

SABBIA/18

SABBIA/12

SARGOMS

articoli gomma e plastica tecnico-industriali

Sargom s.r.l. via G. Bertoli, 15

25050 Rodengo Saiano (Bs)

Tel. 030/317741-6810320 - Fax 030/320882

Scheda tecnica (conforme a scheda produttore)

Distribuita da SARGOM S.R.L.



IMPIEGO

Tubo in gomma cord per mandata di sabbia o graniglia metallica, utilizzato negli impianti di sabbiatura. Ottima resistenza all'abrasione.

Normative di rispondenza: perdita di abrasione del sottostrato secondo ISO DIN 53516: max 50 mm³ ± 5.

- **Temperatura:** -40°C +70°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera NR/SBR antistatica resistente all'abrasione.
- **Rinforzi:** tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera NR/SBR antistatica resistente all'abrasione e agli agenti atmosferici.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino scritto arancione "H.T. - HEAVY DUTY SANDBLAST - W.P. 18 BAR - ISO DIN 53516 max 50 mm³"



APPLICATION

Long lasting heavy duty softwall rubber hose suitable for delivery of sand and cast steel shot, used in the sand blasting service. Exceptionally abrasion resistant.

Specifications: abrasion loss of the tube rubber compound according to ISO DIN 53516: max 50 mm³ ± 5.

- **Temperature range:** -40°C +70°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth antistatic NR/SBR rubber abrasion resistant.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** black, abrasion and weathering resistant antistatic NR/SBR rubber.
- **Surface:** smooth fabric finished.
- **Branding:** orange transfer tape lettering "H.T. - HEAVY DUTY SANDBLAST - W.P. 18 BAR - ISO DIN 53516 max 50 mm³"

| DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER | | DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER | | PESO TEORICO WEIGHT | | PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE | | PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE | | LUNGHEZZA LENGTH | |
|-------------------------------------|---------|--------------------------------------|----------|------------------------|--------|--------------------------------------|-----|----------------------------------|-----|---------------------|----------|
| mm | inch | mm | inch | kg/mt | lbs/ft | bar | psi | bar | psi | mt | ft |
| SABBIA/18 | | | | | | | | | | | |
| 13 | 1/2" | 25 | 1" | 0.44 | 0.30 | 18 | 270 | 54 | 162 | 40 | 131 |
| 16 | 5/8" | 30 | 1.3/16" | 0.59 | 0.40 | 18 | 270 | 54 | 162 | 40 | 131 |
| 19 | 3/4" | 30 | 1.3/16" | 0.50 | 0.34 | 18 | 270 | 54 | 162 | 40 | 131 |
| 25 | 1" | 40 | 1.9/16" | 0.87 | 0.58 | 18 | 270 | 54 | 162 | 40 | 131 |
| 30 | 1.3/16" | 45 | 1.3/4" | 1.02 | 0.69 | 18 | 270 | 54 | 162 | 40 | 131 |
| 32 | 1.1/4" | 48 | 1.7/8" | 1.16 | 0.78 | 18 | 270 | 54 | 162 | 40 | 131 |
| 35 | 1.3/8" | 54 | 2.1/8" | 1.53 | 0.97 | 18 | 270 | 54 | 162 | 40 | 131 |
| 38 | 1.1/2" | 54 | 2.1/8" | 1.32 | 0.89 | 18 | 270 | 54 | 162 | 40 | 131 |
| 40 | 1.9/16" | 60 | 2.3/8" | 1.83 | 1.23 | 18 | 270 | 54 | 162 | 40 | 131 |
| 51 | 2" | 70 | 2.3/4" | 2.10 | 1.41 | 18 | 270 | 54 | 162 | 40 | 131 |
| 60 | 2.3/8" | 80 | 3.5/32" | 2.50 | 1.68 | 18 | 270 | 54 | 162 | 20/40 | 65.5/131 |
| 65 | 2.9/16" | 84 | 3.5/16" | 2.60 | 1.75 | 18 | 270 | 54 | 162 | 20/40 | 65.5/131 |
| SABBIA/12 | | | | | | | | | | | |
| 80 | 3.5/32" | 102 | 4" | 4.50 | 3.02 | 12 | 180 | 36 | 540 | 20/40 | 65.5/131 |
| 102 | 4" | 125 | 4.29/32" | 6.00 | 4.03 | 12 | 180 | 36 | 540 | 20/40 | 65.5/131 |

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta - Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.
Other diameters and/or pressures are feasible upon request - The characteristics and technical data could be changed without warning.

Rev. 1