	M 12		M 11 x 1					
GPN 300 F 5	M 12			M 12 x 1,5				
GPN 300 F 7			M 12 x 1	M 13 x 1,5				1/4
GPN 300 F 9	M 14		M 13 x 1					1/4
GPN 300 F 091			M 13,5 x 1	M 14 x 1,5				
GPN 300 F 10				M 15 x 1,5				
GPN 300 F 11	M 16		M 15 x 1					
GPN 300 F 111				M 16 x 1,5				
GPN 300 F 112				M 16 x 1,5				
GPN 300 F 12	M 18		M 16 x 1					3/8
GPN 300 F 14				M 18 x 1,5				
GPN 300 F 141			M 17 x 1	M 18 x 1,5				
GPN 300 F 142			M 17 x 1	M 18 x 1,5				
GPN 300 F 15				M 18 x 1,5				
GPN 300 F 17			M 19 x 1		M 20 x 2			
GPN 300 F 18			M 20 x 1		M 21 x 2			1/2
GPN 300 F 181	M 24		M 22 x 1		M 23 x 2			
GPN 300 F 182			M 22 x 1					
GPN 300 F 183	M 22			M 21 x 1,5				
GPN 300 F 184	M 24		M 22 x 1					5/8
GPN 300 F 19				M 22 x 1,5				
GPN 300 F 21			M 23 x 1		M 24 x 2			
GPN 300 F 211			M 24 x 1	M 25 x 1,5	M 25 x 2			
GPN 300 F 22	M 27			M 25 x 1,5				
GPN 300 F 23			M 25 x 1	M 26 x 1,5	M 26 x 2			3/4
GPN 300 F 231	M 25		M 25 x 1		M 26 x 2			
GPN 300 F 232			M 26 x 1		M 27 x 2			
GPN 300 F 233	M 30		M 27 x 1		M 28 x 2			
GPN 300 F 24				M 30 x 1,5				
GPN 300 F 241			M 31 x 1		M 32 x 2			1
GPN 300 F 242				M 32 x 1,5				1
GPN 300 F 25	M 36			M 33 x 1,5				
GPN 300 F 26			M 34 x 1		M 35 x 2	M 36 x 3		
GPN 300 F 27				M 36 x 1,5				
GPN 300 F 271	M 39		M 36 x 1		M 37 x 2	M 38 x 3		1 1/8
GPN 300 F 28			M 37 x 1		M 38 x 2	M 39 x 3		
GPN 300 F 30			M 39 x 1		M 40 x 2			
GPN 300 F 301				M 40 x 1,5		M 42 x 3		
GPN 300 F 311	M 45			M 42 x 1,5	M 42 x 2			
GPN 300 F 312						M 45 x 3		
GPN 300 F 32							M 50 x 4	
GPN 300 F 33					M 50 x 2			
GPN 300 F 35			M 52 x 1					1 3/4
GPN 300 F 37				M 56 x 1,5				
GPN 300 F 38			M 56 x 1					
GPN 300 F 40	M 64						M 62 x 4	

封闭塞

GPN 300 F

poeppelmann.com/en/gpn300fs

产品名称	标准螺纹			公制细牙螺纹				管螺纹
GPN 300 F 401							M 70 x 4	
GPN 300 F 402				M 60 x 1,5				
GPN 300 F 41				M 72 x 1,5			M 75 x 4	
GPN 300 F 42							M 90 x 4	
GPN 300 F 44						M 105 x 3		
GPN 300 F 47					M 125 x 2			
GPN 300 F 52						M 155 x 3		
GPN 300 F 55						M 185 x 3		

这个申请表给出了指导值。我们很乐意寄免费样品给您。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>多用途
内螺纹和钻孔的多功能用途。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和 ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更多种类
GPN 300有黑色和天然色现货。

<坚固>更好。
平头设计。由于采用凸面轴，装配牢固。

封闭塞

GPN 300 V

poeppelmann.com/en/gpn300fs

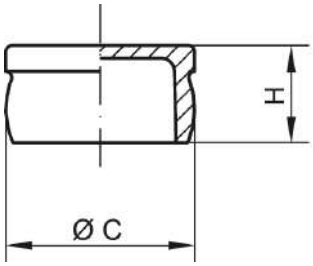
应用

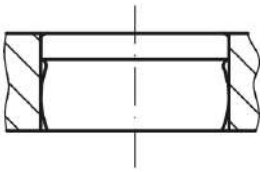


GPN 300 V封闭塞可用于保护内螺纹和钻孔，并通过其冠状杆部确保牢固贴合。平头和协调的头部直径可在钻孔中进行锪孔加工。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









产品名称	C	H	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 自然色 新商品	PE-LD 黑色 新商品
GPN 300 V 011	6,2	8			30101100000	30101109500
GPN 300 V 2	7,2	8	3010002RB61	30100021073	30100020000	30100029500
GPN 300 V 3	8,4	8	3010003RB61	30100031073	30100030000	30100039500
GPN 300 V 031	8,6	6,5	3010310RB61	30103101073	30103100000	30103109500
GPN 300 V 4	9,2	6,5	3010004RB61	30100041073	30100040000	30100049500
GPN 300 V 041	9,4	6,5	3010041RB61	30100411073	30100410000	30100419500
GPN 300 V 5	10,7	7,5	3010005RB61	30100051073	30100050000	30100059500
GPN 300 V 7	11,7	9	3010007RB61	30100071073	30100070000	30100079500
GPN 300 V 9	12,3	9	3010009RB61	30100091073	30100090000	30100099500
GPN 300 V 091	13	9	3010091RB61	30100911073	30100910000	30100919500
GPN 300 V 10	13,7	10	3010010RB61	30100101073	30100100000	30100109500
GPN 300 V 11	14,6	7,5	3010011RB61	30100111073	30100110000	30100119500
GPN 300 V 111	15	10	3010111RB61	30101111073	30101110000	30101119500
GPN 300 V 112	15	7,5	3010112RB61	30101121073	30101120000	30101129500
GPN 300 V 12	15,6	10	3010012RB61	30100121073	30100120000	30100129500
GPN 300 V 142	16,5	7,5	3010142RB61	30101421073	30101420000	30101429500
GPN 300 V 14	16,7	7,5	3010014RB61	30100141073	30100140000	30100149500
GPN 300 V 15	17,1	10,5	3010015RB61	30100151073	30100150000	30100159500
GPN 300 V 17	18,4	10,8	3010017RB61	30100171073	30100170000	30100179500
GPN 300 V 18	19,3	10,8	3010018RB61	30100181073	30100180000	30100189500
GPN 300 V 181	21,4	9,5	3010181RB61	30101811073	30101810000	30101819500
GPN 300 V 182	21,7	10,5	3010182RB61	30101821073	30101820000	30101829500
GPN 300 V 183	19,6	10,5	3010183RB61	30101831073	30101830000	30101839500
GPN 300 V 184	21,2	10	3010184RB61	30101841073	30101840000	30101849500
GPN 300 V 19	20,7	10,5	3010019RB61	30100191073	30100190000	30100199500
GPN 300 V 21	22,4	11,5	3010021RB61	30100211073	30100210000	30100219500
GPN 300 V 211	23,6	12	3010211RB61	30102111073	30102110000	30102119500
GPN 300 V 22	24	12	3010022RB61	30100221073	30100220000	30100229500
GPN 300 V 23	24,6	12	3010023RB61	30100231073	30100230000	30100239500
GPN 300 V 231	24,5	11	3010231RB61	30102311073	30102310000	30102319500
GPN 300 V 232	25,5	9,5	3010232RB61	30102321073	30102320000	30102329500
GPN 300 V 233	26,5	12	3010233RB61	30102331073	30102330000	30102339500
GPN 300 V 24	29	15	3010024RB61	30100241073	30100240000	30100249500
GPN 300 V 241	30,5	15	3010241RB61	30102411073	30102410000	30102419500
GPN 300 V 25	32	12,5	3010025RB61	30100251073	30100250000	30100259500
GPN 300 V 26	33,5	15	3010026RB61	30100261073	30100260000	30100269500
GPN 300 V 27	34,8	18	3010027RB61	30100271073	30100270000	30100279500
GPN 300 V 271	35,5	18	3010271RB61	30102711073	30102710000	30102719500
GPN 300 V 28	36,5	18	3010028RB61	30100281073	30100280000	30100289500
GPN 300 V 30	38,4	12,5	3010030RB61	30100301073	30100300000	30100309500
GPN 300 V 301	39	18	3010301RB61	30103011073	30103010000	30103019500
GPN 300 V 31	40	18	3010031RB61	30100311073	30100310000	30100319500
GPN 300 V 311	40,7	18	3010311RB61	30103111073	30103110000	30103119500
GPN 300 V 312	42,3	18	3010312RB61	30103121073	30103120000	30103129500
GPN 300 V 32	46	21	3010032RB61	30100321073	30100320000	30100329500
GPN 300 V 33	48,5	15	3010033RB61	30100331073	30100330000	30100339500
GPN 300 V 35	51,5	21	3010035RB61	30100351073	30100350000	30100359500
GPN 300 V 37	55	21	3010037RB61	30100371073	30100370000	30100379500
GPN 300 V 38	55,8	21	3010038RB61	30100381073	30100380000	30100389500
GPN 300 V 40	58	21	3010040RB61	30100401073	30100400000	30100409500

封闭塞

GPN 300 V

poeppelmann.com/en/gpn300fs



产品名称	C	H	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 自然色 新商品	PE-LD 黑色 新商品
GPN 300 V 401	66	21,5	3010401RB61	30104011073	30104010000	30104019500
GPN 300 V 41	71	22	3010410RB61	30104101073	30104100000	30104109500

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	标准螺纹		公制细牙螺纹				管螺纹
GPN 300 V 011	M 7						
GPN 300 V 2	M 8	M 8 x 1					1/16
GPN 300 V 3		M 9 x 1					
GPN 300 V 031	M 10						
GPN 300 V 4		M 10 x 1					1/8
GPN 300 V 041		M 10 x 1					
GPN 300 V 5	M 12		M 12 x 1,5				
GPN 300 V 7		M 12 x 1	M 13 x 1,5				1/4
GPN 300 V 9	M 14	M 13 x 1					1/4
GPN 300 V 091		M 13,5 x 1	M 14 x 1,5				
GPN 300 V 10			M 15 x 1,5				
GPN 300 V 11	M 16	M 15 x 1					
GPN 300 V 111			M 16 x 1,5				
GPN 300 V 112			M 16 x 1,5				
GPN 300 V 12	M 18	M 16 x 1					3/8
GPN 300 V 142		M 17 x 1	M 18 x 1,5				
GPN 300 V 14			M 18 x 1,5				
GPN 300 V 15			M 18 x 1,5				
GPN 300 V 17		M 19 x 1		M 20 x 2			
GPN 300 V 18		M 20 x 1		M 21 x 2			1/2
GPN 300 V 181	M 24	M 22 x 1		M 23 x 2			
GPN 300 V 182		M 22 x 1					
GPN 300 V 183	M 22		M 21 x 1,5				
GPN 300 V 184	M 24	M 22 x 1					5/8
GPN 300 V 19			M 22 x 1,5				
GPN 300 V 21		M 23 x 1		M 24 x 2			
GPN 300 V 211		M 24 x 1	M 25 x 1,5	M 25 x 2			
GPN 300 V 22	M 27		M 25 x 1,5				
GPN 300 V 23		M 25 x 1	M 26 x 1,5	M 26 x 2			3/4
GPN 300 V 232		M 26 x 1		M 27 x 2			
GPN 300 V 233	M 30	M 27 x 1		M 28 x 2			
GPN 300 V 24			M 30 x 1,5				
GPN 300 V 241		M 31 x 1		M 32 x 2			1
GPN 300 V 25	M 36		M 33 x 1,5				
GPN 300 V 26		M 34 x 1		M 35 x 2	M 36 x 3		
GPN 300 V 27			M 36 x 1,5				
GPN 300 V 271	M 39	M 36 x 1		M 37 x 2	M 38 x 3		1 1/8
GPN 300 V 28		M 37 x 1		M 38 x 2	M 39 x 3		
GPN 300 V 30		M 39 x 1		M 40 x 2			
GPN 300 V 301			M 40 x 1,5		M 42 x 3		
GPN 300 V 311	M 45		M 42 x 1,5	M 42 x 2			
GPN 300 V 312					M 45 x 3		
GPN 300 V 33				M 50 x 2			
GPN 300 V 35		M 52 x 1					1 3/4
GPN 300 V 37			M 56 x 1,5				
GPN 300 V 38		M 56 x 1					
GPN 300 V 40	M 64					M 62 x 4	
GPN 300 V 401						M 70 x 4	
GPN 300 V 41			M 72 x 1,5			M 75 x 4	

这个申请表给出了指导值。我们很乐意寄免费样品给您。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>多用途
内螺纹和钻孔的多功能用途。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和 ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更多种类
GPN 300有黑色和天然色现货。

<坚固>更好。
F 型应用，但凹入式安装时，轴头直径较小。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

手柄塞

GPN 305

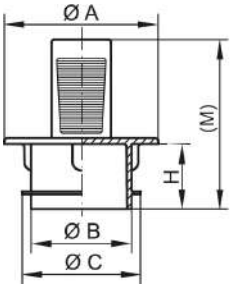
poeppelmann.com/en/gpn305

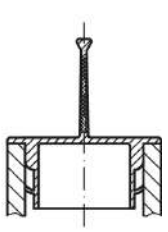


应用

GPN 305手柄塞适用于保护软管、钻孔和内螺纹。手柄设计便于拆卸，带环向凸筋和定心部分确保牢固贴合。









PCR-TPE (EVAeq.)
黄色



EVA
黄色

产品名称	A	B	C	H	M	回收混合物	新商品
GPN 305 GV 5	11	3	5,3	11	24	30500050086	30500050000
GPN 305 GV 7	10	5	7,1	13	27	30500070086	30500070000
GPN 305 GV 10	18	8,5	10,4	11	24	30500100086	30500100000
GPN 305 GV 11	19	9,5	11,4	11	24	30500110086	30500110000
GPN 305 GV 12	18	10	12,5	10	31	30500120086	30500120000
GPN 305 GV 13	15	11	13,5	10	26	30500130086	30500130000
GPN 305 GV 14	20	11,5	14	7,5	20,5	30500140086	30500140000
GPN 305 GV 15	21,5	14	15,4	11	24	30500150086	30500150000
GPN 305 GV 18	23,5	15,8	18,4	7,5	20,5	30500180086	30500180000
GPN 305 GV 19	28,5	17	19,4	11	24	30500190086	30500190000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	标准螺纹		公制细牙螺纹	
GPN 305 GV 5	M 6	M 6 x 0,75		
GPN 305 GV 7	M 8			
GPN 305 GV 10	M 12			
GPN 305 GV 12	M 14			
GPN 305 GV 15			M 16 x 1	
GPN 305 GV 19			M 20 x 1	M 20 x 1,5

这个申请表是一个指南。我们很乐意寄给您免费的测试样品。用于开口、无螺纹孔、请按功能尺寸B和C进行选择。

我们的产品优势一览：



<坚固>节省时间
实用拉环，易于拆卸。



<坚固>更好。
为软管、钻孔和内螺纹提供保护。与圆形边缘和中心段，适配稳固。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

手柄塞

GPN 308

poeppelmann.com/en/gpn308

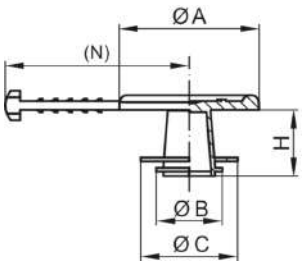


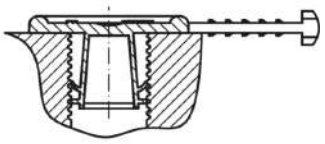
应用

GPN 308手柄塞适用于保护钻孔和内螺纹。创新横向拆除拉环，确保快速拆除。该型号的单个尺寸就可保护多种螺纹尺寸，柔性凸筋可容纳更大公差。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









PCR-PE
蓝色



PCR-PE / PE-LD
黄色



PE-LD
黄色

产品名称	A	B	C	H	N	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 308 SL 132	19	9	13,2	9	25	3080132RB61	30801320073	30801320000
GPN 308 SL 165	22,7	12	16,5	7	27	3080165RB61	30801650073	30801650000
GPN 308 SL 195	30	15,5	19,5	8	31	3080195RB61	30801950073	30801950000
GPN 308 SL 238	34,3	19,3	23,8	9,5	32	3080238RB61	30802380073	30802380000
GPN 308 SL 276	40	22,5	27,6	9,5	35	3080276RB61	30802760073	30802760000
GPN 308 SL 345	45	29,9	34,5	10	38	3080345RB61	30803450073	30803450000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	公制标准螺纹	管螺纹	符合 ASME/ ANSI B1.1 UN/ UNC/ UNF/ UNEF 标准的统一螺纹
GPN 308 SL 132	M 10 | M 12	1/8	7/16
GPN 308 SL 165	M 14 | M 16	1/4	1/2 | 5/8 | 9/16
GPN 308 SL 195	M 18 | M 20	3/8	3/4
GPN 308 SL 238	M 22 | M 24	1/2 | 5/8	7/8
GPN 308 SL 276	M 26 | M 28	3/4	1 1/16 | 1 1/8
GPN 308 SL 345	M 30 | M 36	1	1 1/4 | 1 3/8

这个申请表是一个指南。我们很乐意寄给您免费的测试样品。用于开口、无螺纹孔、请按功能尺寸B和C进行选择。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>节省时间
为快速拆卸新设计的拔取拉环。保护拉环设计。

<坚固>多用途
适用于不同螺纹尺寸。柔性筋可容纳更大公差。

<坚固>更好。
钻孔和内螺纹保护。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

手柄塞

GPN 310

poeppelmann.com/en/gpn310

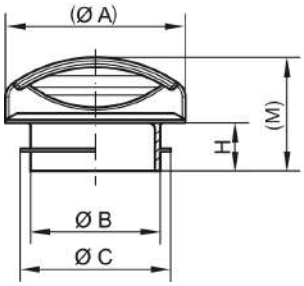
应用

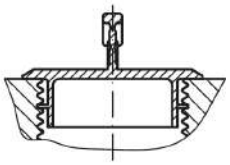


GPN310手柄塞适用于保护钻孔和内螺纹。手柄设计便于操作以及安装和拆卸。柔性凸筋可容纳更大公差。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









						PCR-PE 蓝色	PCR-PE / PE-LD 红色	PE-LD 红色
产品名称	**A**	**B**	**C**	**H**	**M**	**100% 消费后**	**回收混合物**	**新商品**
GPN 310 G 8	14	4	7	5,5	15	3100008RB61	31000080073	31000080000
GPN 310 G 11	16	5	10,5	5,5	15	3100011RB61	31000110073	31000110000
GPN 310 G 13	15,6	8	13	5,5	14,7	3100013RB61	31000130073	31000130000
GPN 310 G 16	19,6	11,4	16,5	5,5	15,2	3100016RB61	31000160073	31000160000
GPN 310 G 21	22,8	15,6	21,3	7,5	17,1	3100021RB61	31000210073	31000210000
GPN 310 G 22	25,7	17,3	22,6	7,5	18,5	3100022RB61	31000220073	31000220000
GPN 310 G 23	28	20,2	23,5	7,5	17,7	3100023RB61	31000230073	31000230000
GPN 310 G 25	30	20,6	25,5	7,5	19,7	3100025RB61	31000250073	31000250000
GPN 310 G 28	35	22,5	27,5	7,5	19	3100028RB61	31000280073	31000280000
GPN 310 G 30	38	24,5	29,7	7,5	19	3100030RB61	31000300073	31000300000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。
再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	**标准螺纹**		**公制细牙螺纹**		**管螺纹**
GPN 310 G 8	M 7				
GPN 310 G 11	M 11	M 10 x 1			
GPN 310 G 13	M 14	M 13 x 1	M 12 x 1,5 M 13 x 1,5 M 14 x 1,5		1/4
GPN 310 G 16	M 18	M 16 x 1	M 17 x 1,5		3/8
GPN 310 G 21	M 22	M 20 x 1 M 21 x 1	M 20 x 1,5 M 21 x 1,5	M 22 x 2	1/2
GPN 310 G 22	M 24	M 22 x 1	M 22 x 1,5		5/8
GPN 310 G 23		M 23 x 1	M 24 x 1,5	M 24 x 2	
GPN 310 G 25	M 27	M 25 x 1	M 25 x 1,5 M 26 x 1,5	M 26 x 2	3/4
GPN 310 G 28	M 30	M 27 x 1	M 28 x 1,5	M 28 x 2	
GPN 310 G 30		M 29 x 1	M 30 x 1,5	M 30 x 2	7/8

这个申请表是一个指南。我们很乐意寄给您免费的测试样品。用于开口、无螺纹孔、请按功能尺寸B和C进行选择。

手柄塞

GPN 310

poeppelmann.com/en/gpn310

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>节省时间
实用拉环，方便拆卸。

<坚固>多用途
弹性肋条，可适应更大的公差。

<坚固>更好。
钻孔和内螺纹保护。

手柄塞

GPN 315

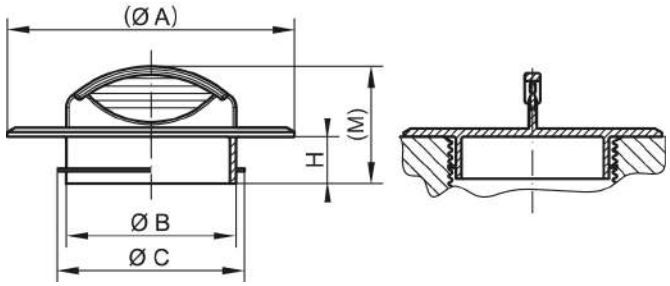
poeppelmann.com/en/gpn315



应用

GPN 315手柄塞适用于保护钻孔和内螺纹。实用拉环设计便于操作以及安装和拆卸。柔性凸筋，可适应更大公差。







PE-LLD
黄色

产品名称	A	B	C	H	M	新商品
GPN 315 GS 8	25	5	8	8	20	31500080000
GPN 315 GS 10	27	7	10	8	20	31500100000
GPN 315 GS 12	29	9	12	8	20	31500120000
GPN 315 GS 14	31	11	14	8	20	31500140000
GPN 315 GS 15	33	12	15	8	20	31500150000
GPN 315 GS 16	33	13	16	8	20	31500160000
GPN 315 GS 18	35	15	18	8	20	31500180000
GPN 315 GS 22	39	19	22	8	20	31500220000
GPN 315 GS 26	43,5	23	26	8	20	31500260000
GPN 315 GS 30	47	27	30	8	20	31500300000
GPN 315 GS 32	49	29	32	8	22	31500320000
GPN 315 GS 34	51	31	34	8	22	31500340000
GPN 315 GS 41	58	38	41	8	22,5	31500410000
GPN 315 GS 47	64	44	47	8	22,5	31500470000
GPN 315 GS 58	75	55	58	8	22,5	31500580000
GPN 315 GS 82	99	79	82	8	22,5	31500820000
GPN 315 GS 86	103	83	86	8	22,5	31500860000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	标准螺纹	公制细牙螺纹					管螺纹
GPN 315 GS 8	M 8	M 8 x 1					1/16
GPN 315 GS 10	M 10	M 10 x 1					1/8
GPN 315 GS 12		M 12 x 1	M 12 x 1,25				
GPN 315 GS 14		M 14 x 1		M 14 x 1,5			
GPN 315 GS 15	M 16	M 15 x 1		M 15 x 1,5			
GPN 315 GS 16		M 16 x 1		M 16 x 1,5			3/8
GPN 315 GS 18		M 18 x 1		M 18 x 1,5			
GPN 315 GS 22	M 24	M 22 x 1		M 22 x 1,5			5/8
GPN 315 GS 26				M 26 x 1,5			3/4
GPN 315 GS 30				M 30 x 1,5			
GPN 315 GS 32				M 32 x 1,5	M 33 x 2		1
GPN 315 GS 34				M 34 x 1,5			
GPN 315 GS 41					M 42 x 2		
GPN 315 GS 47					M 48 x 2		
GPN 315 GS 58				M 58 x 1,5			2
GPN 315 GS 82						M 85 x 4	
GPN 315 GS 86							3

这个申请表是一个指南。我们很乐意寄给您免费的测试样品。用于开口、无螺纹孔、请按功能尺寸B和C进行选择。

手柄塞

GPN 315

poeppelmann.com/en/gpn315

我们的产品优势一览：



<坚固>节省时间
实用拉环，方便拆卸。



<坚固>多用途
弹性肋条，可适应更大的公差。



<坚固>更好。
钻孔和内螺纹保护。

翅片塞
GPN 320

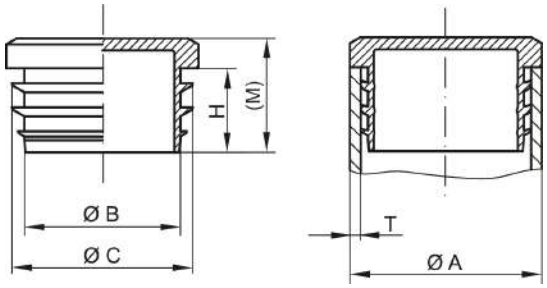
poeppelmann.com/en/gpn320



应用

翅片塞GPN 320可保护符合DIN EN 10220、DIN EN 10255和DIN EN ISO 1127标准的圆管末端免受损坏和杂质。坚固设计满足高要求。通过翅片牢固贴合，在管件存在尺寸公差的情况下也是如此，并且由于其有纹理上表面和倒角边缘，因此具有高质量的外观。







PE-LLD
黑色

产品名称	最低 T	最大 T	B	C	H	M	新商品
GPN 320 GL 10 1-2	1	2	5	8,5	11	15	32000100000
GPN 320 GL 12 1-2	1	2	7	10,5	11	15	32000120000
GPN 320 GL 13 1-2	1	2	8	11,5	11	15	32000130000
GPN 320 GL 14 1-2	1	2	9	12,5	11	15	32000140000
GPN 320 GL 15 1-2	1	2	10	13,5	11	15	32000150000
GPN 320 GL 16 1-2	1	2	11	14,5	11	15	32000160000
GPN 320 GL 18 1-2	1	2	13	16,5	11	15	32000180000
GPN 320 GL 20 1-2	1	2	15	18,5	11	15	32000200000
GPN 320 GL 22 1-2	1	2	16	20,5	14	19	32000220000
GPN 320 GL 25 1-2	1	2	19	23,5	14	19	32000250000
GPN 320 GL 27 1-2	1	2	21	25,5	14	19	32000270000
GPN 320 GL 28 1-2	1	2	22	26,5	14	19	32000280000
GPN 320 GL 30 1-2	1	2	24	28,5	14	19	32000300000
GPN 320 GL 32 1-2	1	2	26	30,5	14	19	32000320000
GPN 320 GL 34 1-2	1	2	28	32,5	14	19	32000340000
GPN 320 GL 35 1-2	1	2	29	33,5	14	19	32000350000
GPN 320 GL 36 1-2	1	2	30	34,5	14	19	32000360000
GPN 320 GL 38 1-2	1	2	32	36,5	14	19	32000380000
GPN 320 GL 40 1-2	1	2	34	38,5	14	19	32000400000
GPN 320 GL 42 1-2	1	2	36	40,5	14	19	32000420000
GPN 320 GL 45 1-2	1	2	39	43,5	14	19	32000450000
GPN 320 GL 48 1-2	1	2	42	46,5	14	19	32000480000
GPN 320 GL 50 1-2	1	2	43	48,5	17	22	32000500000
GPN 320 GL 55 1-2	1	2	48	53,5	17	22	32000550000
GPN 320 GL 60 1-2	1	2	53	58,5	17	22	32000600000
GPN 320 GL 60 2-3	2	3	51	56,5	17	22	32006030000
GPN 320 GL 70 2-3	2	3	61	66,5	17	22	32000700000
GPN 320 GL 70 3-4	3	4	59	64,5	17	22	32007030000
GPN 320 GL 76 2-3	2	3	67	72,5	17	22	32000760000
GPN 320 GL 76 3-4	3	4	65	70,5	17	22	32007630000
GPN 320 GL 90 2-3	2	3	81	86,5	17	22	32000900000
GPN 320 GL 90 3-4	3	4	79	84,5	17	22	32009030000
GPN 320 GL 102 2-3	2	3	93	98,5	17	22	32001020000
GPN 320 GL 102 3-4	3	4	91	96,5	17	22	32010230000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

翅片塞

GPN 320

poeppelmann.com/en/gpn320

我们的产品优势一览：

<坚固>更高配合度
封闭符合DIN EN 10220, DIN EN 10255, 和 DIN EN ISO 1127的圆管。

<坚固>更坚固
坚固的设计，以满足增加的需求。

<坚固>多用途
轴上的肋条可实现牢固的贴合，即使管公差不一样。

<坚固>更好。
由于纹理的表面处理和倒角的边缘起到高视觉吸引力。

手柄塞

GPN 330

poeppelmann.com/en/gpn330

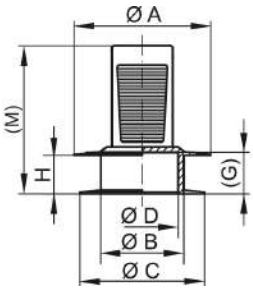


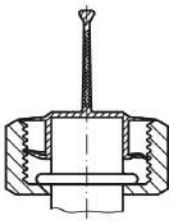
应用

GPN 330手柄塞适用于保护钻孔和内螺纹，也可用于带联管螺母的特殊管件。凸筋接合到螺纹中，并将联管螺母定位在管道末端。拉环设计便于操作以及安装和拆卸。柔性轴凸筋，可适应更大公差。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









PCR-PE
蓝色



PCR-PE / PE-LD
黄色



PE-LD
黄色

产品名称	A	B	C	D	G	H	M	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 330 L 10	16	6,4	10,5	4,4	5,5	4,1	26,5	3300010RB61	33000100073	33000100000
GPN 330 L 12	14,3	6,4	12,3	4,4	5,5	4,1	26,5	3300012RB61	33000120073	33000120000
GPN 330 L 14	16,3	8,4	14,3	6,4	5,5	4,1	26,5	3300014RB61	33000140073	33000140000
GPN 330 L 16	18,3	10,4	16,3	8,4	5,5	4,1	26,5	3300016RB61	33000160073	33000160000
GPN 330 L 18	21	10,4	18,5	8,4	5,5	4,1	26,5	3300018RB61	33000180073	33000180000
GPN 330 L 19	21	13,6	19,7	11,6	8,3	6,1	29,3	3300019RB61	33000190073	33000190000
GPN 330 L 20	22,5	13,6	20,7	11,6	8,3	6,1	29,3	3300020RB61	33000200073	33000200000
GPN 330 L 22	25	16,4	22,9	14,4	8,3	7,6	29,3	3300022RB61	33000220073	33000220000
GPN 330 L 24	27	16,4	24,9	14,4	8,3	7,6	29,3	3300024RB61	33000240073	33000240000
GPN 330 L 27	30	19,6	27,9	17,6	8,3	8,1	29,3	3300027RB61	33000270073	33000270000
GPN 330 L 28	31	19,6	28,8	17,6	8,3	7,9	29,3	3300028RB61	33000280073	33000280000
GPN 330 L 39	46	26,2	39,5	24,2	11,4	11	32,4			33000390000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。
再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	标准螺纹		公制细牙螺纹		管螺纹
GPN 330 L 12	M 12	M 10 x 1 M 12 x 1	M 12 x 1,5		1/4 1/8
GPN 330 L 14	M 14	M 14 x 1	M 14 x 1,5		1/4
GPN 330 L 16	M 16	M 16 x 1	M 16 x 1,5	M 17 x 2	3/8
GPN 330 L 18	M 18	M 18 x 1	M 18 x 1,5 M 19 x 1,5	M 18 x 2 M 19 x 2	3/8
GPN 330 L 19	M 20	M 18 x 1 M 20 x 1	M 20 x 1,5	M 20 x 2	1/2
GPN 330 L 20		M 20 x 1	M 20 x 1,5	M 20 x 2	1/2
GPN 330 L 22	M 24	M 22 x 1	M 22 x 1,5	M 22 x 2	5/8
GPN 330 L 24	M 24	M 22 x 1 M 24 x 1 M 25 x 1	M 22 x 1,5 M 24 x 1,5 M 25 x 1,5	M 22 x 2 M 24x 2 M 25 x 2	5/8
GPN 330 L 27	M 27	M 26 x 1 M 27 x 1	M 26 x 1,5 M 27 x 1,5 M 28 x 1,5	M 26 x 2 M 27 x 2 M 28 x 2	3/4
GPN 330 L 28	M 30	M 27 x 1 M 28 x 1	M 27 x 1,5 M 28 x 1,5 M 29 x 1,5	M 27 x 2 M 28 x 2 M 30 x 2	7/8
GPN 330 L 39	M 39	M 34 x 1 M 35 x 1 M 36 x 1 M 37 x 1	M 34 x 1,5 M 35 x 1,5 M 36 x 1,5 M 37 x 1,5 M 38 x 1,5	M 35 x 2 M 36 x 2 M 37 x 2 M 38 x 2	

这个申请表是一个指南。我们很乐意寄给您免费的测试样品。用于开口、无螺纹孔、请按功能尺寸B和C进行选择。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

手柄塞

GPN 330

poeppelmann.com/en/gpn330

我们的产品优势一览：



节约资源

使用后再利用材料和新原料的混合材料。



<坚固>节省时间

实用拉环，方便拆卸。



<坚固>多用途

弹性轴肋条, 可适应更大的公差。



<坚固>更好。

适用于钻孔和内螺纹。也可用于带管联接螺母的管道。薄片可与螺纹啮合，并将联结螺母定位在线的末端。

手柄塞

GPN 335

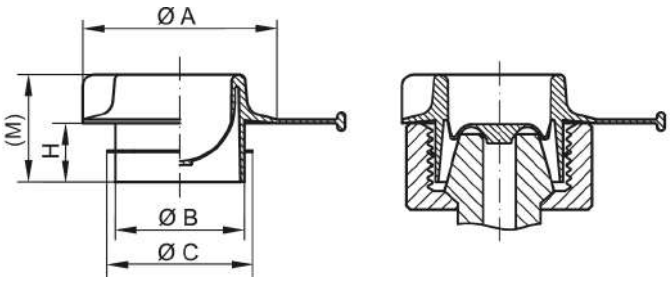
poeppelmann.com/en/gpn335

应用



GPN 335手柄塞可在运输和储存过程中保护符合DIN ISO 12151标准的软管接头。侧面带拉环设计方便快速拆除。柔性凸筋可容纳更大公差。薄壁型锥体可在一定限度内防止液体渗透。







PE-LD
黄色

产品名称	A	B	C	H	M	新商品
GPN 335 M 12 x 1,5	14	10,1	12	7,5	17,5	33512150000
GPN 335 M 14 x 1,5	17	12,1	14	7,5	17,5	33514150000
GPN 335 M 16 x 1,5	19	14,1	16	7,5	17,5	33516150000
GPN 335 M 18 x 1,5	22	15,8	18	8,7	18,7	33518150000
GPN 335 M 20 x 1,5	24	17,8	20	8,7	18,7	33520150000
GPN 335 M 22 x 1,5	27	19,9	22	8,7	18,7	33522150000
GPN 335 M 24 x 1,5	30	21,8	24	10,7	20,2	33524150000
GPN 335 M 26 x 1,5	32	22,5	27,5	8,5	18,5	33526150000
GPN 335 M 30 x 2	40	26,6	30	10	20	33530200000
GPN 335 M 36 x 2	45	32,6	36	12	24,5	33536200000
GPN 335 M 42 x 2	55	38,5	41,5	12	24,5	33542200000
GPN 335 M 45 x 2	55	41,5	45	12	24,5	33545200000
GPN 335 M 52 x 2	65	48,5	51,5	12	26	33552200000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	标准螺纹		公制细牙螺纹		管螺纹
GPN 335 M 12 x 1,5	M 12	M 12 x 1	M 12 x 1,5		
GPN 335 M 14 x 1,5		M 14 x 1	M 14 x 1,5		
GPN 335 M 16 x 1,5		M 16 x 1	M 16 x 1,5		3/8
GPN 335 M 18 x 1,5		M 18 x 1	M 18 x 1, 5		
GPN 335 M 20 x 1,5		M 20 x 1	M 20 x 1,5	M 21 x 2	1/2
GPN 335 M 22 x 1,5		M 22 x 1	M 22 x 1,5		
GPN 335 M 24 x 1,5		M 24 x 1	M 24 x 1,5		
GPN 335 M 26 x 1,5			M 25 x 1,5 M 26 x 1,5 M 27 x 1,5	M 27 x 2	3/4
GPN 335 M 30 x 2			M 30 x 1,5	M 30 x 2	7/8
GPN 335 M 36 x 2	M 39		M 36 x 1,5	M 36 x 2	1 1/8
GPN 335 M 42 x 2	M 45		M 42 x 1,5	M 42 x 2	
GPN 335 M 45 x 2			M 45 x 1,5	M 45 x 2	
GPN 335 M 52 x 2	M 56		M 52 x 1,5	M 52 x 2	

这个申请表是一个指南。我们很乐意寄给您免费的测试样品。用于开口、无螺纹孔、请按功能尺寸B和C进行选择。

手柄塞

GPN 335

poeppelmann.com/en/gpn335

我们的产品优势一览：



<坚固>更高配合度

适用于符合DIN ISO 1215软管配件的运输和储存。



<坚固>节省时间

侧面有卡口，便于快速拆卸。



密封性更好

薄壁锥可一定限度内防止液体渗入和泄漏。



<坚固>多用途

柔性筋可容纳更大公差。



<坚固>更好。

也可像盖子适用于钻孔和内螺纹

帽盖

GPN 340

poeppelmann.com/en/gpn340

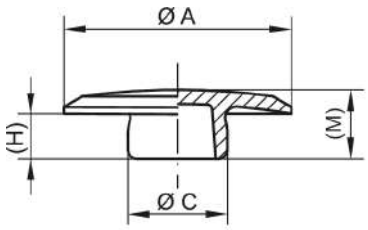


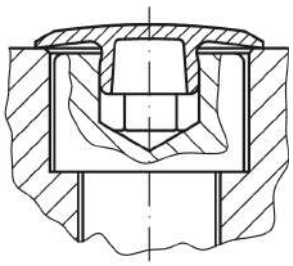
应用

GPN 340保护盖适用于保护符合DIN EN ISO 4762标准的沉头内六角螺钉和符合DIN 908标准的锁紧螺钉免受污垢和损坏。

有关混合产品信息可在8页找到。











							PCR-PE / PE-LD 灰色	PE-LD 灰色
产品名称	**主题**	**内六角 平坦部宽度**	**A**	**C**	**H**	**M**	**回收混合物**	**新商品**
GPN 340 SW 2,5	M 3	2,5	10	2,8	2,2	4	34000250073	34000250000
GPN 340 SW 3	M 4	3	12	3,3	2,3	4,3	34000300073	34000300000
GPN 340 SW 4	M 5	4	14	4,4	2,9	4,9	34000400073	34000400000
GPN 340 SW 5	M 6	5	15	5,4	3,3	5,3		34000500000
GPN 340 SW 6	M 8	6	19	6,3	4	6,1	34000600073	34000600000
GPN 340 SW 8	M 10	8	22	8,5	4,5	7	34000800073	34000800000
GPN 340 SW 10	M 12	10	24	10,5	5	7,3	34001000073	34001000000
GPN 340 SW 14	M 16	14	30	14,5	7,1	9,7	34001400073	34001400000
GPN 340 SW 17	M 20	17	36,5	17,5	9	11,6	34001700073	34001700000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。.

我们的产品优势一览：

节约资源

使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更高配合度

适用于符合DIN EN ISO 4762标准的沉头内六角螺钉和符合DIN 908标准的锁紧螺钉。

封闭帽

GPN 350

poeppelmann.com/en/gpn350

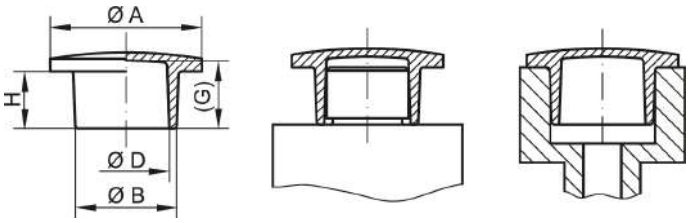


应用

GPN350封闭帽可广泛用作防护塞或保护帽，保护开孔、螺栓、管道和螺纹。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







						PCR-PE 蓝色	PCR-PE / PE-LD 黄色	PE-LD 自然色
产品名称	**A**	**B**	**D**	**G**	**H**	**100% 消费后**	**回收混合物**	**新商品**
GPN 350 I 1	13	5,8	3,8	7,3	6	3500001RB61	35000011073	35000010000
GPN 350 I 2	13	6,2	3,8	7,3	6	3500002RB61	35000021073	35000020000
GPN 350 I 3	13	6,4	5	10,8	9	3500003RB61	35000031073	35000030000
GPN 350 I 4	13	7,1	4,7	7,8	6	3500004RB61	35000041073	35000040000
GPN 350 I 4,5	13	7,4	5	7,8	6	3500450RB61	35004501073	35004500000
GPN 350 I 5	13	8,2	5,8	7,8	6	3500005RB61	35000051073	35000050000
GPN 350 I 6	13	7,8	6	10,8	9	3500006RB61	35000061073	35000060000
GPN 350 I 6,5	13	8,7	6,9	7,3	6	3500650RB61	35006501073	35006500000
GPN 350 I 7	13	9,3	7,7	7,3	6	3500007RB61	35000071073	35000070000
GPN 350 I 7,5	16	9,8	7,5	9,8	8,5	3500750RB61	35007501073	35007500000
GPN 350 I 8	16	10,4	8,1	9	8	3500008RB61	35000081073	35000080000
GPN 350 I 9	16	10,4	8	12,8	11	3500009RB61	35000091073	35000090000
GPN 350 I 10	16	10,8	8,8	9,8	8	3500010RB61	35000101073	35000100000
GPN 350 I 11	16	11,3	9,4	9,3	8	3500011RB61	35000111073	35000110000
GPN 350 I 12	16	11,9	9,7	14,5	13	3500012RB61	35000121073	35000120000
GPN 350 I 13	16	11,9	9,7	9,2	8	3500013RB61	35000131073	35000130000
GPN 350 I 13,5	19	12,5	10,5	9,8	8	3501350RB61	35013501073	35013500000
GPN 350 I 14	19	12,9	10,9	9,8	8	3500014RB61	35000141073	35000140000
GPN 350 I 14,5	19	13,4	11,4	9,8	8	3501450RB61	35014501073	35014500000
GPN 350 I 15	19	13,9	11,7	9,8	8	3500015RB61	35000151073	35000150000
GPN 350 I 16	19	14	11,7	17,7	16	3500016RB61	35000161073	35000160000
GPN 350 I 17	19	14,5	12,5	9,3	8	3500017RB61	35000171073	35000170000
GPN 350 I 18	19	15	13	9,3	8	3500018RB61	35000181073	35000180000
GPN 350 I 18,5	19	15,3	13,3	10,7	9	3501850RB61	35018501073	35018500000
GPN 350 I 20	24	15,9	13,7	10,7	9	3500020RB61	35000201073	35000200000
GPN 350 I 20,5	24	16,5	14,2	10,7	9	3502050RB61	35020501073	35020500000
GPN 350 I 21	24	17	14,7	10,6	9	3500021RB61	35000211073	35000210000
GPN 350 I 21,5	24	17,3	15	10,7	9	3502150RB61	35021501073	35021500000
GPN 350 I 22	24	17,8	14,7	23,3	22	3500022RB61	35000221073	35000220000
GPN 350 I 23	24	17,7	15,7	10,7	9	3500023RB61	35000231073	35000230000
GPN 350 I 24	24	18,3	16,5	10,7	9	3500024RB61	35000241073	35000240000
GPN 350 I 24,5	26	19,1	16,8	10,7	8,5	3502450RB61	35024501073	35024500000
GPN 350 I 25	26	19,9	17,7	12,2	10	3500025RB61	35000251073	35000250000
GPN 350 I 26	26	20,9	18,7	12,2	10	3500026RB61	35000261073	35000260000
GPN 350 I 27	26	21,5	18,7	28,2	26	3500027RB61	35000271073	35000270000
GPN 350 I 28	26	22	19,7	12,2	10	3500028RB61	35000281073	35000280000
GPN 350 I 29	26	22,7	20,5	12,2	10	3500029RB61	35000291073	35000290000
GPN 350 I 30	29	23,2	21,2	12,2	10	3500030RB61	35000301073	35000300000
GPN 350 I 31	29	23,7	21,7	12,2	10	3500031RB61	35000311073	35000310000
GPN 350 I 32	29	24,4	23	12,2	10	3500032RB61	35000321073	35000320000
GPN 350 I 33	29	25	23,7	12,2	10	3500033RB61	35000331073	35000330000
GPN 350 I 35	33	26,3	24,9	13,2	11	3500035RB61	35000351073	35000350000
GPN 350 I 36	33	27,2	25,2	13,2	11	3500036RB61	35000361073	35000360000
GPN 350 I 37	33	28,3	25,7	13,2	11	3500037RB61	35000371073	35000370000
GPN 350 I 38	33	29,3	26,9	12,5	11	3500038RB61	35000381073	35000380000
GPN 350 I 39	36	30,1	27,9	12,6	11	3500039RB61	35000391073	35000390000
GPN 350 I 40	36	30,4	28,3	13,2	11	3500040RB61	35000401073	35000400000
GPN 350 I 40,5	36	30,7	28,6	13,2	11	3504050RB61	35040501073	35040500000
GPN 350 I 40,8	36	31,3	29,2	13,2	11	3504080RB61	35040801073	35040800000
GPN 350 I 41	36	32	29,7	12,5	11	3500041RB61	35000411073	35000410000

封闭帽

GPN 350

poeppelmann.com/en/gpn350




产品名称	A	B	D	G	H	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 自然色 新商品
GPN 350 I 42	36	32,8	30,5	13,2	11	3500042RB61	35000421073	35000420000
GPN 350 I 43	42	33,9	31,5	14,2	12	3500043RB61	35000431073	35000430000
GPN 350 I 44	42	34,5	32,5	14,2	12	3500044RB61	35000441073	35000440000
GPN 350 I 45	42	35,3	32,4	14,2	12	3500045RB61	35000451073	35000450000
GPN 350 I 46	42	36,5	34,7	14,2	12	3500046RB61	35000461073	35000460000
GPN 350 I 47	45	38	35,7	14,2	12	3500047RB61	35000471073	35000470000
GPN 350 I 48	45	38,9	36,7	14,2	12	3500048RB61	35000481073	35000480000
GPN 350 I 49	45	39,4	37,5	14,2	12	3500049RB61	35000491073	35000490000
GPN 350 I 50	45	40,2	38,5	14,2	12	3500050RB61	35000501073	35000500000
GPN 350 I 51	50	41,8	39,5	13,7	12	3500051RB61	35000511073	35000510000
GPN 350 I 52	50	43,7	41,5	14,2	12	3500052RB61	35000521073	35000520000
GPN 350 I 53	50	44,8	42	14,2	12	3500053RB61	35000531073	35000530000
GPN 350 I 54	56	46,8	44,5	13,7	12	3500054RB61	35000541073	35000540000
GPN 350 I 55	56	48,7	46,7	14,2	12	3500055RB61	35000551073	35000550000
GPN 350 I 56	56	50,5	47,5	22,2	20	3500056RB61	35000561073	35000560000
GPN 350 I 57	62	54	51,5	14,2	13	3500057RB61	35000571073	35000570000
GPN 350 I 58	72	62,5	59,2	16	14	3500058RB61	35000581073	35000580000
GPN 350 I 59	88	75,6	72,9	16,5	14	3500059RB61	35000591073	35000590000
GPN 350 I 60	92	88,5	85	20	20	3500060RB61	35000601073	35000600000
GPN 350 I 531	56	45,8	43,9	12,9	11,8	3500531RB61	35005311073	35005310000
GPN 350 I 541	55	48,3	46,3	14,2	12	3500541RB61	35005411073	35005410000
GPN 350 I 570	65	59,4	56,9	15	15	3500570RB61	35005701073	35005700000
GPN 350 I 571	65	60,8	56,8	18	18	3500571RB61	35005711073	35005710000
GPN 350 I 581	85	79,5	76,5	18	18	3500581RB61	35005811073	35005810000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>多用途
可用作防护塞或保护盖。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232 规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
适用于孔径，螺柱，导体和螺纹。

柔性封闭帽

GPN 351

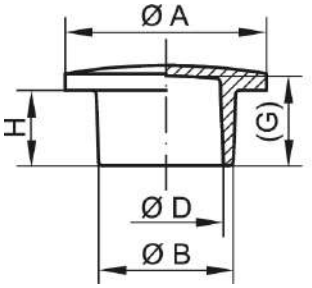
poeppelmann.com/en/gpn351

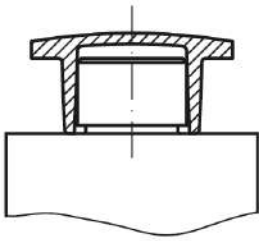
应用



柔性封闭帽GPN351可用于保护开孔、 螺栓、 管道、 六角形应用和螺纹。 得益于柔性材料，可适用于不同直径， 其短时耐热高达150°C。 回收混合物在短时间内具有高达120°C的耐温性。 环形夹紧边缘便于拆卸。











产品名称	A	B	D	G	H	PCR-TPE 黄色 回收混合物	TPE 黄色 新商品
GPN 351 I 1	13	5,8	3,8	7,3	6	35100010085	35100010000
GPN 351 I 2	13	6,2	3,8	7,3	6	35100020085	35100020000
GPN 351 I 3	13	6,4	5	10,8	9	35100030085	35100030000
GPN 351 I 4	13	7,1	4,7	7,8	6	35100040085	35100040000
GPN 351 I 4,5	13	7,4	5	7,8	6	35104500085	35104500000
GPN 351 I 5	13	8,2	5,8	7,8	6	35100050085	35100050000
GPN 351 I 6	13	7,8	6,3	10,8	9	35100060085	35100060000
GPN 351 I 6,5	13	8,7	6,9	7,3	6	35106500085	35106500000
GPN 351 I 7	13	9,3	7,7	7,3	6	35100070085	35100070000
GPN 351 I 7,5	16	9,8	7,5	9,8	8,5	35107500085	35107500000
GPN 351 I 8	16	10,4	8,1	9	8	35100080085	35100080000
GPN 351 I 9	16	10,4	8	12,8	11	35100090085	35100090000
GPN 351 I 10	16	10,8	8,8	9,8	8	35100100085	35100100000
GPN 351 I 11	16	11,3	9,4	9,3	8	35100110085	35100110000
GPN 351 I 12	16	11,9	9,7	14,5	13	35100120085	35100120000
GPN 351 I 13	16	11,9	9,7	9,2	8	35100130085	35100130000
GPN 351 I 13,5	19	12,5	10,5	9,8	8	35113500085	35113500000
GPN 351 I 14	19	12,9	10,9	9,8	8	35100140085	35100140000
GPN 351 I 14,5	19	13,4	11,4	9,8	8	35114500085	35114500000
GPN 351 I 15	19	13,9	11,7	9,8	8	35100150085	35100150000
GPN 351 I 16	19	14	11,7	17,7	16	35100160085	35100160000
GPN 351 I 17	19	14,5	12,5	9,3	8	35100170085	35100170000
GPN 351 I 18	19	15	13	9,3	8	35100180085	35100180000
GPN 351 I 18,5	19	15,3	13,3	10,7	9	35118500085	35118500000
GPN 351 I 20	24	15,9	13,7	10,7	9	35100200085	35100200000
GPN 351 I 20,5	24	16,5	14,2	10,7	9	35120500085	35120500000
GPN 351 I 21	24	17	14,7	10,6	9	35100210085	35100210000
GPN 351 I 21,5	24	17,3	15	10,7	9	35121500085	35121500000
GPN 351 I 22	24	17,8	14,7	23,3	22	35100220085	35100220000
GPN 351 I 23	24	17,7	15,7	10,7	9	35100230085	35100230000
GPN 351 I 24	24	18,3	16,5	10,7	9	35100240085	35100240000
GPN 351 I 24,5	26	19,1	16,8	10,7	8,5	35124500085	35124500000
GPN 351 I 25	26	19,9	17,7	12,2	10	35100250085	35100250000
GPN 351 I 26	26	20,9	18,7	12,2	10	35100260085	35100260000
GPN 351 I 27	26	21,7	18,7	28,2	26	35100270085	35100270000
GPN 351 I 28	26	22	19,9	12,2	10	35100280085	35100280000
GPN 351 I 29	26	22,9	20,7	12,2	10	35100290085	35100290000
GPN 351 I 30	29	23,2	21,4	12,2	10	35100300085	35100300000
GPN 351 I 31	29	23,7	21,9	12,2	10	35100310085	35100310000
GPN 351 I 32	29	24,4	23	12,2	10	35100320085	35100320000
GPN 351 I 33	29	25,2	23,9	12,2	10	35100330085	35100330000
GPN 351 I 35	33	26,3	25,2	13,5	11	35100350085	35100350000
GPN 351 I 36	33	27,2	25,4	13,2	11	35100360085	35100360000
GPN 351 I 37	33	28,3	25,9	13,6	11	35100370085	35100370000
GPN 351 I 38	33	29,3	27	12,7	11	35100380085	35100380000
GPN 351 I 39	36	30,1	27,9	12,6	11	35100390085	35100390000
GPN 351 I 40	36	30,4	28,3	12,7	11	35100400085	35100400000
GPN 351 I 40,5	36	30,7	28,6	13,2	11	35140500085	35140500000
GPN 351 I 40,8	36	31,3	29,2	13,2	11	35140800085	35140800000
GPN 351 I 41	36	32	29,7	12,7	11	35100410085	35100410000

PÖPPELMANN® KAPSTO®

柔性封闭帽

GPN 351

poeppelmann.com/en/gpn351



PCR-TPE
黄色



TPE
黄色

产品名称	A	B	D	G	H	回收混合物	新商品
GPN 351 I 42	36	32,8	30,5	12,7	11	35100420085	35100420000
GPN 351 I 43	42	33,9	31,7	13,7	12,2	35100430085	35100430000
GPN 351 I 44	42	34,6	32,8	13,8	12	35100440085	35100440000
GPN 351 I 45	42	35,3	32,6	13,5	12	35100450085	35100450000
GPN 351 I 46	42	36,6	35	13,8	12	35100460085	35100460000
GPN 351 I 47	45	38	36	14,2	12	35100470085	35100470000
GPN 351 I 48	45	38,9	37	14,2	12	35100480085	35100480000
GPN 351 I 49	45	39,5	37,8	13,8	12	35100490085	35100490000
GPN 351 I 50	45	40,3	38,8	14,2	12	35100500085	35100500000
GPN 351 I 51	50	42	40	13,4	12,2	35100510085	35100510000
GPN 351 I 52	50	43,7	42	14,2	12	35100520085	35100520000
GPN 351 I 53	50	44,9	42,5	14	12	35100530085	35100530000
GPN 351 I 531	56	46,8	43,9	13,2	12	35105310085	35105310000
GPN 351 I 54	56	47,2	45	13,3	12	35100540085	35100540000
GPN 351 I 541	55	48,6	46,5	14,4	12	35105410085	35105410000
GPN 351 I 55	56	48,5	47	13,7	12,2	35100550085	35100550000
GPN 351 I 56	56	50,3	48	21,7	20	35100560085	35100560000
GPN 351 I 57	62,5	54,6	52	14,5	13,2	35100570085	35100570000
GPN 351 I 570	65	59,8	56,9	15	15	35105700085	35105700000
GPN 351 I 571	65	60,8	56,8	18	18	35105710085	35105710000
GPN 351 I 58	72	63	59,8	15,5	14	35100580085	35100580000
GPN 351 I 581	85	80	77	18	18	35105810085	35105810000
GPN 351 I 59	88	76	73,5	15,5	14	35100590085	35100590000
GPN 351 I 60	93	88,5	84,5	20,5	20,5	35100600085	35100600000

尺寸（毫米）。

对应标准系列 GPN 350雕刻

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源

塑料中含有使用后再利用材料，保护资源。

<坚固>更耐高温

耐热至150°C。

<坚固>多用途

适用于不同直径的柔性材料。不含与SVHC*相关的增塑剂。

<坚固>更好。

适用于孔径，螺柱，导体，六角形和螺纹。

触点防护

GPN 360 A型

poeppelmann.com/en/gpn360a

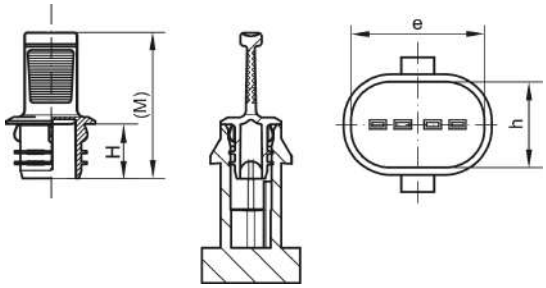
应用



GPN 360 A型触点保护可保护低压范围内的紧凑型连接器接口，例如MLK、SLK和MAK，也适用于椭圆形接口。抓握把手设计可确保快速拆卸，环形凸筋可实现最佳夹紧贴合。在一定范围内可防止液体进入。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







					PCR-PE 蓝色	PCR-PE / PE-LD 黄色	PE-LLD 黄色
产品名称	**e**	**h**	**H**	**M**	**100% 消费后**	**回收混合物**	**新商品**
GPN 360 KS 1006	9,8	5,8	7,7	20,7	3601006RB61	36010060073	36010060000
GPN 360 KS 1311*	13,3	10,8	7,5	20,7	3601311RB61		36013110000
GPN 360 KS 1406	13,8	5,8	7,7	20,7	3601406RB61	36014060073	36014060000
GPN 360 KS 1615*	16,3	15,3	7,7	20,7	3601615RB61		36016150000
GPN 360 KS 1711*	16,7	10,7	7,5	20,7	3601711RB61		36017110000
GPN 360 KS 1909*	19,6	8,7	7,7	20,7	3601909RB61		36019090000
GPN 360 KS 1912	18,6	11,6	7,5	20,5	3601912RB61	36019120073	36019120000
GPN 360 KS 2008	19,5	7,2	7,7	20,7	3602008RB61	36020080073	36020080000
GPN 360 KS 2009	20,2	9,9	7,7	20,7	3602009RB61	36020090073	36020090000
GPN 360 KS 2408	23,2	7,2	7,7	20,7	3602408RB61	36024080073	36024080000
GPN 360 KS 2410	23,9	10,6	9,8	25,8	3602410RB61		36024100000
GPN 360 KS 2411*	23,8	10,8	8	21,2	3602411RB61		36024110000
GPN 360 KS 2808	27,2	7,2	7,7	20,7	3602808RB61	36028080073	36028080000
GPN 360 KS 2813*	27,7	12,6	7,7	20,7	3602813RB61	36028130073	36028130000
GPN 360 KS 2922*	28,2	21,4	7,7	20,7	3602922RB61	36029220073	36029220000
GPN 360 KS 3025	29,9	24,9	7,5	20,7	3603025RB61		36030250000
GPN 360 KS 3112	31,2	12,1	7,5	20,5	3603112RB61	36031120073	36031120000
GPN 360 KS 3114	33,6	15,8	7,5	20,5	3603114RB61	36031140073	36031140000
GPN 360 KS 3116	31,2	16	6	22,2	3603116RB61		36031160000
GPN 360 KS 3608	35,2	7,15	7,7	20,7	3603608RB61	36036080073	36036080000
GPN 360 KS 3715	36,2	14,5	7,7	20,7	3603715RB61	36037150073	36037150000
GPN 360 KS 3912	39,1	11,8	8	21	3603912RB61	36039120073	36039120000
GPN 360 KS 4117	41,9	17,9	7,7	20,7	3604117RB61	36041170073	36041170000
GPN 360 KS 4217	42,8	17,7	7,7	20,7	3604217RB61		36042170000
GPN 360 KS 4316*	43,2	16	6	19,2	3604316RB61		36043160000
GPN 360 KS 4624*	45,2	23,7	9	30	3604624RB61		36046240000
GPN 360 KS 4817*	47,6	16,6	10	31,2	3604817RB61	36048170073	36048170000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。
再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	**连接接头**	**制造商**	**插头类型**	**极数**	**行数**
GPN 360 KS 1006	MLK 1.2 AK	Diverse		2	1
GPN 360 KS 1311*		Diverse			
GPN 360 KS 1406	MLK 1.2 AK	Diverse		3	1
GPN 360 KS 1615*	Molex MX 150	Molex	Molex MX 150	6	2
GPN 360 KS 1711*		Diverse			
GPN 360 KS 1909*	MCON 1.2	TE Connectivity		6	1
GPN 360 KS 1912		Western Diversified Plastics			2
GPN 360 KS 2008	MLK 1.2 AK	Diverse		4	1
GPN 360 KS 2009		Diverse			
GPN 360 KS 2408	MLK 1.2 AK	Diverse		5	1
GPN 360 KS 2410		Hirschmann		12	2
GPN 360 KS 2411*		Diverse			
GPN 360 KS 2808	MLK 1.2 AK	Diverse		6	1
GPN 360 KS 2813*	MCON 1.2	Diverse		10	2

触点防护

GPN 360 A型

poeppelmann.com/en/gpn360a

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 360 KS 2922*	MCON 1.2	TE Connectivity		2	1
GPN 360 KS 3025		Diverse			
GPN 360 KS 3112	MLK 1.2 AK	Diverse		12	2
GPN 360 KS 3114	6188-6987	Sumitomo	A-157352	22	2
GPN 360 KS 3116		Diverse			
GPN 360 KS 3608	MLK 1.2 AK	Diverse		8	1
GPN 360 KS 3715	MAK 12	Lear		2	1
GPN 360 KS 3912	MLK 1.2 AK	Diverse		16	2
GPN 360 KS 4117	MLK 1.2 AK	Diverse		14	2
GPN 360 KS 4217		Diverse			2
GPN 360 KS 4316*		Diverse			
GPN 360 KS 4624*		TE Connectivity			2
GPN 360 KS 4817*	AMP 2.8	TE Connectivity		20	1

GPN 360接触保护帽是为在应用表中列出的特殊紧凑型插头连接而开发的。触点保护帽还适用于其他连接。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更高配合度
保护SLK紧凑型连接器插件。

<坚固>节省时间
使用实用拉环，方便拆卸。

密封性更好
可在一定限度内防止液体渗透。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
完美设计配合的圆周边缘。

触点防护

GPN 360 B型

poeppelmann.com/en/gpn360b

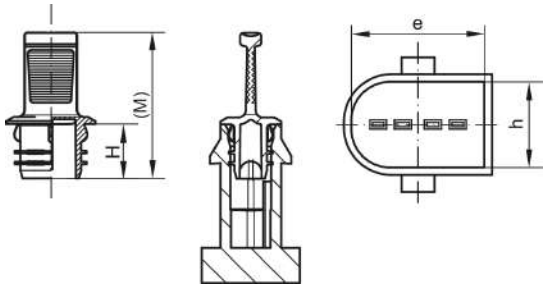


应用

GPN 360 B型触点保护可保护低压范围内的紧凑型连接器接口，例如MLK、SLK和MAK，也适用于椭圆形接口。抓握把手设计可确保快速拆卸，环形凸筋可实现最佳夹紧贴合。在一定范围内，可防止液体进入。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







PCR-PE 蓝色 | PCR-PE / PE-LD 黄色 | PE-LLD 黄色

产品名称	e	h	H	M	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 360 KS 1812	17,48	11,48	7,7	20,7	3601812RB61	36018120073	36018120000
GPN 360 KS 2312	22,48	11,48	7,7	20,7	3602312RB61	36023120073	36023120000
GPN 360 KS 2812	27,48	11,48	7,7	20,7	3602812RB61	36028120073	36028120000
GPN 360 KS 3816	37,3	15,2	7,7	20,7	3603816RB61	36038160073	36038160000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	极数	行数
GPN 360 KS 1812	SLK 2.8 VDA	Diverse	2	1
GPN 360 KS 2312	SLK 2.8 VDA	Diverse	3	1
GPN 360 KS 2812	SLK 2.8 VDA	Diverse	4	1
GPN 360 KS 3816	SLK 2.8 VDA	Diverse	4	1

GPN 360接触保护帽是为在应用表中列出的特殊紧凑型插头连接而开发的。触点保护帽还适用于其他连接。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更高配合度
保护SLK紧凑型连接器插件。

<坚固>节省时间
使用实用拉环，方便拆卸。

密封性更好
可在一定限度内防止液体渗透。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
完美设计配合的圆周边缘。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

FEP 触点防护

GPN 361

poeppelmann.com/en/gpn361

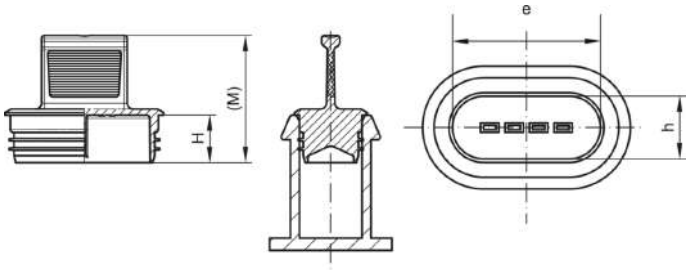


应用

GPN 361 FEP触点保护在低压范围内保护FEP扁平连接器外壳。抓握把手设计可确保快速拆卸，环形凸筋可实现最佳夹紧贴合。FEP接触保护根据特定的连接器设计和质量提供防止来自所有方向的飞溅水的保护（IPX4）-不包括个别尺寸。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







PCR-PE 蓝色 | PCR-PE / PE-LD 黄色 | PE-LD 黄色

产品名称	e	h	H	M	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 361 KS 0112	13,7	11,8	7,7	20,7	3610112RB61	36101120073	36101120000
GPN 361 KS 0211	16,2	10,2	7,7	20,7	3610211RB61	36102110073	36102110000
GPN 361 KS 0212	19,7	11,8	7,7	20,7	3610212RB61	36102120073	36102120000
GPN 361 KS 0311	20,3	10,3	7,7	20,7	3610311RB61	36103110073	36103110000
GPN 361 KS 0411	24,2	10,2	7,7	20,7	3610411RB61	36104110073	36104110000
GPN 361 KS 0412	31,7	11,8	7,7	20,7	3610412RB61	36104120073	36104120000
GPN 361 KS 0421	16,2	14,2	7,7	20,7	3610421RB61	36104210073	36104210000
GPN 361 KS 0511*	28,3	10,3	7,7	20,7	3610511RB61	36105110073	36105110000
GPN 361 KS 0512	37,7	11,8	7,7	20,7	3610512RB61	36105120073	36105120000
GPN 361 KS 0621	20,2	14,2	7,7	20,7	3610621RB61	36106210073	36106210000
GPN 361 KS 0821	24,2	14,2	7,7	20,7	3610821RB61	36108210073	36108210000
GPN 361 KS 1021	28,2	14,2	7,7	20,7	3611021RB61	36110210073	36110210000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。
再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	极数	行数
GPN 361 KS 0112	FEP 2.8	FEP	1	1
GPN 361 KS 0211	FEP 1.5	FEP	2	1
GPN 361 KS 0212	FEP 2.8	FEP	2	1
GPN 361 KS 0311	FEP 1.5	FEP	3	1
GPN 361 KS 0411	FEP 1.5	FEP	4	1
GPN 361 KS 0412	FEP 2.8	FEP	4	1
GPN 361 KS 0421	FEP 1.5	FEP	4	2
GPN 361 KS 0511*	FEP 1.5	FEP	5	1
GPN 361 KS 0512	FEP 2.8	FEP	5	1
GPN 361 KS 0621	FEP 1.5	FEP	6	2
GPN 361 KS 0821	FEP 1.5	FEP	8	2
GPN 361 KS 1021	FEP 1.5	FEP	10	2

GPN 361接触保护帽是为在应用表中列出的特殊FEP连接器外壳而开发的。接触保护帽也适用于其他连接。
*与波佩曼保护塞样品相关，根据DIN 40050进行测试。请注意页面上的信息

FEP 触点防护

GPN 361

poeppelmann.com/en/gpn361

我们的产品优势一览：



节约资源

使用后再利用材料和新原料的混合材料。



<坚固>更高配合度

保护FEP扁平连接器外壳。



<坚固>节省时间

使用实用拉环，方便拆卸。



密封性更好

根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。与Poppelmann样品连接器相关，根据DIN 40050进行测试*



更洁净。

可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。



<坚固>更好。

完美设计配合的圆周边缘。

超密封触点防护

GPN 362

poeppelmann.com/en/gpn362

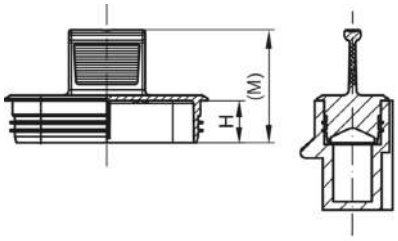


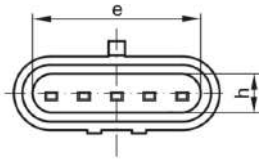
应用

GPN 362 超密封触点防护可在低压范围内保护超级密扁平连接器外壳。抓握把手设计可确保快速拆卸，环形凸筋可实现最佳夹紧贴合。根据具体的连接器设计和质量，超级密接触保护可防止来自所有方向的飞溅水（IPX4）。不包括个别尺寸。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









PCR-PE
蓝色



PCR-PE / PE-LD
黄色



PE-LD
黄色

产品名称	e	h	H	M	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 362 KS 0111	10,7	10,7	7,7	20,7	3620111RB61	36201110073	36201110000
GPN 362 KS 0211	16,8	10,7	7,7	20,7	3620211RB61	36202110073	36202110000
GPN 362 KS 0311	22,8	10,7	7,7	20,7	3620311RB61	36203110073	36203110000
GPN 362 KS 0511	34,9	10,7	7,7	20,7	3620511RB61	36205110073	36205110000
GPN 362 KS 0611*	40,7	10,4	6,7	19,7	3620611RB61	36206110073	36206110000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	极数	行数
GPN 362 KS 0111	Superseal 1.5	TE Connectivity	1	1
GPN 362 KS 0211	Superseal 1.5	TE Connectivity	2	1
GPN 362 KS 0311	Superseal 1.5	TE Connectivity	3	1
GPN 362 KS 0511	Superseal 1.5	TE Connectivity	5	1
GPN 362 KS 0611*	Superseal 1.5	TE Connectivity	6	1

GPN 362接触保护帽是为在应用表中列出的特殊超级密封连接器外壳而开发的。接触保护帽也适用于其他连接。
此尺寸未经IPX4认证。
*与波佩曼保护塞样品相关，根据DIN 40050进行测试。请注意页面上的信息

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

DIN ISO
<坚固>更高配合度
保护超级密封扁平连接器外壳。

<坚固>节省时间
使用实用拉环，方便拆卸。

IPX4
密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。与Poppelmann样品连接器相关，根据DIN 40050进行测试*

VDA Band 19
更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
完美设计配合的圆周边缘。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

MQS 触点保护

GPN 363

poeppelmann.com/en/gpn363

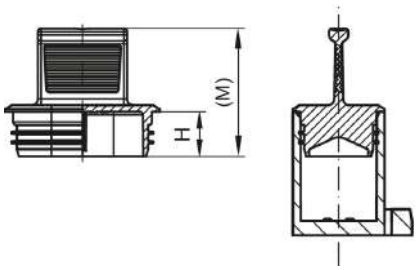


应用

GPN 363 MQS触点保护可保护低压范围内的MQS扁平连接器外壳。抓握把手设计可确保快速拆卸，环形凸筋可实现最佳夹紧贴合。MQS接触保护可根据特定的连接器设计和质量提供保护，防止来自各个方向的溅水（IPX4）。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







PCR-PE
蓝色

PCR-PE / PE-LD
黄色

PE-LD
黄色

产品名称	e	h	H	M	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 363 KS 0211*	12,3	8,3	7	20			36302110000
GPN 363 KS 0321	14,4	10,75	7	20	3630321RB61	36303210073	36303210000
GPN 363 KS 0421	17,5	10,75	7	20	3630421RB61	36304210073	36304210000
GPN 363 KS 0621	21,8	12	7	20	3630621RB61	36306210073	36306210000
GPN 363 KS 0821	23,4	15,7	7	20	3630821RB61	36308210073	36308210000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	极数	行数
GPN 363 KS 0211*	MQS 0.63	TE Connectivity	2	1
GPN 363 KS 0321	MQS 0.63	TE Connectivity	3	2
GPN 363 KS 0421	MQS 0.63	TE Connectivity	4	2
GPN 363 KS 0621	MQS 0.63	TE Connectivity	6	2
GPN 363 KS 0821	MQS 0.63	TE Connectivity	8	2

GPN 363接触保护帽是为应用表中列出的特殊MQS连接器外壳而开发的。接触保护帽也适用于其他连接。
*与波佩曼保护塞样品相关，根据DIN 40050进行测试。请注意页面上的信息

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更高配合度
保护MQS平连接器外壳。

<坚固>节省时间
使用实用拉环，方便拆卸。

密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。与Poppelmann样品连接器相关，根据DIN 40050进行测试*

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
完美设计配合的圆周边缘。

PÖPPELMANN®
KAPSTO®

紧凑触点保护

GPN 364

poeppelmann.com/en/gpn364

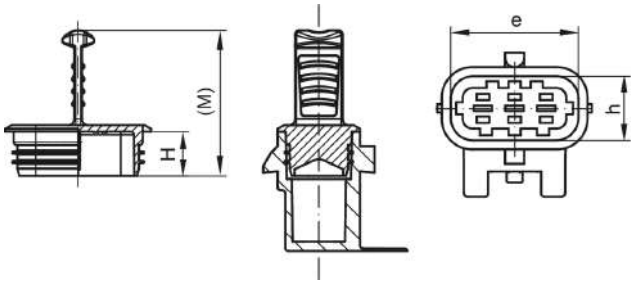


应用

GPN 364紧凑型触点保护可在低压范围内保护紧凑型扁平连接器外壳。抓握把手设计可确保快速拆卸，环形凸筋可实现最佳夹紧贴合。MQS接触保护可根据特定的连接器设计和质量提供保护，防止来自各个方向的溅水（IPX4）。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







PCR-PE 蓝色 | PCR-PE / PE-LD 黄色 | PE-LD 黄色

产品名称	e	h	H	M	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 364 KS 0212	15,3	10,3	7	23	3640212RB61	36402120073	36402120000
GPN 364 KS 0312	20,3	10,3	7	23	3640312RB61	36403120073	36403120000
GPN 364 KS 0412	25,3	12,2	7	23	3640412RB61	36404120073	36404120000
GPN 364 KS 0512	30,3	12,1	7	23	3640512RB61	36405120073	36405120000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	极数	行数
GPN 364 KS 0212	AMP 2.8	Robert Bosch	2	1
GPN 364 KS 0312	AMP 2.8	Robert Bosch	3	1
GPN 364 KS 0412	AMP 2.8	Robert Bosch	4	1
GPN 364 KS 0512	AMP 2.8	Robert Bosch	5	1

接触保护帽GPN 364是为应用表中列出的特殊紧凑型连接器外壳而开发的。接触保护帽还适用于其他连接。
*与波佩曼保护塞样品相关，根据DIN 40050进行测试。请注意页面上的信息

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更高配合度
保护紧凑型扁平连接器外壳。

<坚固>节省时间
为快速拆卸新设计的拔取拉环。保护拉环设计。

密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。与Poppelmann样品连接器相关，根据DIN 40050进行测试*

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
完美设计配合的圆周边缘。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

HDSCS连接器防护

GPN 365

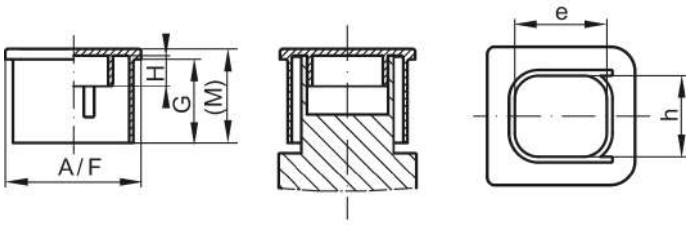
poeppelmann.com/en/gpn365



应用

GPN 365 HDSCS保护适用于重型密封连接器系列的保护，并保护极数在2到18之间的引脚外壳和接触引脚。内部凸筋夹紧在内部轮廓中，连接器受到外部保护。该材料短时耐热最高可达150°C。







TPE
黄色

产品名称	e	A	F	h	G	H	M	新商品
GPN 365 SC 1810	17,8	33,7	19,6	9,6	16,3	6	18,3	36518100000
GPN 365 SC 1816	17,8	33,7	26,5	15,6	16,3	6	18,3	36518160000
GPN 365 SC 2316	22,8	38,7	26,5	15,6	16,3	6	18,3	36523160000
GPN 365 SC 3116	30,8	46,7	27,5	15,6	16,3	6	18,3	36531160000
GPN 365 SC 4316	42,8	58,9	26,7	15,6	16,3	6	18,3	36543160000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	连接接头	组别	制造商	极数	行数
GPN 365 SC 1810	HDSCS	A	TE Connectivity	2 3	1
GPN 365 SC 1816	HDSCS	B	TE Connectivity	4 6	2
GPN 365 SC 2316	HDSCS	C	TE Connectivity	2 7 8	1
GPN 365 SC 3116	HDSCS	D	TE Connectivity	8 10 12	2
GPN 365 SC 4316	HDSCS	E	TE Connectivity	4 15 16 18	2

GPN 365触点保护帽是专门为HDSCS引针脚壳开发的。

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

适用于HDSCS(重型密封连接器系列)引脚外壳。

°C °F

<坚固>更耐高温

耐热至150°C。

<坚固>更好。

针脚外壳和接触引脚的保护。涂层工艺的理想选择。不含与SVHC*相关的增塑剂。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

触点防护

GPN 366

poeppelmann.com/en/gpn366

新品

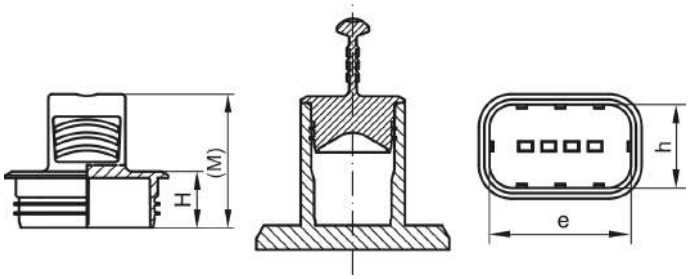


应用

GPN 366型触点保护可保护低压范围内的紧凑型连接器接口，也适用于椭圆形接口。抓握把手设计可确保快速拆卸，环形凸筋可实现最佳夹紧贴合。在一定范围内可防止液体进入。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







PCR-PE
蓝色

产品名称	e	h	H	M	100% 消费后
GPN 366 KS 1413	14	12,9	7,7	20,7	36614130000
GPN 366 KS 1813	18	12,9	7,7	20,7	36618130000
GPN 366 KS 2213	22	12,9	7,7	20,7	36622130000
GPN 366 KS 2613	26	12,9	7,7	20,7	36626130000
GPN 366 KS 3013	30	12,9	7,7	20,7	36630130000
GPN 366 KS 3413	34	12,9	7,7	20,7	36634130000
GPN 366 KS 3813	38	12,9	7,7	20,7	36638130000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。
这个插图是示例。这是我们标准产品中的一个产品。个别尺寸之间可能存在偏差。

产品名称	连接接头	制造商	极数	行数
GPN 366 KS 1413	MCON 1.2 / SealStar 1.2	TE Connectivity Hirschmann	2	2
GPN 366 KS 1813	MCON 1.2 / SealStar 1.2	TE Connectivity Hirschmann	6	2
GPN 366 KS 2213	MCON 1.2 / SealStar 1.2	TE Connectivity Hirschmann	8	2
GPN 366 KS 2613	MCON 1.2 / SealStar 1.2	TE Connectivity Hirschmann	10	2
GPN 366 KS 3013	MCON 1.2 / SealStar 1.2	TE Connectivity Hirschmann	12	2
GPN 366 KS 3413	MCON 1.2 / SealStar 1.2	TE Connectivity Hirschmann	14	2
GPN 366 KS 3813	MCON 1.2 / SealStar 1.2	TE Connectivity Hirschmann	16	2

我们的产品优势一览：



<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。



<坚固>节省时间
使用实用拉环，方便拆卸。



密封性更好
可在一定限度内防止液体渗透。



更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。



<坚固>更好。
完美设计配合的圆周边缘。

PÖPPELMANN®
KAPSTO®

Leavyseal Kontaktschutz

GPN 367

poeppelmann.com/en/gpn367

新品

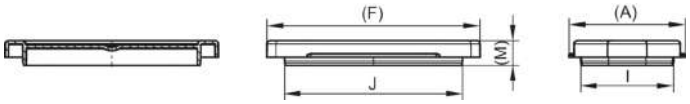


应用

LEAVYSEAL GPN 367接触保护器用于保护低电压范围内的 TE LEAVYSEAL杠杆支撑 连接器外壳。其侧边把手可实现快速、轻松地拆卸。由于内部夹紧轮廓，触点保护装置可防止来自各个方向的溅水侵入，符合 IPX4 保护等级。由于其扁平设计，接触保护帽也可在狭窄的安装空间中使用。接触保护帽也可安装在两侧。

- 侧边把手可实现快速拆卸
- 整体高度低
- TE的 LEAVYSEAL 連接器的专用保护方案







PCR-PE
回收蓝

产品名称	A	F	I	J	M	100% 消费后
GPN 367 KS 0001	45,6	32,2	35,4	23,7	7,5	36700010000
GPN 367 KS 0002	55,5	32,2	45,2	23,7	7,5	36700020000
GPN 367 KS 0003	64,7	35,3	54,3	28,4	7,5	36700030000
GPN 367 KS 0004	84,3	29,4	73,5	21,2	7,5	36700040000
GPN 367 KS 0005	88,2	35,3	78,65	27,85	7,5	36700050000
GPN 367 KS 0006	115,5	33,9	104,4	26	7,5	36700060000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 367 KS 0001	AMP	TE Connectivity	AMP Leavyseal 2.8	15 18 22	3, 4
GPN 367 KS 0002	AMP	TE Connectivity	AMP Leavyseal 2.8	21 29	1, 2, 3, 4
GPN 367 KS 0003	AMP	TE Connectivity	AMP Leavyseal 2.8	26	2, 3, 4
GPN 367 KS 0004	AMP	TE Connectivity	AMP Leavyseal 2.8	46	3
GPN 367 KS 0005	AMP	TE Connectivity	AMP Leavyseal 2.8	62	3, 4
GPN 367 KS 0006	AMP	TE Connectivity	AMP Leavyseal 2.8	92	4

我们的产品优势一览：



<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。



密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

高压保护

GPN 380 A型

poeppelmann.com/en/gpn380a

新品

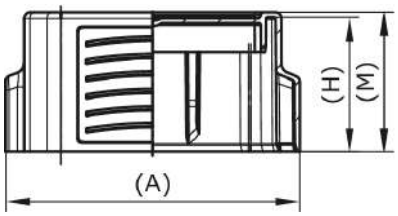


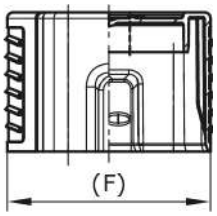
应用

GPN 380 A型高压连接器帽适用于混合动力和电动汽车的零部件。它们保护Rosenberger连接器（HVR 200），例如从电池到逆变器和电机，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4保护等级提供防溅水保护。连接器帽具有防滑夹持表面，可快速移除，并具有功能注册设计。所使用的塑料由使用后再利用材料组成。

有关100% PCR产品信息可在8页找到。









PCR-PP
绿松石蓝

产品名称	A	F	H	M	100% 消费后
GPN 380 HV 200-2	59,4	41,1	27	28	38005010000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 380 HV 200-2	HVR	Rosenberger	HVR 200	2 + 2	2

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

<坚固>节省时间
得益于防滑握把表面可快速安装。

密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

高压保护

GPN 380 B型

poeppelmann.com/en/gpn380b

新品

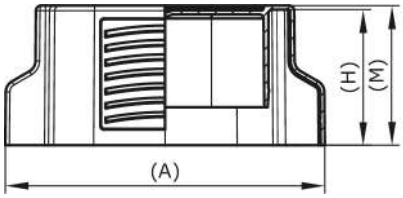


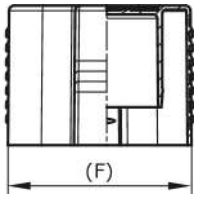
应用

GPN 380 B型高压连接器帽适用于混合动力和电动汽车的零部件。它们保护TE Connectivity连接器（HVP 800），例如从电池到逆变器和电机，防止腐蚀和机械损坏。连接器帽具有防滑夹持表面，可快速拆卸，可安装在两侧，并采用功能注册设计。所使用的塑料由使用后再利用材料组成。

有关100% PCR产品信息可在8页找到。









PCR-PP
绿松石蓝

产品名称	A	F	H	M	100% 消费后
GPN 380 HV 300-2	72,7	57,6	33,7	34,7	38005070000
GPN 380 HV 270-2	55,2	55	36	37	38005080000
GPN 380 HV 800-2	79,4	45,6	33,3	34,3	38006010000
GPN 380 HV 35-2	78,9	74,2	37,4	38,4	38006100000
GPN 380 HV 630 5+2	51,6	37,6	33,3	34,3	38006110000
GPN 380 HV Class 5	64,2	52,4	32,8	33,8	38008010000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 380 HV 300-2	HVR	Rosenberger	HVR 300	2 + 2	1
GPN 380 HV 270-2	HVR	Rosenberger	HVR 270	2 + 2	1
GPN 380 HV 800-2	HVP	TE Connectivity	HVP 800	2	1
GPN 380 HV 35-2	HC-STAK	TE Connectivity	HC-STAK 35	2	1
GPN 380 HV 630 5+2	OBC	TE Connectivity	OBC CONNECTOR	5 + 2	2
GPN 380 HV Class 5		Jonhon		2 + 2	1

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

<坚固>节省时间
得益于防滑握把表面可快速安装。可在两侧安装。

密封性更好
可在一定限度内防止液体渗透。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

高压防护

GPN 380 C型

poeppelmann.com/en/gpn380c

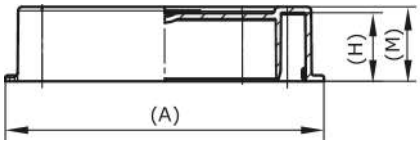
新品

应用



GPN 380 C型高压连接器帽适用于混合动力和电动汽车的零部件。它们保护TE Connectivity连接器（HVP 800），例如从电池到逆变器和电机，防止腐蚀和机械损坏。连接器帽具有防滑夹持表面，可快速拆卸，可安装在两侧，并采用功能注册设计。所使用的塑料由使用后再利用材料组成。







PCR-PP
绿松石蓝

产品名称	A	F	H	M	100% 消费后
GPN 380 HV 630-5	65,3	38	14	15,2	38006140000
GPN 380 HV 1100	67,3	47	15,5	16,5	38006130000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 380 HV 630-5	HVA	TE Connectivity	HVA 630	5 + 2	2
GPN 380 HV 1100	HVA	TE Connectivity	HVA 1100	1	1

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

<坚固>节省时间
得益于防滑握把表面可快速安装。

密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

HV-Schutz

GPN 380 Form D

Image not found

NEU

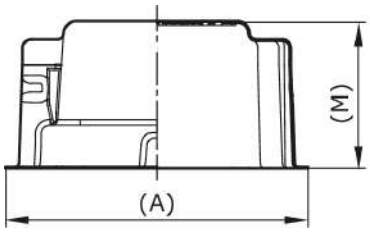


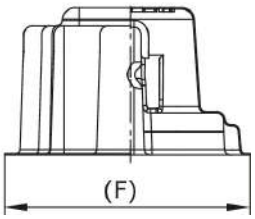
应用

GPN 380 D型 高压保护适用于电池驱动、混合动力和插电式混合动力汽车中的5级零件和元件。它保护连接器TE's AMP+HV 2100系列免受腐蚀和机械损坏。例如，在电池的输入区域，从车载充电器到电池，从电池到转换器或从转换器到电机的区域。

- 热成型技术节省材料
- 卡入功能确保安装牢固
- 专为AMP+HV 2100系列的TE连接器开发









PET
黄色

产品名称	A	F	M	新商品
GPN 380 HV 2100	83	67,5	40	38006150000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 380 HV 2100	HVP	TE Connectivity	HVP 2100	2	1

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
最多可减少70%的材料使用。

DIN ISO

<坚固>更高配合度
用于保护高压连接器系统

PÖPPELMANN® KAPSTO®

高压保护

GPN 382

poeppelmann.com/en/gpn382

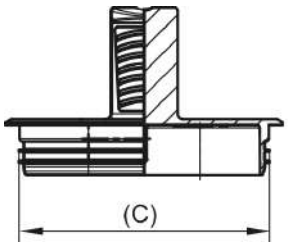
新品

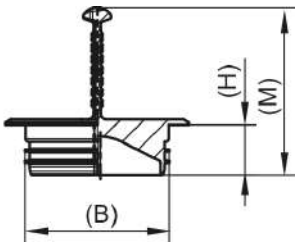


应用

带把手高压保护插头GPN 382适用于混合动力或电动汽车的零部件。抓握把手设计确保和圆周薄片实现最佳的夹紧贴合。在一定范围内，高压保护可防止液体进入。使用的塑料包括使用后再利用材料。









PCR-PE
回收蓝

产品名称	B	C	H	M	100% 消费后
GPN 382 Class 3	25,7	45,4	9	30	38207010000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 382 Class 3	Kangni	Kangni Class 3	2	1

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

<坚固>节省时间
使用实用拉环，方便拆卸。

密封性更好
可在一定限度内防止液体渗透。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

高压保护

GPN 384

poeppelmann.com/en/gpn384

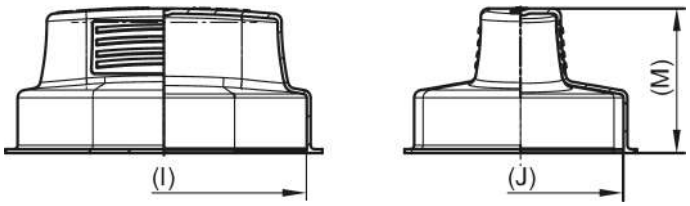


应用

GPN 384高压连接器帽适用于混合动力和电动汽车的零部件。它们保护Rosenberger连接器（HVS 240和HVS 420），例如可充电电池、DC/DC转换器、车载充电器、电气连接器和高压配电中的连接器，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4保护等级提供防溅水保护。连接器帽具有防滑夹持表面，可快速拆卸，可安装在两侧，并采用功能注册设计。所使用的塑料由使用后再利用材料组成。

有关100% PCR产品信息可在8页找到。







PCR-PP
绿松石蓝

产品名称	I	J	M	100% 消费后
GPN 384 HV 240-2	71,2	51,4	36,3	38405060000
GPN 384 HV 420-2	85,9	56,8	38,3	38405020000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 384 HV 240-2	HVS	Rosenberger	HVS 240	2	1
GPN 384 HV 420-2	HVS	Rosenberger	HVS 420	2	1

我们的产品优势一览：



<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。



<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。



<坚固>节省时间
得益于防滑握把表面可快速安装。可在两侧安装。



密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。



更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

高压保护

GPN 385 A型

poeppelmann.com/en/gpn385a

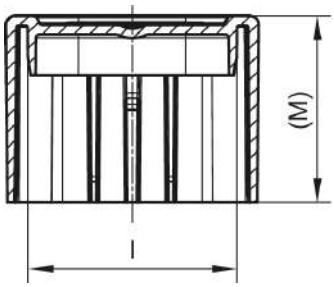
新品

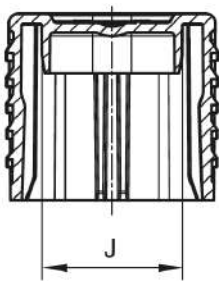


应用

GPN 385高压连接器盖适用于混合动力和电动汽车的零部件。它们保护TE Connectivity(HVA 280 2P/3P接头组件)和Hirschmann(HPS 40)连接器，例如可充电电池、DC/DC转换器、车载充电器、电气连接器和高压配电中的连接器，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX9K保护等级提供防溅水保护。连接器盖具有防滑夹持表面，可快速拆卸，可安装在两侧，并采用功能注册设计。所使用的塑料由使用后再利用材料组成。









PCR-PE
回收蓝

产品名称	I	J	M	100% 消费后
GPN 385 HV 280 SI	27,2	17,3	27	38502010000
GPN 385 HV 40-4+2	27,8	24,2	24,5	38503020000
GPN 385 HVR 60	30,1	30,1	20	38505090000
GPN 385 HV 51-2	36	36	30,2	38505040000
GPN 385 HV 280-2	28	18,8	25	38506050000
GPN 385 HVU 280	22,3	13,8	20	38506150000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 385 HV 280 SI	HV 280 SI	Aptiv	HV 280 SI	2	1
GPN 385 HV 40-4+2	HPS	Hirschmann	PowerStar 40	4	2
GPN 385 HVR 60	HVR	Rosenberger	HVR 60	4	2
GPN 385 HV 51-2	HVR	Rosenberger	HVR 50	2	1
GPN 385 HV 280-2	HVA	TE Connectivity	HVA 280 Header ASSY	2 3	1
GPN 385 HVU 280	AMP 2.8, HVU 280	TE Connectivity	AMP+ HVU 280	2	1

我们的产品优势一览：



<坚固>更节省资源

使用的塑料由100%再利用材料组成。



<坚固>更高配合度

使用我们注册设计的保护高压连接器系统。



<坚固>节省时间

得益于防滑握把表面可快速安装。可在两侧安装。



密封性更好

根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。与Poppelmann样品连接器相关，根据DIN 40050进行测试*



更洁净。

可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

PÖPPELMANN®
KAPSTO®

高压防护

GPN 385 B型

poeppelmann.com/en/gpn385b

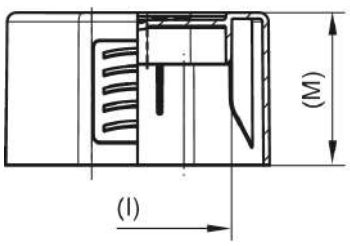
新品

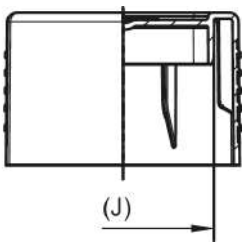


应用

GPN 385高压连接器盖适用于混合动力和电动汽车的零部件。它们保护TE Connectivity(HVA 280 2P/3P接头组件)和Hirschmann(HPS 40)连接器，例如可充电电池、DC/DC转换器、车载充电器、电气连接器和高压配电中的连接器，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX9K保护等级提供防溅水保护。连接器盖具有防滑夹持表面，可快速拆卸，可安装在两侧，并采用功能注册设计。所使用的塑料由使用后再利用材料组成。









PCR-PP
绿松石蓝

产品名称	I	J	M	100% 消费后
GPN 385 HV 400-2	30	29	24,2	38506070000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 385 HV 400-2	HVA	TE Connectivity	HD400	2 3	2

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

DIN ISO
<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

<坚固>节省时间
得益于防滑握把表面可快速安装。

IPX4
密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。

VDA Band 19
更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

高压保护

GPN 386

poeppelmann.com/en/gpn386

新品

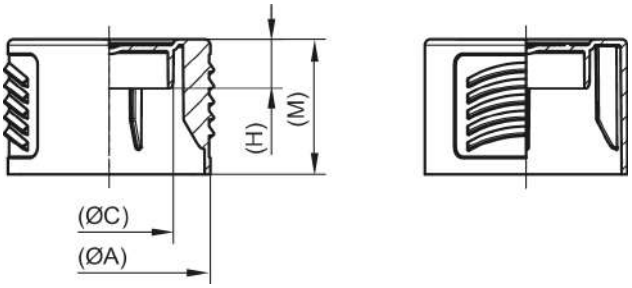


应用

GPN 386高压保护适用于混合动力或电动汽车的零部件。它保护例如电池、DC/DC转换器、车载充电器、电源板和高压配电区域的插头，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4防护等级提供防飞溅水的保护。插头盖具有防滑夹紧表面，可快速拆卸，可安装在两侧，并具有功能注册设计。使用的塑料是由使用后再利用材料组成。

有关100% PCR产品信息可在8页找到。







PCR-PP
绿松石蓝

产品名称	A	C	H	M	100% 消费后
GPN 386 HV 40-2	35	22,1	8,5	23,4	38603010000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 386 HV 40-2	HPS	Hirschmann	HPS 40-2	4	2

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

<坚固>节省时间
得益于防滑握把表面可快速安装。可在两侧安装。

密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。与Poppelmann样品连接器相关，根据DIN 40050进行测试*

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

PÖPPELMANN®
KAPSTO®

高压防护

GPN 387 Form A

poeppelmann.com/en/gpn387

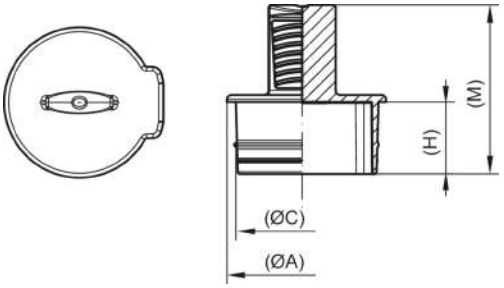
新品



应用

GPN 387高压保护适用于混合动力或电动汽车的零部件。抓握把手设计确保和圆周薄片实现最佳的夹紧贴合。在一定范围内，高压保护可防止液体进入。使用的塑料包括使用再利用材料。







PCR-PE
回收蓝

产品名称	A	C	H	M	100% 消费后
GPN 387 HV 40-2	29,2	22,3	10,8	31,8	38703030000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 387 HV 40-2	HPS	Hirschmann	HPS 40-2	4	2

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

<坚固>节省时间
得益于防滑握把表面可快速安装。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

Ladedosen-Schutz

GPN 387 Form B

Image not found

NEU



应用

GPN 387 B 型

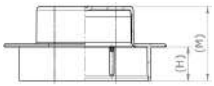
GPN 387 B 型充电插座保护器是电动和混合动力汽车标准化充电连接的通用保护器。它能可靠地保护充电插座的配合面和接触点，防止脏污和损坏。方便的抓握把手可实现快速拆卸，并达到理想的操作效果。

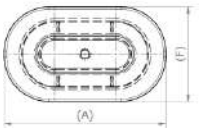
GPN 387 B 型标准系列的产品可以通用。有两个适用于 CCS 标准的保护插头，共同覆盖整个 CCS 充电插座。如果直流连接有永久安装的翻盖，交流连接的插头也可以单独使用。对于 NACS、ChaoJi 和 GB/T 20234 标准，充电插座的保护由单个保护插头组成。

- 大把手设计可快速拆卸
- 防尘防刮伤
- 适用于所有标准充电插座连接

这一系列新标准产品目前正在开发中，很快就会推出。因此，所提供的信息是临时性的，可能会有变动。我们的团队非常乐意回答您的任何问题。









PCR-PP
绿松石蓝

产品名称	A	F	H	M	100% 消费后
GPN 387 HV CCS AC	72	56,5	15	33	38700010000
GPN 387 HV CCS DC	72	42	15	33	38700020000
GPN 387 HV TESLA AC/DC	65	58	15	33	38700030000
GPN 387 HV ChaoJi AC/DC	75	50	15	33	38700040000
GPN 387 HV GB/T 20234 AC/DC	72	56,5	15	33	38700050000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 387 HV CCS AC	CCS 2 AC	Diverse	CCS 2	7	3
GPN 387 HV CCS DC	CCS 2 DC	Diverse	CCS 2	2	1
GPN 387 HV TESLA AC/DC	Tesla Supercharger	Diverse	Tesla Supercharger	3	2
GPN 387 HV ChaoJi AC/DC	ChaoJi	Diverse	ChaoJi	7	2
GPN 387 HV GB/T 20234 AC/DC	GB/T 20234	Diverse	GB/T 20234	9	3

Ladedosen-Schutz

GPN 387 Form B



我们的产品优势一览：



<坚固>更好。
采用夹紧肋条和定位条，可进行可靠安装。



<坚固>更高配合度
保护开放式插入式连接件免受损坏和污染。



<坚固>更坚固
坚固的设计，以满足增加的需求。



<坚固>节省时间
实用拉环，方便拆卸。

高压防护

GPN 390 A型

poeppelmann.com/en/gpn390a

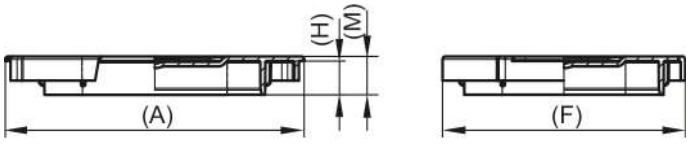
新品

应用

高压连接器帽GPN 390 A型适用于混合动力或电动汽车的零部件。它保护插头连接，例如电池到逆变器和电机区域的插头连接，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4保护等级提供飞溅水保护。插头的侧边易于抓握，便于快速拆卸，其功能设计作为一种设计模式让人印象深刻。使用的塑料来自使用后再利用材料。









PCR-PP
绿松石蓝

产品名称	A	F	H	M	100% 消费后
GPN 390 HV 270-2	47	63	8,7	11,1	39005010000
GPN 390 HV STAK 35	85	69	38	10,8	39006130000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 390 HV 270-2	HVR	Rosenberger	HVR 270-2	2	1
GPN 390 HV STAK 35	HC-STAK	TE Connectivity	HC-STAK 35	2	2

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

<坚固>节省时间
得益于防滑握把表面可快速安装。

密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

高压防护

GPN 390 B型

poeppelmann.com/en/gpn390b

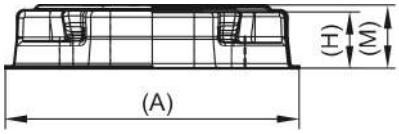
新品



应用

高压连接器帽GPN 390 B型适用于混合动力或电动汽车的零部件。它保护插头连接，例如电池到逆变器和电机区域的插头连接，防止腐蚀和机械损坏。插头盖具有防滑夹紧表面，可快速拆卸，其功能设计给人留下深刻印象。







PET
黑色

产品名称	A	F	H	M	新商品
GPN 390 EHPS2-60	57,7	45,7	10	12	39008010000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	连接接头	制造商	极数	行数
GPN 390 EHPS2-60	EHPS2-60	Kangni	2	1

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

VDA Band 19

更洁净。

可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

高压防护

GPN 390 C型

poeppelmann.com/en/gpn390c

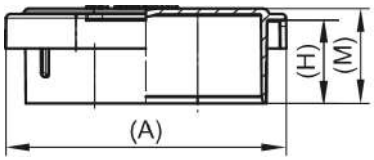
新品

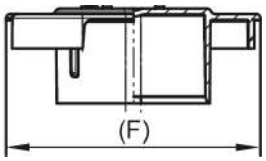
应用

高压连接器帽GPN 390 C型适用于混合动力或电动汽车的零部件。它保护插头连接，例如电池到逆变器和电机区域的插头连接，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4保护等级提供飞溅水保护。插头的侧边易于抓握，便于快速拆卸，其功能设计作为一种设计模式让人印象深刻。使用的塑料来自使用后再利用材料。











PCR-PP
绿松石蓝

产品名称	A	F	H	M	100% 消费后
GPN 390 HV CLASS 4	64,1	58,2	19	21,7	39002030000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 390 HV CLASS 4	Aptiv	HV AK Class 4 SI + HVP800	2	1

我们的产品优势一览：



<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。



<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。



<坚固>节省时间
得益于防滑握把表面可快速安装。



密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。



更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

高压防护

GPN 390 D型

poeppelmann.com/en/gpn390d

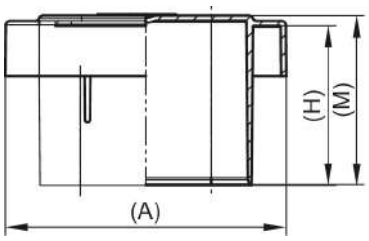
新品

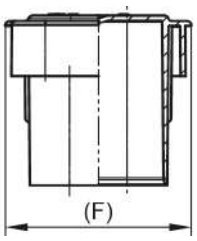
应用

高压连接器帽GPN 390 D型适用于混合动力或电动汽车的零部件。它保护插头连接，例如电池到逆变器和电机区域的插头连接，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4保护等级提供飞溅水保护。插头的侧边易于抓握，便于快速拆卸，其功能设计作为一种设计模式让人印象深刻。使用的塑料来自使用后再利用材料。











PCR-PP
绿松石蓝

产品名称	A	F	H	M	100% 消费后
GPN 390 HV 630-5	67,2	44,5	38	40,5	39006150000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 390 HV 630-5	HVA	TE Connectivity	HVA 630 5+2	5	2

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和 ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>节省时间
快速安装和拆卸。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

高压防护

GPN 391

poeppelmann.com/en/gpn391

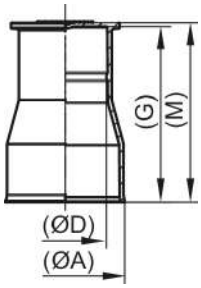
新品



应用

高压连接器盖GPN 391适用于混合动力或电动汽车的零部件。它保护连接器，例如从电池到逆变器和电机的区域，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4保护等级提供防飞溅水的保护。使用的塑料是由使用后再利用材料制成。







PCR-PE
回收蓝

产品名称	A	D	G	M	100% 消费后
GPN 391 HV HPK	30,6	21	45,4	45,4	39105020000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	极数	行数
GPN 391 HV HPK	HPK	Rosenberger	1 2 3	1

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

高压防护

GPN 392

poeppelmann.com/en/gpn392

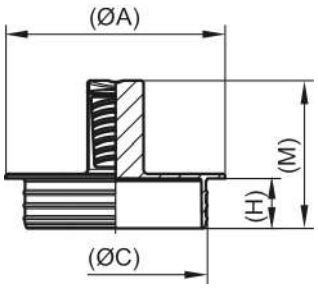
新品



应用

带把手高压保护插头GPN 392适用于混合动力或电动汽车的零部件。抓握把手确保和圆周夹紧实现最佳的夹紧贴合。在一定范围内，高压保护可防止液体进入。使用的塑料包括使用后再利用材料。







PCR-PE
回收蓝

产品名称	A	C	H	M	100% 消费后
GPN 392 HV 0501	47	39,4	10,8	31,8	39205010000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 392 HV 0501	HVR	Rosenberger	HVR 300	2	1

我们的产品优势一览：



<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。



<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。



密封性更好
可在一定限度内防止液体渗透。



<坚固>节省时间
使用实用拉环，方便拆卸。



更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

PÖPPELMANN®
KAPSTO®

高压防护

GPN 394

poeppelmann.com/en/gpn394

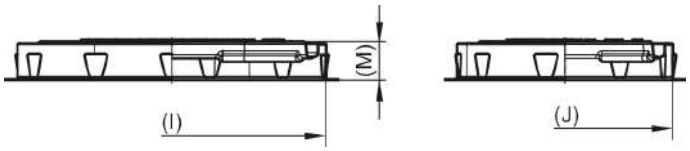
新品

应用

GPN 394高压连接器帽适用于混合动力和电动汽车的零部件。它们保护连接器，例如从电池到逆变器和电动机的连接器，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4保护等级提供防止溅水的保护。连接器帽具有防滑夹持表面，可快速移除，并具有功能注册设计。









PET
黑色

产品名称	I	J	M	新商品
GPN 394 HV 420	91,1	63,4	11,2	39405010000
GPN 394 HV 240	66,3	62,1	11	39405020000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 394 HV 420	HVS	Rosenberger	HVS 420	2	1
GPN 394 HV 240	HVS	Rosenberger	HVS 240	2	1

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

VDA Band 19

更洁净。

可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

高压防护

GPN 395 A型

poeppelmann.com/en/gpn395a

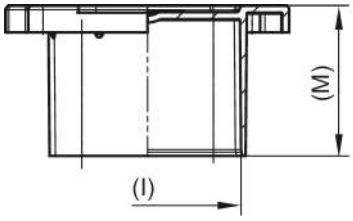
新品

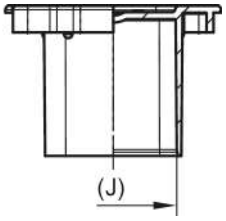


应用

GPN 395 A型高压连接器帽适用于混合动力汽车和电动汽车的零部件。它保护插头，例如电池、DC/DC转换器、车载充电器、电源板和高压配电区域的插头，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4保护等级提供防溅水保护。插头盖具有防滑手柄边缘，可快速拆卸，可安装在两侧，并具有功能注册设计。使用的塑料是由使用后再利用材料制成。









PCR-PE
回收蓝

产品名称	I	J	M	100% 消费后
GPN 395 HV 280-2	27,6	17,7	23,2	39502010000
GPN 395 HV AMP	39,1	28,6	30,4	39506010000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 395 HV 280-2	HV 280 SI	Aptiv	HV 280 SI	2	1
GPN 395 HV AMP	AMP	TE Connectivity	AMP MCP 6.3/4.8K	5 7	2

我们的产品优势一览：



<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。



<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。



<坚固>节省时间
得益于防滑握把表面可快速安装。可在两侧安装。



密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。



更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

高压保护

GPN 395 B型

poeppelmann.com/en/gpn395b

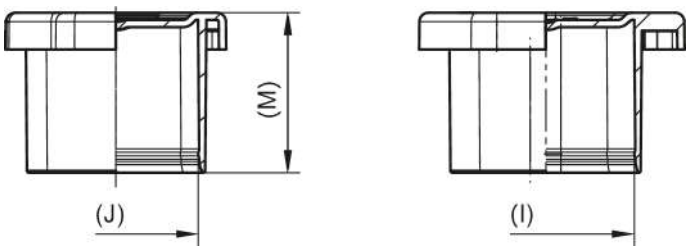
新品



应用

GPN 395 B型高压连接器帽适用于混合动力汽车和电动汽车的零部件。它保护插头，例如电池、DC/DC转换器、车载充电器、电源板和高压配电区域的插头，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4保护等级提供防溅水保护。插头盖具有防滑手柄边缘，可快速拆卸，可安装在两侧，并具有功能注册设计。使用的塑料是由使用后再利用材料制成。







PCR-PE
回收蓝

产品名称	I	J	M	100% 消费后
GPN 395 HD 400-2	28,8	26,8	26	39506030000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 395 HD 400-2	HD 400	TE Connectivity	HD 400	2 3	2

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

高压保护

GPN 395 C型

poeppelmann.com/en/gpn395c

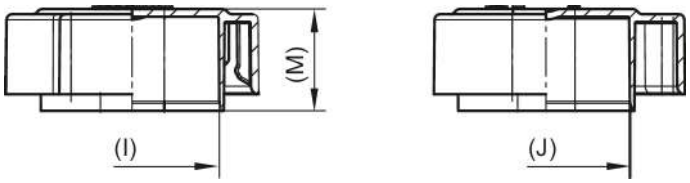
新品



应用

GPN 395 C型高压连接器帽适用于混合动力汽车和电动汽车的零部件。它保护插头，例如电池、DC/DC转换器、车载充电器、电源板和高压配电区域的插头，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4保护等级提供防溅水保护。插头盖具有防滑手柄边缘，可快速拆卸，可安装在两侧，并具有功能注册设计。使用的塑料是由使用后再利用材料制成。







PCR-PE
回收蓝

产品名称	I	J	M	100% 消费后
GPN 395 HVSL 362	31,3	30,1	18,4	39507010000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 395 HVSL 362	HVSL	Amphenol	HVSL362	2	1

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

高压保护

GPN 395 D型

poeppelmann.com/en/gpn395d

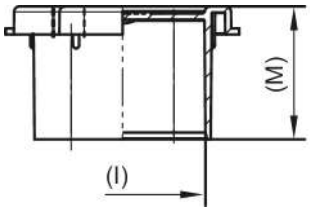
新品

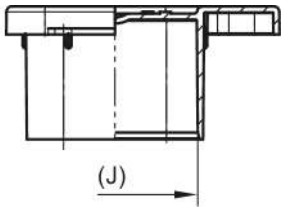


应用

GPN 395 D型高压连接器帽适用于混合动力汽车和电动汽车的零部件。它保护插头，例如电池、DC/DC转换器、车载充电器、电源板和高压配电区域的插头，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4保护等级提供防溅水保护。插头盖具有防滑手柄边缘，可快速拆卸，可安装在两侧，并具有功能注册设计。使用的塑料是由使用后再利用材料制成。









PCR-PE
回收蓝

产品名称	I	J	M	100% 消费后
GPN 395 HV 60-4	30,2	30,2	24,1	39505010000
GPN 395 HVU 280	25,7	16,6	23,8	39506040000
GPN 395 HVA 280	28,8	18,5	15,5	39506020000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 395 HV 60-4	HVR	Rosenberger	HVR 60	4	2
GPN 395 HVU 280	HVU	TE Connectivity	HVU 280	2	1
GPN 395 HVA 280	HVA	TE Connectivity	HVA 280-2PHI SE	2	1

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

<坚固>节省时间
快速安装和拆卸。

密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

高压保护

GPN 395 E型

poeppelmann.com/en/gpn395e

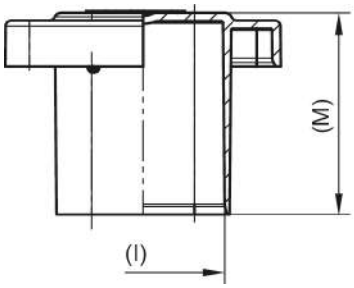
新品

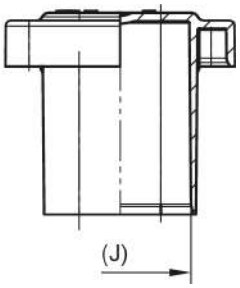


应用

GPN 395 E型高压连接器帽适用于混合动力汽车和电动汽车的零部件。它保护插头，例如电池、DC/DC转换器、车载充电器、电源板和高压配电区域的插头，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4保护等级提供防溅水保护。插头盖具有防滑手柄边缘，可快速拆卸，可安装在两侧，并具有功能注册设计。使用的塑料是由使用后再利用材料制成。









PCR-PP
绿松石蓝

产品名称	I	J	M	100% 消费后
GPN 395 HV 40-4+2	28	24,4	34,6	39503020000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 395 HV 40-4+2	HPS	Hirschmann	HPS 40-4+2	2 4	2

我们的产品优势一览：



<坚固>更节省资源

使用的塑料由100%再利用材料组成。



<坚固>更高配合度

使用我们注册设计的保护高压连接器系统。



<坚固>节省时间

得益于防滑握把表面可快速安装。可在两侧安装。



密封性更好

根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。



更洁净。

可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

高压保护

GPN 396 A型

poeppelmann.com/en/gpn396a

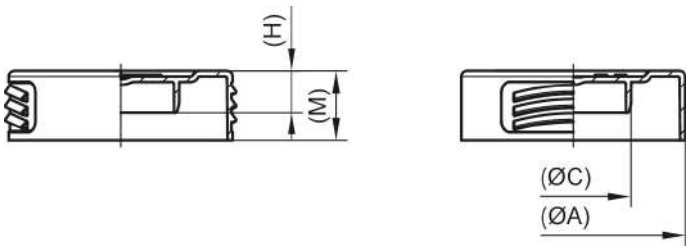
新品



应用

GPN 396 A型高压连接器帽适用于混合动力和电动汽车的零部件。它保护插头，例如电池、DC/DC转换器、车载充电器、电源板和高压配电区域的插头，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4防护等级提供防飞溅水的保护。连接器帽具有防滑夹持表面，可快速移除，并具有功能注册设计。所使用的塑料由使用后再利用材料组成。







PCR-PE
回收蓝

产品名称	A	C	H	M	100% 消费后
GPN 396 HV 51	40,2	20,9	5,5	12,5	39605010000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 396 HV 51	HVR	Rosenberger	HVR 51	2	1

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。

<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

<坚固>节省时间
得益于防滑握把表面可快速安装。

密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX4）。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

高压保护

GPN 396 B型

poeppelmann.com/en/gpn396b

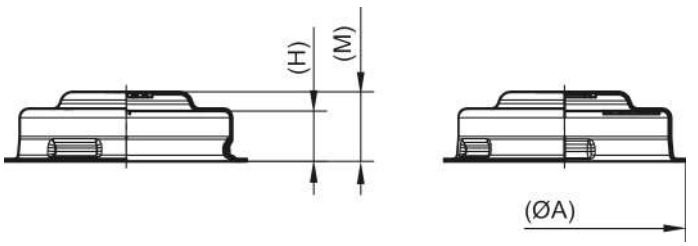
新品



应用

GPN 396 B型高压连接器帽适用于混合动力和电动汽车的零部件。它保护插头，例如电池、DC/DC转换器、车载充电器、电源板和高压配电区域的插头，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4防护等级提供防飞溅水的保护。连接器帽具有防滑夹持表面，可快速移除，并具有功能注册设计。所使用的塑料由使用后再利用材料组成。







PET
黑色

产品名称	A	C	H	M	新商品
GPN 396 HV 40-2	36	29,8	10	10,4	39603010000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 396 HV 40-2	HPS	Hirschmann	HPS 40-2	2	1

我们的产品优势一览：

<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

<坚固>节省时间
得益于防滑握把表面可快速安装。

<坚固>更节省资源
最多可减少70%的材料使用。

高压保护

GPN 396 C型

poeppelmann.com/en/gpn396c

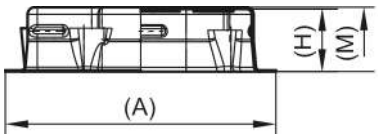
新品

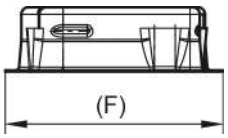


应用

GPN 396 C型高压连接器帽适用于混合动力和电动汽车的零部件。它保护插头，例如电池、DC/DC转换器、车载充电器、电源板和高压配电区域的插头，防止腐蚀和机械损坏，并根据IPX4防护等级提供防飞溅水的保护。连接器帽具有防滑夹持表面，可快速移除，并具有功能注册设计。所使用的塑料由使用后再利用材料组成。









PET
黑色

产品名称	A	F	H	M	新商品
GPN 396 HV 40-4+2	57,7	45,7	12	10	39603030000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 396 HV 40-4+2	HPS	Hirschmann	HPS 40-4+2	4	2

我们的产品优势一览：

<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。

<坚固>节省时间
得益于防滑握把表面可快速安装。

<坚固>更节省资源
最多可减少70%的材料使用。

高压保护

GPN 397

poeppelmann.com/en/gpn397

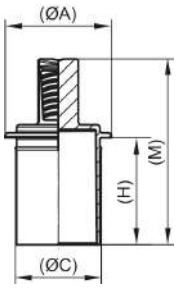
新品



应用

带把手高压保护插头GPN 397适用于混合动力或电动汽车的零部件。握把设计确保可快速移除，并在一定范围内防止液体渗入。使用的塑料由使用后再利用材料组成。







PCR-PE
回收蓝

产品名称	A	C	H	M	100% 消费后
GPN 397 HV 40-2	32	25,9	32,5	56,4	39703010000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品由98%的PCR-PE和2%的基于PIR载体的色母组成。使用的塑料由100% PCR组成。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	连接接头	制造商	插头类型	极数	行数
GPN 397 HV 40-2	HPS	Hirschmann	HPS40-2	4	2

我们的产品优势一览：



<坚固>更节省资源
使用的塑料由100%再利用材料组成。



<坚固>更高配合度
使用我们注册设计的保护高压连接器系统。



密封性更好
可在一定限度内防止液体渗透。



<坚固>节省时间
使用实用拉环，方便拆卸。



更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

环保(ECO)–通用型防护

GPN 400

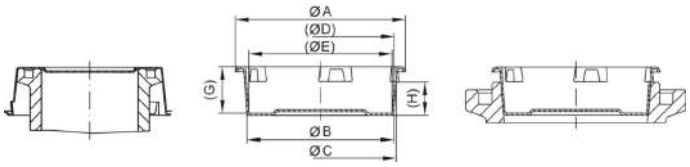
poeppelmann.com/en/gpn400

应用



GPN 400 ECO通用保护可用作保护盖或防护塞，保护外螺纹、螺栓和管道以及内螺纹和钻孔。通过热成型通用保护，减少了70%材料使用。可堆叠设计使运输和储存体积减少了75%。







PS
黄色

产品名称	A	B	C	D	E	G	H	新商品
GPN 400 C 585	70,2	56,4	58,6	57,9	55,9	22,5	15	40005850000
GPN 400 C 598	70,2	57,7	59,9	59,2	57,3	22,5	15	40005980000
GPN 400 C 611	70,2	59	61,3	60,3	58,5	22,5	15	40006110000
GPN 400 C 624	82	60,3	62,5	61,8	59,8	22,5	15	40006240000
GPN 400 C 635	82	61,4	63,6	62,9	60,9	22,5	15	40006350000
GPN 400 C 648	82	62,7	64,9	64,2	62,2	22,5	15	40064800000
GPN 400 C 660	82	63,9	66,1	65,4	63,3	22,5	15	40066000000
GPN 400 C 673	82	65,4	67,5	66,9	64,9	22,5	15	40067300000
GPN 400 C 686	82	66,5	68,7	67,9	66	22,5	15	40006860000
GPN 400 C 699	82	67,8	70	69,2	67,3	22,5	15	40006990000
GPN 400 C 712	82	69,1	71,3	70,5	68,6	22,5	15	40007120000
GPN 400 C 725	82	70,4	72,5	71,8	69,9	22,5	15	40007250000
GPN 400 C 738	82	71,7	73,9	73,1	71,2	22,5	15	40007380000
GPN 400 C 751	92	73	75,2	74,4	72,5	22,5	15	40007510000
GPN 400 C 768	92	74,3	76,9	76,1	73,8	25,4	18	40007680000
GPN 400 C 785	92	75,9	78,6	77,8	75,5	25,4	18	40007850000
GPN 400 C 802	92	77,7	80,3	79,5	77,2	25,4	18	40008020000
GPN 400 C 819	92	79,4	81,9	81,2	78,9	25,4	18	40008190000
GPN 400 C 836	101	81,1	83,7	82,9	80,6	25,4	18	40008360000
GPN 400 C 853	101	82,8	85,4	84,7	82,3	25,4	18	40008530000
GPN 400 C 870	101	84,4	87,1	86,3	83,9	25,4	18	40008700000
GPN 400 C 887	101	86,2	88,7	88	85,7	25,4	18	40008870000
GPN 400 C 902	101	87,7	90,3	89,5	87,2	25,4	18	40009020000
GPN 400 C 917	101	89,1	91,7	91	88,6	25,4	18	40009170000
GPN 400 C 934	112	91	93,5	92,7	90,3	25,4	18	40009340000
GPN 400 C 951	112	92,7	95,3	94,3	91,9	25,4	18	40009510000
GPN 400 C 969	112	94	96,9	96,2	93,4	28,4	21	40009690000
GPN 400 C 990	112	96,1	99,1	98,3	95,5	28,4	21	40009900000
GPN 400 C 1007	112	97,6	100,8	100	97,1	28,4	21	40010070000
GPN 400 C 1025	118	99,6	102,6	102,3	99,1	28,4	21	40010250000
GPN 400 C 1046	118	101,6	104,6	104,3	101,1	28,4	21	40010460000
GPN 400 C 1076	118	104,6	107,6	107,4	104,1	28,4	21	40010760000
GPN 400 C 1088	118	105,8	108,8	108,5	105,3	28,4	21	40010880000
GPN 400 C 1109	132	107,9	110,9	110,6	107,3	28,4	21	40011090000
GPN 400 C 1129	132	109,7	112,9	112,1	109,1	28,4	21	40011290000
GPN 400 C 1145	132	111,4	114,5	114,1	110,9	28,4	21	40011450000
GPN 400 C 1170	132	113,7	117,1	116,2	113,2	31,3	24	40011700000
GPN 400 C 1195	132	116,1	119,5	119	115,6	31,3	24	40011950000
GPN 400 C 1219	132	118,5	121,9	121,1	118	31,3	24	40012190000
GPN 400 C 1231	142	119,8	123,2	122,2	119,1	31,3	24	40012310000
GPN 400 C 1256	142	122,2	125,6	124,8	121,6	31,3	24	40012560000
GPN 400 C 1280	142	124,4	128	127,2	123,7	31,3	24	40012800000
GPN 400 C 1306	142	127	130,5	130	126,4	31,3	24	40013060000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

环保(ECO)–通用型防护

GPN 400

poeppelmann.com/en/gpn400

我们的产品优势一览：



<坚固>更节省资源
最多可减少70%的材料使用。



<坚固>多用途
可用作防护塞或保护盖。



<坚固>可堆叠
由于可堆叠设计，可减少75%的运输和存储体积。

环保(ECO)–通用型防护

GPN 401

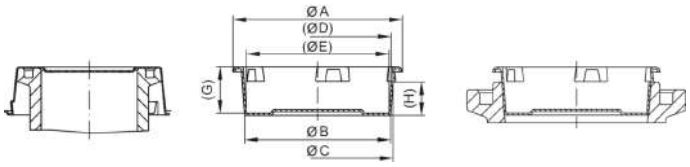
poeppelmann.com/en/gpn401



应用

GPN 401 ECO通用保护可用作保护盖或防护塞，保护外螺纹、螺栓和管道以及内螺纹和钻孔。通过热成型通用保护，减少了70%材料使用。可堆叠设计使运输和储存体积减少了75%。







PET
自然色

产品名称	A	B	C	D	E	G	H	新商品
GPN 401 C 585	70,2	56,6	58,8	58,1	56,1	22,5	15	40105850000
GPN 401 C 598	70,2	57,9	60,1	59,4	57,4	22,5	15	40105980000
GPN 401 C 611	70,2	59,3	61,5	60,7	58,8	22,5	15	40106110000
GPN 401 C 624	82	60,5	62,8	62	60	22,5	15	40106240000
GPN 401 C 635	82	61,6	63,9	63,1	61,1	22,5	15	40106350000
GPN 401 C 648	82	62,9	65,1	64,4	62,3	22,5	15	40164800000
GPN 401 C 660	82	64,1	66,4	65,6	63,6	22,5	15	40166000000
GPN 401 C 673	82	65,4	67,6	66,9	64,9	22,5	15	40167300000
GPN 401 C 686	82	66,7	68,9	68,1	66,2	22,5	15	40106860000
GPN 401 C 699	82	68	70,2	69,5	67,5	22,5	15	40106990000
GPN 401 C 712	82	69,3	71,5	70,8	68,8	22,5	15	40107120000
GPN 401 C 725	82	70,6	72,9	72,1	70,1	22,5	15	40107250000
GPN 401 C 738	82	71,9	74,1	73,4	71,4	22,5	15	40107380000
GPN 401 C 751	92	73,2	75,4	74,7	72,7	22,5	15	40107510000
GPN 401 C 768	92	74,5	77,1	76,4	74	25,4	18	40107680000
GPN 401 C 785	92	76,2	78,8	78,1	75,7	25,4	18	40107850000
GPN 401 C 802	92	77,9	80,5	79,8	77,4	25,4	18	40108020000
GPN 401 C 819	92	79,6	82,2	81,5	79,1	25,4	18	40108190000
GPN 401 C 836	101	81,3	84	83,3	80,8	25,4	18	40108360000
GPN 401 C 853	101	83	85,7	84,9	82,5	25,4	18	40108530000
GPN 401 C 870	101	84,7	87,4	86,6	84,2	25,4	18	40108700000
GPN 401 C 887	101	86,4	89,1	88,3	85,9	25,4	18	40108870000
GPN 401 C 902	101	87,9	90,6	89,8	87,4	25,4	18	40109020000
GPN 401 C 917	101	89,3	92	91,2	88,8	25,4	18	40109170000
GPN 401 C 934	112	91,2	93,9	93,1	90,7	25,4	18	40109340000
GPN 401 C 951	112	92,9	95,6	94,7	92,3	25,4	18	40109510000
GPN 401 C 969	112	94,2	97,3	96,5	93,7	28,4	21	40109690000
GPN 401 C 990	112	96,3	99,4	98,6	95,7	28,4	21	40109900000
GPN 401 C 1007	112	97,9	101	100,2	97,3	28,4	21	40110070000
GPN 401 C 1025	118	99,8	102,8	102,1	99,3	28,4	21	40110250000
GPN 401 C 1046	118	101,9	105	104,1	101,3	28,4	21	40110460000
GPN 401 C 1076	118	104,9	107,9	107,2	104,3	28,4	21	40110760000
GPN 401 C 1088	118	106,2	109,2	108,6	105,6	28,4	21	40110880000
GPN 401 C 1109	132	108,1	111,3	110,7	107,6	28,4	21	40111090000
GPN 401 C 1129	132	110,1	113,3	112,5	109,5	28,4	21	40111290000
GPN 401 C 1145	132	111,7	114,9	114,4	111,1	28,4	21	40111450000
GPN 401 C 1170	132	113,9	117,4	116,7	113,4	31,3	24	40111700000
GPN 401 C 1195	132	116,3	119,8	119,3	115,8	31,3	24	40111950000
GPN 401 C 1219	132	118,7	122,2	121,5	118,1	31,3	24	40112190000
GPN 401 C 1231	142	119,9	123,5	122,9	119,4	31,3	24	40112310000
GPN 401 C 1256	142	122,4	126	125,2	121,8	31,3	24	40112560000
GPN 401 C 1280	142	124,5	128,3	127,5	124	31,3	24	40112800000
GPN 401 C 1306	142	127,5	131	130,3	126,8	31,3	24	40113060000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

环保(ECO)–通用型防护

GPN 401

poeppelmann.com/en/gpn401

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
最多可减少70%的材料使用。

<坚固>多用途
可用作防护塞或保护盖。

<坚固>可堆叠
由于可堆叠设计，可减少75%的运输和存储体积。

环保(ECO)–手柄塞

GPN 480

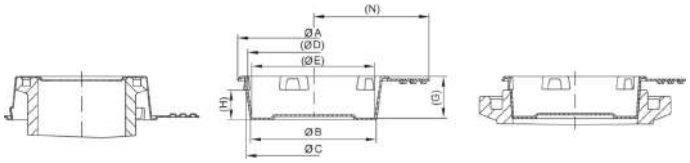
poeppelmann.com/en/gpn480

应用



GPN 480 ECO手柄塞可用作保护盖或防护塞，保护外螺纹、螺栓和管道以及内螺纹和钻孔。通过热成型通用保护，减少了70%材料使用。可堆叠设计使运输和储存体积减少了75%。抓握设计确保快速移除。







PS
黄色

产品名称	A	B	C	D	E	G	H	N	新商品
GPN 480 C 585	70,2	56,4	58,6	57,9	55,9	22,5	15	58	48005850000
GPN 480 C 598	70,2	57,7	59,9	59,2	57,3	22,5	15	58	48005980000
GPN 480 C 611	70,2	59	61,3	60,3	58,5	22,5	15	58	48006110000
GPN 480 C 624	82	60,3	62,5	61,8	59,8	22,5	15	64	48006240000
GPN 480 C 635	82	61,4	63,6	62,9	60,9	22,5	15	64	48006350000
GPN 480 C 648	82	62,7	64,9	64,2	62,2	22,5	15	64	48064800000
GPN 480 C 660	82	63,9	66,1	65,4	63,3	22,5	15	64	48066000000
GPN 480 C 673	82	65,4	67,5	66,9	64,9	22,5	15	64	48067300000
GPN 480 C 686	82	66,5	68,7	67,9	66	22,5	15	66	48006860000
GPN 480 C 699	82	67,8	70	69,2	67,3	22,5	15	66	48006990000
GPN 480 C 712	82	69,1	71,3	70,5	68,6	22,5	15	66	48007120000
GPN 480 C 725	82	70,4	72,5	71,8	69,9	22,5	15	66	48007250000
GPN 480 C 738	82	71,7	73,9	73,1	71,2	22,5	15	66	48007380000
GPN 480 C 751	92	73	75,2	74,4	72,5	22,5	15	71	48007510000
GPN 480 C 768	92	74,3	76,9	76,1	73,8	25,4	18	71	48007680000
GPN 480 C 785	92	75,9	78,6	77,8	75,5	25,4	18	71	48007850000
GPN 480 C 802	92	77,7	80,3	79,5	77,2	25,4	18	71	48008020000
GPN 480 C 819	92	79,4	81,9	81,2	78,9	25,4	18	71	48008190000
GPN 480 C 836	101	81,1	83,7	82,9	80,6	25,4	18	76	48008360000
GPN 480 C 853	101	82,8	85,4	84,7	82,3	25,4	18	76	48008530000
GPN 480 C 870	101	84,4	87,1	86,3	83,9	25,4	18	76	48008700000
GPN 480 C 887	101	86,2	88,7	88	85,7	25,4	18	76	48008870000
GPN 480 C 902	101	87,7	90,3	89,5	87,2	25,4	18	76	48009020000
GPN 480 C 917	101	89,1	91,7	91	88,6	25,4	18	76	48009170000
GPN 480 C 934	112	91	93,5	92,7	90,3	25,4	18	81	48009340000
GPN 480 C 951	112	92,7	95,3	94,3	91,9	25,4	18	81	48009510000
GPN 480 C 969	112	94	96,9	96,2	93,4	28,4	21	81	48009690000
GPN 480 C 990	112	96,1	99,1	98,3	95,5	28,4	21	81	48009900000
GPN 480 C 1007	112	97,6	100,8	100	97,1	28,4	21	81	48010070000
GPN 480 C 1025	118	99,6	102,6	102,3	99,1	28,4	21	84	48010250000
GPN 480 C 1046	118	101,6	104,6	104,3	101,1	28,4	21	84	48010460000
GPN 480 C 1076	118	104,6	107,6	107,4	104,1	28,4	21	84	48010760000
GPN 480 C 1088	118	105,8	108,8	108,5	105,3	28,4	21	84	48010880000
GPN 480 C 1109	132	107,9	110,9	110,6	107,3	28,4	21	91	48011090000
GPN 480 C 1129	132	109,7	112,9	112,1	109,1	28,4	21	91	48011290000
GPN 480 C 1145	132	111,4	114,5	114,1	110,9	28,4	21	91	48011450000
GPN 480 C 1170	132	113,7	117,1	116,2	113,2	31,3	24	91	48011700000
GPN 480 C 1195	132	116,1	119,5	119	115,6	31,3	24	91	48011950000
GPN 480 C 1219	132	118,5	121,9	121,1	118	31,3	24	91	48012190000
GPN 480 C 1231	142	119,8	123,2	122,2	119,1	31,3	24	96	48012310000
GPN 480 C 1256	142	122,2	125,6	124,8	121,6	31,3	24	96	48012560000
GPN 480 C 1280	142	124,4	128	127,2	123,7	31,3	24	96	48012800000
GPN 480 C 1306	142	127	130,5	130	126,4	31,3	24	96	48013060000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

环保(ECO)–手柄塞

GPN 480

poeppelmann.com/en/gpn480

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
最多可减少70%的材料使用。

<坚固>节省时间
使用实用拉环，方便拆卸。

<坚固>多用途
可用作防护塞或保护盖。

<坚固>可堆叠
由于可堆叠设计，可减少75%的运输和存储体积。

环保(ECO)–手柄塞

GPN 481

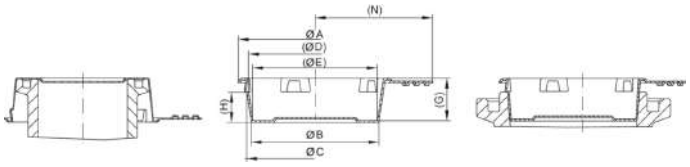
poeppelmann.com/en/gpn481



应用

GPN 481 ECO可用作保护盖或防护塞，保护外螺纹、螺栓和管道以及内螺纹和钻孔。通过热成型通用保护，减少了70%材料使用。可堆叠设计使运输和储存体积减少了75%。抓握设计确保快速移除。







PET
自然色

产品名称	A	B	C	D	E	G	H	N	新商品
GPN 481 C 585	70,2	56,6	58,8	58,1	56,1	22,5	15	58	48105850000
GPN 481 C 598	70,2	57,9	60,1	59,4	57,4	22,5	15	58	48105980000
GPN 481 C 611	70,2	59,3	61,5	60,7	58,8	22,5	15	58	48106110000
GPN 481 C 624	82	60,5	62,8	62	60	22,5	15	64	48106240000
GPN 481 C 635	82	61,6	63,9	63,1	61,1	22,5	15	64	48106350000
GPN 481 C 648	82	62,9	65,1	64,4	62,3	22,5	15	64	48164800000
GPN 481 C 660	82	64,1	66,4	65,6	63,6	22,5	15	64	48166000000
GPN 481 C 673	82	65,4	67,6	66,9	64,9	22,5	15	64	48167300000
GPN 481 C 686	82	66,7	68,9	68,1	66,2	22,5	15	66	48106860000
GPN 481 C 699	82	68	70,2	69,5	67,5	22,5	15	66	48106990000
GPN 481 C 712	82	69,3	71,5	70,8	68,8	22,5	15	66	48107120000
GPN 481 C 725	82	70,6	72,9	72,1	70,1	22,5	15	66	48107250000
GPN 481 C 738	82	71,9	74,1	73,4	71,4	22,5	15	66	48107380000
GPN 481 C 751	92	73,2	75,4	74,7	72,7	22,5	15	71	48107510000
GPN 481 C 768	92	74,5	77,1	76,4	74	25,4	18	71	48107680000
GPN 481 C 785	92	76,2	78,8	78,1	75,7	25,4	18	71	48107850000
GPN 481 C 802	92	77,9	80,5	79,8	77,4	25,4	18	71	48108020000
GPN 481 C 819	92	79,6	82,2	81,5	79,1	25,4	18	71	48108190000
GPN 481 C 836	101	81,3	84	83,3	80,8	25,4	18	76	48108360000
GPN 481 C 853	101	83	85,7	84,9	82,5	25,4	18	76	48108530000
GPN 481 C 870	101	84,7	87,4	86,6	84,2	25,4	18	76	48108700000
GPN 481 C 887	101	86,4	89,1	88,3	85,9	25,4	18	76	48108870000
GPN 481 C 902	101	87,9	90,6	89,8	87,4	25,4	18	76	48109020000
GPN 481 C 917	101	89,3	92	91,2	88,8	25,4	18	76	48109170000
GPN 481 C 934	112	91,2	93,9	93,1	90,7	25,4	18	81	48109340000
GPN 481 C 951	112	92,9	95,6	94,7	92,3	25,4	18	81	48109510000
GPN 481 C 969	112	94,2	97,3	96,5	93,7	28,4	21	81	48109690000
GPN 481 C 990	112	96,3	99,4	98,6	95,7	28,4	21	81	48109900000
GPN 481 C 1007	112	97,9	101	100,2	97,3	28,4	21	81	48110070000
GPN 481 C 1025	118	99,8	102,8	102,1	99,3	28,4	21	84	48110250000
GPN 481 C 1046	118	101,9	105	104,1	101,3	28,4	21	84	48110460000
GPN 481 C 1076	118	104,9	107,9	107,2	104,3	28,4	21	84	48110760000
GPN 481 C 1088	118	106,2	109,2	108,6	105,6	28,4	21	84	48110880000
GPN 481 C 1109	132	108,1	111,3	110,7	107,6	28,4	21	91	48111090000
GPN 481 C 1129	132	110,1	113,3	112,5	109,5	28,4	21	91	48111290000
GPN 481 C 1145	132	111,7	114,9	114,4	111,1	28,4	21	91	48111450000
GPN 481 C 1170	132	113,9	117,4	116,7	113,4	31,3	24	91	48111700000
GPN 481 C 1195	132	116,3	119,8	119,3	115,8	31,3	24	91	48111950000
GPN 481 C 1219	132	118,7	122,2	121,5	118,1	31,3	24	91	48112190000
GPN 481 C 1231	142	119,9	123,5	122,9	119,4	31,3	24	96	48112310000
GPN 481 C 1256	142	122,4	126	125,2	121,8	31,3	24	96	48112560000
GPN 481 C 1280	142	124,5	128,3	127,5	124	31,3	24	96	48112800000
GPN 481 C 1306	142	127,5	131	130,3	126,8	31,3	24	96	48113060000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对于这些产品，在生产中不能完全避免的颜色偏差和黑点是允许的。建议在批量生产前进行功能测试。

环保(ECO)–手柄塞

GPN 481

poeppelmann.com/en/gpn481

我们的产品优势一览：

<坚固>更节省资源
最多可减少70%的材料使用。

<坚固>节省时间
使用实用拉环，方便拆卸。

<坚固>多用途
可用作防护塞或保护盖。

<坚固>可堆叠
由于可堆叠设计，可减少75%的运输和存储体积。

锥形塞

GPN 500

poeppelmann.com/en/gpn500

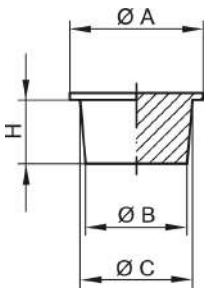
应用



GPN 500锥形塞为小尺寸内螺纹和钻孔提供保护，防止污垢和损坏。坚固的设计适合高要求。锥形塞的锥形形状能够适应更大公差。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









产品名称	主题	A	B	C	H	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 自然色 新商品
GPN 500 B 31	M 4	5,5	3,2	3,5	3	5000031RB61	50000311073	50000310000
GPN 500 B 41	M 5	7,5	4,1	4,5	3	5000041RB61	50000411073	50000410000
GPN 500 B 43	M 5 x 0,5	8	4,4	4,7	3	5000043RB61	50000431073	50000430000
GPN 500 B 47	M 6	8	4,9	5,4	4	5000047RB61	50000471073	50000470000
GPN 500 B 53	M 6 x 0,5	8,5	5,4	5,6	3	5000053RB61	50000531073	50000530000
GPN 500 B 58	M 7	9	5,8	6,1	4	5000058RB61	50000581073	50000580000
GPN 500 B 64	M 8	9	6,4	6,8	4	5000064RB61	50000641073	50000640000
GPN 500 B 68	M 8 x 1	10	6,8	7,2	4	5000068RB61	50000681073	50000680000
GPN 500 B 78	M 9 x 1	11	7,8	8,2	4	5000078RB61	50000781073	50000780000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更坚固
坚固的设计，满足更高的要求。

<坚固>多用途
锥形塞，以容纳公差。

<坚固>更好。
用于封闭内螺纹和孔。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

旋入塞

GPN 550

poeppelmann.com/en/gpn550

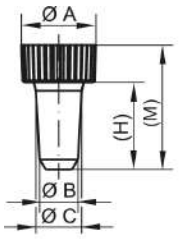


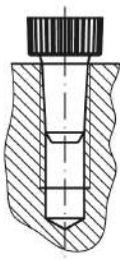
应用

GPN 550旋入塞为螺纹和钻孔提供防尘和防损坏保护，特别适合喷漆。厚壁轴能自动拧入螺纹。旋入塞的圆锥形形状能够适应更大公差。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









PCR-PE
蓝色



PCR-PE / PE-LD
黄色



PE-LD
黄色

产品名称	主题	A	B	C	H	M	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 550 / 002	M 2	7	1,3	2	7	14	5500002RB61	55000020073	55000020000
GPN 550 / 003	M 3	7	2,1	3	12	19			55000030000
GPN 550 / 004	M 4	8	2,8	4	15	22	5500004RB61	55000040073	55000040000
GPN 550 / 005	M 5	9	3,6	5	18	27	5500005RB61	55000050073	55000050000
GPN 550 / 006	M 6	11	4,3	5,8	18	27	5500006RB61	55000060073	55000060000
GPN 550 / 007	M 7	10,5	5	6,5	18	27	5500007RB61	55000070073	55000070000
GPN 550 / 008	M 8	14	6	7,5	18	27	5500008RB61	55000080073	55000080000
GPN 550 / 009	M 9	14	6,5	8,5	18	27	5500009RB61	55000090073	55000090000
GPN 550 / 010	M 10	16	7,6	9,3	21	30	5500010RB61	55000100073	55000100000
GPN 550 / 012	M 12	18	9,3	11,3	21	30	5500012RB61	55000120073	55000120000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更坚固
厚壁轴，可满足更高要求。

<坚固>多用途
锥形塞，以容纳公差。

<坚固>更好。
用于螺纹或钻孔紧密封闭的自攻塞。涂层工艺的理想选择。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

旋入塞

GPN 551

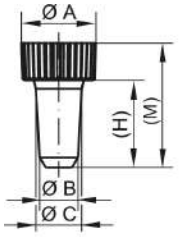
poeppelmann.com/en/gpn551



应用

GPN 551旋入塞为螺纹和钻孔提供防尘和防损坏保护，特别适合喷漆。厚壁轴能自动拧入螺纹。旋入塞的圆锥形形状能够适应更大公差。该材料短时耐热最高可达180°C。







PHT / TPC-ET
红色

产品名称	主题	A	B	C	H	M	新商品
GPN 551 / 002	M 2	7	1,3	2	7	14	55100020000
GPN 551 / 003	M 3	7	2,1	3	12	19	55100030000
GPN 551 / 004	M 4	8	2,8	4	15	22	55100040000
GPN 551 / 005	M 5	9	3,6	5	18	27	55100050000
GPN 551 / 006	M 6	11	4,3	5,8	18	27	55100060000
GPN 551 / 007	M 7	10,5	5	6,5	18	27	55100070000
GPN 551 / 008	M 8	14	6	7,5	18	27	55100080000
GPN 551 / 009	M 9	14	6,5	8,5	18	27	55100090000
GPN 551 / 010	M 10	16	7,6	9,3	21	30	55100100000
GPN 551 / 012	M 12	18	9,3	11	21	30	55100120000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：



<坚固>更耐高温
耐热至120°C。



<坚固>更坚固
厚壁轴, 可满足更高要求。



<坚固>多用途
锥形塞，以容纳公差。



<坚固>更好。
用于螺纹或钻孔紧密封闭的自攻塞。涂层工艺的理想选择。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

锥形封闭帽

GPN 600

poeppelmann.com/en/gpn600

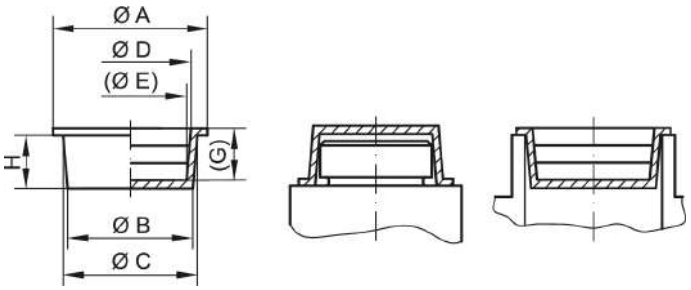
应用



GPN 600锥形封闭帽可用作保护塞或螺帽，适用于封闭钻孔和内螺纹，或保护螺栓和外螺纹。锥形设计是适应更大公差的理想选择。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









产品名称	A	B	C	D	E	G	H	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 自然色 新商品
GPN 600 B 81	11	8,1	9,2	7,8	6,6	7	7,2	6000081RB61	60000811073	60000810000
GPN 600 B 98	12	9,8	11	9,6	8,4	7	7,2	6000098RB61	60000981073	60000980000
GPN 600 B 106	14	10,6	11,6	10	8,8	6,9	7	6000106RB61	60001061073	60001060000
GPN 600 B 114	15	11,4	12,4	11,2	10	6,8	7	6000114RB61	60001141073	60001140000
GPN 600 B 133	16	13,3	14,4	12,8	11,6	6,8	7	6000133RB61	60001331073	60001330000
GPN 600 B 140	17	14	15,1	13,6	12,4	6,9	7,2	6000140RB61	60001401073	60001400000
GPN 600 B 146	18	14,6	15,6	14,5	13,3	6,9	7,2	6000146RB61	60001461073	60001460000
GPN 600 B 153	18	15,3	16,4	14,8	13,6	7	7	6000153RB61	60001531073	60001530000
GPN 600 B 160	20	16	17,3	16,2	14,6	8,8	9	6000160RB61	60001601073	60001600000
GPN 600 B 174	21	17,4	18,8	18	16,4	8,8	9,2	6000174RB61		60001740000
GPN 600 B 182	22	18,2	19,6	18,8	17,3	8,8	9	6000182RB61	60001821073	60001820000
GPN 600 B 187	24	18,7	20	19	17,7	8,7	9,2	6000187RB61	60001871073	60001870000
GPN 600 B 198	24	19,8	21,2	19,7	18,3	8,8	8,8	6000198RB61	60001981073	60001980000
GPN 600 B 203	25	20,3	22,6	20,8	18,4	13,8	14	6000203RB61	60002031073	60002030000
GPN 600 B 212	26	21,2	23,3	22	19,6	14	14,2	6000212RB61	60002121073	60002120000
GPN 600 B 230	28	23	25	24	21,6	13,8	14	6000230RB61	60002301073	60002300000
GPN 600 B 243	30	24,3	26,4	25	22,6	13,6	14	6000243RB61	60002431073	60002430000
GPN 600 B 257	30	25,7	27,8	26,8	24,4	13,8	14,2	6000257RB61	60002571073	60002570000
GPN 600 B 272	32	27,2	29,3	27	24,6	13,8	14	6000272RB61	60002721073	60002720000
GPN 600 B 300	35	30	32	30,6	28,4	13,8	14	6000300RB61	60003001073	60003000000
GPN 600 B 320	38	32	34	32	29,6	14	14	6000320RB61	60003201073	60003200000
GPN 600 B 336	40	33,6	36	34	31,6	14	14	6000336RB61	60003361073	60003360000
GPN 600 B 345	41	34,5	37	35	32,6	14	14	6000345RB61	60003451073	60003450000
GPN 600 B 355	42	35,5	38,1	35,5	33,1	14	14	6000355RB61	60003551073	60003550000
GPN 600 B 360	42	36,2	38,4	36	33,6	14	14	6000360RB61	60003601073	60003600000
GPN 600 B 379	44	37,9	40	38	35,6	13,8	13,8	6000379RB61	60003791073	60003790000
GPN 600 B 385	43	38,5	41	39,5	37,1	14	14	6000385RB61	60003851073	60003850000
GPN 600 B 398	46	39,8	42	39,5	37,1	14	14	6000398RB61	60003981073	60003980000
GPN 600 B 413	47	41,3	43,5	41,5	39,1	14	14	6000413RB61	60004131073	60004130000
GPN 600 B 439	51,5	43,9	46	42	40,2	13,6	13,5	6000439RB61	60004391073	60004390000
GPN 600 B 455	52	45,5	47,5	45	43	13,6	13,5	6000455RB61	60004551073	60004550000
GPN 600 B 479	54	47,9	50	46,5	44,1	13,6	13,5	6000479RB61	60004791073	60004790000
GPN 600 B 498	56	49,8	51,6	48,5	46,1	13,5	13,3	6000498RB61	60004981073	60004980000
GPN 600 B 505	55	50,5	53,3	51,3	48,8	14,2	14	6000505RB61	60005051073	60005050000
GPN 600 B 525	58	52,5	54,9	52,5	50,6	13,5	13,5	6000525RB61	60005251073	60005250000
GPN 600 B 545	60	54,5	56,2	54	51,6	13,5	13,5	6000545RB61	60005451073	60005450000
GPN 600 B 555	61	55,5	58	55	52,6	13,5	13,6	6000555RB61	60005551073	60005550000
GPN 600 B 570	63	57	59	56,8	54,5	13,5	13,4	6000570RB61	60005701073	60005700000
GPN 600 B 585	64	58,5	60,8	58	55,6	13,5	13,5	6000585RB61	60005851073	60005850000
GPN 600 B 605	66	60,5	63	60	57,6	14	13,5	6000605RB61	60006051073	60006050000
GPN 600 B 613	67	61,3	63,5	61	58,6	13,5	13	6000613RB61	60006131073	60006130000
GPN 600 B 625	68	62,5	64,8	62	59,6	13,5	13,2	6000625RB61	60006251073	60006250000
GPN 600 B 635	69	63,5	65,7	63	60,1	13,5	13	6000635RB61	60006351073	60006350000
GPN 600 B 650	71	65	67,3	64,5	62,3	13,3	13	6000650RB61	60006501073	60006500000
GPN 600 B 660	72	66	67,5	65	62,6	13	13	6000660RB61	60006601073	60006600000
GPN 600 B 679	73	67,9	69,5	66	64,6	13,5	12,8	6000679RB61	60006791073	60006790000
GPN 600 B 698	75	69,8	71,7	68	66	13,5	13	6000698RB61	60006981073	60006980000
GPN 600 B 715	77	71,5	73,4	70	67,6	13	13	6000715RB61	60007151073	60007150000
GPN 600 B 728	79	72,8	74	70	67,6	13,5	13	6000728RB61	60007281073	60007280000
GPN 600 B 740	85	74	76,6	73	69,9	17	17	6000740RB61	60007401073	60007400000

锥形封闭帽
GPN 600

poeppelmann.com/en/gpn600





产品名称	A	B	C	D	E	G	H	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 自然色 新商品
GPN 600 B 765	87	76,5	79	76,5	73,4	17,2	16,8	6000765RB61	60007651073	60007650000
GPN 600 B 775	88	77,5	80	76	72,9	17,2	17	6000775RB61	60007751073	60007750000
GPN 600 B 790	90	79	82	78	75,4	17,2	17	6000790RB61	60007901073	60007900000
GPN 600 B 815	92	81,5	83,6	80	76,9	17	16,5	6000815RB61	60008151073	60008150000
GPN 600 B 820	89	82	86	83,9	79,7	23,5	23	6000820RB61	60008201073	60008200000
GPN 600 B 840	95	84	87,1	83	79,9	17	16,5	6000840RB61	60008401073	60008400000
GPN 600 B 865	97	86,5	89	86	82,9	18	17,5	6000865RB61	60008651073	60008650000
GPN 600 B 890	100	89	91,5	89	86,5	17,5	17	6000890RB61	60008901073	60008900000
GPN 600 B 915	102	91,5	94	92	88,9	17,5	17			60009150000
GPN 600 B 940	105	94	96	92	90	17,5	17			60009400000
GPN 600 B 965	107	96,5	99	96	93,5	17,5	17			60009650000
GPN 600 B 990	110	99	102,5	99	95,9	17,5	17			60009900000
GPN 600 B 1015	112	101,5	104	102	98,9	17,3	17			60010150000
GPN 600 B 1040	115	104	106,5	104	100,9	17,5	17			60010400000
GPN 600 B 1065	117	106,5	109	106	102,9	17,2	17			60010650000
GPN 600 B 1090	120	109	111	108	105	17,5	17			60010900000
GPN 600 B 1120	123	112	114,5	112,5	109,4	17	17			60011200000
GPN 600 B 1140	125	114	117	114,5	111,4	17,2	16,6			60011400000
GPN 600 B 1143	124,5	114,3	119,2	117,1	112,1	28,7	28			60011430000
GPN 600 B 1190	130	119	123	120,2	116,1	23	23			60011900000
GPN 600 B 1240	134	124	128	123	119,1	23	23			60012400000
GPN 600 B 1275	137,6	127,5	130,6	127,6	123,6	22,5	23			60012750000
GPN 600 B 1290	140	129	133	130,2	126,1	23,5	23			60012900000
GPN 600 B 1330	143	134,5	137	133	129	22,5	23			60013300000
GPN 600 B 1390	149	139	143	139	135	23	23			60013900000
GPN 600 B 1468	159,5	146,8	152,6	149,9	144	33,5	33			60014680000
GPN 600 B 1490	159	149	153	148	144,1	23,3	23			60014900000
GPN 600 B 1535	163,6	153,5	157,5	153,6	149,6	23	23			60015350000
GPN 600 B 1590	169	159	162	158	154	23	23			60015900000
GPN 600 B 1600	170	160	164	160	156	23	23			60016000000
GPN 600 B 1690	179	169	172	168	164	23	23			60016900000
GPN 600 B 1740	184	174	177	173	169	22,5	23			60017400000
GPN 600 B 1790	189	179	182	178	174	23	23			60017900000
GPN 600 B 1815	192	181,5	184,5	180,5	176,5	23	23			60018150000
GPN 600 B 1836	199,5	183,6	190,6	187,9	182	33,8	33			60018360000
GPN 600 B 1990	209	199	202	198	194	22,5	22,5			60019900000
GPN 600 B 2020	212	202	205	202,1	198,1	23	23			60020200000
GPN 600 B 2030	213	203	205	202	199	23	23			60020300000
GPN 600 B 2060	216	206	210,6	206	201,6	23,5	23,5			60020600000
GPN 600 B 2180	235	218	222	217,4	213,5	22,5	22,5			60021800000
GPN 600 B 2250*	242	225	229	225,4	221,3	23	23,5			60022500000
GPN 600 B 2312	249,5	231,2	238,2	235,6	228,6	33,5	33			60023120000
GPN 600 B 2490	267	249	252	248	244,1	22,5	22,5			60024900000
GPN 600 B 2530	265	253	258	253	249,2	18	18			60025300000
GPN 600 B 2934	314	293,4	300,2	296,7	289,8	33	32,5			60029340000
GPN 600 B 2990	315	299	304	298	294,1	22,5	22,5			60029900000
GPN 600 B 3080	326	308	313	308	303,4	21,8	21,8			60030800000
GPN 600 B 3110	329	311	316	311	306,4	21,7	22			60031100000
GPN 600 B 3380	358	338	343	338	333,4	21,8	22			60033800000
GPN 600 B 3719*	399	371,9	381	377,7	368,4	32,8	32,5			60037190000
GPN 600 B 3980	415	398	406	399	392,7	29,8	30			60039800000
GPN 600 B 4350	455	435	443	437	430,7	30	30			60043500000
GPN 600 B 4654	499	465,4	476,7	472,8	461,3	33	32			60046540000
GPN 600 B 4840	506	484	491	486	479,7	30	30			60048400000

尺寸（毫米）。

这些尺寸配有孔。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。

再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	内部标准螺纹		内公制细牙螺纹					内管螺纹
GPN 600 B 81	M 10	M 10 x 1						G 1/8
GPN 600 B 98	M 12		M 12 x 1,5					
GPN 600 B 106		M 12 x 1						
GPN 600 B 114	M 14							G 1/4
GPN 600 B 133	M 16	M 15 x 1						
GPN 600 B 146	M 18							G 3/8
GPN 600 B 153		M 17 x 1		M 18 x 2				
GPN 600 B 174			M 20 x 1,5	M 20 x 2				
GPN 600 B 182		M 20 x 1						G 1/2
GPN 600 B 187	M 22							
GPN 600 B 198	M 24		M 22 x 1,5					G 5/8
GPN 600 B 203				M 24 x 2				
GPN 600 B 212			M 24 x 1,5					
GPN 600 B 230	M 27		M 26 x 1,5	M 26 x 2				G 3/4
GPN 600 B 243		M 27 x 1	M 27 x 1,5	M 28 x 2				
GPN 600 B 257	M 30	M 28 x 1	M 28 x 1,5		M 30 x 3			
GPN 600 B 272			M 30 x 1,5	M 30 x 2	M 32 x 3			G 7/8

锥形封闭帽
GPN 600

poeppelmann.com/en/gpn600

产品名称	内部标准螺纹	内公制细牙螺纹						内管螺纹
GPN 600 B 300		M 32 x 1	M 33 x 1,5	M 33 x 2	M 34 x 3			
GPN 600 B 320		M 34 x 1	M 35 x 1,5	M 35 x 2	M 36 x 3			
GPN 600 B 336	M 39	M 36 x 1	M 36 x 1,5	M 37 x 2	M 38 x 3			G 1 1/8
GPN 600 B 345		M 37 x 1	M 37 x 1,5	M 38 x 2	M 39 x 3	M 40 x 4		
GPN 600 B 355	M 42	M 38 x 1	M 38 x 1,5	M 39 x 2	M 40 x 3			
GPN 600 B 360	M 42		M 39 x 1,5	M 39 x 2		M 42 x 4		
GPN 600 B 379		M 40 x 1	M 40 x 1,5	M 42 x 2	M 42 x 3			G 1 1/4
GPN 600 B 385	M 45		M 42 x 1,5					
GPN 600 B 398		M 42 x 1			M 45 x 3	M 45 x 4		
GPN 600 B 413	M 48			M 45 x 2				G 1 3/8
GPN 600 B 439					M 48 x 3			G 1 1/2
GPN 600 B 455	M 52	M 48 x 1	M 48 x 1,5		M 50 x 3			
GPN 600 B 479		M 50 x 1	M 50 x 1,5		M 52 x 3			G 1 3/4
GPN 600 B 498		M 52 x 1				M 55 x 4		
GPN 600 B 505					M 55 x 3	M 56 x 4		
GPN 600 B 525	M 60	M 55 x 1	M 55 x 1,5	M 56 x 2		M 58 x 4		
GPN 600 B 545						M 60 x 4		
GPN 600 B 555		M 58 x 1	M 58 x 1,5		M 60 x 3			G 2
GPN 600 B 570			M 60 x 1,5	M 60 x 2		M 62 x 4		
GPN 600 B 585				M 62 x 2		M 64 x 4		
GPN 600 B 605	M 68			M 64 x 2	M 65 x 3			
GPN 600 B 613			M 64 x 1,5	M 65 x 2				G 2 1/4
GPN 600 B 625		M 64 x 1				M 64 x 4 M 68 x 4		
GPN 600 B 635					M 68 x 3			
GPN 600 B 650				M 68 x 2				
GPN 600 B 679					M 72 x 3			
GPN 600 B 715				M 75 x 2				G 2 1/2
GPN 600 B 728				M 76 x 2			M 80 x 6	
GPN 600 B 740						M 80 x 4		
GPN 600 B 765				M 80 x 2				
GPN 600 B 775							M 85 x 6	G 2 3/4
GPN 600 B 790						M 85 x 4		
GPN 600 B 815				M 85 x 2				
GPN 600 B 820								G 3
GPN 600 B 840						M 90 x 4	M 90 x 6	
GPN 600 B 865				M 90 x 2			M 95 x 6	
GPN 600 B 890						M 95 x 4		G 3 1/4
GPN 600 B 915				M 95 x 2			M 100 x 6	
GPN 600 B 940						M 100 x 4		
GPN 600 B 965				M 100 x 2			M 105 x 6	G 3 1/2
GPN 600 B 990						M 105 x 4		
GPN 600 B 1015				M 105 x 2			M 110 x 6	
GPN 600 B 1040						M 110 x 4		
GPN 600 B 1065				M 110 x 2			M 115 x 6	
GPN 600 B 1090						M 115 x 4		G 4
GPN 600 B 1120				M 115 x 2			M 120 x 6	
GPN 600 B 1140						M 120 x 4		
GPN 600 B 1143				M 120 x 2			M 125 x 6	
GPN 600 B 1190						M 125 x 4		
GPN 600 B 1240						M 130 x 4		
GPN 600 B 1275							M 135 x 6	
GPN 600 B 1330						M 140 x 4		G 5
GPN 600 B 1468							M 155 x 6	G 5 1/2
GPN 600 B 1490					M 155 x 3			
GPN 600 B 1535					M 160 x 3			
GPN 600 B 1590								G 6
GPN 600 B 1600					M 165 x 3		M 170 x 6	
GPN 600 B 1815							M 190 x 6	
GPN 600 B 1836					M 190 x 3		M 195 x 6	
GPN 600 B 2020							M 210 x 6	
GPN 600 B 2250*								
GPN 600 B 3719*								

这个申请表是一个指南。我们很乐意寄给您免费的测试样品。用于开口、无螺纹孔、请按功能尺寸B和C进行选择。

产品名称	公制外螺纹	公制细牙距外螺纹						外管螺纹
GPN 600 B 81	M 7							
GPN 600 B 98	M 9	M 9 x 1						
GPN 600 B 114		M 10,5 x 1						
GPN 600 B 133	M 12	M 12 x 1	M 12 x 1,5					
GPN 600 B 140		M 13 x 1	M 13 x 1,5					
GPN 600 B 146	M 14	M 14 x 1	M 14 x 1,5					
GPN 600 B 160		M 15 x 1	M 15 x 1,5					
GPN 600 B 174		M 17 x 1						
GPN 600 B 182	M 18	M 18 x 1	M 18 x 1,5	M 18 x 2				
GPN 600 B 203		M 19 x 1	M 19 x 1,5	M 19 x 2				
GPN 600 B 212								G 1/2
GPN 600 B 230	M 22	M 22 x 1	M 22 x 1,5	M 22 x 2				
GPN 600 B 243	M 24	M 24 x 1	M 24 x 1,5	M 24 x 2				
GPN 600 B 257		M 25 x 1	M 25 x 1,5	M 25 x 2				
GPN 600 B 272		M 26 x 1	M 26 x 1,5	M 26 x 2				
GPN 600 B 320	M 30	M 30 x 1	M 30 x 1,5	M 30 x 2	M 30 x 3			G 7/8
GPN 600 B 336		M 32 x 1	M 32 x 1,5	M 32 x 2	M 32 x 3			
GPN 600 B 345	M 33	M 33 x 1	M 33 x 1,5	M 33 x 2	M 33 x 3			G 1
GPN 600 B 355		M 34 x 1	M 34 x 1,5	M 34 x 2	M 34 x 3			
GPN 600 B 360			M 35 x 1,5					

锥形封闭帽

GPN 600

poeppelmann.com/en/gpn600

产品名称	公制外螺纹		公制细牙距外螺纹					外管螺纹
GPN 600 B 385		M 38 x 1	M 38 x 1,5	M 38 x 2	M 38 x 3			G 1 1/8
GPN 600 B 398		M 38 x 1	M 38 x 1,5	M 38 x 2	M 38 x 3			G 1 1/8
GPN 600 B 413		M 40 x 1	M 40 x 1,5	M 40 x 2	M 40 x 3			
GPN 600 B 479	M 45	M 45 x 1	M 45 x 1,5	M 45 x 2	M 45 x 3	M 45 x 4		
GPN 600 B 498								G 1 1/2
GPN 600 B 505		M 50 x 1	M 50 x 1,5	M 50 x 2	M 50 x 3	M 50 x 4		
GPN 600 B 525		M 50 x 1	M 50 x 1,5	M 50 x 2	M 50 x 3	M 50 x 4		
GPN 600 B 555								G 1 3/4
GPN 600 B 613	M 60	M 60 x 1	M 60 x 1,5	M 60 x 2	M 60 x 3	M 60 x 4		G 2
GPN 600 B 660	M 64	M 64 x 1	M 64 x 1,5	M 64 x 2	M 64 x 3	M 64 x 4		
GPN 600 B 679								G 2 1/4
GPN 600 B 765		M 75 x 1	M 75 x 1,5	M 75 x 2	M 75 x 3	M 75 x 4		G 2 1/2
GPN 600 B 815		M 78 x 1	M 78 x 1,5	M 78 x 2	M 78 x3	M 78 x 4		
GPN 600 B 840								G 2 3/4
GPN 600 B 915			M 90 x 1,5	M 90 x 2	M 90 x 3	M 90 x 4	M 90 x 6	
GPN 600 B 1015			M 100 x 1,5	M 100 x 2	M 100 x 3	M 100 x 4	M 100 x 6	G 3 1/2
GPN 600 B 1040			M 102 x 1,5	M 102 x 2	M 102 x 3	M 102 x 4		
GPN 600 B 1120			M 110 x 1,5	M 110 x 2	M 110 x 3	M 110 x 4	M 110 x 6	
GPN 600 B 1140			M 112 x 1,5	M 112 x 2	M 112 x 3	M 112 x 4		
GPN 600 B 1143			M 115 x 1,5	M 115 x 2	M 115 x 3	M 115 x 4	M 115 x 6	G 4
GPN 600 B 1190			M 118 x 1,5	M 118 x 2	M 118 x 3	M 118 x 4		
GPN 600 B 1240			M 120 x 1,5	M 120 x 2	M 120 x 3	M 120 x 4	M 120 x 6	
GPN 600 B 1275			M 125 x 1,5	M 125 x 2	M 125 x 3	M 125 x 4	M 125 x 6	G 4 1/2
GPN 600 B 1290			M 128 x 1,5	M 128 x 2	M 128 x 3	M 128 x 4		
GPN 600 B 1330			M 130 x 1,5	M 130 x 2	M 130 x 3	M 130 x 4	M 130 x 6	
GPN 600 B 1468			M 145 x 1,5	M 145 x 2	M 145 x 3	M 145 x 4	M 145 x 6	
GPN 600 B 1490			M 145 x 1,5	M 145 x 2	M 145 x 3	M 145 x 4	M 145 x 6	
GPN 600 B 1535			M 150 x 1,5	M 150 x 2	M 150 x 3	M 150 x 4	M 150 x 6	G 5 1/2
GPN 600 B 1590			M 155 x 1,5	M 155 x 2	M 155 x 3	M 155 x 4	M 155 x 6	
GPN 600 B 1690			M 165 x 1,5	M 165 x 2	M 165 x 3	M 165 x 4	M 165 x 6	
GPN 600 B 1740			M 170 x 1,5	M 170 x 2	M 170 x 3	M 170 x 4	M 170 x 6	
GPN 600 B 1790			M 175 x 1,5	M 175 x 2	M 175 x 3	M 175 x 4	M 175 x 6	
GPN 600 B 1815			M 178 x 1,5	M 178 x 2	M 178 x 3			
GPN 600 B 1836			M 182 x 1,5	M 182 x 2	M 182 x 3	M 182 x 4		
GPN 600 B 1990			M 195 x 1,5	M 195 x 2	M 195 x 3	M 195 x 4	M 195 x 6	
GPN 600 B 2020			M 200 x 1,5	M 200 x 2	M 200 x 3	M 200 x 4	M 200 x 6	
GPN 600 B 2030			M 200 x 1,5	M 200 x 2	M 200 x 3	M 200 x 4	M 200 x 6	
GPN 600 B 2180			M 215 x 1,5	M 215 x 2	M 215 x 3	M 215 x 4	M 215 x 6	
GPN 600 B 2250*								
GPN 600 B 2312			M 230 x 1,5	M 230 x 2	M 230 x 3	M 230 x 4	M 230 x 6	
GPN 600 B 2490			M 245 x 1,5	M 245 x 2	M 245 x 3	M 245 x 4	M 245 x 6	
GPN 600 B 2530			M 250 x 1,5	M 250 x 2		M 250 x 4	M 250 x 6	
GPN 600 B 2934			M 292 x 1,5	M 292 x 2		M 292 x 4		
GPN 600 B 2990			M 295 x 1,5	M 295 x 2		M 295 x 4	M 295 x 6	
GPN 600 B 3719*								

这个申请表给出了指导值。我们很乐意寄给您免费试用样品。用于螺栓、销、管末端，根据功能尺寸D、E进行选择。

我们的产品优势一览：

节约资源

使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>多用途

可以普遍用作防护塞或盖。锥形设计是容纳公差的理想选择。

<坚固>更好。

可封锁钻孔和内部螺纹，或者保护螺柱和外部螺纹。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

薄壁锥形封闭塞

GPN 601

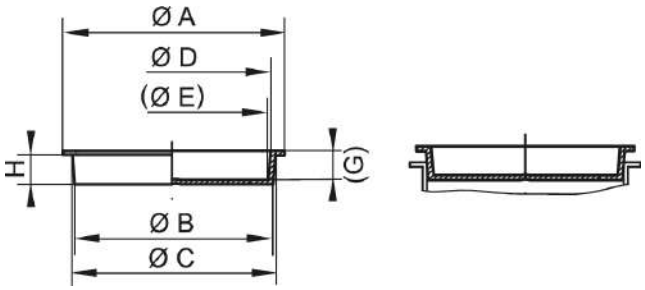
poeppelmann.com/en/gpn601



应用

GPN 601薄壁塞可用作盖或塞，适用于保护外螺纹或封闭钻孔和开口。薄壁设计实现了快速装配和拆卸，并在生产中减少了材料使用。锥形设计是适应更大公差的理想选择。







PE-LLD
红色

产品名称	A	B	C	D	E	G	H	新商品
GPN 601 D 728	79	68,7	71,2	69,6	67,2	13,5	13,5	60107280000
GPN 601 D 1055*	110	103	105,5	104	102	17	16	60110550000
GPN 601 D 1070	117	105	107	106	103,5	17,2	16	60110700000
GPN 601 D 1090	117	107	109	108	106	19	17	60110900000
GPN 601 D 1215	128	119,5	121,5	120	118	15,9	15,3	60112150000
GPN 601 D 1230	130	120	123	121,5	118	24,4	23	60112300000
GPN 601 D 1290	136	126	129	128	125	26,5	25	60112900000
GPN 601 D 1306	136	128	130,6	129	127	24,2	23	60113060000
GPN 601 D 1380	144	135	138	137	134	24,4	23	60113800000

尺寸（毫米）。

该尺寸配有孔。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：



<坚固>节省时间

薄壁版本的GPN 600更易于处理。



<坚固>更节省资源



<坚固>多用途

可以普遍用作防护塞或盖。锥形设计是容纳公差的理想选择。



更洁净。

可根据要求在符合 VDA 19和 ISO 16232规定的洁净室中生产。



<坚固>更好。

可封锁钻孔和内部开口，或保护螺栓和外部螺纹。

薄壁锥形封闭塞

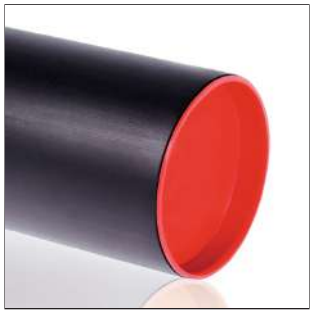
GPN 602

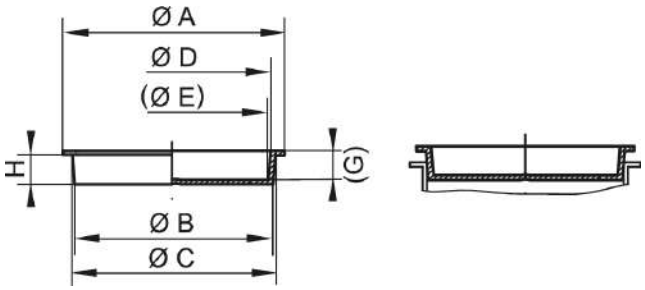
poeppelmann.com/en/gpn602



应用

GPN 602薄壁插塞可用作盖或塞，并适用于保护外螺纹或封闭钻孔和开口。薄壁设计实现了快速装配和拆卸，并在生产中减少了材料使用。锥形设计是适应更大公差的理想选择。







PP-C
红色

产品名称	A	B	C	D	E	G	H	新商品
GPN 602 D 1055*	110	103	105	104	102	17	16	60210550000
GPN 602 D 1070	117	104,5	107	106	103,5	17,2	16	60210700000
GPN 602 D 1090	117	106	109	107,5	106	18,4	17	60210900000
GPN 602 D 1230	130	119,5	123	122	118	24,4	23	60212300000
GPN 602 D 1290	136	126	129	128	125	26,5	25	60212900000
GPN 602 D 1306	136,5	128	130,6	129	127	24,2	23	60213060000
GPN 602 D 1380	144	135	138	137	134	24,4	23	60213800000

尺寸（毫米）。

该尺寸配有孔。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

<坚固>节省时间
薄壁版本的GPN 600更易于处理。

<坚固>更节省资源

<坚固>多用途
可以普遍用作防护塞或盖。锥形设计是容纳公差的理想选择。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和 ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
可封锁钻孔和内部开口，或保护螺栓和外部螺纹。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

锥形塞

GPN 605

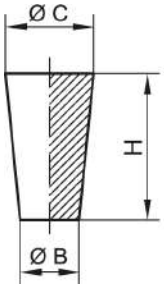
poeppelmann.com/en/gpn605

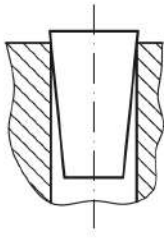


应用

GPN 605锥形塞提供开口、钻孔和内螺纹保护，防止污垢和损坏。坚固的设计适合高要求。圆锥形是适应更大公差的理想形状。该材料短时耐热最高可达250°C。









SI
自然色

产品名称	B	C	H	新商品
GPN 605 / 0832	0,8	3,2	16	60508320000
GPN 605 / 1632	1,6	3,2	16	60516320000
GPN 605 / 1648	1,6	4,8	16	60516480000
GPN 605 / 3263	3,2	6,3	19	60532630000
GPN 605 / 4887	4,8	8,7	16	60548870000
GPN 605 / 6395	6,3	9,5	19	60563950000
GPN 605 / 6312	6,3	9,5	13	60563120000
GPN 605 / 8011	8	11	27	60580110000
GPN 605 / 9012	9	12	18	60590120000
GPN 605 / 1015	10	15	25	60510150000
GPN 605 / 1316	13	16	19	60513160000
GPN 605 / 1317	13	17	25	60513170000
GPN 605 / 1419	14	19	25	60514190000
GPN 605 / 1620	16	20	25	60516200000
GPN 605 / 1824	18	24	25	60518240000
GPN 605 / 2026	20	26	25	60520260000
GPN 605 / 2327	23	27	25	60523270000
GPN 605 / 2428	24	28	25	60524280000
GPN 605 / 2632	26	32	25	60526320000
GPN 605 / 2734	27	34	25	60527340000
GPN 605 / 3037	30	37	25	60530370000
GPN 605 / 3139	31	39	25	60531390000
GPN 605 / 3341	33	41	25	60533410000
GPN 605 / 3643	36	43	25	60536430000
GPN 605 / 3745	37	45	25	60537450000
GPN 605 / 3846	38	46	25	60538460000
GPN 605 / 4250	42	50	25	60542500000
GPN 605 / 4553	45	53	25	60545530000
GPN 605 / 4856	48	56	25	60548560000
GPN 605 / 5060	50	60	45	60550600000
GPN 605 / 5464	54	63,5	25,5	60554640000
GPN 605 / 6275	62	75	35	60562750000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

这些产品允许有部分毛刺和异物。。我们建议在批量生产前进行功能测试。

锥形塞

GPN 605

poeppelmann.com/en/gpn605

我们的产品优势一览：



<坚固>更耐高温
最高耐热高达250°C。



<坚固>更坚固
坚固的设计，满足更高的要求。



<坚固>多用途
锥形设计是容纳公差的理想选择。



<坚固>更好。
适用于封闭孔、孔和内螺纹。

拉拔塞

GPN 606

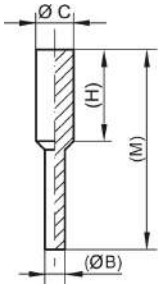
poeppelmann.com/en/gpn606

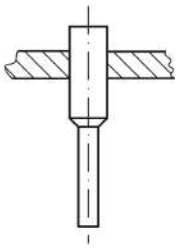


应用

GPN 606拉拔塞提供带螺纹和不带螺纹的通孔保护，防止污垢和损坏。拉拔把手便于安装和拆卸。坚固的设计适合高要求。该材料短时耐热最高可达250°C。









SI
自然色

产品名称	B	C	H	M	新商品
GPN 606 / 0023	1,3	2,3	15,9	32,3	60600230000
GPN 606 / 0033	2,2	3,3	15,9	32,3	60600330000
GPN 606 / 0041	2,1	4,1	15,9	31,5	60600410000
GPN 606 / 0050	2,8	5	15,9	35,5	60600500000
GPN 606 / 0055	3,3	5,5	25,4	51,4	60600550000
GPN 606 / 0070	3,2	7	23,8	47,6	60600700000
GPN 606 / 0080	3,7	7,9	25,4	54,4	60600800000
GPN 606 / 0085	3,9	8,5	25,4	53,2	60600850000
GPN 606 / 0095	4	9,5	25,4	51,2	60600950000
GPN 606 / 0104	4,3	10,4	25,6	53,8	60601040000
GPN 606 / 0112	6,6	11,2	25,4	53	60601120000
GPN 606 / 0126	6,4	12,6	25,4	53,8	60601260000
GPN 606 / 0156	6,4	15,4	25,4	56	60601560000
GPN 606 / 0163	9,5	16,3	25,4	54,5	60601630000
GPN 606 / 0178	9,5	17,8	31,8	56,4	60601780000
GPN 606 / 0196	9,5	19,6	25,4	56,3	60601960000
GPN 606 / 0205	8	20,6	25,4	57,5	60602050000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	标准螺纹		公制细牙螺纹		管螺纹
GPN 606 / 0033	M 4				
GPN 606 / 0041	M 5				
GPN 606 / 0050	M 5 M 6				
GPN 606 / 0055	M 6				
GPN 606 / 0070	M 8	M 8 x 1			G 1/6
GPN 606 / 0080	M 9				
GPN 606 / 0085	M 10	M 9 x 1			
GPN 606 / 0095	M 11	M 10 x 1			G 1/8
GPN 606 / 0104	M 12	M 11 x 1	M 12 x 1,5		
GPN 606 / 0112	M 12		M 12 x 1,5		
GPN 606 / 0126	M 14	M 13 x 1	M 14 x 1,5		G 1/4
GPN 606 / 0156			M 16 x 1,5 M 17 x 1,5		
GPN 606 / 0163	M 18	M 16 x 1 M 17 x 1		M 18 x 2	G 3/8
GPN 606 / 0178	M 20	M 18 x 1	M 19 x 1,5		
GPN 606 / 0196	M 22	M 20 x 1	M 20 x 1,5		G 1/2
GPN 606 / 0205	M 22		M 22 x 1,5		

这个申请表是一个指南。我们很乐意寄给您免费的测试样品。用于开口、无螺纹孔、请按功能尺寸B和C进行选择。
这些产品允许有部分毛刺和异物。。我们建议在批量生产前进行功能测试。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

拉拔塞

GPN 606

poeppelmann.com/en/gpn606

我们的产品优势一览：



<坚固>节省时间
带拉环Ø B，便于安装和拆卸。



<坚固>更耐高温
最高耐热高达250°C。



<坚固>更坚固
坚固的设计，满足更高的要求。



<坚固>更好。
适用于有螺纹或无螺纹的通孔。Ø C用于封闭，Ø B用作拉柄..

手柄塞

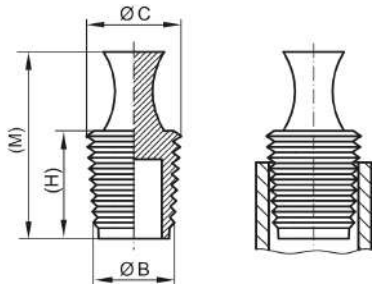
GPN 607

poeppelmann.com/en/gpn607

应用

GPN 607手柄塞适用于保护钻孔和内螺纹，非常适合喷漆，并且短时耐热高达250°C。把手设计可确保快速移除，环形凸筋可在一定程度内防止液体进入。锥形设计意味着手柄塞可以适应更大公差。





SI
自然色

产品名称	B	C	H	M	新商品
GPN 607 / 0204	2	4	19,5	35,2	60702040000
GPN 607 / 0406	4	6	25,4	43,2	60704060000
GPN 607 / 0608	6	8	25,4	43,1	60706080000
GPN 607 / 0810	8	10,5	25,4	43	60708100000
GPN 607 / 1012	9,8	11,5	25,4	43,5	60710120000
GPN 607 / 1214	11,9	14,5	25,4	42,5	60712140000
GPN 607 / 1416	14	16	25,4	42,5	60714160000
GPN 607 / 1618	16	18	25,4	42,5	60716180000
GPN 607 / 1820	18	20	26	43	60718200000
GPN 607 / 2022	20	22,5	25,4	43	60720220000
GPN 607 / 2224	22,5	24	25,4	43	60722240000
GPN 607 / 2426	24	26	25,4	43	60724260000
GPN 607 / 2628	25,7	28	25,4	43	60726280000
GPN 607 / 2832	28,6	32	25,4	43,8	60728320000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	标准螺纹	公制细牙螺纹				管螺纹	符合 ASME/ ANSI B1.1 UN/ UNC/ UNF/ UNEF 标准的统一螺纹
GPN 607 / 0204	M 4						
GPN 607 / 0406	M 6	M 6 x 0,75					
GPN 607 / 0608	M 8		M 8 x 1				5/16
GPN 607 / 0810	M 10		M 10 x 1			1/8	3/8
GPN 607 / 1012	M 12		M 12 x 1	M 12 x 1,5			7/16
GPN 607 / 1214	M 14			M 14 x 1,5		1/4	1/2
GPN 607 / 1416	M 16		M 14 x 1 M 16 x1	M 16 x 1,5		3/8	9/16 5/8
GPN 607 / 1618	M 18		M 18 x 1	M 18 x 1,5			3/4
GPN 607 / 1820	M 20			M 20 x 1,5		1/2	
GPN 607 / 2022	M 22			M 22 x 1,5		1/2 5/8	7/8
GPN 607 / 2224	M 24			M 24 x 1,5	M 24 x 2		1
GPN 607 / 2426	M 26			M 26 x 1,5		3/4	1 1 1/16
GPN 607 / 2628	M 28 M 30			M 28 x 1,5	M 28 x 2		
GPN 607 / 2832	M 32			M 30 x 1,5 M 32 x 1,5	M 32 x 2	7/8	

这个申请表是一个指南。我们很乐意寄给您免费的测试样品。用于开口、无螺纹孔、请按功能尺寸B和C进行选择。
这些产品允许有部分毛刺和异物。。我们建议在批量生产前进行功能测试。

手柄塞

GPN 607

poeppelmann.com/en/gpn607

我们的产品优势一览：



<坚固>节省时间
实用拉环, 易于拆卸。



<坚固>多用途
锥形设计是容纳公差的理想选择。



<坚固>更耐高温
最高耐热高达250°C。



密封性更好
周向肋提供有限的密封作用以防止流体进入或流出。



<坚固>更好。
适用于钻孔和内螺纹。尤其适用于喷涂。

带侧拉手锥形封闭帽

GPN 608

poeppelmann.com/en/gpn608

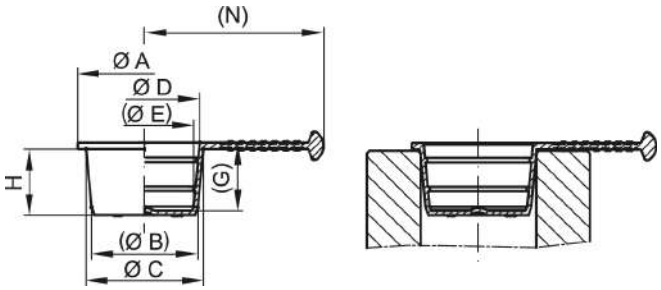
应用



带侧拉手锥形封闭帽GPN 608可以通用作保护盖或防护塞，并保护钻孔和内螺纹以及螺栓和外螺纹。带有侧拉把手的专利设计可实现极其快速的安装和拆卸。锥形设计是适应更大公差的理想选择。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







									PCR-PE 蓝色	PCR-PE / PE-LD 黄色	PE-LD 黄色
产品名称	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**G**	**H**	**N**	**100% 消费后**	**回收混合物**	**新商品**
GPN 608 BL 90	11	7	9	7,8	5,5	9,3	8,8	17,5	6080090RB61	60800900073	60800900000
GPN 608 BL 100	12	8	10	8,8	6,4	9,3	8,8	1,8	6080100RB61	60801000073	60801000000
GPN 608 BL 110	13	9	11	9,8	7,4	9,3	8,8	18,5	6080110RB61	60801100073	60801100000
GPN 608 BL 120	14	10	12	10,7	8,4	10,1	9,8	19	6080120RB61	60801200073	60801200000
GPN 608 BL 130	15	11	13	11,8	9,4	10,3	9,8	19,5	6080130RB61	60801300073	60801300000
GPN 608 BL 140	16	12	14	12,7	10,5	11,3	10,8	20	6080140RB61	60801400073	60801400000
GPN 608 BL 150	18	13	15	13,7	11,3	11,3	10,8	24	6080150RB61	60801500073	60801500000
GPN 608 BL 160	19	14,1	15,9	14,7	12,3	11,2	10,8	24,5	6080160RB61	60801600073	60801600000
GPN 608 BL 170	19,9	14,9	16,8	15,7	13,4	11,2	10,8	25	6080170RB61	60801700073	60801700000
GPN 608 BL 180	20,9	16,1	17,8	16,7	14,4	11,2	10,8	25,5	6080180RB61	60801800073	60801800000
GPN 608 BL 190	21,9	17,2	18,9	17,7	15,4	11,2	10,8	26	6080190RB61	60801900073	60801900000
GPN 608 BL 200	22,9	18,1	19,9	18,7	16,4	12,2	11,8	31,5	6080200RB61	60802000073	60802000000
GPN 608 BL 210	23,8	19,2	20,7	19,7	17,4	12,2	11,8	32	6080210RB61	60802100073	60802100000
GPN 608 BL 220	25	20,3	22,1	20,7	18,1	12,2	11,8	32,5	6080220RB61	60802200073	60802200000
GPN 608 BL 230	26	21	23	21,7	19,4	12,3	11,8	33	6080230RB61	60802300073	60802300000
GPN 608 BL 240	27	22	24	22,7	20,4	12,3	11,8	33,5	6080240RB61	60802400073	60802400000
GPN 608 BL 250	27,9	23,3	24,7	23,7	21,4	12,2	11,8	34	6080250RB61	60802500073	60802500000
GPN 608 BL 260	28,9	24,2	25,7	24,7	22,4	12,2	11,8	34,5	6080260RB61	60802600073	60802600000
GPN 608 BL 270	29,9	25,2	26,8	25,7	23,4	13,2	12,8	35	6080270RB61	60802700073	60802700000
GPN 608 BL 280	31,9	26,1	27,9	26,7	24,5	13,2	12,8	36	6080280RB61	60802800073	60802800000
GPN 608 BL 290	33,8	27,2	28,8	27,7	25,4	13,2	12,8	37	6080290RB61	60802900073	60802900000
GPN 608 BL 300	35	28,4	30	28,6	26,2	13	12,8	37,5	6080300RB61	60803000073	60803000000
GPN 608 BL 330	41	32,1	33	31,7	30	7,7	6,5	40,5	6080330RB61	60803300073	60803300000
GPN 608 BL 670	71,8	65,8	66,8	65,4	64,3	11	10,5	50,9	6080670RB61	60806700073	60806700000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>节省时间
为快速拆卸新设计的拔取拉环。保护拉环设计。

<坚固>多用途
可以普遍用作防护塞或盖。锥形设计是容纳公差的理想选择。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和 ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
可封锁钻孔和内部螺纹，或者保护螺柱和外部螺纹。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

柔性带侧拉手锥形封闭帽

GPN 609

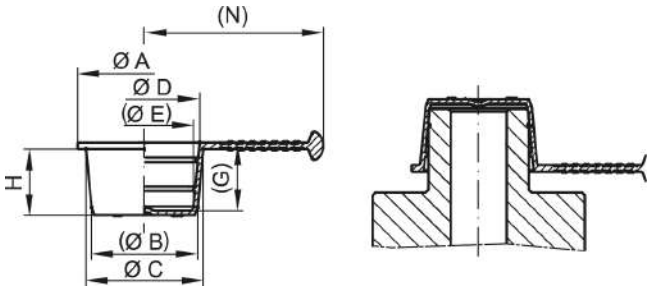
poeppelmann.com/en/gpn609

应用



带侧拉手的GPN 609柔性锥形帽可通用作保护盖或防护塞，保护钻孔和内螺纹以及螺栓和外螺纹。带有侧拉把手的专利设计可实现极其快速的安装和拆卸。锥形设计是适应更大公差的理想选择。短时耐热最高可达150°C。









产品名称	A	B	C	D	E	G	H	N	PCR-TPE 黄色 回收混合物	TPE 黄色 新商品
GPN 609 BL 90	11	7	9	7,8	5,5	9,3	8,8	17,5	60900900085	60900900000
GPN 609 BL 100	12	8	10	8,8	6,4	9,3	8,8	18	60901000085	60901000000
GPN 609 BL 110	13	9	11	9,8	7,4	9,3	8,8	18,5	60901100085	60901100000
GPN 609 BL 120	14	10	12	10,7	8,4	10,1	9,8	19	60901200085	60901200000
GPN 609 BL 130	15	11	13	11,8	9,4	10,3	9,8	19,5	60901300085	60901300000
GPN 609 BL 140	16	12	14	12,7	10,5	11,3	10,8	20	60901400085	60901400000
GPN 609 BL 150	18	13	15	13,7	11,3	11,3	10,8	24	60901500085	60901500000
GPN 609 BL 160	19	14,1	15,9	14,7	12,3	11,2	10,8	24,5	60901600085	60901600000
GPN 609 BL 170	19,9	14,9	16,8	15,7	13,4	11,2	10,8	25	60901700085	60901700000
GPN 609 BL 180	20,9	16,1	17,8	16,7	14,4	11,2	10,8	25,5	60901800085	60901800000
GPN 609 BL 190	21,9	17,2	18,9	17,7	15,4	11,2	10,8	26	60901900085	60901900000
GPN 609 BL 200	22,9	18,1	19,9	18,7	16,4	12,2	11,8	31,5	60902000085	60902000000
GPN 609 BL 210	23,8	19,2	20,7	19,7	17,4	12,2	11,8	32	60902100085	60902100000
GPN 609 BL 220	25	20,3	22,1	20,7	18,1	12,2	11,8	32,5	60902200085	60902200000
GPN 609 BL 230	26	21	23	21,7	19,4	12,3	11,8	33	60902300085	60902300000
GPN 609 BL 240	27	22	24	22,7	20,4	12,3	11,8	33,5	60902400085	60902400000
GPN 609 BL 250	27,9	23,3	24,7	23,7	21,4	12,2	11,8	34	60902500085	60902500000
GPN 609 BL 260	28,9	24,2	25,7	24,7	22,4	12,2	11,8	34,5	60902600085	60902600000
GPN 609 BL 270	29,9	25,2	26,8	25,7	23,4	13,2	12,8	35	60902700085	60902700000
GPN 609 BL 280	31,9	26,1	27,9	26,7	24,5	13,2	12,8	36	60902800085	60902800000
GPN 609 BL 290	33,8	27,2	28,8	27,7	25,4	13,2	12,8	37	60902900085	60902900000
GPN 609 BL 300	35	28,4	30	28,6	26,2	13	12,8	37,5	60903000085	60903000000
GPN 609 BL 330	41	32,1	33	31,7	30	7,7	6,5	40,5		60903300000
GPN 609 BL 670	71,8	65,8	66,8	65,4	64,3	11	10,5	50,9		60906700000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：



<坚固>更耐高温
耐热至150°C。



<坚固>节省时间
为快速拆卸新设计的拔取拉环。保护拉环设计。



<坚固>多用途
可广泛用作防护塞或保护盖。锥形设计和柔性材料是容纳公差的理想选择。



<坚固>更好。
可封锁钻孔和内部螺纹，或者保护螺柱和外部螺纹。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

通用型防护

GPN 610

poeppelmann.com/en/gpn610

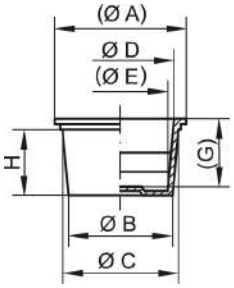


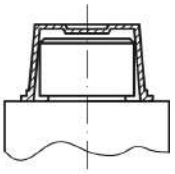
应用

GPN 610通用保护可用作保护帽或防护塞，保护钻孔和开孔以及螺栓、各种公制螺纹和管螺纹。锥形设计是适应更大公差的理想选择。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









								PCR-PE 蓝色	PCR-PE / PE-LD 黄色	PE-LD 黄色
产品名称	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**G**	**H**	**100% 消费后**	**回收混合物**	**新商品**
GPN 610 U 1	10	4,4	6,2	4,6	2,8	10,8	10	6100001RB61	61000010073	61000010000
GPN 610 U 2	11	6	7,8	6,2	4,4	10,8	10	6100002RB61	61000020073	61000020000
GPN 610 U 3	13	7,6	9,4	7,8	6	10	10	6100003RB61	61000030073	61000030000
GPN 610 U 4	14	8,4	10,2	8,6	6,8	10	10	6100004RB61	61000040073	61000040000
GPN 610 U 5	14	9,2	11	9,3	7,5	10	10	6100005RB61	61000050073	61000050000
GPN 610 U 6	15	9,9	11,7	10,1	8,3	10	10	6100006RB61	61000060073	61000060000
GPN 610 U 7	16	10,6	12,4	10,8	9	10	10	6100007RB61	61000070073	61000070000
GPN 610 U 8	17	11,3	13,1	11,2	9,5	10	10	6100008RB61	61000080073	61000080000
GPN 610 U 9	18	12,2	14,1	12,5	10,4	12	12	6100009RB61	61000090073	61000090000
GPN 610 U 10	18	12,5	14,6	13,3	11,2	12	12	6100010RB61	61000100073	61000100000
GPN 610 U 11	19	13,5	15,6	14	11,9	12	12	6100011RB61	61000110073	61000110000
GPN 610 U 12	19	14	16,1	14,5	12,4	12	12	6100012RB61	61000120073	61000120000
GPN 610 U 13	21	15	17	15,5	13,2	13	13	6100013RB61	61000130073	61000130000
GPN 610 U 14	22	16,3	18,6	17	14,7	13	13	6100014RB61	61000140073	61000140000
GPN 610 U 15	22	17,3	19,4	17,6	15,5	13	13	6100015RB61	61000150073	61000150000
GPN 610 U 16	24	17,5	20,1	18,5	15,9	15	15	6100016RB61	61000160073	61000160000
GPN 610 U 17	25	18,6	21	19,4	16,8	15	15	6100017RB61	61000170073	61000170000
GPN 610 U 18	25	19	21,6	20	17,4	15	15	6100018RB61	61000180073	61000180000
GPN 610 U 19	27	20,4	23,2	21,6	18,8	16	16	6100019RB61	61000190073	61000190000
GPN 610 U 20	28	20,7	23,5	21,9	19,1	16	16	6100020RB61	61000200073	61000200000
GPN 610 U 21	29	22,2	24,8	23	20,4	16	16	6100021RB61	61000210073	61000210000
GPN 610 U 22	30	23,2	26,3	24,4	21,2	18	18	6100022RB61	61000220073	61000220000
GPN 610 U 23	32	24,5	27,8	26,2	22,9	19	19	6100023RB61	61000230073	61000230000
GPN 610 U 24	33	25,5	29,2	27,7	23,7	19	19	6100024RB61	61000240073	61000240000
GPN 610 U 241	33	26,4	30,4	28,9	24,9	19	19	6100241RB61	61002410073	61002410000
GPN 610 U 25	35	27,8	31,1	29,5	26,2	19	19	6100025RB61	61000250073	61000250000
GPN 610 U 26	37	29,8	32,6	31,1	28,3	16	16	6100026RB61	61000260073	61000260000
GPN 610 U 27	38	31,4	35,1	32,8	29,7	21	21	6100027RB61	61000270073	61000270000
GPN 610 U 28	41	33,3	37,1	35,5	31,7	22	22	6100028RB61	61000280073	61000280000
GPN 610 U 29	45	36,7	40,5	39	35,2	22	22	6100029RB61	61000290073	61000290000
GPN 610 U 291	45	38,4	40,7	39,2	36,9	13	13	6100291RB61	61002910073	61002910000
GPN 610 U 30	48	38,2	43	41,4	36,6	23	23	6100030RB61	61000300073	61000300000
GPN 610 U 31	48	39,6	42,9	41,3	38	19	19	6100031RB61	61000310073	61000310000
GPN 610 U 32	49	41,4	44,7	43	39,7	19	19	6100032RB61	61000320073	61000320000
GPN 610 U 33	51	44,4	47,7	46,1	42,8	19	19	6100033RB61	61000330073	61000330000
GPN 610 U 34	54	45,2	49,2	48	43,6	25	25	6100034RB61	61000340073	61000340000
GPN 610 U 35	55	46,6	50,5	48,7	45,2	25	25	6100035RB61	61000350073	61000350000
GPN 610 U 36	62	52,5	56,9	55,2	50,8	25	25	6100036RB61	61000360073	61000360000
GPN 610 U 37	65	54	59,3	57,8	52,5	25	25	6100037RB61	61000370073	61000370000
GPN 610 U 38	65	54,2	58,6	57	52,6	25	25	6100038RB61	61000380073	61000380000
GPN 610 U 39	67	58,8	62,8	61,1	56,7	25	25	6100039RB61	61000390073	61000390000
GPN 610 U 40	71	60,7	67,1	64,3	57,5	28,5	29	6100040RB61	61000400073	61000400000
GPN 610 U 41	75	67,1	70,4	68,7	65,4	19	19	6100041RB61	61000410073	61000410000
GPN 610 U 42	83	72,4	75,7	74,1	70,8	19	19	6100042RB61	61000420073	61000420000
GPN 610 U 43	92	84,5	87,8	85	82,4	18,5	19	6100043RB61	61000430073	61000430000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

通用型防护
GPN 610

poeppelmann.com/en/gpn610

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。
再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	内部标准螺纹			内公制细牙螺纹						内管螺纹
GPN 610 U 1	M 6	M 6 x 0,5	M 6 x 0,75							
GPN 610 U 2	M 8			M 8 x 1						
GPN 610 U 3	M 10			M 9,5 x 1	M 10 x 1,25					G 1/8
GPN 610 U 4	M 11			M 10,5 x 1						
GPN 610 U 5	M 12			M 11 x 1		M 12 x 1,5				
GPN 610 U 6				M 12 x 1	M 12 x 1,25					
GPN 610 U 7	M 14			M 12,5 x 1						G 1/4
GPN 610 U 8				M 13,5 x 1		M 14 x 1,5				
GPN 610 U 9				M 14 x 1 | M 15 x 1		M 15 x 1,5				
GPN 610 U 10	M 16			M 14,5 x 1						
GPN 610 U 11				M 16 x 1		M 16 x 1,5	M 17 x 2			
GPN 610 U 12	M 18					M 17 x 1,5				G 3/8
GPN 610 U 13				M 17 x 1		M 18 x 1,5				
GPN 610 U 14	M 20					M 19 x 1,5	M 20 x 2			
GPN 610 U 15						M 20 x 1,5				G 1/2
GPN 610 U 16	M 22			M 20 x 1			M 21 x 2			G 1/2
GPN 610 U 17				M 21 x 1			M 22 x 2			
GPN 610 U 18	M 24					M 22 x 1,5				G 5/8
GPN 610 U 19				M 23 x 1			M 24 x 2			
GPN 610 U 20						M 24 x 1,5				
GPN 610 U 21	M 27					M 25 x 1,5	M 26 x 2			
GPN 610 U 22				M 26 x 1			M 27 x 2	M 28 x 3		G 3/4
GPN 610 U 23	M 30			M 27 x 1		M 28 x 1,5				
GPN 610 U 24				M 29 x 1		M 29 x 1,5	M 30 x 2			G 7/8
GPN 610 U 241	M 33			M 30 x 1		M 30 x 1,5		M 32 x 3		
GPN 610 U 25	M 33			M 31 x 1		M 31 x 1,5	M 32 x2			G 1
GPN 610 U 26	M 36			M 32 x 1		M 33 x 1,5				
GPN 610 U 27				M 34 x 1		M 35 x 1,5	M 36 x 2			
GPN 610 U 28	M 39			M 36 x 1		M 37 x 1,5		M 39 x 3		G 1 1/8
GPN 610 U 29				M 40 x 1		M 40 x 1,5		M 42 x 3		G 1 1/4
GPN 610 U 291							M 42 x 2			
GPN 610 U 30	M 45			M 42 x 1		M 42 x 1,5			M 45 x 4	
GPN 610 U 31				M 42 x 1				M 45 x 3		G 1 3/8
GPN 610 U 32				M 44 x 1		M 45 x 1,5			M 48 x 4	
GPN 610 U 33	M 52					M 48 x 1,5	M 48 x 2	M 50 x 3		
GPN 610 U 34						M 50 x 1,5	M 50 x 2		M 52 x 4	
GPN 610 U 35	M 56			M 50 x 1		M 50 x 1,5		M 52 x 3		
GPN 610 U 36	M60			M 56 x 1		M 56 x 1,5		M 58 x 3		
GPN 610 U 37	M 64			M 58 x 1		M 58 x 1,5		M 60 x 3		G 2
GPN 610 U 38	M 64			M 58 x 1		M 58 x 1,5		M 60 x 3		G 2
GPN 610 U 39	M 68			M 62 x 1		M 62 x 1,5		M 64 x 3		
GPN 610 U 40				M 65 x 1		M 65 x 1,5			M 68 x 4	
GPN 610 U 41				M 70 x 1		M 70 x 1,5		M 72 x 3		
GPN 610 U 42				M 75 x 1		M 76 x 1,5				
GPN 610 U 43								M 90 x 3		

这个申请表是一个指南。我们很乐意寄给您免费的测试样品。用于开口、无螺纹孔、请按功能尺寸B和C进行选择。

产品名称	公制外螺纹		公制细牙距外螺纹						外管螺纹
GPN 610 U 1	M 4	M 4 x 0,5							
GPN 610 U 2	M 5	M 5 x 0,5							
GPN 610 U 3	M 7								
GPN 610 U 4	M 8		M 7,5 x 1M 8 x 1						G 1/16
GPN 610 U 5			M 8,5 x 1						
GPN 610 U 6	M 9		M 9 x 1 M 9,5 x 1						
GPN 610 U 7	M 10		M 10 x 1						G 1/8
GPN 610 U 8			M 10,5 x 1						
GPN 610 U 9	M 12		M 12 x 1	M 12 x 1,5					
GPN 610 U 10			M 12,5 x 1						
GPN 610 U 11			M 13 x 1	M 13 x 1,5					G 1/4
GPN 610 U 12			M 13,5 x 1						
GPN 610 U 13	M 14		M 14 x 1 M 14,5 x 1	M 14 x 1,5					
GPN 610 U 14	M 16		M 16 x 1	M 16 x 1,5					
GPN 610 U 15									G 3/8
GPN 610 U 16			M 17 x 1	M 17 x 1,5	M 17 x 2				
GPN 610 U 17	M 18		M 18 x 1	M 18 x 1,5	M 18 x 2				
GPN 610 U 18			M 19 x 1	M 19 x 1,5	M 19 x 2				
GPN 610 U 19	M 20		M 20 x 1	M 20 x 1,5	M 20 x 2				
GPN 610 U 20			M 21 x 1	M 21 x 1,5	M 21 x 2				G 1/2
GPN 610 U 21	M 22		M 22 x 1	M 22 x 1,5	M 22 x 2				
GPN 610 U 22			M 23 x 1	M 23 x 1,5	M 23 x 2				G 5/8
GPN 610 U 23			M 25 x 1	M 25 x 1,5	M 25 x 2				
GPN 610 U 24			M 26 x 1	M 26 x 1,5	M 26 x 2				G 3/4
GPN 610 U 241	M 27		M 27 x 1	M 27 x 1,5	M 27 x 2				
GPN 610 U 25			M 28 x 1	M 28 x 1,5	M 28 x 2	M 28 x 3			
GPN 610 U 26	M 30		M 30 x 1	M 30 x 1,5	M 30 x 2	M 30 x 3			G 7/8
GPN 610 U 27			M 32 x 1	M 32 x 1,5	M 32 x 2	M 32 x 3			
GPN 610 U 28			M 34 x 1	M 34 x 1,5	M 34 x 2	M 34 x 3			G 1
GPN 610 U 29			M 37 x 1	M 37 x 1,5	M 37 x 2				G 1 1/8
GPN 610 U 291			M 38 x 1	M 38 x 1,5	M 38 x 2	M 38 x 3			
GPN 610 U 30	M 39		M 39 x 1	M 39 x 1,5	M 39 x 2	M 39 x 3			

PÖPPELMANN® KAPSTO®

通用型防护

GPN 610

poeppelmann.com/en/gpn610

产品名称	公制外螺纹			公制细牙距外螺纹				外管螺纹
GPN 610 U 31			M 40 x 1	M 40 x 1,5	M 40 x 2	M 40 x 3	M 40 x 4	
GPN 610 U 32	M 42		M 42 x 1	M 42 x 1,5	M 42 x 2	M 42 x 3	M 42 x 4	G 1 1/4
GPN 610 U 33	M 45		M 45 x 1	M 45 x 1,5	M 45 x 2	M 45 x 3	M 45 x 4	G 1 3/8
GPN 610 U 35								G 1 1/2
GPN 610 U 36	M 52		M 52 x 1	M 52 x 1,5	M 52 x 2	M 52 x 3	M 52 x 4	G 1 3/4
GPN 610 U 37			M 55 x 1	M 55 x 1,5	M 55 x 2	M 55 x 3	M 55 x 4	
GPN 610 U 38			M 55 x 1	M 55 x 1,5	M 55 x 2	M 55 x 3	M 55 x 4	
GPN 610 U 39			M 60 x 1	M 60 x 1,5	M 60 x 2	M 60 x 3	M 60 x 4	G 2
GPN 610 U 40	M 62		M 62 x 1	M 62 x 1,5	M 62 x 2	M 62 x 3	M 62 x 4	
GPN 610 U 42			M 72 x 1	M 72 x 1, 5	M 72 x 2	M 72 x 3	M 72 x 4	

这个申请表给出了指导值。我们很乐意寄给您免费试用样品。用于螺栓、销、管末端，根据功能尺寸D、E进行选择。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>多用途
可以普遍用作防护塞或盖。锥形设计是容纳公差的理想选择。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
可封锁钻孔和内部螺纹，或者保护螺柱和外部螺纹。

带环状耳的通用型防护

GPN 615

poeppelmann.com/en/gpn615

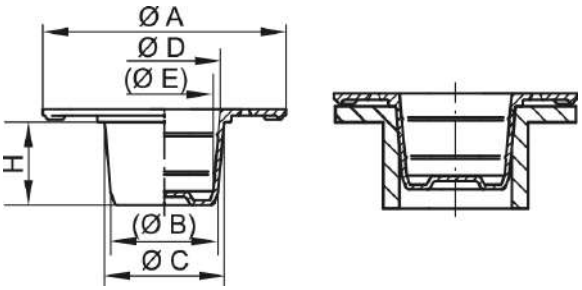
应用



带环状凸耳的GPN 615通用保护可用作保护盖或防护塞，保护内螺纹、管道、软管和开孔。锥形设计是适应更大公差的理想选择。环形凸耳平放，保证安装空间不损失，方便快速安装和拆卸。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







产品名称	A	B	C	D	E	H	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 黄色 新商品
GPN 615 UL 88	29	7,6	9,1	7,7	6,2	10	6150088RB61	61500880073	61500880000
GPN 615 UL 91	29	7,8	9,5	8	6,3	10	6150091RB61	61500910073	61500910000
GPN 615 UL 107	29	9,5	11,1	9,6	7,9	10	6150107RB61	61501070073	61501070000
GPN 615 UL 114	29	10,2	11,9	10,3	8,6	10	6150114RB61	61501140073	61501140000
GPN 615 UL 127	29	11,5	13,1	11,6	9,9	10	6150127RB61	61501270073	61501270000
GPN 615 UL 147	32	13,1	14,9	13,6	11,6	12	6150147RB61	61501470073	61501470000
GPN 615 UL 152	34	13,5	15,2	14,1	12,1	12	6150152RB61	61501520073	61501520000
GPN 615 UL 167	34	14,9	17	15,6	13,4	13	6150167RB61	61501670073	61501670000
GPN 615 UL 187	38	17	19,2	17,5	15,3	13	6150187RB61	61501870073	61501870000
GPN 615 UL 207	40	18,6	21,1	19,5	16,9	15	6150207RB61	61502070073	61502070000
GPN 615 UL 241	46	21,5	24,7	22,9	19,8	18	6150241RB61	61502410073	61502410000
GPN 615 UL 309	56	28,1	30,8	29,7	26,4	19	6150309RB61	61503090073	61503090000
GPN 615 UL 448	80	42,2	45,4	43,5	40,2	19	6150448RB61	61504480073	61504480000
GPN 615 UL 628	95	58,4	62,8	60,8	56,4	25	6150628RB61	61506280073	61506280000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。
再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	内公制细牙螺纹			内管螺纹
GPN 615 UL 88				G 1/8
GPN 615 UL 91	M 10 x 1	M 10 x 1,5		
GPN 615 UL 107		M 12 x 1,5		
GPN 615 UL 114				G 1/4
GPN 615 UL 127		M 14 x 1,5		
GPN 615 UL 147		M 16 x 1,5		
GPN 615 UL 152				G 3/8
GPN 615 UL 167		M 18 x 1,5		
GPN 615 UL 187		M 20 x 1,5		G 1/2
GPN 615 UL 207		M 22 x 1,5		G 5/8
GPN 615 UL 241		M 26 x 1,5		G 3/4
GPN 615 UL 309		M 32 x 1,5	M 32 x 2	G 1
GPN 615 UL 448				G 1 1/2

这个申请表是一个指南。我们很乐意寄给您免费的测试样品。用于开口、无螺纹孔、请按功能尺寸B和C进行选择。

带环状耳的通用型防护

GPN 615

poeppelmann.com/en/gpn615

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>节省时间
环形凸耳设计、易于拆卸。

<坚固>多用途
锥形防护塞设计可容纳较大公差。也可以用作防护盖。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
保护螺纹、管件、软管和孔。由于采用扁型环吊，不会损失任何结构空间。

通用型防护

GPN 620

poeppelmann.com/en/gpn620

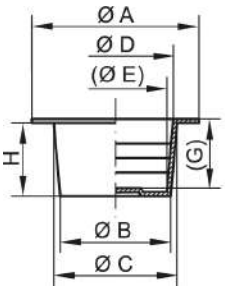
应用

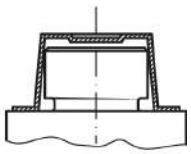


GPN 620通用保护可以用作各种应用中的保护塞或防尘盖，并保护钻孔、开口和螺栓。锥形设计是适应更大公差的理想选择。该通用保护产品有一个更大的法兰面。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









								PCR-PE 蓝色	PCR-PE / PE-LD 黄色	PE-LD 黄色
产品名称	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**G**	**H**	**100% 消费后**	**回收混合物**	**新商品**
GPN 620 U 1 B	22	4,4	6,3	4,6	2,7	11,2	11	6200001RB61	62000010073	62000010000
GPN 620 U 2 B	23	6	7,9	6,1	4,3	11,2	11	6200002RB61	62000020073	62000020000
GPN 620 U 3 B	25	7,6	9,5	7,8	5,9	11	11	6200003RB61	62000030073	62000030000
GPN 620 U 4 B	26	8,4	10,3	8,6	6,8	10	11	6200004RB61	62000040073	62000040000
GPN 620 U 5 B	26	9,2	11	9,3	7,5	10	11	6200005RB61	62000050073	62000050000
GPN 620 U 6 B	27	9,9	11,7	10	8,3	10	11	6200006RB61	62000060073	62000060000
GPN 620 U 7 B	28	10,6	12,4	10,6	8,8	10	11	6200007RB61	62000070073	62000070000
GPN 620 U 8 B	29	11,3	13,2	11,6	9,8	10	11	6200008RB61	62000080073	62000080000
GPN 620 U 9 B	30	12	14,2	12,5	10,4	12	13	6200009RB61	62000090073	62000090000
GPN 620 U 10 B	30	12,5	14,6	13,1	11,2	12	13	6200010RB61	62000100073	62000100000
GPN 620 U 11 B	31	13,8	15,9	14,1	12	12	13	6200011RB61	62000110073	62000110000
GPN 620 U 12 B	31	14	16,4	14,5	12,2	12	13	6200012RB61	62000120073	62000120000
GPN 620 U 13 B	33	15,4	17,2	15,5	13,4	13	14	6200013RB61	62000130073	62000130000
GPN 620 U 14 B	34	16,5	18,8	17,1	14,8	13	14	6200014RB61	62000140073	62000140000
GPN 620 U 15 B	34	17,4	19,6	17,8	15,6	13	14	6200015RB61	62000150073	62000150000
GPN 620 U 16 B	36	17,7	20,3	18,6	16	15	16	6200016RB61	62000160073	62000160000
GPN 620 U 17 B	37	18,6	21,2	19,5	16,9	15	16	6200017RB61	62000170073	62000170000
GPN 620 U 18 B	37	19,3	21,9	20,1	17,6	15	16	6200018RB61	62000180073	62000180000
GPN 620 U 19 B	39	20,8	23,5	21,8	18,9	16	17	6200019RB61	62000190073	62000190000
GPN 620 U 20 B	40	21,2	24	22,1	19,3	16	17	6200020RB61	62000200073	62000200000
GPN 620 U 21 B	41	22,3	25,2	23,4	20,4	16	17	6200021RB61	62000210073	62000210000
GPN 620 U 22 B	42	23,7	27	24,1	20,9	18	19	6200022RB61	62000220073	62000220000
GPN 620 U 23 B	44	25	28,3	26,4	23	19	20	6200023RB61	62000230073	62000230000
GPN 620 U 24 B	45	26,4	29,5	27,7	24,7	19	20	6200024RB61	62000240073	62000240000
GPN 620 U 25 B	47	28,3	31,4	29,7	26,4	19	20	6200025RB61	62000250073	62000250000
GPN 620 U 26 B	49	29,8	32,9	31,2	27,9	19	20	6200026RB61	62000260073	62000260000
GPN 620 U 27 B	50	32	35,5	33,6	29,8	21	22	6200027RB61	62000270073	62000270000
GPN 620 U 28 B	52	33,8	37,8	36	31,9	22	23	6200028RB61	62000280073	62000280000
GPN 620 U 29 B	54	36,4	40,2	38,4	34,5	21	22	6200029RB61	62000290073	62000290000
GPN 620 U 31 B	60	39,2	43,1	41,3	37,2	22	23	6200031RB61	62000310073	62000310000
GPN 620 U 32 B	70	41,3	44,8	43	39,5	19	20	6200032RB61	62000320073	62000320000
GPN 620 U 33 B	64	44,4	47,9	46,1	42,6	19	20	6200033RB61	62000330073	62000330000
GPN 620 U 351 B	66	50,5	53,1	51,1	48,8	13,7	14	6200351RB61	62003510073	62003510000
GPN 620 U 36 B	74,3	52,7	56,6	54,6	51	24,7	25	6200036RB61	62000360073	62000360000
GPN 620 U 401 B	85	62,5	67,5	65,5	60,4	20,5	20,5	6200401RB61	62004010073	62004010000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。
再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

通用型防护

GPN 620

poeppelmann.com/en/gpn620

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>多用途
可作为防护塞或保护盖广泛应用。锥形设计用于容纳公差。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
与GPN 610相同的设计，但具有更大的法兰盖板。

手柄塞

GPN 630

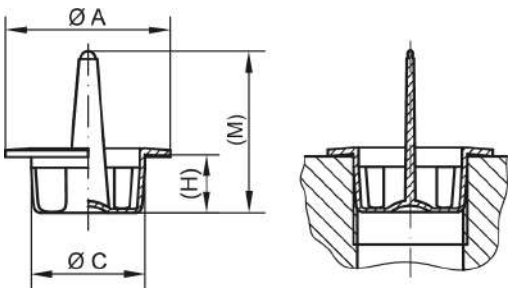
poeppelmann.com/en/gpn630



应用

GPN 630手柄塞适用于保护钻孔和内螺纹，并可以短时耐热最高150°C高温。凸耳和特殊设计确保了即使使用锋利的对接件，也能以极低的材料磨损进行拆卸。拆除把手可实现快速拆卸。







TPE
黑色

产品名称	A	C	H	M	新商品
GPN 630 M 8 x 1	15,5	7,5	8	23	63008100000
GPN 630 M 10 x 1	17,5	9,5	8	22,8	63010100000
GPN 630 M 12 x 1	19,5	11,5	9	23,5	63012100000
GPN 630 M 14 x 1,5	21,5	13,5	9	23,8	63014150000
GPN 630 M 16 x 1,5	23,5	15,5	9	23,8	63016150000
GPN 630 M 18 x 1,5	25,5	17,6	9	25	63018150000
GPN 630 M 20 x 1,5	27,5	19,5	9	25	63020150000
GPN 630 M 22 x 1,5	29,5	21,5	9	25	63022150000
GPN 630 M 24 x 1,5	28,5	23,5	9	25	63024150000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	标准螺纹	公制细牙螺纹				符合 ASME/ ANSI B1.1 UN/ UNC/ UNF/ UNEF 标准的统一螺纹
GPN 630 M 8 x 1	M 8	M 8 x 1				5/16
GPN 630 M 10 x 1		M 10 x 1				3/8
GPN 630 M 12 x 1		M 12 x 1	M 12 x 1,25	M 12 x 1,5		1/2
GPN 630 M 14 x 1,5		M 13 x 1		M 14 x 1,5		9/16
GPN 630 M 16 x 1,5				M 16 x 1,5	M 17 x 2	5/8
GPN 630 M 18 x 1,5				M 18 x 1,5	M 19 x 2	11/16
GPN 630 M 20 x 1,5		M 20 x 1		M 20 x 1,5		
GPN 630 M 22 x 1,5		M 22 x 1		M 22 x 1,5		7/8
GPN 630 M 24 x 1,5				M 24 x 1,5	M 25 x 2	15/16

这个申请表是一个指南。我们很乐意寄给您免费的测试样品。用于开口、无螺纹孔、请按功能尺寸C进行选择。

我们的产品优势一览：

<坚固>节省时间
使用拆卸握把快速拆卸。

<坚固>更耐高温
耐热至150°C。

<坚固>更好。
防护塞设计为在低摩擦拔除时翻出。不含与SVHC*相关的增塑剂。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

法兰盖

GPN 640

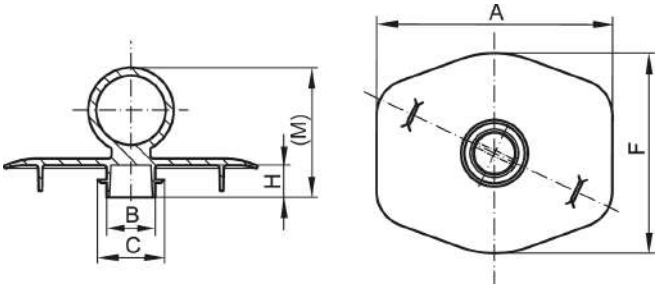
poeppelmann.com/en/gpn640



应用

GPN 640法兰盖可保护SAE法兰免受损坏和污染，并通过夹紧凸筋和定位杆可靠固定。环形凸耳便于操作，而凸筋可适应更大公差。







PE-LLD
黄色

产品名称	法兰尺寸 高压	A	F	B	C	H	M	新商品
GPN 640 HD 1/2	1/2	58	50	8,5	14,3	10	40,3	64035860000
GPN 640 HD 3/4	3/4	73	62	15	20,7	10	40,3	64035870000
GPN 640 HD 1	1	83	72	20	27	10	40,3	64031780000
GPN 640 HD 1 1/4	1 1/4	98	81	26,5	33,5	10	40,3	64035880000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：



<坚固>更高配合度
保护SAE法兰。



<坚固>节省时间
使用环形凸耳易于拆卸。



<坚固>多用途
通过筋条可容纳更大公差。



<坚固>更好。
采用夹紧肋条和定位条，可进行可靠安装。

法兰盖

GPN 650 A型

poeppelmann.com/en/gpn650a

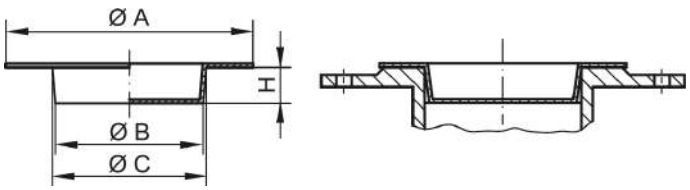
应用

GPN 650 A型法兰盖保护符合DIN EN 1092-1和DIN 28117标准的法兰免受损坏和污垢，密封开口并保护法兰接头的密封面。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









						PCR-PE 蓝色	PCR-PE / PE-LD 黄色	PE-LD 黄色
产品名称	**标称宽度 毫米**	**A**	**B**	**C**	**H**	**100% 消费后**	**回收混合物**	**新商品**
GPN 650 / 15	15	45	14	16,8	10	6500015RB61	65000150073	65000150000
GPN 650 / 20	20	58	19	22,8	15	6500020RB61	65000200073	65000200000
GPN 650 / 25	25	68	23	27	15	6500025RB61	65000250073	65000250000
GPN 650 / 32	32	78	30	34	14,8	6500032RB61	65000320073	65000320000
GPN 650 / 40	40	88	38	42	15	6500040RB61	65000400073	65000400000
GPN 650 / 50	50	102	48	52	15	6500050RB61	65000500073	65000500000
GPN 650 / 65	65	122	62	67,8	20	6500065RB61	65000650073	65000650000
GPN 650 / 70	70	128	67	73,4	20	6500070RB61	65000700073	65000700000
GPN 650 / 80	80	138	77	82,8	20	6500080RB61	65000800073	65000800000
GPN 650 / 100	100	162	97	103,3	20	6500100RB61	65001000073	65001000000
GPN 650 / 125	125	205	122	127,6	20	6500125RB61	65001250073	65001250000
GPN 650 / 140	140	220	137	143,8	20	6500140RB61	65001400073	65001400000
GPN 650 / 150	150	245	147	152,8	20	6500150RB61	65001500073	65001500000
GPN 650 / 200	200	300	197	202	18			65002000000
GPN 650 / 250	250	395	248	252	18			65002500000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更高配合度
保护符合DIN EN 1092-1 和 DIN EN 28117的 法兰。

<坚固>更好。
封闭开口，保护法兰式管接头的密封面。

法兰盖

GPN 650 B型

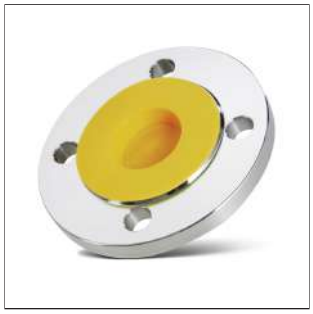
poeppelmann.com/en/gpn650b

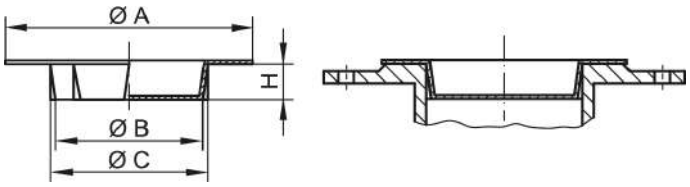
应用



GPN 650 B型法兰盖保护符合DIN EN 1092-1和DIN 28117标准的法兰免受损坏和污垢，密封开口并保护法兰接头的密封面。法兰盖在锥形轴上有额外的凸筋设计以适应更大的公差。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







						PCR-PE 蓝色	PCR-PE / PE-LD 黄色	PE-LD 黄色
产品名称	**标称宽度 毫米**	**A**	**B**	**C**	**H**	**100% 消费后**	**回收混合物**	**新商品**
GPN 650 / 10-R	10	40	7,5	10,5	10	6510010RB61	65100100073	65100100000
GPN 650 / 15-R	15	45	12,5	15,8	10	6510015RB61	65100150073	65100150000
GPN 650 / 20-R	20	59	16	22	15	6510020RB61	65100200073	65100200000
GPN 650 / 25-R	25	68	21	26	15	6510025RB61	65100250073	65100250000
GPN 650 / 32-R	32	78	28	33,5	15	6510032RB61	65100320073	65100320000
GPN 650 / 40-R	40	88	36	41,5	15	6510040RB61	65100400073	65100400000
GPN 650 / 50-R	50	102	46	51	15	6510050RB61	65100500073	65100500000
GPN 650 / 65-R	65	122	60	66	20	6510065RB61	65100650073	65100650000
GPN 650 / 80-R	80	138	74,5	81	20	6510080RB61	65100800073	65100800000
GPN 650 / 100-R	100	162	93	102	20	6510100RB61	65101000073	65101000000
GPN 650 / 125-R	125	205	118	127	20	6510125RB61	65101250073	65101250000
GPN 650 / 150-R	150	245	140	152	20	6510150RB61	65101500073	65101500000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更高配合度
保护符合DIN EN 1092-1 和 DIN EN 28117 的 法兰。

<坚固>多用途
设计B带有额外的夹紧肋，以适应更大的公差。

<坚固>更好。
封闭开口，保护法兰式管接头的密封面。

法兰盖

GPN 655 A型

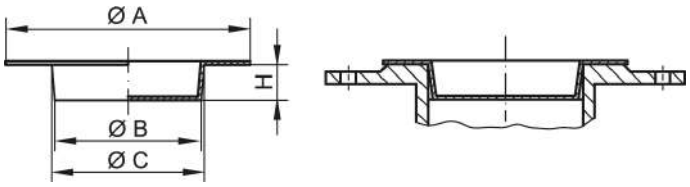
poeppelmann.com/en/gpn655a



应用

GPN 655 A型法兰盖保护符合ANSI/ASME B 16.5法兰免受损坏和污垢，密封开口并保护法兰配件的密封面。用于夹紧的锥形设计。







PE-LLD
黄色

产品名称	标称宽度 毫米	A	B	C	H	新商品
GPN 655 / 200	200	270	208	210	18	65502000000
GPN 655 / 250	250	375	255	261	20,5	65502500000
GPN 655 / 300	300	375	308	313	22	65503000000
GPN 655 / 350	350	440	341	346	22,5	65503500000
GPN 655 / 400	400	490	398	408	30	65504000000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

保护符合ANSI/ASME B 16.5的法兰。

<坚固>更好。

封闭开口，保护法兰式管接头的密封面。

法兰盖

GPN 655 B型

poeppelmann.com/en/gpn655b

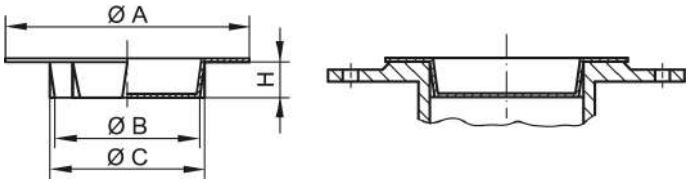
应用



GPN 655 B型法兰盖保护符合ANSI/ASME B 16.5法兰免受损坏和污垢，密封开口并保护法兰配件的密封面。用于夹紧的锥形设计，以适应更大的公差。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







产品名称	标称宽度 毫米	A	B	C	H	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 黄色 新商品
GPN 655 / 15-R	15	75	16,7	17,8	10	6550015RB61	65500150073	65500150000
GPN 655 / 25-R	25	100	27,3	28,8	15	6550025RB61	65500250073	65500250000
GPN 655 / 32-R	32	110	36,5	38,5	15	6550032RB61	65500320073	65500320000
GPN 655 / 40-R	40	125	42	44,4	15	6550040RB61	65500400073	65500400000
GPN 655 / 50-R	50	135	55	56,5	15	6550050RB61	65500500073	65500500000
GPN 655 / 65-R	65	122	68	71	20	6550065RB61	65500650073	65500650000
GPN 655 / 80-R	80	138	81	83,1	20	6550080RB61	65500800073	65500800000
GPN 655 / 100-R	100	190	106	108,5	20	6550100RB61	65501000073	65501000000
GPN 655 / 125-R	125	225	131,5	134	20	6550125RB61	65501250073	65501250000
GPN 655 / 150-R	150	270	160	161,5	20	6550150RB61	65501500073	65501500000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更高配合度
保护符合ANSI/ASME B 16.5的法兰。

<坚固>多用途
设计B带有额外的夹紧肋，以适应更大的公差。

<坚固>更好。
封闭开口，保护法兰式管接头的密封面。

法兰盖

GPN 670

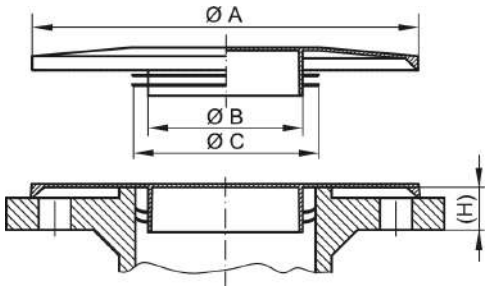
poeppelmann.com/en/gpn670



应用

GPN 670法兰盖保护符合DIN EN 1235l标准的法兰免受损坏和污垢，密封开口并保护密封面和螺孔。凸筋设计可容纳更大公差。与大多数其他法兰盖不同，法兰盖的可见外部设计为中间没有凹陷，平台外观确保了美观。







PE-LLD
黄色

产品名称	标称宽度 毫米	标称宽度 英寸	A	B	C	H	新商品
GPN 670 DN 10	10	3/8	86	7	14	14	67000100000
GPN 670 DN 15	15	1/2	90	10	19	14	67000150000
GPN 670 DN 20	20	3/4	100	14	24	14	67000200000
GPN 670 DN 25	25	1	110	19	30	19	67000250000
GPN 670 DN 32	32	1 1/4	136	25	39	19	67000320000
GPN 670 DN 40	40	1 1/2	146	30	45	19	67000400000
GPN 670 DN 50	50	2	160	40	56	19	67000500000
GPN 670 DN 65	65	2 1/2	180	53	72	19	67000650000
GPN 670 DN 80	80	3	196	65	85	24	67000800000
GPN 670 DN 100	100	4	216	87	109	24	67001000000
GPN 670 DN 125	125	5	246	106	134	24	67001250000
GPN 670 DN 150	150	6	280	135	161	34	67001500000
GPN 670 DN 200	200	8	345	185	209	34	67002000000
GPN 670 DN 250	250	10	400	238	262	34	67002500000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	PN 10-16	PN 25-40	PN 64	PN 100	PN 160	PN 250	PN 320	PN 400	Cl. 300	Cl. 400	Cl. 600	Cl. 900	Cl. 1500	Cl. 2500
GPN 670 DN 10	x	x	x	x	x	x	x	x						
GPN 670 DN 15	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x
GPN 670 DN 20	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
GPN 670 DN 25	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x
GPN 670 DN 32	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x
GPN 670 DN 40	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x
GPN 670 DN 50	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x			
GPN 670 DN 65	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x		
GPN 670 DN 80	x	x	x	x	x				x	x	x	x		
GPN 670 DN 100	x	x	x	x	x				x	x				
GPN 670 DN 125	x	x	x	x	x				x	x				
GPN 670 DN 150	x	x	x						x	x				
GPN 670 DN 200	x	x	x						x	x				
GPN 670 DN 250	x	x	x						x	x				

这个申请表是一个指南。我们很乐意寄给您免费的测试样品。用于开口、无螺纹孔、请按功能尺寸B和C进行选择。

法兰盖

GPN 670

poeppelmann.com/en/gpn670

我们的产品优势一览：

<坚固>更高配合度

专为符合DIN EN 12351的法兰提供防护。适用于符合DIN 2501第1 部分、美国国家标准学会 ANSI B 16.5、英国国家标准BS 4504与BS 1560的PN 10至PN 400以及DN 10 至 DN 250产品。同样适用于巴斯夫 标准14-150。

<坚固>多用途

通过筋条可容纳更大公差。

<坚固>更好。

封闭开口，盖住密封面和内螺纹。防止意外移位。也适用于BASF-Werknorm 14-150和螺纹孔。防止意外剥离。

法兰盖

GPN 680

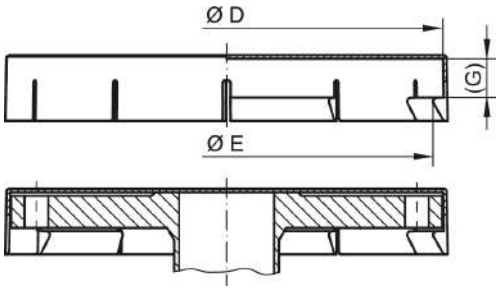
poeppelmann.com/en/gpn680



应用

GPN 680法兰盖适用于保护符合DIN EN 12351标准的法兰，尤其适用于保护具有实心内衬或锥形钻孔的配件免受损坏和污垢。在应用时，钩扣确保牢固贴合合。







PE-LLD
黄色

产品名称	标称宽度 毫米	额定压力	D	E	G	新商品
GPN 680 DN 10	10	10; 16; 25; 40	90	81	17	68000100000
GPN 680 DN 15	15	10; 16; 25; 40	95	86	17	68000150000
GPN 680 DN 20	20	10; 16; 25; 40	105	96	19	68000200000
GPN 680 DN 25	25	10; 16; 25; 40	115	106	19	68000250000
GPN 680 DN 32	32	10; 16; 25; 40	140	131	19	68000320000
GPN 680 DN 40	40	10; 16; 25; 40	150	141	19	68000400000
GPN 680 DN 50	50	10; 16; 25; 40	165	156	21	68000500000
GPN 680 DN 65	65	10; 16; 25; 40	185	176	22	68000650000
GPN 680 DN 80	80	10; 16; 25; 40	200	191	24	68000800000
GPN 680 DN 100	100	10; 16	220	211	24	68001000000
GPN 680 DN 125	125	10; 16	250	241	25	68001250000
GPN 680 DN 150	150	10; 16	285	276	25	68001500000
GPN 680 DN 200	200	10; 16	340	331	27	68002000000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

保护符合DIN EN 12351的法兰。

<坚固>更好。

特别适用于有内膜或锥形孔的管件。与钩扣牢固配合。

保护帽

GPN 690

poeppelmann.com/en/gpn690

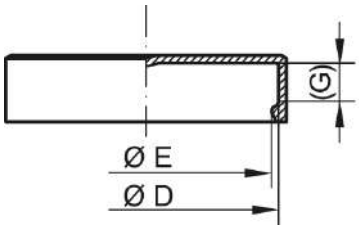
应用

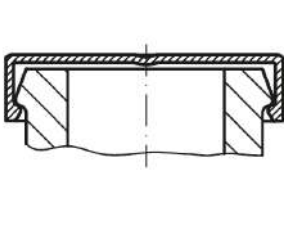


GPN 690保护盖可保护SAE法兰套环、管端和软管接头免受损坏和污垢。环形边缘确保应用时牢固贴合，便于操作。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









产品名称	标称宽度 毫米	标称宽度 英寸	D	E	G	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 黄色 新商品
GPN 690 / 3001	12	1/2	30,2	29,4	6,9	6903001RB61	69030010073	69030010000
GPN 690 / 6001	12	1/2	31,7	30,9	7,9	6906001RB61	69060010073	69060010000
GPN 690 / 3002	20	3/4	38,1	37,3	6,9	6903002RB61	69030020073	69030020000
GPN 690 / 6002	20	3/4	41,3	40,5	8,9	6906002RB61	69060020073	69060020000
GPN 690 / 3003	25	1	44,4	43,6	8,1	6903003RB61	69030030073	69030030000
GPN 690 / 6003	25	1	47,4	46,4	9,5	6906003RB61	69060030073	69060030000
GPN 690 / 3004	32	1 1/4	50,8	50	8,1	6903004RB61	69030040073	69030040000
GPN 690 / 6004	32	1 1/4	54	53,2	10,4	6906004RB61	69060040073	69060040000
GPN 690 / 3005	40	1 1/2	60,3	59,5	8,1	6903005RB61	69030050073	69030050000
GPN 690 / 6005	40	1 1/2	63,5	62,5	12,7	6906005RB61	69060050073	69060050000
GPN 690 / 3006	50	2	71,4	70,6	9,7	6903006RB61	69030060073	69030060000
GPN 690 / 6006	50	2	79,4	78,6	12,7			69060060000
GPN 690 / 0090			90,3	88,3	9			69000900000
GPN 690 / 0106			106	104	10			69001060000
GPN 690 / 0125			125	123	11			69001250000
GPN 690 / 0150			150	148	12			69001500000
GPN 690 / 0213			213	211	16			69002130000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。
再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

产品名称	压力额定值 3000 PSI (210 bar) NW mm	压力额定值 3000 PSI（210 巴） NW 英寸	压力额定值 6000 PSI (420 bar) NW mm	压力额定值 6000 PSI（420 巴） NW 英寸
GPN 690 / 3001	12	1/2		
GPN 690 / 6001			12	1/2
GPN 690 / 3002	20	3/4		
GPN 690 / 6002			20	3/4
GPN 690 / 3003	25	1		
GPN 690 / 6003			25	1
GPN 690 / 3004	32	1 1/4		
GPN 690 / 6004			32	1 1/4
GPN 690 / 3005	40	1 1/2		
GPN 690 / 6005			40	1 1/2
GPN 690 / 3006	50	2		
GPN 690 / 6006			50	2

这个申请表给出了指导值。我们很乐意寄免费样品给您。
不同版本专门用于SAE封头法兰。压力等级: 3000 PSI和6000 PSI。

保护帽

GPN 690

poeppelmann.com/en/gpn690

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更高配合度
保护SAE法兰凸缘。

<坚固>更好。
同样适用于管端和软管接头。环形轮辋可确保紧密贴合，方便搬运。

防护盖

GPN 695

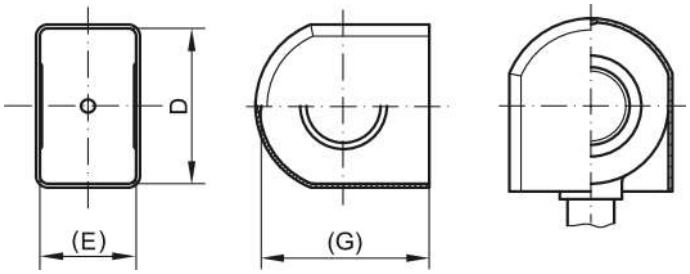
poeppelmann.com/en/gpn695



应用

GPN 695保护套适用于符合DIN 7642 B型和E型的环形接头以及非标准环形接头。内部夹紧环位于空心螺钉的开口中 心，从而防止灰尘进入。







PE-HD
黄色

产品名称	DIN 7642 B/E 管道外径	D	E	G	新商品
GPN 695 BE 6	6	17	9,8	19,6	69500060000
GPN 695 BE 8	8	20	11,6	23,5	69500080000
GPN 695 BE 10	10	24	13,8	27,6	69500100000
GPN 695 BE 12	12	28	15,8	31,2	69500120000
GPN 695 BE 15	15	32,2	19,6	35,3	69500150000
GPN 695 BE 18	18	40	24,8	43	69500180000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

适用于符合DIN7642设计B和E的环形接头。

<坚固>更好。

内部夹紧环对中位置为空心螺钉的环开口处，因此，可防止脏物进入。同样适用于非标准环形喷头。

螺旋塞

GPN 700

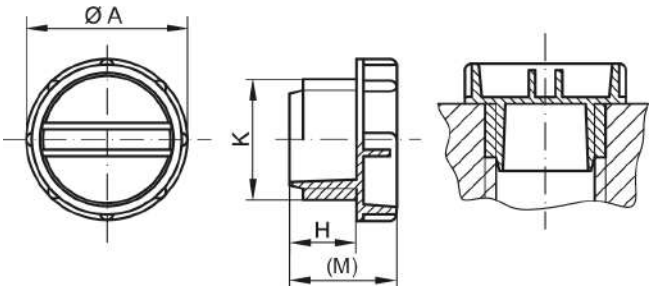
poeppelmann.com/en/gpn700

应用



GPN 700螺纹塞适用于保护符合DIN EN ISO 228-1标准的各种螺纹和管螺纹。头部易握，便于手动装配。 中小型尺寸设有插槽，可用螺丝刀进行安装。









产品名称	A	主题 K	H	M	PCR-PE-HD 蓝色 100% 消费后	PE-HD 黄色 新商品
GPN 700 M 6	12	M 6	7	12	7000006RB22	70000060000
GPN 700 M 6 x 0,75	12	M 6 x 0,75	7	12	7006075RB22	70060750000
GPN 700 M 8	12	M 8	7	12	7000008RB22	70000080000
GPN 700 M 10	14	M 10	9	14	7000010RB22	70000100000
GPN 700 M 12	16	M 12	9	14	7000012RB22	70000120000
GPN 700 M 14	19	M 14	9	14	7000014RB22	70000140000
GPN 700 M 16	21	M 16	10	16	7000016RB22	70000160000
GPN 700 M 18	24	M 18	10	16	7000018RB22	70000180000
GPN 700 M 20	26	M 20	12	18	7000020RB22	70000200000
GPN 700 M 22	28	M 22	12	18	7000022RB22	70000220000
GPN 700 M 24	31,5	M 24	10	18	7000024RB22	70000240000
GPN 700 M 30	35,4	M 30	17,7	26	7000030RB22	70000300000
GPN 700 M 36	43,6	M 36	18	28	7000036RB22	70000360000
GPN 700 M 42	51,7	M 42	17,7	27,8	7000042RB22	70000420000
GPN 700 M 8 x 1	12	M 8 x 1	7	12	7000810RB22	70008100000
GPN 700 M 10 x 1	14	M 10 x 1	9	14	7001010RB22	70010100000
GPN 700 M 12 x 1	16	M 12 x 1	9	14	7001210RB22	70012100000
GPN 700 M 14 x 1	19	M 14 x 1	9	14	7001410RB22	70014100000
GPN 700 M 18 x 1	24	M 18 x 1	10	16	7001810RB22	70018100000
GPN 700 M 12 x 1,5	16	M 12 x 1,5	9	14	7001215RB22	70012150000
GPN 700 M 14 x 1,5	19	M 14 x 1,5	9	14	7001415RB22	70014150000
GPN 700 M 16 x 1,5	21	M 16 x 1,5	10	16	7001615RB22	70016150000
GPN 700 M 18 x 1,5	24	M 18 x 1,5	10	16	7001815RB22	70018150000
GPN 700 M 20 x 1,5	26	M 20 x 1,5	12	18	7002015RB22	70020150000
GPN 700 M 22 x 1,5	28	M 22 x 1,5	12	18	7002215RB22	70022150000
GPN 700 M 24 x 1,5	31,5	M 24 x 1,5	10	18	7002415RB22	70024150000
GPN 700 M 26 x 1,5	31,5	M 26 x 1,5	12	20	7002615RB22	70026150000
GPN 700 M 30 x 1,5*	36	M 30 x 1,5	12	20	7003015RB22	70030150000
GPN 700 M 36 x 1,5*	44	M 36 x 1,5	13	23	7003615RB22	70036150000
GPN 700 M 42 x 1,5*	51	M 42 x 1,5	15	25	7004215RB22	70042150000
GPN 700 M 45 x 1,5*	55	M 45 x 1,5	15	25	7004515RB22	70045150000
GPN 700 M 52 x 1,5*	60	M 52 x 1,5	15	25	7005215RB22	70052150000
GPN 700 M 24 x 2*	31,5	M 24 x 2	10	18	7002420RB22	70024200000
GPN 700 M 27 x 2*	32	M 27 x 2	12	20	7002720RB22	70027200000
GPN 700 M 30 x 2*	36	M 30 x 2	12	20	7003020RB22	70030200000
GPN 700 M 33 x 2*	39	M 33 x 2	13	23	7003320RB22	70033200000
GPN 700 M 36 x 2*	44	M 36 x 2	13	23	7003620RB22	70036200000
GPN 700 M 42 x 2*	52	M 42 x 2	15	25	7004220RB22	70042200000
GPN 700 M 45 x 2*	55	M 45 x 2	15	25	7004520RB22	70045200000
GPN 700 M 52 x 2*	60	M 52 x 2	15	25	7005220RB22	70052200000
GPN 700 G 1/8	14	G 1/8	9	14	7000371RB22	70003710000
GPN 700 G 1/4	19	G 1/4	9	14	7000400RB22	70004000000
GPN 700 G 3/8	21	G 3/8	10	16	7000386RB22	70003860000
GPN 700 G 1/2	26	G 1/2	12	18	7000395RB22	70003950000
GPN 700 G 5/8	28	G 5/8	12	18	7000401RB22	70004010000
GPN 700 G 3/4	31,5	G 3/4	12	20	7003371RB22	70033710000
GPN 700 3/8 - 24 UNF	14	3/8 - 24 UNF	9	14	7003194RB22	70031940000
GPN 700 1/4 - 18 NPTF	19	1/4 - 18 NPTF	9	15	7000591RB22	70005910000
GPN 700 7/16 - 20 UNF	16	7/16 - 20 UNF	9	14	7000497RB22	70004970000
GPN 700 1/2 - 20 UNF	16	1/2 - 20 UNF	9	14	7003191RB22	70031910000

螺旋塞

GPN 700

poeppelmann.com/en/gpn700





产品名称	A	主题 K	H	M	PCR-PE-HD 蓝色 100% 消费后	PE-HD 黄色 新商品
GPN 700 9/16 - 18 UNF	19	9/16 - 18 UNF	9	14	7000498RB22	70004980000
GPN 700 1/4 - 28 UNF*	12	1/4 - 28 UNF	7	12	7007229RB22	70072290000
GPN 700 5/8 - 18 UNF	21	5/8 - 18 UNF	10	16	7005084RB22	70050840000
GPN 700 3/4 - 16 UNF	26	3/4 - 16 UNF	12	18	7003192RB22	70031920000
GPN 700 7/8 - 14 UNF	28	7/8 - 14 UNF	12	18	7000496RB22	70004960000
GPN 700 1 - 14 UNS	32	1 - 14 UNS	10	18	7007233RB22	70072330000
GPN 700 1 1/16 - 12 UN*	32	1 1/16 - 12 UN	12	20	7003193RB22	70031930000
GPN 700 1 5/16 - 12 UN*	42	1 5/16 - 12 UN	13	23	7005951RB22	70059510000
GPN 700 1 5/8 - 12 UN*	52	1 5/8 - 12 UN	15	25	7007241RB22	70072410000
GPN 700 1 7/8 - 12 UN*	57	1 7/8 - 12 UN	15	25	7007245RB22	70072450000

尺寸（毫米）。

*无开槽头部。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

节约资源

使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更好。

易于手动组装抓握。中小尺寸均有开槽，可使用螺丝刀进行安装。

<坚固>更高配合度

适用于各种公制和英制螺纹，以及符合DIN EN ISO 228-1的管螺纹。

螺旋塞

GPN 703

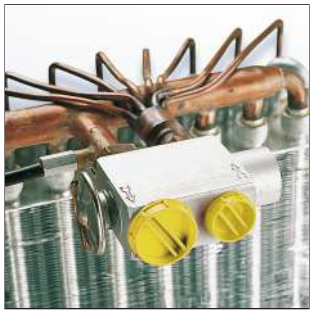
poeppelmann.com/en/gpn703

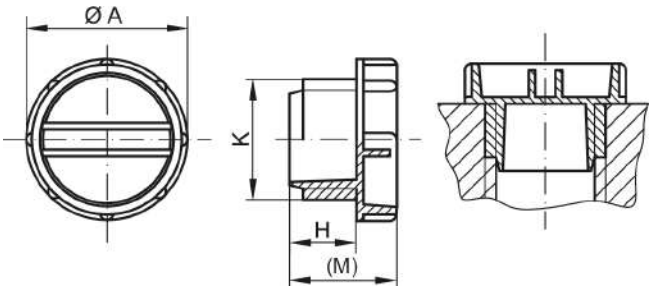
应用



GPN 703螺纹塞适用于多种不同内螺纹，只有2½螺距，可更快地安装。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







					PCR-PE 蓝色	PCR-PE / PE-LD 黄色	PE-LD 黄色
产品名称	**A**	**主题 K**	**H**	**M**	**100% 消费后**	**回收混合物**	**新商品**
GPN 703 M 10 x 1	14,5	M 10 x 1	4	9	7031010RB61	70310100073	70310100000
GPN 703 M 12 x 1,5	17,5	M 12 x 1,5	6	11	7031215RB61	70312150073	70312150000
GPN 703 M 14 x 1,5	19	M 14 x 1,5	6	11	7031415RB61	70314150073	70314150000
GPN 703 M 16 x 1,5	22,5	M 16 x 1,5	6,5	12,5	7031615RB61	70316150073	70316150000
GPN 703 M 18 x 1,5	24	M 18 x 1,5	7	16	7031815RB61	70318150073	70318150000
GPN 703 M 20 x 1,5	26	M 20 x 1,5	7	13	7032015RB61	70320150073	70320150000
GPN 703 M 22 x 1,5	27,5	M 22 x 1,5	7	13	7032215RB61	70322150073	70322150000
GPN 703 M 24 x 1,5	29,5	M 24 x 1,5	7	18	7032415RB61	70324150073	70324150000
GPN 703 M 26 x 1,5	32	M 26 x 1,5	14,5	22,5	7032615RB61	70326150073	70326150000
GPN 703 M 28 x 1,5	34	M 28 x 1,5	8	19	7032815RB61	70328150073	70328150000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源

使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>节省时间

仅带2个螺旋止动器 ½ 螺纹可快速安装.

PÖPPELMANN® KAPSTO®

螺旋塞

GPN 710

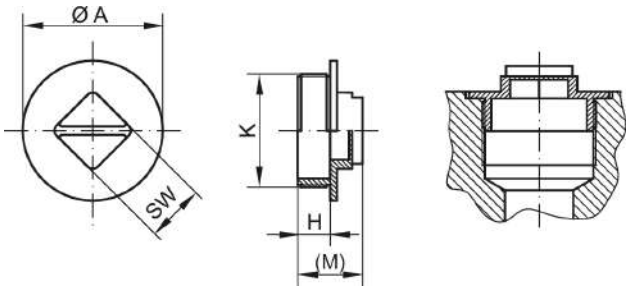
poeppelmann.com/en/gpn710

应用



GPN 710螺纹塞适用于多种不同内螺纹，并具有用于与扳手或螺丝刀配合的开槽方头。







PP-H
黑色

产品名称	A	主题 K	H	M	SW	新商品
GPN 710 G 1/8	13	G 1/8	7	13	9	71081340000
GPN 710 G 1/4*	16	G 1/4	7	13	9	71005640000
GPN 710 G 3/8	21	G 3/8	7	15	12	71081350000
GPN 710 G 1/2	27	G 1/2	9	19	13	71049880000
GPN 710 G 3/4	34	G 3/4	7	17	14	71081360000
GPN 710 G 1	41	G 1	9,5	19	17	71081370000
GPN 710 G 1 1/4	52	G 1 1/4	9,5	21	19	71081380000
GPN 710 G 1 1/2	60	G 1 1/2	12	25	24	71081390000
GPN 710 G 2	72	G 2	12	25	27	71081400000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

*无开槽头部。

我们的产品优势一览：



<坚固>更好。

采用垫圈和开缝方头，在安装时，可使用扳手或螺丝刀。

螺旋塞

GPN 720

poeppelmann.com/en/gpn720a

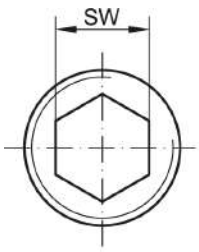


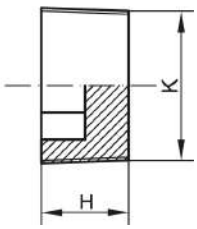
应用

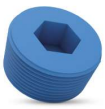
GPN 720 A型螺纹塞适用于多种不同内螺纹。厚壁设计适合高要求。平头和协调的头部直径可在钻孔中进行锪孔加工。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









PCR-PE
蓝色



PCR-PE / PE-LD
黄色



PE-LD
黄色

产品名称	主题 K	H	SW	横向宽度 英寸	100% 消费后	回收混合物	新商品
GPN 720 / 1766	1/8 - 27 NPT	8,5	5		7201766RB61	72017660073	72017660000
GPN 720 / 1602	1/4 - 18 NPT	12,5		1/4	7201602RB61	72016020073	72016020000
GPN 720 / 1767	1/4 - 18 NPT	12,5	6		7201767RB61	72017670073	72017670000
GPN 720 / 1601	3/8 - 18 NPT	13	8	5/16	7201601RB61	72016010073	72016010000
GPN 720 / 1600	1/2 - 14 NPT	16,5		3/8	7201600RB61	72016000073	72016000000
GPN 720 / 1768	1/2 - 14 NPT	16,5	10		7201768RB61	72017680073	72017680000
GPN 720 / 1599	3/4 - 14 NPT	17		9/16	7201599RB61	72015990073	72015990000
GPN 720 / 1769	3/4 - 14 NPT	17	14		7201769RB61	72017690073	72017690000
GPN 720 / 1598	1 - 11 1/2 NPT	21,2		5/8	7201598RB61	72015980073	72015980000
GPN 720 / 1770	1 - 11 1/2 NPT	21,2	17		7201770RB61	72017700073	72017700000
GPN 720 / 1597	1 1/4 - 11 1/2 NPT	22	19	3/4	7201597RB61	72015970073	72015970000
GPN 720 / 1596	1 1/2 - 11 1/2 NPT	22,5		53/64	7201596RB61	72015960073	72015960000
GPN 720 / 1771	1 1/2 - 11 1/2 NPT	22,5	22		7201771RB61	72017710073	72017710000
GPN 720 / 0052	M 16	16	8		7200052RB61	72000520073	72000520000
GPN 720 / 8016	M 30	22,5	19		7208016RB61	72080160073	72080160000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源

使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更坚固

厚壁设计满足更高要求。

<坚固>更好。

带六角凹头的可浸入螺旋塞。

螺旋塞

GPN 720

poeppelmann.com/en/gpn720b

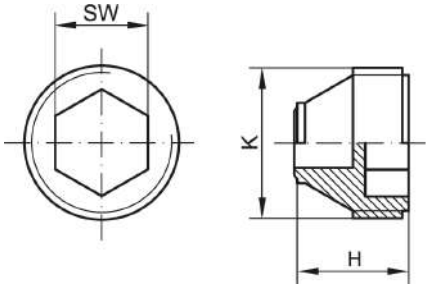


应用

GPN 720 B型螺纹塞适用于多种内螺纹。密封锥在一定范围内防止液体进入或泄漏。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。









				PCR-PE 蓝色	PCR-PE / PE-LD 黄色	PE-LD 黄色
产品名称	**主题 K**	**H**	**SW**	**100% 消费后**	**回收混合物**	**新商品**
GPN 720 / 9463	M 10 x 1	11,2	5	7209463RB61	72094630073	72094630000
GPN 720 / 0232	M 16 x 1.5	14	8	7200232RB61	72002320073	72002320000
GPN 720 / 1763	M 18 x 1.5	13,3	10	7201763RB61	72017630073	72017630000
GPN 720 / 1668	M 20 x 1.5	17,4	13	7201668RB61	72016680073	72016680000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

密封性更好
根据应用，密封锥面可防止液体的渗入或泄漏。

<坚固>更好。
带六角凹头的可浸入螺旋塞。

密封螺旋塞

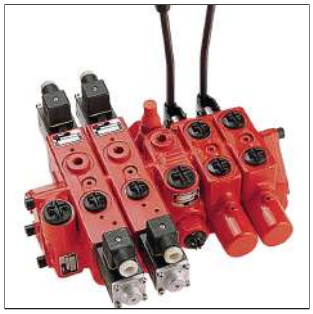
GPN 730

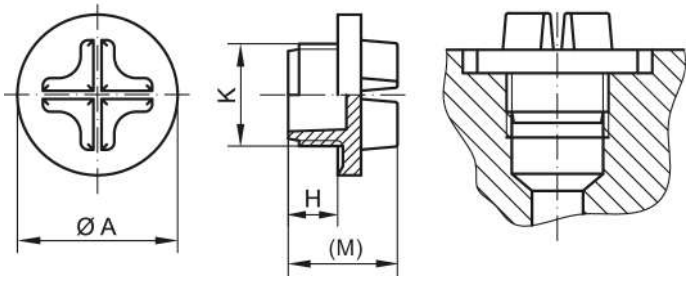
poeppelmann.com/en/gpn730



应用

GPN 730密封螺纹塞适用于符合DIN 13标准的多种公制螺纹和符合DIN EN ISO 228-1标准的管螺纹。这种坚固材料适合更高的要求。环形密封唇设计为无模缝，可在一定范围内防止液体进入或泄漏。用螺丝刀或专用扳手自动安装。







PE-HD
黑色

产品名称	A	主题 K	H	M	新商品
GPN 730 M 10 x 1	18	M 10 x 1	6,8	15	73010100000
GPN 730 M 12 x 1,5	20	M 12 x 1,5	6,8	15	73012150000
GPN 730 M 14 x 1,5	22	M 14 x 1,5	6,8	15	73014150000
GPN 730 M 16 x 1,5	22	M 16 x 1,5	6,8	15	73016150000
GPN 730 M 18 x 1,5	25,7	M 18 x 1,5	8	16,5	73018150000
GPN 730 M 22 x 1,5	29,3	M 22 x 1,5	10	21,5	73022150000
GPN 730 M 26 x 1,5	34,8	M 26 x 1,5	8	19,5	73026150000
GPN 730 M 27 x 2	34,8	M 27 x 2	8	19,5	73027200000
GPN 730 M 33 x 2	40	M 33 x 2	6	17	73033200000
GPN 730 G 1/4	16,5	G 1/4	8	16	73071240000
GPN 730 G 3/8	20	G 3/8	10	19	73067230000
GPN 730 G 1/2	25	G 1/2	13	23,8	73066490000
GPN 730 G 3/4	31	G 3/4	19	29,8	73073980000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

<坚固>更坚固

英制螺纹塞采用坚固的pa6.6材质，以满足更高的需求。

密封性更好

环形密封唇（无分模特征）可防止液体的渗入或泄漏，具体取决于应用。

<坚固>更好。

使用螺丝刀安装，或带有专用扳手的机器。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

装配工具

KAPSTO®(盖必妥) BIT

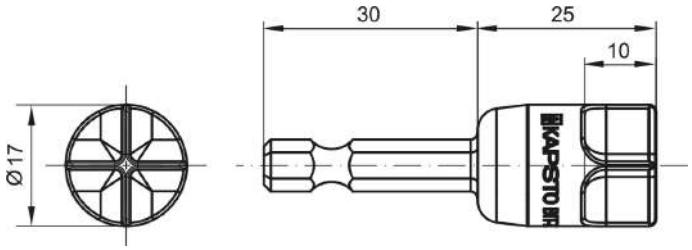
poeppelmann.com/en/bit73x



应用

新型KAPSTO® (盖必妥) BIT-73X是一款坚固钻头，由不锈钢制成，适用于带钻头夹头的商用电动螺丝刀。柄部是根据DIN ISO 1183标准为带固定器的电动螺丝刀专门设计的。简单且符合人体工程学的操作方式使我们能够更快地安装和拆卸所有不同版本的螺纹塞。我们的KAPSTO®(盖必妥)应用顾问很乐意给您提供建议：+86 (0) 512 3662 9486或ppcn@poppelmann.cn-也可以直接通过我们的联系表格。





产品名称	触发扭矩牛顿米 1 GPN 730 / GPN 735 / GPN 736	触发扭矩牛顿米 2 GPN 730 / GPN 735 / GPN 736	Artikelnummer
BIT-73X	0,4	0.6	11162380000
BIT-73X	0,5	0.8	11162380000
BIT-73X	0,5	0,8	11162380000
BIT-73X	1	1.2	11162380000
BIT-73X	1	1.2	11162380000
BIT-73X	2	1.8	11162380000
BIT-73X	3	1.9	11162380000
BIT-73X	3	2.1	11162380000
BIT-73X	3	2.2	11162380000
BIT-73X	3	1.8	11162380000
BIT-73X	4	2.5	11162380000
BIT-73X	5	3	11162380000
BIT-73X	7	3.2	11162380000
BIT-73X	8	3.9	11162380000
BIT-73X	10	3	11162380000
BIT-73X	1	1.7	11162380000
BIT-73X	2	2	11162380000
BIT-73X	2	2.7	11162380000
BIT-73X	3	3.2	11162380000
BIT-73X	5	3.8	11162380000
BIT-73X	7	3.6	11162380000
BIT-73X	8	4.5	11162380000
BIT-73X	1	0.7	11162380000
BIT-73X	1	1.5	11162380000
BIT-73X	3	2.3	11162380000
BIT-73X	4	2.2	11162380000
BIT-73X	4	2.3	11162380000
BIT-73X	5	3.2	11162380000
BIT-73X	8	2	11162380000
BIT-73X	9	3.3	11162380000

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

这个申请表给出了指导值。我们很乐意寄免费样品给您。

我们的产品优势一览：



<坚固>多用途

标准系列GPN 730和GPN 735至 GPN 738(95种不同的螺纹塞)这些所有尺寸只需要一个装配工具。



<坚固>节省时间

快速安装和拆卸。



<坚固>更坚固

坚固的不锈钢结构。



<坚固>更高配合度

轴套是为符合DIN ISO 1173标准的带套筒的螺丝刀设计的。



<坚固>更好。

该钻头可与市售的带钻夹头的螺丝刀一起使用。

油漆保护帽

GPN 733

poeppelmann.com/en/gpn733

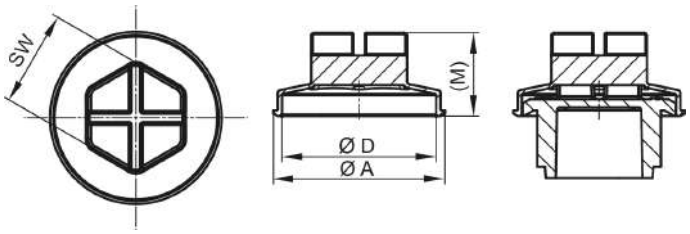
新品



应用

GPN 733油漆保护帽适用于同GPN 735和GPN 737密封塞一样的油漆保护。油漆保护帽使螺塞周围的指定区域没有油漆，保持密封塞的外观，并降低要保护的开口受到污染的风险。







MJF PA12
黑色

产品名称	GPN 735 / GPN 737*	A	B	D	M	SW	新商品
GPN 733 M 12 x 1,5	M 12 x 1,5	20,5	1,6	17,4	11,8	12	73312150000
GPN 733 M 14 x 1,5	M 14 x 1,5	22,5	1,6	19,4	12,8	12	73314150000
GPN 733 M 16 x 1,5	M 16 x 1,5	25,3	2,1	22,2	14,8	15	73316150000
GPN 733 M 18 x 1,5	M 18 x 1,5	27,3	2,1	24,2	14,8	15	73318150000
GPN 733 M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	29,3	2,1	26,2	14,8	15	73320150000
GPN 733 M 22 x 1,5	M 22 x 1,5	30,5	2,1	27,4	14,8	15	73322150000
GPN 733 G 1/4	G 1/4	22,5	1,6	19,4	12,3	12	73314000000
GPN 733 G 3/8	G 3/8	25,5	2,1	22,4	14,8	15	73338000000
GPN 733 G 1/2	G 1/2	30,5	2,1	27,4	14,8	15	73312000000
GPN 733 G 3/4	G 3/4	35,6	2,1	32,5	14,8	15	73334000000
GPN 733 G 1	G 1	43,3	2,5	40,2	14,8	15	73310000000
GPN 733 1 1/16 - 12 UN	1 1/16 - 12 UN	36,7	2,1	33,6	14,8	15	73335460000

尺寸（毫米）。

*只适用GPN 735 和 GPN 737

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

3D打印
第一个使用3D打印工艺生产的实用新型防护帽。

<坚固>更高配合度
适用于各种公制和英制螺纹，以及符合DIN EN ISO 228-1的管螺纹。

<坚固>更好。
直径A防止与快接的意外组装。

油漆保护帽
GPN 734

poeppelmann.com/en/gpn734

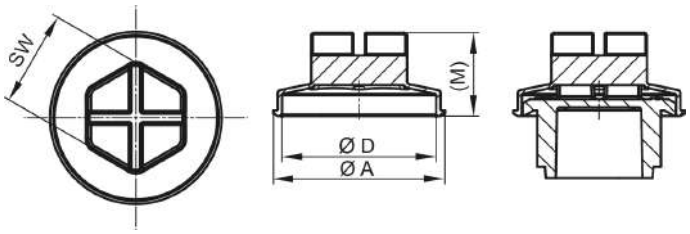
新品

应用



GPN 734油漆保护帽适用于G适用于同GPN 736和GPN 738密封塞一样的油漆保护。油漆保护帽使螺塞周围的指定区域没有油漆，保持密封塞的外观，并降低要保护的开口受到污染的风险。







MJF PA12
黑色

产品名称	GPN 736 / GPN 738*	A	B	D	M	SW	新商品
GPN 734 M 12 x 1,5	M 12 x 1,5	21,7	1,6	18,6	11,6	12	73412150000
GPN 734 M 14 x 1,5	M 14 x 1,5	23,7	1,6	20,6	12,8	12	73414150000
GPN 734 M 16 x 1,5	M 16 x 1,5	26,7	2,1	23,6	14,8	15	73416150000
GPN 734 M 18 x 1,5	M 18 x 1,5	28,7	2,1	25,6	14,8	15	73418150000
GPN 734 M 22 x 1,5	M 22 x 1,5	31,7	2,1	28,6	14,8	18	73422150000
GPN 734 M 33 x 2	M 33 x 2	45,6	2,5	42,5	14,8	27	73433200000
GPN 734 M 42 x 2	M 42 x 2	54,6	2,7	51,5	15,8	27	73442200000
GPN 734 7/16 - 20 UNF	7/16 - 20 UNF	20,7	1,5	17,6	11,8	12	73426670000

尺寸（毫米）。

*只适用GPN 736 和 GPN 738

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

3D打印
第一个使用3D打印工艺生产的实用新型防护帽。

<坚固>更高配合度
GPN 736和GPN 738密封塞在涂层过程中的最佳配合和夹紧。

<坚固>更好。
直径A防止与快接的意外组装。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

密封螺旋塞

GPN 735

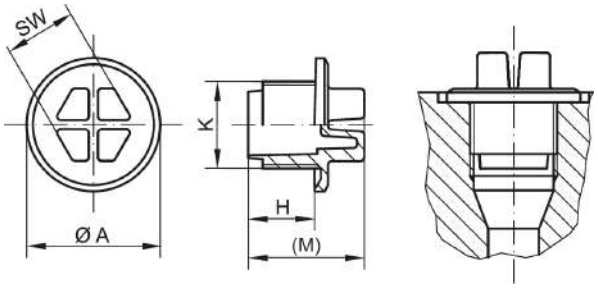
poeppelmann.com/en/gpn735



应用

GPN 735密封螺纹塞适用于保护符合DIN 3852-1和DIN ISO 6149-1标准的封闭螺孔，特别适用于清洁、测试、涂漆或运输等用途。这种坚固的材料质量上乘，特别耐冲击。环形密封唇设计为无模缝，可在一定程度内防止液体进入或泄漏。用螺丝刀或扳手安装。







PA 6
黄色

产品名称	A	主题 K	H	M	SW	新商品
GPN 735 M 8 x 1	12,2	M 8 x 1	8	15	7	73508100000
GPN 735 M 10 x 1	14,2	M 10 x 1	8	15	7	73510100000
GPN 735 M 12 x 1,5	17,2	M 12 x 1,5	11	18	10	73512150000
GPN 735 M 14 x 1,5	19,2	M 14 x 1,5	11	19	10	73514150000
GPN 735 M 16 x 1,5	22	M 16 x 1,5	11	21	13	73516150000
GPN 735 M 18 x 1,5	24	M 18 x 1,5	11	21	13	73518150000
GPN 735 M 20 x 1,5	26	M 20 x 1,5	11	21	15	73520150000
GPN 735 M 22 x 1,5	27,2	M 22 x 1,5	11	21	15	73522150000
GPN 735 M 24 x 1,5	31,5	M 24 x 1,5	12	22	15	73524150000
GPN 735 M 26 x 1,5	32	M 26 x 1,5	13,5	23,5	19	73526150000
GPN 735 M 27 x 2	32,3	M 27 x 2	11	21	19	73527200000
GPN 735 M 33 x 2	40,4	M 33 x 2	13,5	23,5	24	73533200000
GPN 735 M 42 x 2	50	M 42 x 2	13,5	24,5	24	73542200000
GPN 735 M 48 x 2	55,4	M 48 x 2	13,5	24,5	30	73548200000
GPN 735 M 60 x 2	68,5	M 60 x 2	13,5	24,5	30	73560200000
GPN 735 G 1/4	19,2	G 1/4	7,5	15	10	73506580000
GPN 735 G 3/8	22,2	G 3/8	7,5	17,5	13	73506590000
GPN 735 G 1/2	27,2	G 1/2	9,5	19,5	15	73506600000
GPN 735 G 3/4	32,3	G 3/4	9,5	19,5	19	73506610000
GPN 735 G 1	40	G 1	11,5	21,5	24	73506620000
GPN 735 G 1 1/4	50,4	G 1 1/4	11,5	22,5	24	73506630000
GPN 735 G 1 1/2	55,4	G 1 1/2	11,5	22,5	30	73506640000
GPN 735 9/16 - 18 UNF	17,8	9/16 - 18 UNF	11	18	10	73524420000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

<坚固>更高配合度
用于封闭符合DIN 3852-1, DIN ISO 6149-1的内螺纹

密封性更好
环形密封唇（无分模特征）可防止液体的渗入或泄漏，具体取决于应用。

<坚固>更坚固
由优质抗冲击聚酰胺制成。

<坚固>更好。
使用螺丝刀安装，或带有专用扳手的机器。

密封性更好
根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX9K）。与Poppelmann样品连接器相关，根据DIN 40050进行测试*

PÖPPELMANN® KAPSTO®

密封螺旋塞

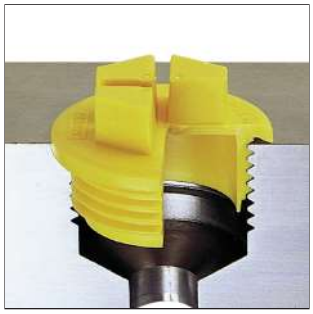
GPN 736

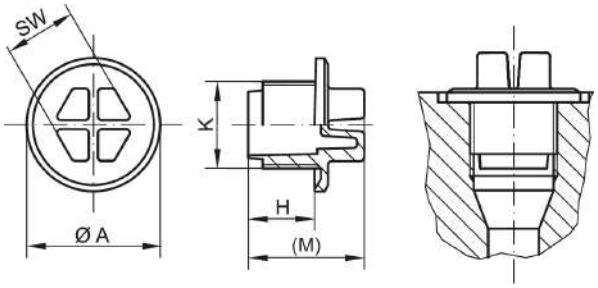
poeppelmann.com/en/gpn736

应用



GPN 736密封螺纹塞适用于保护符合DIN 3852-1和DIN ISO 11926标准的封闭螺孔，特别适用于清洁、测试、涂漆或运输等用途。这种坚固的材料质量上乘，特别耐冲击。环形密封唇设计为无模缝，可在一定程度内防止液体进入或泄漏。可以使用螺丝刀或扳手安装







PA 6
黄色

产品名称	A	主题 K	H	M	SW	新商品
GPN 736 M 10 x 1	15,4	M 10 x 1	8	15	7	73610100000
GPN 736 M 12 x 1,5	18,4	M 12 x 1,5	9	16	10	73612150000
GPN 736 M 14 x 1,5	20,4	M 14 x 1,5	9	17	10	73614150000
GPN 736 M 16 x 1,5	23,4	M 16 x 1,5	10	20	13	73616150000
GPN 736 M 18 x 1,5	25,4	M 18 x 1,5	11	21	13	73618150000
GPN 736 M 22 x 1,5	28,4	M 22 x 1,5	12	22	15	73622150000
GPN 736 M 27 x 2	33,35	M 27 x 2	15	25	19	73627200000
GPN 736 M 33 x 2	42,3	M 33 x 2	15	25	24	73633200000
GPN 736 M 42 x 2	51,3	M 42 x 2	15	26	24	73642200000
GPN 736 M 48 x 2	56,3	M 48 x 2	17	28	30	73648200000
GPN 736 7/16-20 UNF	17,4	7/16 - 20 UNF	9	16	10	73626670000
GPN 736 9/16-18 UNF	21,4	9/16 - 18 UNF	10	18	10	73626680000
GPN 736 3/4-16 UNF	26,9	3/4 - 16 UNF	11	21	13	73626690000
GPN 736 7/8-14 UNF	30,4	7/8 - 14 UNF	13	23	15	73626700000
GPN 736 1 1/16-12 UN	37,85	1 1/16 - 12 UN	15	25	19	73626710000
GPN 736 1 5/16-12 UN	44,8	1 5/16 - 12 UN	15	25	24	73626720000
GPN 736 1 5/8-12 UN	55,8	1 5/8 - 12 UN	15	26	30	73626730000
GPN 736 1 7/8-12 UN	63,3	1 7/8 - 12 UN	15	26	30	73626740000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

适用于符合DIN 3852-1、ISO 11926 标准的内螺纹。

密封性更好

环形密封唇（无分模特征）可防止液体的渗入或泄漏，具体取决于应用。

<坚固>更坚固

由优质抗冲击聚酰胺制成。

<坚固>更好。

可用螺丝刀或扳手安装。其适用于清洁、测试、喷涂或运输等过程。

IPX9K

密封性更好

根据特定的连接器设计和质量，防止任何方向的溅水（IPX9K）。与Poppelmann样品连接器相关，根据DIN 40050进行测试*

PÖPPELMANN® KAPSTO®

带密封圈密封螺旋塞

GPN 737

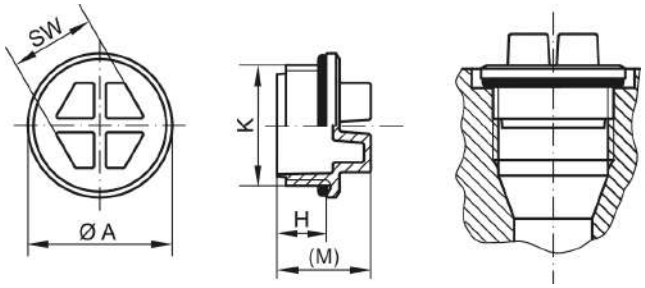
poeppelmann.com/en/gpn737



应用

带O形圈密封螺纹塞GPN 737适用于保护符合DIN 3852-1和DIN ISO 6149-1标准的封闭螺孔，特别适合于更高密封性要求。这种坚固的材料质量上乘，特别耐冲击。与O型环相结合，环形密封唇设计为无模缝，可在一定程度内防止液体进入或泄漏。可以使用螺丝刀或扳手安装。







PA 6
黄色

产品名称	A	主题 K	H	M	SW	新商品
GPN 737 M 8 x 1	12,2	M 8 x 1	8	15	7	73708100000
GPN 737 M 10 x 1	14,2	M 10 x 1	8	15	7	73710100000
GPN 737 M 12 x 1,5	17,2	M 12 x 1,5	11	18	10	73712150000
GPN 737 M 14 x 1,5	19,2	M 14 x 1,5	11	19	10	73714150000
GPN 737 M 16 x 1,5	22	M 16 x 1,5	11	21	13	73716150000
GPN 737 M 18 x 1,5	24	M 18 x 1,5	11	21	13	73718150000
GPN 737 M 20 x 1,5	26	M 20 x 1,5	11	21	15	73720150000
GPN 737 M 22 x 1,5	27,2	M 22 x 1,5	11	21	15	73722150000
GPN 737 M 24 x 1,5	31,5	M 24 x 1,5	12	22	15	73724150000
GPN 737 M 26 x 1,5	32	M 26 x 1,5	13,5	23,5	19	73726150000
GPN 737 M 27 x 2	32,3	M 27 x 2	11	21	19	73727200000
GPN 737 M 33 x 2	40,4	M 33 x 2	13,5	23,5	24	73733200000
GPN 737 M 42 x 2	50	M 42 x 2	13,5	24,5	24	73742200000
GPN 737 M 48 x 2	55,4	M 48 x 2	13,5	24,5	30	73748200000
GPN 737 M 60 x 2	68,5	M 60 x 2	13,5	24,5	30	73760200000
GPN 737 G 1/4	19,2	G 1/4	7,5	15	10	73706580000
GPN 737 G 3/8	22,2	G 3/8	7,5	17,5	13	73706590000
GPN 737 G 1/2	27,2	G 1/2	9,5	19,5	15	73706600000
GPN 737 G 3/4	32,3	G 3/4	9,5	19,5	19	73706610000
GPN 737 G 1	40	G 1	11,5	21,5	24	73706620000
GPN 737 G 1 1/4	50,4	G 1 1/4	11,5	22,5	24	73706630000
GPN 737 G 1 1/2	55,4	G 1 1/2	11,5	22,5	30	73706640000
GPN 737 9/16 - 18 UNF	17,8	9/16 - 18 UNF	11	18	10	

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对应标准系列 GPN 735雕刻

我们的产品优势一览：



<坚固>更高配合度

用于封闭符合DIN 3852-1, DIN ISO 6149-1的内螺纹



密封性更好

环形密封唇（无分模特征）和O型环可根据应用情况防止液体渗透或泄漏。



<坚固>更坚固

由优质抗冲击聚酰胺制成。



<坚固>更好。

与GPN735相同的设计，但安装了O型圈。应用于有较高防泄漏要求，例如，未经处理的密封面，高温工艺，长时间工艺，以及在组件内增加压力。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

带密封圈密封螺旋塞

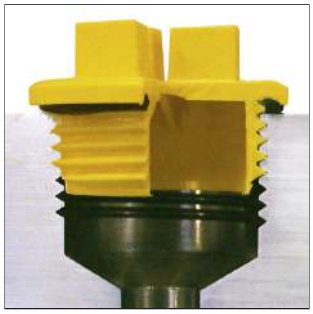
GPN 738

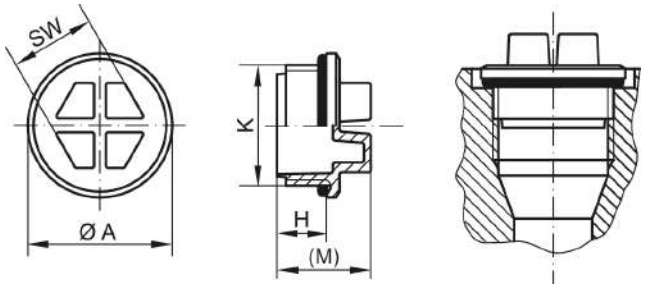
poeppelmann.com/en/gpn738



应用

带O形圈密封螺纹塞GPN 738适用于保护符合DIN 3852-1和DIN ISO 11926标准的封闭螺孔，特别适合于更高密封性要求。这种坚固的材料质量上乘，特别耐冲击。与O型环相结合，环形密封唇设计为无模缝，可在一定程度内防止液体进入或泄漏。可以使用螺丝刀或扳手安装。







PA 6
黄色

产品名称	A	主题 K	H	M	SW	新商品
GPN 738 M 10 x 1	15,4	M 10 x 1	8	15	7	73810100000
GPN 738 M 12 x 1,5	18,4	M 12 x 1,5	9	16	10	73812150000
GPN 738 M 14 x 1,5	20,4	M 14 x 1,5	9	17	10	73814150000
GPN 738 M 16 x 1,5	23,4	M 16 x 1,5	10	20	13	73816150000
GPN 738 M 18 x 1,5	25,4	M 18 x 1,5	11	21	13	73818150000
GPN 738 M 22 x 1,5	28,4	M 22 x 1,5	12	22	15	73822150000
GPN 738 M 27 x 2	33,35	M 27 x 2	15	25	19	73827200000
GPN 738 M 33 x 2	42,3	M 33 x 2	15	25	24	73833200000
GPN 738 M 42 x 2	51,3	M 42 x 2	15	26	24	73842200000
GPN 738 M 48 x 2	56,3	M 48 x 2	17	28	30	73848200000
GPN 738 7/16 - 20 UNF	17,4	7/16 - 20 UNF	9	16	10	73826670000
GPN 738 9/16 - 18 UNF	21,4	9/16 - 18 UNF	10	18	10	73826680000
GPN 738 3/4 - 16 UNF	26,9	3/4 - 16 UNF	11	21	13	73826690000
GPN 738 7/8 - 14 UNF	30,4	7/8 - 14 UNF	13	23	15	73826700000
GPN 738 1 1/16 - 12 UN	37,85	1 1/16 - 12 UN	15	25	19	73826710000
GPN 738 1 5/16 - 12 UN	44,8	1 5/16 - 12 UN	15	25	24	73826720000
GPN 738 1 5/8 - 12 UN	55,8	1 5/8 - 12 UN	15	26	30	73826730000
GPN 738 1 7/8 - 12 UN	63,3	1 7/8 - 12 UN	15	26	30	73826740000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

遵照GPN736系列雕刻

我们的产品优势一览：



<坚固>更高配合度

适用于符合DIN 3852-1、ISO 11926 标准的内螺纹。



密封性更好

环形密封唇（无分模特征）和O型环可根据应用情况防止液体渗透或泄漏。



<坚固>更坚固

由优质抗冲击聚酰胺制成。



<坚固>更好。

与GPN736相同的设计，但安装了O型圈。应用于有较高防泄漏要求，例如，未经处理的密封面，高温工艺，长时间加工，以及在组件内增加压力。

螺旋盖

GPN 800

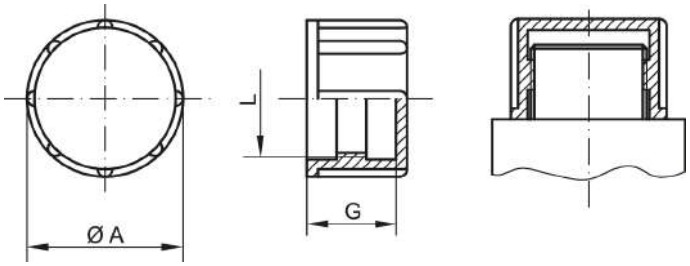
poeppelmann.com/en/gpn800

应用



GPN 800螺纹盖适用于多种不同螺纹类型，如公制螺纹、管螺纹和英制螺纹。易于抓握的外部凸筋便于手动安装。







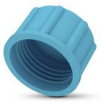
PCR-PE-HD 蓝色　　PE-HD 黄色

产品名称	A	主题 L	G	100% 消费后	新商品
GPN 800 M 8	12	M 8	8	8000008RB22	80000080000
GPN 800 M 10	14,5	M 10	8	8000010RB22	80000100000
GPN 800 M 12	16	M 12	12	8000012RB22	80000120000
GPN 800 M 14	18	M 14	12	8000014RB22	80000140000
GPN 800 M 16	21	M 16	12	8000016RB22	80000160000
GPN 800 M 18	22	M 18	12	8000018RB22	80000180000
GPN 800 M 20	25	M 20	14	8000020RB22	80000200000
GPN 800 M 22	28	M 22	14	8000022RB22	80000220000
GPN 800 M 24	32	M 24	14	8000024RB22	80000240000
GPN 800 M 27	35	M 27	14	8000027RB22	80000270000
GPN 800 M 30	38	M 30	14	8000030RB22	80000300000
GPN 800 M 8 x 1	12	M 8 x 1	8	8000810RB22	80008100000
GPN 800 M 10 x 1	14	M 10 x 1	8	8001010RB22	80010100000
GPN 800 M 12 x 1	16	M 12 x 1	12	8001210RB22	80012100000
GPN 800 M 12 x 1,5	16	M 12 x 1,5	12	8001215RB22	80012150000
GPN 800 M 14 x 1,5	18	M 14 x 1,5	12	8001415RB22	80014150000
GPN 800 M 16 x 1,5	21	M 16 x 1,5	12	8001615RB22	80016150000
GPN 800 M 18 x 1,5	22	M 18 x 1,5	12	8001815RB22	80018150000
GPN 800 M 20 x 1,5	25	M 20 x 1,5	14	8002015RB22	80020150000
GPN 800 M 22 x 1,5	28	M 22 x 1,5	14	8002215RB22	80022150000
GPN 800 M 23 x 1,5	29	M 23 x 1,5	22	8002315RB22	80023150000
GPN 800 M 24 x 1,5	30	M 24 x 1,5	14	8002415RB22	80024150000
GPN 800 M 25 x 1,5	33	M 25 x 1,5	14	8002515RB22	80025150000
GPN 800 M 26 x 1,5	34	M 26 x 1,5	11	8002615RB22	80026150000
GPN 800 M 28 x 1,5	34,5	M 28 x 1,5	28	8002815RB22	80028150000
GPN 800 M 30 x 1,5	36	M 30 x 1,5	14	8003015RB22	80030150000
GPN 800 M 36 x 1,5	44	M 36 x 1,5	17	8003615RB22	80036150000
GPN 800 M 45 x 1,5	53	M 45 x 1,5	15	8004515RB22	80045150000
GPN 800 M 22 x 2	28	M 22 x 2	14	8002220RB22	80022200000
GPN 800 M 30 x 2	38	M 30 x 2	14	8003020RB22	80030200000
GPN 800 M 36 x 2	44	M 36 x 2	17	8003620RB22	80036200000
GPN 800 M 42 x 2	50	M 42 x 2	15	8004220RB22	80042200000
GPN 800 M 45 x 2	53	M 45 x 2	15	8004520RB22	80045200000
GPN 800 M 52 x 2	60	M 52 x 2	15	8005220RB22	80052200000
GPN 800 G 1/8	14	G 1/8	8	8000414RB22	80004140000
GPN 800 G 1/4	18	G 1/4	12	8000355RB22	80003550000
GPN 800 G 3/8	21	G 3/8	12	8000426RB22	80004260000
GPN 800 G 1/2	25	G 1/2	14	8000437RB22	80004370000
GPN 800 G 5/8	28	G 5/8	14	8000675RB22	80006750000
GPN 800 G 3/4	32	G 3/4	14	8003618RB22	80036180000
GPN 800 G 1	39	G 1	14	8003522RB22	80035220000
GPN 800 G 1 1/4	47,7	G 1 1/4	17,7	8003218RB22	80032180000
GPN 800 G 1 1/2	56	G 1 1/2	17	8007552RB22	80075520000
GPN 800 G 2	68	G 2	18	8006901RB22	80069010000
GPN 800 G 2 1/2	80,9	G 2 1/2	18	8003219RB22	80032190000
GPN 800 1/4 - 28 UNF	12	1/4 - 28 UNF	8	8007207RB22	80072070000
GPN 800 7/16 - 20 UNF	15	7/16 - 20 UNF	12	8006455RB22	80064550000
GPN 800 1/2 - 20 UNF	18	1/2 - 20 UNF	15	8005950RB22	80059500000
GPN 800 9/16 - 18 UNF	18	9/16 - 18 UNF	12	8006456RB22	80064560000
GPN 800 5/8 - 18 UNF	19,3	5/8 - 18 UNF	14,2	8003182RB22	80031820000

螺旋盖

GPN 800

poeppelmann.com/en/gpn800



PCR-PE-HD
蓝色



PE-HD
黄色

产品名称	A	主题 L	G	100% 消费后	新商品
GPN 800 3/4 - 16 UNF	24	3/4 - 16 UNF	18	8005948RB22	80059480000
GPN 800 13/16 - 16 UN	26	13/16 - 16 UN	12	8003160RB22	80031600000
GPN 800 7/8 - 14 UNF	27	7/8 - 14 UNF	20	8005947RB22	80059470000
GPN 800 1 - 14 UNS	33	1 - 14 UNS	14	8007210RB22	80072100000
GPN 800 1 1/16 - 12 UN	34	1 1/16 - 12 UN	23	8005946RB22	80059460000
GPN 800 1 1/16 - 16 UN	34	1 1/16 - 16 UN	14	8007212RB22	80072120000
GPN 800 1 3/16 - 20 UN	38	1 3/16 - 20 UN	14	8007214RB22	80072140000
GPN 800 1 1/4 - 12 UNF	38	1 1/4 - 12 UNF	14	8007215RB22	80072150000
GPN 800 1 5/16 - 12 UN	40	1 5/16 - 12 UN	24	8005945RB22	80059450000
GPN 800 1 5/8 - 12 UN	50	1 5/8 - 12 UN	17	8007217RB22	80072170000
GPN 800 1 7/8 - 12 UN	55	1 7/8 - 12 UN	17	8007221RB22	80072210000
GPN 800 2 1/4 - 12 UN	66	2 1/4 - 12 UN	18	8007225RB22	80072250000
GPN 800 2 1/2 - 12 UN	72	2 1/2 - 12 UN	18	8007226RB22	80072260000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

节约资源

使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更好。

适用于各种不同的螺纹类型。易抓握的外部凸筋，可方便用手装卸。

螺旋盖

GPN 801

poeppelmann.com/en/gpn801

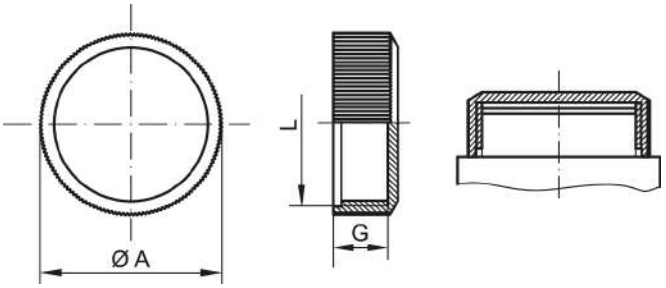
应用



GPN 801螺纹盖适用于外螺纹。易于抓握的外部凸筋，便于手动安装。扁平设计可实现快速安装和拆卸。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







产品名称	A	主题 L	G	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 自然色 新商品
GPN 801 M 16 x 1	19	M 16 x 1	5	8011610RB61	80116101073	80116100000
GPN 801 M 12 x 1,5	15	M 12 x 1,5	7	8011215RB61		80112150000
GPN 801 M 14 x 1,5	17	M 14 x 1,5	7	8011415RB61	80114151073	80114150000
GPN 801 M 16 x 1,5	20	M 16 x 1,5	7	8011615RB61	80116151073	80116150000
GPN 801 M 18 x 1,5	21	M 18 x 1,5	9	8011815RB61	80118151073	80118150000
GPN 801 M 22 x 1,5	25	M 22 x 1,5	9	8012215RB61	80122151073	80122150000
GPN 801 M 26 x 1,5	29	M 26 x 1,5	10	8012615RB61	80126151073	80126150000
GPN 801 M 30 x 1,5	33	M 30 x 1,5	10	8013015RB61	80130151073	80130150000
GPN 801 M 30 x 2	33	M 30 x 2	10	8013020RB61	80130201073	80130200000
GPN 801 M 36 x 2	39	M 36 x 2	10	8013620RB61	80136201073	80136200000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>节省时间
扁平设计，安装更快。

<坚固>更好。
适用于外螺纹。易于握持的外部凸筋便于用手安装和拆除。

带密封盘螺旋盖

GPN 802

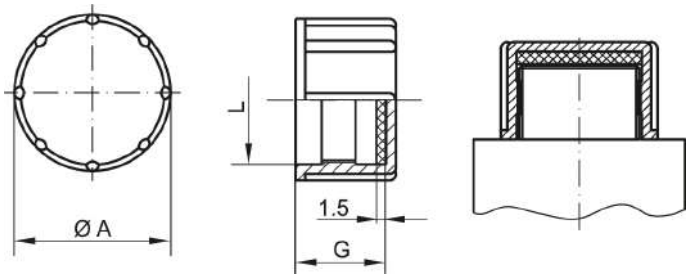
poeppelmann.com/en/gpn802

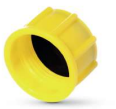


应用

带密封圈的GPN 802螺纹盖适用于多种不同螺纹类型，如公制螺纹、管螺纹和英制螺纹。螺纹密封圈采用丁腈橡胶（NBR）制成，可满足日益增加的密封性要求。易于抓握的外部凸筋，便于手动安装。





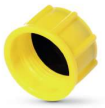


PE-HD
黄色

产品名称	A	主题 L	G	新商品
GPN 802 M 8	12	M 8	8	80200080000
GPN 802 M 10	14,5	M 10	8	80200100000
GPN 802 M 12	16	M 12	12	80200120000
GPN 802 M 14	18	M 14	12	80200140000
GPN 802 M 16	21	M 16	12	80200160000
GPN 802 M 18	22	M 18	12	80200180000
GPN 802 M 20	25	M 20	14	80200200000
GPN 802 M 22	28	M 22	14	80200220000
GPN 802 M 24	32	M 24	14	80200240000
GPN 802 M 27	35	M 27	14	80200270000
GPN 802 M 30	38	M 30	14	80200300000
GPN 802 M 8 x 1	12	M 8 x 1	8	80208100000
GPN 802 M 10 x 1	14	M 10 x 1	8	80210100000
GPN 802 M 12 x 1	16	M 12 x 1	12	80212100000
GPN 802 M 12 x 1,5	16	M 12 x 1,5	12	80212150000
GPN 802 M 14 x 1,5	18	M 14 x 1,5	12	80214150000
GPN 802 M 16 x 1,5	21	M 16 x 1,5	12	80216150000
GPN 802 M 18 x 1,5	22	M 18 x 1,5	12	80218150000
GPN 802 M 20 x 1,5	25	M 20 x 1,5	14	80220150000
GPN 802 M 22 x 1,5	28	M 22 x 1,5	14	80222150000
GPN 802 M 23 x 1,5	29	M 23 x 1,5	22	80223150000
GPN 802 M 24 x 1,5	30	M 24 x 1,5	14	80224150000
GPN 802 M 25 x 1,5	33	M 25 x 1,5	14	80225150000
GPN 802 M 26 x 1,5	34	M 26 x 1,5	11	80226150000
GPN 802 M 28 x 1,5	34,5	M 28 x 1,5	28	80228150000
GPN 802 M 30 x 1,5	36	M 30 x 1,5	14	80230150000
GPN 802 M 36 x 1,5	44	M 36 x 1,5	17	80236150000
GPN 802 M 45 x 1,5	53	M 45 x 1,5	15	80245150000
GPN 802 M 22 x 2	28	M 22 x 2	14	80222200000
GPN 802 M 30 x 2	38	M 30 x 2	14	80230200000
GPN 802 M 36 x 2	44	M 36 x 2	17	80236200000
GPN 802 M 42 x 2	50	M 42 x 2	15	80242200000
GPN 802 M 45 x 2	53	M 45 x 2	15	80245200000
GPN 802 M 52 x 2	60	M 52 x 2	15	80252200000
GPN 802 G 1/8	14	G 1/8	8	80204140000
GPN 802 G 1/4	18	G 1/4	12	80203550000
GPN 802 G 3/8	21	G 3/8	12	80204260000
GPN 802 G 1/2	25	G 1/2	14	80204370000
GPN 802 G 5/8	28	G 5/8	14	80206750000
GPN 802 G 3/4	32	G 3/4	14	80236180000
GPN 802 G 1	39	G 1	14	80275520000
GPN 802 G 1 1/4	47,7	G 1 1/4	17,7	80235220000
GPN 802 G 1 1/2	56	G 1 1/2	17	80232180000
GPN 802 G 2	68	G 2	18	80232190000
GPN 802 G 2 1/2	80,9	G 2 1/2	18	80269010000
GPN 802 1/4 - 28 UNF	12	1/4 - 28 UNF	8	80272070000
GPN 802 7/16 - 20 UNF	15	7/16 - 20 UNF	12	80264550000
GPN 802 1/2 - 20 UNF	18	1/2 - 20 UNF	15	80259500000
GPN 802 9/16 - 18 UNF	18	9/16 - 18 UNF	12	80264560000
GPN 802 5/8 - 18 UNF	19,3	5/8 - 18 UNF	14,2	80231820000

带密封盘螺旋盖
GPN 802

poeppelmann.com/en/gpn802



PE-HD
黄色

产品名称	A	主题 L	G	新商品
GPN 802 3/4 - 16 UNF	24	3/4 - 16 UNF	18	80259480000
GPN 802 13/16 - 16 UN	26	13/16 - 16 UN	12	80231600000
GPN 802 7/8 - 14 UNF	27	7/8 - 14 UNF	20	80259470000
GPN 802 1 - 14 UNS	33	1 - 14 UNS	14	80272100000
GPN 802 1 1/16 - 12 UN	34	1 1/16 - 12 UN	23	80259460000
GPN 802 1 1/16 - 16 UN	34	1 1/16 - 16 UN	14	80272120000
GPN 802 1 3/16 - 20 UN	38	1 3/16 - 20 UN	14	80272140000
GPN 802 1 1/4 - 12 UNF	38	1 1/4 - 12 UNF	14	80272150000
GPN 802 1 5/16 - 12 UN	40	1 5/16 - 12 UN	24	80259450000
GPN 802 1 5/8 - 12 UN	50	1 5/8 - 12 UN	17	80272170000
GPN 802 1 7/8 - 12 UN	55	1 7/8 - 12 UN	17	80272210000
GPN 802 2 1/4 - 12 UN	66	2 1/4 - 12 UN	18	80272250000
GPN 802 2 1/2 - 12 UN	72	2 1/2 - 12 UN	18	80272260000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

对应标准系列 GPN 800雕刻

我们的产品优势一览：

密封性更好

与GPN 800相同的设计，但带有密封垫圈以提高密封性能。

<坚固>更好。

适用于各种不同的螺纹类型。易于握持的外部筋便于用手安装和拆除。

带密封圈螺旋盖

GPN 804

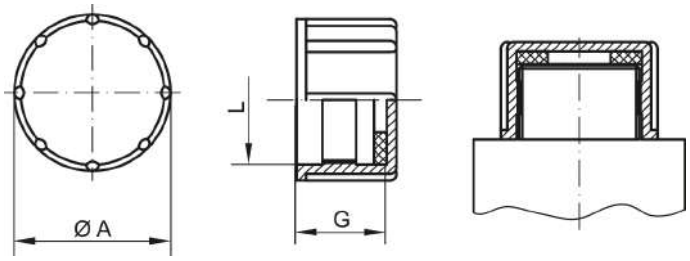
poeppelmann.com/en/gpn804



应用

带密封圈螺纹盖GPN 804适用于多种不同的螺纹类型，如公制螺纹、管螺纹和英制螺纹。密封圈采用丁腈橡胶（NBR）制成，可满足日益增加的密封性要求。易于抓握的外部凸筋，便于手动安装。







PE-HD
黄色

产品名称	A	主题 L	G	新商品
GPN 804 M 8 x 1	12	M 8 x 1	8	80408100000
GPN 804 M 12 x 1	16	M 12 x 1	12	80412100000
GPN 804 M 12 x 1,5	16	M 12 x 1,5	12	80412150000
GPN 804 M 14 x 1,5	18	M 14 x 1,5	12	80414150000
GPN 804 M 16 x 1,5	21	M 16 x 1,5	12	80416150000
GPN 804 M 18 x 1,5	22	M 18 x 1,5	12	80418150000
GPN 804 M 20 x 1,5	25	M 20 x 1,5	14	80420150000
GPN 804 M 22 x 1,5	28	M 22 x 1,5	14	80422150000
GPN 804 M 24 x 1,5	30	M 24 x 1,5	14	80424150000
GPN 804 M 26 x 1,5	34	M 26 x 1,5	11	80426150000
GPN 804 M 36 x 1,5	44	M 36 x 1,5	17	80436150000
GPN 804 M 45 x 1,5	53	M 45 x 1,5	15	80445150000
GPN 804 M 30 x 2	38	M 30 x 2	14	80430200000
GPN 804 M 36 x 2	44	M 36 x 2	17	80436200000
GPN 804 M 42 x 2	50	M 42 x 2	15	80442200000
GPN 804 M 45 x 2	53	M 45 x 2	15	80445200000
GPN 804 M 52 x 2	60	M 52 x 2	15	80452200000
GPN 804 G 1/4	18	G 1/4	12	80403550000
GPN 804 G 3/8	21	G 3/8	12	80404260000
GPN 804 G 1/2	25	G 1/2	14	80404370000
GPN 804 G 3/4	32	G 3/4	14	80436180000
GPN 804 G 1	39	G 1	14	80435220000
GPN 804 G 1 1/4	47,7	G 1 1/4	17,7	80432180000
GPN 804 9/16 - 18 UNF	18	9/16 - 18 UNF	12	80464560000
GPN 804 3/4 - 16 UNF	24	3/4 - 16 UNF	18	80459480000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

密封性更好

与GPN 800相同的设计，但增加了密封圈以提高密封性能。

<坚固>更好。

适用于各种不同的螺纹类型。易抓握的外部凸筋，可方便用手装卸。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

封闭帽

GPN 900

poeppelmann.com/en/gpn900

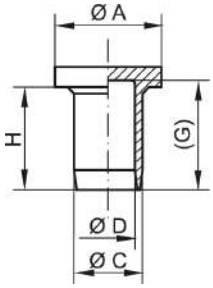
应用

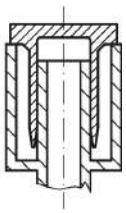


GPN 900封闭帽可以用作保护盖或防护塞，并是圆柱形封闭帽。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。











产品名称	A	C	D	G	H	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 自然色 新商品
GPN 900 A 7	13	7,2	5,2	10,5	9	9000070RB61	90000701073	90000700000
GPN 900 A 8,5	12	8,3	6	17	16	9000085RB61	90000851073	90000850000
GPN 900 A 8,9	12	8,9	5,8	10,5	9,5	9000089RB61	90000891073	90000890000
GPN 900 A 9	11	9	7,4	10,5	9,5	9000090RB61	90000901073	90000900000
GPN 900 A 10,5	16	10,3	8	16,5	15,5	9000105RB61	90001051073	90001050000
GPN 900 A 11	16	10,8	8	17	15,8	9000110RB61	90001101073	90001100000
GPN 900 A 12	18	12	9,8	11,2	10	9000120RB61	90001201073	90001200000
GPN 900 A 12,5	20	12,4	10	17,6	16,2	9000125RB61	90001251073	90001250000
GPN 900 A 12,5 x 9,5	15	12,8	11,3	10,5	9,5	9004315RB61	90043151073	90043150000
GPN 900 A 13,5	18	13,4	11,5	10	10	9000135RB61	90001351073	90001350000
GPN 900 A 14	17	14,7	11,7	10,5	9,5	9000140RB61	90001401073	90001400000
GPN 900 A 14,5	20	14,5	11,5	21,1	20,8	9000145RB61	90001451073	90001450000
GPN 900 A 15	20	15,2	12,8	13,7	12,7	9000150RB61	90001501073	90001500000
GPN 900 A 16,5	22	16,6	13,5	22	21	9000165RB61	90001651073	90001650000
GPN 900 A 16,5 x 9	24	16,6	13,5	10,5	9	9001659RB61	90016591073	90016590000
GPN 900 A 16,9	20	17	14,5	10,5	9,5	9000169RB61	90001691073	90001690000
GPN 900 A 17	20	17	14,5	25,5	24	9000170RB61	90001701073	90001700000
GPN 900 A 18,5	28	18,4	15,5	26	25	9000185RB61	90001851073	90001850000
GPN 900 A 18,5 x 21	21	18,4	15,5	26	25	9001852RB61	90018521073	90018520000
GPN 900 A 19	25	18,9	16,5	11	10,5	9000190RB61	90001901073	90001900000
GPN 900 A 19,5	21,5	19,3	17,4	10,5	9,5	9000195RB61	90001951073	90001950000
GPN 900 A 20	28	20,2	17,8	21,5	21	9000200RB61	90002001073	90002000000
GPN 900 A 21	22	20,7	17,7	10,5	9,5	9000210RB61	90002101073	90002100000
GPN 900 A 21 x 16	22,5	21	18,6	16	16	9002116RB61	90021161073	90021160000
GPN 900 A 22,5	25	22,5	19,7	12,5	12	9000225RB61	90002251073	90002250000
GPN 900 A 24	28	23,9	20,3	29,5	29	9000240RB61	90002401073	90002400000
GPN 900 A 24,5	32	24,5	21,2	10,5	10	9000245RB61	90002451073	90002450000
GPN 900 A 24,5 x 25	26	24,6	21,5	26	25	9004322RB61	90043221073	90043220000
GPN 900 A 24,7	29	24,7	23,1	32	31,5	9000247RB61	90002471073	90002470000
GPN 900 A 25,5	28	25,5	22,3	18,5	17	9000255RB61	90002551073	90002550000
GPN 900 A 27	31	27	24,8	21,8	20,5	9000270RB61	90002701073	90002700000
GPN 900 A 28,5	32	28,4	26	10	9,5	9000285RB61	90002851073	90002850000
GPN 900 A 30	33	30	27,3	20,5	19	9000300RB61	90003001073	90003000000
GPN 900 A 31	34	31	28	10,5	9,5	9000310RB61	90003101073	90003100000
GPN 900 A 32	36	32,5	29,6	22,5	21	9000320RB61	90003201073	90003200000
GPN 900 A 33	37	32,8	29,4	20	19	9000330RB61	90003301073	90003300000
GPN 900 A 39	47	38,8	35,4	22	21	9000390RB61	90003901073	90003900000
GPN 900 A 41	43	40,5	37,5	11	9,5	9000410RB61	90004101073	90004100000
GPN 900 A 45	50	44,8	41,4	20	19	9000450RB61	90004501073	90004500000
GPN 900 A 51	53,5	51	48,3	25,5	24	9000510RB61	90005101073	90005100000
GPN 900 A 52	54,5	52	49	10,5	9,5	9000520RB61	90005201073	90005200000
GPN 900 A 58	61	58	55	12,5	12,5			90005800000
GPN 900 A 64	69	64	61,5	30,5	29	9000640RB61	90006401073	90006400000
GPN 900 A 69	72	69,5	66,5	29,5	29	9000690RB61	90006901073	90006900000
GPN 900 A 76	80	76	70	20,5	20		90007601073	90007600000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

封闭帽

GPN 900

poeppelmann.com/en/gpn900

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>多用途
圆柱形封闭-可以用作防护塞或保护盖。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232规定的洁净室中生产。

帽盖

GPN 910

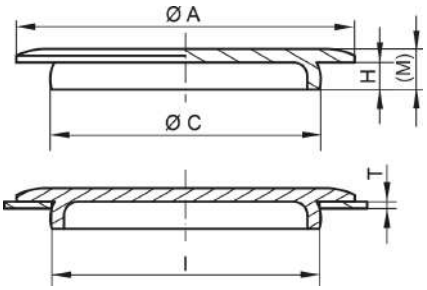
poeppelmann.com/en/gpn910



应用

GPN 910帽盖用于外壳孔和螺柱孔，并且特别适合于薄钣金开孔口。扁平设计节省了空间。







PE-LLD
黑色

产品名称	A	I	T	C	H	M	新商品
GPN 910 / 3280	16	12	1	12,3	3	5	91032800000
GPN 910 / 2179	18	15	1	15,4	4	5	91021790000
GPN 910 / 3759	20	17,3	1	17,6	4	6	91037590000
GPN 910 / 2967	35	20	1	20,5	5	7,5	91029670000
GPN 910 / 0766	25	20,5	1	21,1	2,5	4	91007660000
GPN 910 / 4015	28	25	1,5	26	4	6,2	91040150000
GPN 910 / 3040	38	25,5	1	26	5,3	7,4	91030400000
GPN 910 / 3043	38	26,3	2,3	27	7,5	9,5	91030430000
GPN 910 / 0763	38	26,5	1,5	27	4,3	6,3	91007630000
GPN 910 / 3790	36	33	1,5	33,5	4	6	91037900000
GPN 910 / 5539	53	36	2	36,5	5	7	91055390000
GPN 910 / 3205	50	39,5	0,9	40	4	6	91032050000
GPN 910 / 4010	50	39,7	0,8	40,4	2,4	4,2	91040100000
GPN 910 / 3097	55	50	1	50,6	4	6	91030970000
GPN 910 / 0715	62	53	1,5	53,8	4	6	91007150000
GPN 910 / 3044	66	60,8	2,2	61,5	7,8	9,8	91030440000
GPN 910 / 0714	68	61	1,5	62	4	5,8	91007140000
GPN 910 / 3791	85	64	1,5	64,6	4,1	6,1	91037910000
GPN 910 / 2713	76	71	1,5	71,5	5	7,5	91027130000
GPN 910 / 3042	90	72	3	72,8	7,5	9,5	91030420000
GPN 910 / 3223	83	74,5	1,5	75	8	10	91032230000
GPN 910 / 3222	90	81,5	1,5	82	8	10	91032220000
GPN 910 / 3277	103	92	3	93	7,7	9,7	91032770000
GPN 910 / 4395	109	100	2	101	5	7	91043950000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

<坚固>更好。
平面设计，非常适合封闭盖板上的小孔。

密封螺旋塞

GPN 915

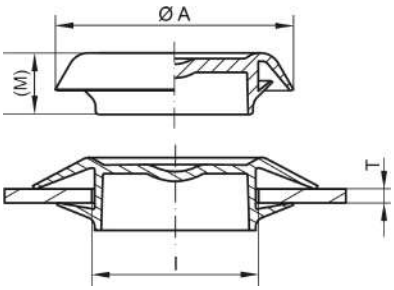
poeppelmann.com/en/gpn915



应用

GPN 915密封塞可保护外壳孔隙免受污垢和损坏，可用于各种壁厚和孔隙直径，并平坦设计节省了空间。密封唇在一定程度内防止液体进入。该材料短时耐热最高可达180°C。







PHT / TPC-ET
黑色

产品名称	A	最低 I	最大 I	最低 T	最大 T	M	新商品
GPN 915 / 12	20,8	12	13	0,5	3	9	91500120000
GPN 915 / 15	23,8	15	17	0,5	3	8,9	91500150000
GPN 915 / 20	27,9	19,5	21,5	0,5	3	8,8	91500200000
GPN 915 / 25	34	25	27	0,5	3	8,6	91500250000
GPN 915 / 30	39	30	31	0,5	3	8,9	91500300000
GPN 915 / 35	48	34,5	36,5	0,5	3	11	91500350000
GPN 915 / 50	59	50	52	0,5	3	8,8	91500500000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：



<坚固>更耐高温
耐热至120°C。



密封性更好
对流体的进入和流出进行有限密封。



<坚固>多用途
适用于各种壁厚和直径。



<坚固>更好。
非常适用于封闭盖板上的开口。

PÖPPELMANN®
KAPSTO®

防尘帽

GPN 920 A型

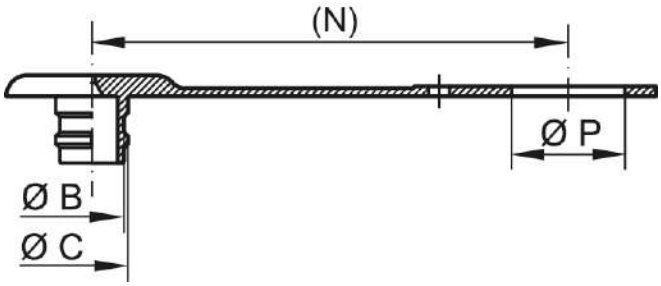
poeppelmann.com/en/gpn920a



应用

GPN 920 A型防尘塞可保护开放式插入式接头，尤其是螺纹，使其免受损坏和污垢，并具有带整体凸耳的固定式设计。保护防尘盖可在一定程度内防止液体进入或泄漏。







PE-LD
红色

产品名称	标称尺寸	B	C	N	P	新商品
GPN 920 / 9998	1/4	11	12	125	22	92099980000
GPN 920 / 9996	3/8	16	18	125	22	92099960000
GPN 920 / 4982	1/2	20	23,6	135	29	92049820000
GPN 920 / 5370	1/2	20	23,6	135	27	92053700000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

保护开放式插入式连接件免受损坏和污染。

密封性更好

防止损坏和污染，可进行有限密封。

<坚固>更好。

采用一体式束带设计，属于自持式设计。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

防尘帽

GPN 920 B型

poeppelmann.com/en/gpn920b

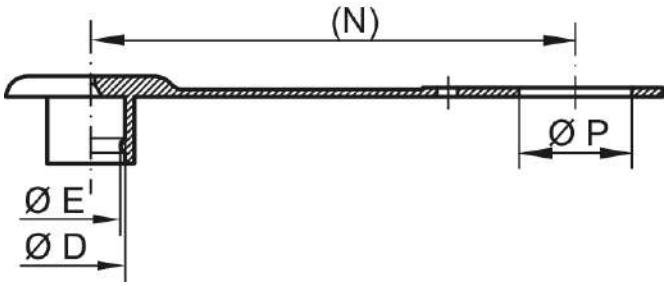


应用

GPN 920 B型防尘帽可保护开放式插入式管接头免受损坏和污垢，并采用固定式接线片设计。防尘盖可在一定范围内防止液体进入或泄漏。

有关100% PCR和混合产品信息可在8页找到。







产品名称	标称尺寸	D	E	N	P	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 红色 回收混合物	PE-LD 红色 新商品
GPN 920 / 9997	1/4	12,5	11,5	125	22	9209997RB61	92099970073	92099970000
GPN 920 / 9995	3/8	18,5	16	125	22	9209995RB61	92099950073	92099950000
GPN 920 / 4984	1/2	24	23	135	29	9204984RB61	92049840073	92049840000
GPN 920 / 5371	1/2	24	23	135	27	9205371RB61	92053710073	92053710000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更高配合度
保护开放式插入式连接件免受损坏和污染。

密封性更好
防止损坏和污染，可进行有限密封。

<坚固>更好。
采用一体式束带设计，属于自持式设计。

防尘帽

GPN 930 A型

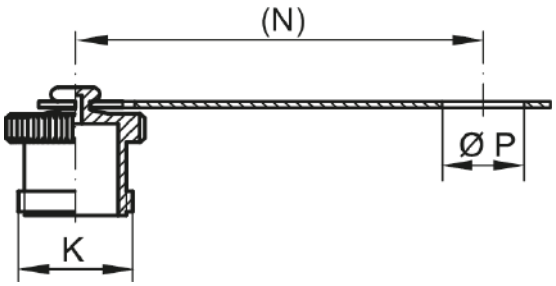
poeppelmann.com/en/gpn930a

应用



GPN 930 A型防尘塞可保护开放式插入式接头，尤其是螺纹，使其免受损坏和污垢，并具有带PE-LLD接头的固定式设计。防尘塞具有螺纹，可在一定程度内防止液体进入或泄漏。







PE-HD
红色

产品名称	标称尺寸	主题 K	N	P	新商品
GPN 930 / 10075*	DN 6 + 8	M 28 x 2	100	20	93000750000
GPN 930 / 10079*	DN 10 + 12	M 36 x 2	110	24	93000790000
GPN 930 / 10030	DN 10 + 12	M 36 x 2	135	29,5	93000300000
GPN 930 / 10083*	DN 16 + 20	Rd 48 x 3	145	41	93000830000
GPN 930 / 10087*	DN 25 + 32	Rd 70 x 3	200	55	93000870000

尺寸（毫米）。

不开槽环耳。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

保护开放式插入式连接件，特别是他们的螺纹。

密封性更好

防止损坏和污染，可进行有限密封。

<坚固>更好。

带螺纹

PÖPPELMANN® KAPSTO®

防尘帽

GPN 930 B型

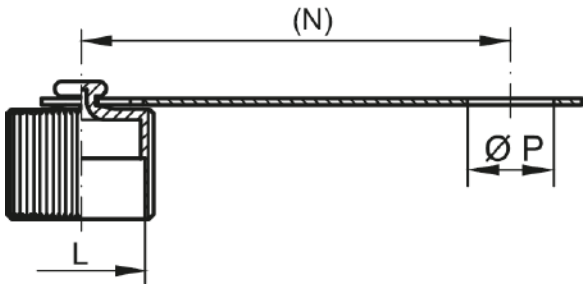
poeppelmann.com/en/gpn930b



应用

GPN 930 B型防尘盖可保护开放式插入式接头，尤其是螺纹，使其免受损坏和污垢，并具有带PE-LLD接头的固定式设计。防尘盖可在一定程度内防止液体进入或泄漏。







PE-HD
红色

产品名称	标称尺寸	主题 L	N	P	新商品
GPN 930 / 10074*	DN 6 + 8	M 28 x 2	100	20	93000740000
GPN 930 / 10078*	DN 10 + 12	M 36 x 2	110	24	93000780000
GPN 930 / 10031	DN 10 + 12	M 36 x 2	135	29,5	93000310000
GPN 930 / 10082*	DN 16 + 20	Rd 48 x 3	145	41	93000820000
GPN 930 / 10086*	DN 25 + 32	Rd 70 x 3	200	55	93000860000

尺寸（毫米）。

不开槽环耳。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

保护开放式插入式连接件，特别是他们的螺纹。

密封性更好

防止损坏和污染，可进行有限密封。

<坚固>更好。

采用一体式束带设计，属于自持式设计。

快装帽

GPN 940

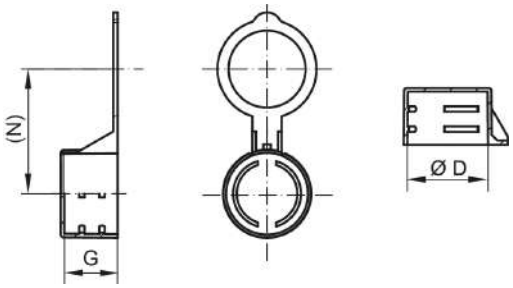
poeppelmann.com/en/gpn940



应用

GPN 940快装帽是保护符合DIN 477-1标准的阀门防窃启密封件，也适用于外螺纹和螺栓。它们有一个安全泄漏的通风凸耳。易于抓握的环形凸耳和撕裂线确保快速拆卸。







PE-LD
黄色

产品名称	外螺纹	D	G	N	新商品
GPN 940 SV 21,3	W 21,80 x 1/14	21,3	14,5	34	94002130000
GPN 940 SV 23,9	W 24,32 x 1/14	23,9	14,5	35	94002390000
GPN 940 SV 26	G 3/4	26	14,5	36,8	94002600000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

为符合DIN 477-1的阀门提供防篡改封闭保护。

<坚固>节省时间

特别快速，易于拆卸。

<坚固>更好。

带有通风拉环，可确保安全无泄漏。同样适用于外部螺纹和螺柱。

防护盖

GPN 950

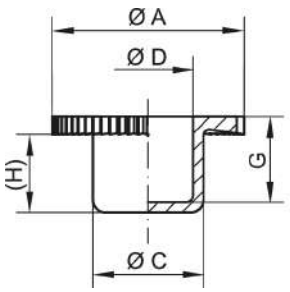
poeppelmann.com/en/gpn950

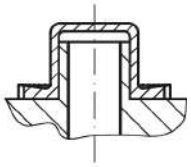
应用



GPN 950保护件可普遍用作保护盖或防护塞，并可用于钻孔、内螺纹和外螺纹以及管端。它们有一个滚花轴环，以便更好地安装和拆卸。









产品名称	A	C	D	G	H	PCR-PE 蓝色 100% 消费后	PCR-PE / PE-LD 黄色 回收混合物	PE-LD 自然色 新商品
GPN 950 / 0054	10	5,4	3,9	7,3	6	9500054RB61	95000541073	95000540000
GPN 950 / 0067	10,5	6,7	5,2	7,8	7	9500067RB61	95000671073	95000670000
GPN 950 / 0072	14	7,2	5,7	7,2	6,5	9500072RB61	95000721073	95000720000
GPN 950 / 0092	16	9,6	7,7	7,2	6,5	9500092RB61	95000921073	95000920000
GPN 950 / 0105	20	10,5	8,4	6,2	5	9500105RB61	95001051073	95001050000
GPN 950 / 0106	18	10,6	9	9,2	8,5	9500106RB61	95001061073	95001060000
GPN 950 / 0126	20	12,6	11	9,2	8	9500126RB61	95001261073	95001260000
GPN 950 / 0131	22	13,1	11,5	9,2	8	9500131RB61	95001311073	95001310000
GPN 950 / 0147	22	14,7	13,1	11,2	10	9500147RB61	95001471073	95001470000
GPN 950 / 0157	20	15,7	13,5	8,9	8	9500157RB61	95001571073	95001570000
GPN 950 / 0168	24	16,8	15,5	9,2	8,5	9500168RB61	95001681073	95001680000
GPN 950 / 0180	24	18	16	8	7,2	9500180RB61	95001801073	95001800000
GPN 950 / 0188	28	18,8	17,5	11,2	10	9500188RB61	95001881073	95001880000
GPN 950 / 0193	28	19,3	17,7	11,2	10	9500193RB61	95001931073	95001930000
GPN 950 / 0208	30	20,8	19,5	11,2	10	9500208RB61	95002081073	95002080000
GPN 950 / 0229	31,8	22,9	21,7	11,4	10	9500229RB61	95002291073	95002290000
GPN 950 / 0250	33,5	25,1	23,6	11,3	10	9500250RB61	95002501073	95002500000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

100% PCR 这一列中的产品由 98% PCR-PE 和 2% 基于 PIR 载体的色素组成。所用塑料为 100% PCR。再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。

我们的产品优势一览：

节约资源
使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>多用途
可用作保护盖或防护塞。

更洁净。
可根据要求在符合 VDA 19和ISO 16232 规定的洁净室中生产。

<坚固>更好。
带滚花轴圈。适用于钻孔、内螺纹、外螺纹或管末端。

PÖPPELMANN® KAPSTO®

油脂嘴帽

GPN 980 A型

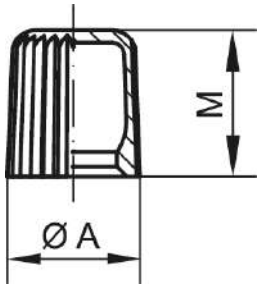
poeppelmann.com/en/gpn980a



应用

GPN 980 A型润滑脂嘴帽适用于保护符合DIN 71412标准的锥形油脂嘴。易于抓握的滚花外壁确保了更好的安装和拆卸。







PE-LLD
黄色

产品名称	颜色	A	M	新商品
GPN 980 / 0100	黄色	8,2	9	98001000000
GPN 980 / 0101	红色	8,2	9	98001010000
GPN 980 / 0102	绿色	8,2	9	98001020000
GPN 980 / 0103	黑色	8,2	9	98001030000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

保护符合DIN EN 71412的锥形油嘴。

<坚固>更好。

保护油嘴的锥形头部免受污染，并标记润滑点。保护盖带有滚花，便于抓握。

油脂嘴帽

GPN 980 B型

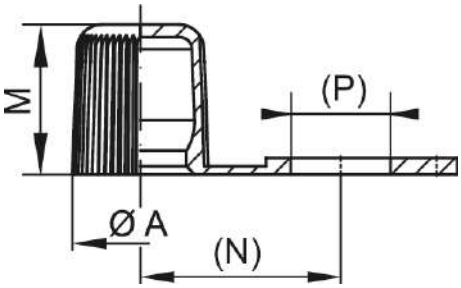
poeppelmann.com/en/gpn980b



应用

GPN 980 B型油脂嘴帽适用于保护符合DIN 71412标准的锥形油脂嘴。易于抓握的滚花外壁确保了更好的安装和拆卸。







PE-LLD
黄色

产品名称	颜色	A	M	N	P	新商品
GPN 980 / 0200	黄色	8,2	9	12	6	98002000000
GPN 980 / 0201	红色	8,2	9	12	6	98002010000
GPN 980 / 0202	绿色	8,2	9	12	6	98002020000
GPN 980 / 0203	黑色	8,2	9	12	6	98002030000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

保护符合DIN EN 71412的锥形油嘴。

<坚固>更好。

保护油嘴的锥形头部免受污染，并标记润滑点。保护盖带有滚花，便于抓握。

油脂嘴帽

GPN 985 A型

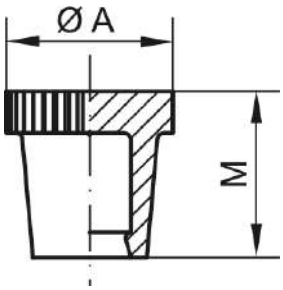
poeppelmann.com/en/gpn985a



应用

GPN 985 B型油脂嘴帽适用于保护符合DIN 71412标准的锥形油脂嘴。易于抓握的滚花外壁确保了更好的安装和拆卸。







PE-LLD
黄色

产品名称	颜色	A	M	新商品
GPN 985 / 0100	黄色	12	12	98501000000
GPN 985 / 0101	红色	12	12	98501010000
GPN 985 / 0102	绿色	12	12	98501020000
GPN 985 / 0103	黑色	12	12	98501030000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

保护符合DIN EN 71412的锥形油嘴。

<坚固>更好。

保护油嘴的锥形头不被污染，明显标记润滑点。油帽进行了轧花，以方便夹紧。

油脂嘴帽

GPN 985 B型

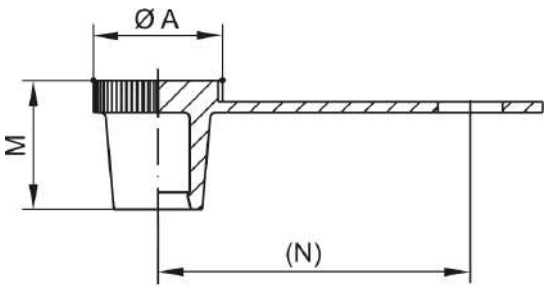
poeppelmann.com/en/gpn985b



应用

GPN 985 A型油脂嘴帽适用于保护符合DIN 71412标准的锥形油脂嘴。易于抓握的滚花外壁确保了更好的安装和拆卸。







PE-LLD
黄色

产品名称	颜色	A	M	N	新商品
GPN 985 / 0200	黄色	12	12	29	98502000000
GPN 985 / 0201	红色	12	12	29	98502010000
GPN 985 / 0202	绿色	12	12	29	98502020000
GPN 985 / 0203	黑色	12	12	29	98502030000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：

DIN ISO

<坚固>更高配合度

保护符合DIN EN 71412的锥形油嘴。

<坚固>更好。

保护油嘴的锥形头不被污染，明显标记润滑点。油帽进行了轧花，以方便夹紧。

六角帽

GPN 1000

poeppelmann.com/en/gpn100

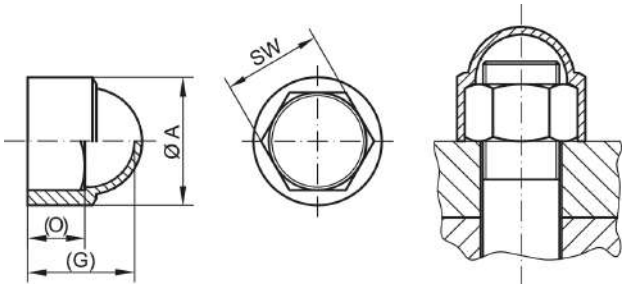
应用



GPN 1000六角螺帽可保护螺栓和螺母，并提供高水平的防腐保护。圆柱形的外形防止使用开口扳手。厚壁设计确保了更高的要求。

有关混合产品信息可在8页找到。









产品名称	横向宽度	A	G	O	PCR-PE / PE-LD 黑色 回收混合物	PE-LD 黑色 新商品
GPN 1000 / 1916	7	9	7,5	3,5	10019160073	10019160000
GPN 1000 / 1068	8	10,9	8,5	5	10010680073	10010680000
GPN 1000 / 1069	10	12,9	12	6	10010690073	10010690000
GPN 1000 / 0893	13	16,8	14	7,5	10008930073	10008930000
GPN 1000 / 1071	14	18	14	7,5	10010710073	10010710000
GPN 1000 / 8267	16	21,3	18	9	10082670073	10082670000
GPN 1000 / 1072	17	21,3	18,5	9	10010720073	10010720000
GPN 1000 / 0857	18	23	19,4	11	10008570073	10008570000
GPN 1000 / 1073	19	23,6	20	11	10010730073	10010730000
GPN 1000 / 0190	21	26	22,5	12	10001900073	10001900000
GPN 1000 / 1074	22	27,5	22,5	12	10010740073	10010740000
GPN 1000 / 1075	24	29,8	25,5	14	10010750073	10010750000
GPN 1000 / 1076	27	34	29	16	10010760073	10010760000
GPN 1000 / 1077	30	37,4	31	17	10010770073	10010770000
GPN 1000 / 1078	32	39,7	34	19	10010780073	10010780000
GPN 1000 / 1079	36	44,4	38	20	10010790073	10010790000
GPN 1000 / 1080	41	50,1	44	23	10010800073	10010800000
GPN 1000 / 1081	46	55,9	49	25	10010810073	10010810000
GPN 1000 / 1414	50	60,5	53	27	10014140073	10014140000
GPN 1000 / 1811	55	67	55,5	30	10018110073	10018110000
GPN 1000 / 3762	60	72	60	38	10037620073	10037620000
GPN 1000 / 3763	65	76,6	63	42	10037630073	10037630000
GPN 1000 / 6706	70	85,5	73	38	10067060073	10067060000
GPN 1000 / 8638	75	91,6	78,5	41	10086380073	10086380000
GPN 1000 / 8639	80	98	83,4	43,5	10086390073	10086390000
GPN 1000 / 8641	95	116,7	102	55	10086410073	10086410000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

再利用混合产品栏中的产品由 PCR 和新原材料混合而成。这些产品允许在生产过程中出现无法完全避免的颜色偏差和黑点。建议在批量生产前进行功能测试。.

产品名称	标准螺纹	公制细牙螺纹				管螺纹
GPN 1000 / 1916	M 4					
GPN 1000 / 1068	M 5					
GPN 1000 / 1069	M 6					
GPN 1000 / 0893	M 8	M 8 x 1				
GPN 1000 / 8267	M 10					
GPN 1000 / 1072	M 10	M 10 x 1				
GPN 1000 / 0857	M 12					
GPN 1000 / 1073	M 12		M 12 x 1,5			
GPN 1000 / 0190	M 14		M 14 x 1,5			
GPN 1000 / 1074	M 14		M 14 x 1,5			G 1/4
GPN 1000 / 1075	M 16		M 16 x 1,5			
GPN 1000 / 1076	M 18		M 18 x 1,5	M 18 x 2		G 3/8
GPN 1000 / 1077	M 20		M 20 x 1,5	M 20 x 2		
GPN 1000 / 1078	M 22		M 22 x 1,5	M 22 x 2		G 1/2
GPN 1000 / 1079	M 24		M 24 x 1,5	M 24 x 2		G 5/8

六角帽

GPN 1000

poeppelmann.com/en/gpn100

产品名称	标准螺纹		公制细牙螺纹			管螺纹
GPN 1000 / 1080	M 27		M 26 x 1,5 M 27 x 1,5 M 28 x 1,5	M 27 x 2		G 3/4
GPN 1000 / 1081	M 30		M 30 x 1,5	M 30 x 2		G 7/8
GPN 1000 / 1414			M 33 x 1,5	M 33 x 2		
GPN 1000 / 1811	M 36		M 35 x 1,5 M 36 x 1,5		M 36 x 3	
GPN 1000 / 3762	M 39		M 38 x 1,5 M 39 x 1,5 M 40 x 1,5		M 39 x 3	
GPN 1000 / 3763	M 42		M 42 x 1,5		M 42 x 3	
GPN 1000 / 6706	M 45					
GPN 1000 / 8638						G 1 1/2
GPN 1000 / 8639						G 1 3/4
GPN 1000 / 8641						G 2 1/4

这个申请表给出了指导值。我们很乐意寄免费样品给您。

我们的产品优势一览：

节约资源

使用后再利用材料和新原料的混合材料。

<坚固>更坚固

厚壁设计满足更高要求。

<坚固>更好。

保护螺母和螺栓。最佳的防腐保护。圆柱形的外轮廓防止了扳手的应用。

扣紧帽

GPN 1010

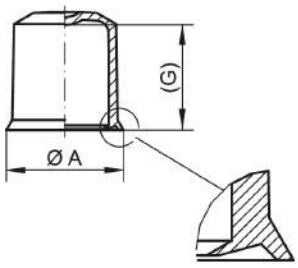
poeppelmann.com/en/gpn101

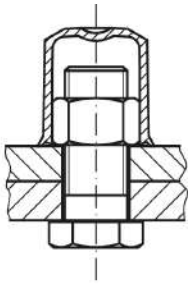


应用

GPN 1010卡扣式螺帽可保护螺栓和螺母，并提供高水平的防腐保护。较高的设计适用于较高的螺栓长度。周向夹紧边缘使卡扣盖能够卡入螺母下方的适当位置。









PE-LD
黑色

产品名称	横向宽度	A	G	新商品
GPN 1010 SW 8	8	12	10,2	10100080000
GPN 1010 SW 10	10	15	13,5	10100100000
GPN 1010 SW 13	13	19	18,5	10100130000
GPN 1010 SW 17	17	24,4	25	10100170000
GPN 1010 SW 19	19	27	27,7	10100190000
GPN 1010 SW 22	22	30,5	33	10100220000
GPN 1010 SW 24	24	33,5	36,6	10100240000
GPN 1010 SW 30	30	41	47	10100300000
GPN 1010 SW 36	36	49,3	56,5	10100360000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

产品名称	标准螺纹		公制细牙螺纹		管螺纹
GPN 1010 SW 8	M 5				
GPN 1010 SW 10	M 6				
GPN 1010 SW 13	M 8	M 8 x 1			
GPN 1010 SW 17	M 10	M 10 x 1			
GPN 1010 SW 19	M 12		M 12 x 1.5		
GPN 1010 SW 22	M 14		M 14 x 1.5		G 1/4
GPN 1010 SW 24	M 16		M 16 x 1.5		
GPN 1010 SW 30	M 20		M 20 x 1.5	M 20 x 2	
GPN 1010 SW 36	M 24		M 24 x 1.5	M 24 x 2	

这个申请表给出了指导值。我们很乐意寄免费样品给您。

我们的产品优势一览：



<坚固>更好。

保护螺母和螺栓。最佳的防腐保护。设计用于更长的螺栓长度。环形边缘在螺母下方卡入到位。

六角帽

GPN 1050

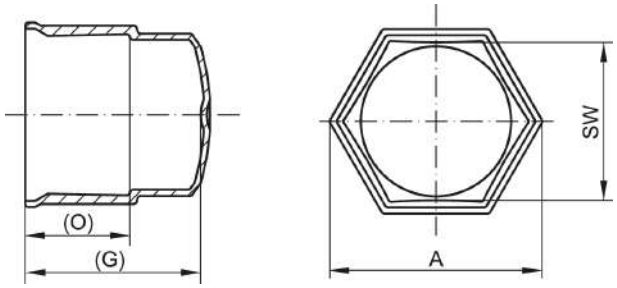
poeppelmann.com/en/gpn105



应用

GPN 1050六角盖通过活接头螺母保护软管端部，并提供高水平的运输和防腐保护。它们也可用于六角螺母。







PE-LLD
黑色

产品名称	横向宽度	A	G	O	新商品
GPN 1050 SW 14	14	19,6	26,3	14,5	10500140000
GPN 1050 SW 17	17	23,1	26,3	14,5	10500170000
GPN 1050 SW 19	19	25,2	27,1	15,5	10500190000
GPN 1050 SW 22	22	28,7	26,9	15,5	10500220000
GPN 1050 SW 24	24	30,5	28,5	17	10500240000
GPN 1050 SW 27	27	34,5	28,2	17	10500270000
GPN 1050 SW 30	30	38	28,4	17	10500300000
GPN 1050 SW 32	32	40,3	28,4	17	10500320000
GPN 1050 SW 36	36	44,9	28,3	17	10500360000
GPN 1050 SW 41	41	50,7	29,5	18	10500410000
GPN 1050 SW 46	46	56,4	30	19	10500460000
GPN 1050 SW 50	50	61	30,5	19,5	10500500000
GPN 1050 SW 60	60	72,6	31	20	10500600000

尺寸（毫米）。

有关我们产品的材料、颜色、图纸和使用的信息，请参见网站和第 4 章 "材料和使用"。

我们的产品优势一览：



<坚固>更好。

用于带联结螺母和六角螺母的软管末端。这些产品提供对防止污染，损坏，腐蚀和伤害的有效防护。

www.poppelmann.cn

© Pöppelmann Holding有限两合公司 | TEKU®、KAPSTO®、K-TECH®、FAMAC® are registered trademarks of Pöppelmann Holding GmbH & Co. KG
有限两合公司的注册商标

CN/04/2024