

# FICHA TÉCNICA

**MENCO**<sup>®</sup>  
CORREIAS, MANGUEIRAS  
& LENÇÓIS DE BORRACHA

## MANGUEIRA BORRACHA JATO DE AREIA



TEMPERATURA DE TRABALHO

ATÉ 100°C

### APLICAÇÕES

O mangote de borracha Jato de Areia 300PSI Menco é indicado para operações de jateamento de alta pressão e transporte de materiais abrasivos, como areia, granalha de aço e outros agentes utilizados em processos de limpeza e preparação de superfícies industriais.

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Fabricado com tubo interno de borracha altamente resistente à abrasão, o mangote possui reforço de 6 lonas sintéticas que proporcionam maior resistência à pressão e impactos. Sua cobertura de borracha sintética é especialmente desenvolvida para resistir às intempéries, raios UV e agentes abrasivos, garantindo maior durabilidade e segurança durante o uso.



### CARACTERÍSTICAS

Mangueira preta com faixa vermelha, oferecendo excelente resistência mecânica, flexibilidade e proteção contra desgaste prematuro em aplicações severas.

### DADOS TÉCNICOS

| DIÂMETRO INTERNO |      |       | PRESSÃO TRABALHO |     | PRESSÃO RUPTURA |     | RAIO CURVATURA | CÓDIGOS   | PAREDE (mm) |
|------------------|------|-------|------------------|-----|-----------------|-----|----------------|-----------|-------------|
| POLEGADAS        | MM   | TRAÇO | PSI/LBS          | BAR | PSI/LBS         | BAR | (mm)           | ROLO 20MT |             |
| 1"               | 25,4 | -16   | 150              | 10  | 600             | 40  | 330            | 6081      | 10          |
| 1.1/4"           | 31,8 | -20   | 150              | 10  | 600             | 40  | 330            | 6082      | 10          |
| 1.1/2"           | 38,1 | -24   | 150              | 10  | 600             | 40  | 381            | 6083      | 10          |
| 2"               | 50,8 | -32   | 150              | 10  | 600             | 40  | 510            | 6084      | 13          |
| 2.1/2"           | 63,5 | -40   | 150              | 10  | 600             | 40  | 635            | 5519      | 8,3         |
| 3"               | 76,2 | -48   | 150              | 10  | 600             | 40  | 762            | 6085      | 15          |



CERTIFICADO  
DE QUALIDADE

(37) 3112-9001  
elitegrupo.com.br

@elitegrupo.com.br

**INPI** INSTITUTO  
NACIONAL DA  
PROPRIEDADE  
INDUSTRIAL