

Mangueiras de borracha sintética de baixa pressão com fios de conexão BSP fêmea balanceados (porcas giratórias) em latão (a pedido também em aço inoxidável), adequado para uso com **água quente** em aplicações da indústria alimentar. Estrutura interna branca, indústria de alimentos - borracha sintética qualificada, revestimento em borracha azul altamente resistente à abrasão, calor, ozônio e influências atmosféricas. Reforço com cordão sintético altamente resistente. De acordo com os padrões da indústria de alimentos da FDA.



Art. n.º	Nominal ø	Interno ø	Externo ø	Pressão	Pressão de ruptura	Raio de curvatura mínima	Temperatura (min/max)	Peso
187XX	1/2"	12 mm	22 mm	10 bar	30 bar	100 mm	-30/+120° C	0,3 kg/m
189XX	3/4"	19 mm	31 mm			112 mm		0,7 kg/m
1896XX	1"	25 mm	37 mm			152 mm		0,9 kg/m

XX= representa o comprimento da mangueira requerido em metros (f. Ex 18715 = 15 m)

new

Mangueira flexível de borracha, conexões retas giratória fêmea BSP, adequadas para o transporte de **GASOLINA, GASOLINA ADITIVADA e DIESEL** a baixa pressão de acordo com a EN 1360 TIPO 1 ISO 1307.

Substrato liso em borracha nitrílica preta resistente a produtos petrolíferos, capa de borracha preta com alta resistência à abrasão, ataques de ozônio e agentes atmosféricos, malha têxtil de alta tenacidade e cordão de cobre antiestático

Art. n.º	Nominal ø	Interno ø	Externo ø	Pressão	Pressão de ruptura	Raio de curvatura mínima	Temperatura (min/max)	Peso
2861XX	1/2"	12,7 mm	21,5 mm	16 bar	48 bar	50 mm	-30/+55° C	0,29 kg/m
2863XX	3/4"	19 mm	29 mm			95 mm		0,48 kg/m
2864XX	1"	25,4 mm	36,5 mm			130 mm		0,69 kg/m

XX= representa o comprimento da mangueira requerido em metros (f. Ex 286115 = 15 m)

Mangueiras de baixa pressão em borracha preta resistente a hidrocarbonetos com fios de conexão fêmea BSP machucados (porcas giratórias), adequados para uso com **combustíveis e gasolina** de acordo com a **norma EN 1761**. Estrutura interna lisa em borracha preta, resistente a hidrocarbonetos com um teor aromático não superior a 60% e gasolina sem chumbo com um MTBE máximo - teor de 5%. Cobrir em borracha condutora preta, altamente resistente à abrasão, ao ozônio e às influências atmosféricas. Reforço com cordão sintético altamente resistente. Resistente à inflamabilidade de acordo com o código de prática para fluidos inflamáveis TRBF 131, parte 2, no. 5.5.



Art. n.º	Nominal ø	Interno ø	Externo ø	Pressão	Pressão de ruptura	Raio de curvatura mínima	Temperatura (min/max)	Peso
2894XX	1"	25 mm	38 mm	18 bar	81 bar	182 mm	-30/+70° C	0,85 kg/m

XX= representa o comprimento da mangueira requerido em metros (f. Ex 289415 = 15 m)

Mangueiras de borracha EPDM sintéticas de baixa pressão com roscas de conexão feminina BSP (porcas giratórias) em **aço inoxidável**, adequadas para uso com **AdBlue® / DEF / ARLA32, água a baixas e altas temperaturas, fluidos químicos, ácidos, glicol e ar comprimido** a baixa pressão. Estrutura interna em borracha condutora negra, cobertura em borracha preta, altamente resistente à abrasão, calor, ozônio e influências atmosféricas. Reforço com cordão sintético altamente resistente. De acordo com a norma BS 2050: 1978.

Art. n.º	Nominal ø	Interno ø	Externo ø	Pressão	Pressão de ruptura	Raio de curvatura mínima	Temperatura (min/max)	Peso
2898XX	1/2"	13 mm	21 mm	20 bar	60 bar	100 mm	-40/+120° C	0,26 kg/m
2899XX	3/4"	19 mm	30 mm			112 mm		0,57 kg/m

XX= representa o comprimento da mangueira requerido em metros (f. Ex 289815 = 15 m)

Mangueiras de PVC de baixa pressão, azul, com fios de conexão BSP fêmea balanceados (porcas giratórias) em latão, adequadas para uso com **ar comprimido e água** com baixa pressão. Reforço com cabo de poliéster altamente resistente à ruptura.



Art. n.º	Nominal ø	Interno ø	Externo ø	Pressão	Pressão de ruptura	Raio de curvatura mínima	Temperatura (min/max)	Peso
38XX	3/8"	10 mm	16,5 mm	20 bar	60 bar	80 mm	-15 / +50° C	0,19 kg/m
277XX	1/2"	13 mm	20 mm	20 bar	60 bar	100 mm	-15 / +50° C	0,25 kg/m
399XX	3/4"	19 mm	28 mm	20 bar	60 bar	112 mm	-15 / +50° C	0,47 kg/m
3995XX	1"	25 mm	36 mm	20 bar	60 bar	152 mm	-15 / +50° C	0,84 kg/m

XX= representa o comprimento da mangueira requerido em metros (f. Ex 3815 = 15 m)