

# SUPREFLEX®

SUA QUALIDADE MAIS LEVE

## FICHA TÉCNICA

### MANGUEIRA PARA PRESSÃO

A mangueira para pressão Supreflex é indicada para uso na sucção e descarga de produtos abrasivos a granel, como concreto e cimento. É produzida com polímeros resistentes à abrasão e ao rasgo, o que faz com que o produto tenha qualidade e durabilidade. Além disso, recebe um reforço adicional de borracha e tela, garantindo sua resistência à pressão de utilização de até 10 bar, sem sofrer danos estruturais.

#### Normas/legislações aplicáveis:

NBR 14967/2020 e NBR 9711/2013



#### Características do produto:

**Tubo interno:** Polímero resistente a abrasão, ao calor, a tração, liso e preto.

**Reforço:** Trama de nylon com aplicação de hélice de aço ou monofilamento PET.

**Cobertura:** Polímero na cor preta e impressão de faixa, resistente ao intemperismo.

#### Características técnicas:

Pressão de trabalho: **10 bar.**

Temperatura de trabalho: **-30°C a + 80°C.**

Bitolas	Diâmetro Interno	Diâmetro Externo	Pressão Trabalho	Pressão Ruptura	Vácuo Máximo	Raio Curva	Parede (min)	Peso
	mm	mm	bar	bar	kpa	mm	mm	kg/m
2" 3L	51	72	10	15	100	600	10,5	2,5
3" 3L	76	97,5	10	15	100	1000	10,5	3,6
4" 3L	101,6	123,5	10	15	100	1200	10,5	4,4

Revisão: 23/06/2023

IND. DE ARTEFATOS DE BORRACHA  
ESTRELA LTDA - SUPREFLEX

(51) 99367 - 7443 | supreflex@supreflex.ind.br

Rota do Sol (RSC 453), Nº 1901, Novo Paraíso  
Estrela/RS - CEP 95.880-000

Nota Fiscal: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_

