



## DADOS TÉCNICOS

bucim plástico em PA

Faixa de temperaturas -20°C até +100°C

curto prazo -30°C até +150°C

Classe de Protecção IP 68 - 5 bar / IP 66

## CONSTRUÇÃO

- Material: Poliamida (PA) 6
- Selo: Borracha de Cloropreno (CR)

## PROPRIEDADES

- livre de fósforo
- livre de silicone
- livre de cádmio
- alívio de tensão ideal por intermédio do aperto por lamelas
- fácil de montar, economiza tempo e custos
- estanque, estanque ao pó
- larga área de aperto
- com protecção de vibração

## TESTES

- Teste Standard EN 62444

## APLICAÇÃO

- Construção de Máquinas e Industrial
- Robótica
- Tecnologia de Automação
- Construção Naval e de Veículos
- Tecnologia Ferroviária
- Tecnologia de Instalação
- Construção de Quadros de Controle

## NOTAS

- Legenda:  
Dimensões  
TD - Diâmetro da Rosca  
TL - Comprimento da Rosca  
SZ - Tamanho da Chave

## rosca métrica

Tamanho	Cabo Ø de / até mm	Comprimento de Rosca mm	Tamanho da Chave mm	Unidades de empacotamento (em peças)	cinza (RAL 7035)	cinza (RAL 7001)
					Part no.	Part no.
M12 x 1,5	3,0 - 6,5	8,0	15	100	<b>93908</b>	<b>93923</b>
M16 x 1,5	4,0 - 8,0	8,0	19	50	<b>93909</b>	<b>93924</b>
M16 x 1,5	5,0 - 10,0	8,0	19	50	<b>907275</b>	<b>907276</b>
M16 x 1,5	5,0 - 10,0	10,0	22	50	<b>92667</b>	<b>92668</b>
M20 x 1,5	6,0 - 12,0	10,0	24	50	<b>93910</b>	<b>93925</b>
M25 x 1,5	11,0 - 17,0	8,0	29	50	<b>93911</b>	<b>93926</b>
M32 x 1,5	15,0 - 21,0	10,0	36	25	<b>93912</b>	<b>93927</b>
M40 x 1,5	18,0 - 28,0	10,0	46	20	<b>93913</b>	<b>93928</b>
M50 x 1,5	30,0 - 38,0	18,0	60	10	<b>93914</b>	<b>93929</b>
M63 x 1,5	34,0 - 44,0	18,0	65	10	<b>93915</b>	<b>93930</b>

## rosca métrica - com selo redutor

Tamanho	Cabo Ø de / até mm	Comprimento de Rosca mm	Tamanho da Chave mm	Unidades de empacotamento (em peças)	cinza	cinza
					(RAL 7035) Part no.	(RAL 7001) Part no.
M12 x 1,5	2,0 - 5,0	8,0	15	100	<b>903532</b>	<b>903542</b>
M16 x 1,5	2,0 - 6,0	8,0	19	50	<b>903533</b>	<b>903543</b>
M20 x 1,5	5,0 - 9,0	10,0	24	50	<b>903534</b>	<b>903544</b>
M25 x 1,5	9,0 - 13,0	8,0	29	50	<b>903535</b>	<b>903545</b>
M32 x 1,5	11,0 - 15,0	10,0	36	25	<b>903536</b>	<b>903546</b>
M40 x 1,5	16,0 - 23,0	10,0	46	20	<b>903537</b>	<b>903547</b>
M50 x 1,5	25,0 - 31,0	18,0	60	10	<b>903538</b>	<b>903548</b>
M63 x 1,5	29,0 - 35,0	18,0	65	10	<b>903539</b>	<b>903549</b>

## rosca PG

Tamanho	Cabo Ø de / até mm	Comprimento de Rosca mm	Tamanho da Chave mm	Unidades de empacotamento (em peças)	cinza	cinza
					(RAL 7035) Part no.	(RAL 7001) Part no.
PG 7	3,0 - 6,5	8,0	15	100	<b>99300</b>	<b>99310</b>
PG 9	4,0 - 8,0	8,0	19	50	<b>99301</b>	<b>99311</b>
PG 11	5,0 - 10,0	8,0	22	50	<b>99302</b>	<b>99312</b>
PG 13,5	6,0 - 12,0	10,0	24	50	<b>99303</b>	<b>99313</b>
PG 16	10,0 - 14,0	10,0	27	50	<b>99304</b>	<b>99314</b>
PG 21	13,0 - 18,0	11,0	33	25	<b>99305</b>	<b>99315</b>
PG 29	18,0 - 25,0	11,0	42	20	<b>99306</b>	<b>99316</b>
PG 36	22,0 - 32,0	13,0	53	10	<b>99307</b>	<b>99317</b>
PG 42	30,0 - 38,0	13,0	60	10	<b>99308</b>	<b>99318</b>
PG 48	34,0 - 44,0	14,0	65	10	<b>99309</b>	<b>99319</b>

## rosca NPT

Tamanho	Cabo Ø de / até mm	Comprimento de Rosca mm	Tamanho da Chave mm	Unidades de empacotamento (em peças)	cinza	cinza
					(RAL 7035) Part no.	(RAL 7001) Part no.
NPT 3/8"	5,0 - 10,0	15,0	22	50	<b>92780</b>	<b>92790</b>
NPT 1/2"	6,0 - 12,0	15,0	24	50	<b>92781</b>	<b>92791</b>
NPT 1/2"	10,0 - 14,0	15,0	27	50	<b>92782</b>	<b>92792</b>
NPT 3/4"	13,0 - 18,0	15,0	33	25	<b>92783</b>	<b>92793</b>
NPT 1"	18,0 - 25,0	18,0	42	20	<b>92784</b>	<b>92794</b>