

ABU DHABI/12 2LN

Tubo per mandata di barite, bentonite e altri materiali abrasivi per il consolidamento dei pozzi.
Carico di rottura a trazione: 7000 kgf

Mandrel built bulk material delivery hose suitable for abrasive materials such as cement, barites and abrasive powders.

Tensile breaking load: 7000 kgf



| Caratteristiche tecniche | | Technical Characteristics | |
|--------------------------|--|---------------------------|--|
| Sottostrato | Liscio in gomma nera antistatica NR/BR resistente all'abrasione. | Tube | <i>Black smooth antistatic NR/BR rubber, abrasion resistant.</i> |
| Rinforzi | Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza. | Reinforcement | <i>High tensile textile plies.</i> |
| Copertura | In gomma nera antistatica EPDM resistente agli agenti atmosferici, all'acqua di mare, all'ozono e all'abrasione. Superficie liscia ad impressione tela. | Cover | <i>Black, smooth antistatic EPDM rubber, weather, seawater, ozone and abrasion resistant. Fabric impression.</i> |
| Temperatura | -30 °C +80 °C | Temperature | -30 °C +80 °C |
| Marcatura | ABU DHABI RS BULK MATERIAL DELIVERY, WP 12 BAR/175 PSI SF 4:1 (in lettere gialle o arancio) | Marking | ABU DHABI RS BULK MATERIAL DELIVERY, WP 12 BAR/175 PSI SF 4:1 (in yellow or orange letters) |

Misure / Sizes

| Diametro Interno <i>Inner Diameter</i> | Diametro Interno <i>Inner Diameter</i> | Diametro esterno <i>Outside Diameter</i> | Pressione di esercizio <i>Working pressure</i> | Pressione di esercizio <i>Working pressure</i> | Pressione di scoppio <i>Burst pressure</i> | Pressione di scoppio <i>Burst pressure</i> | Raggio di curvatura <i>Bending radius</i> | Peso <i>Weight</i> |
|---|---|---|---|---|---|---|--|-----------------------|
| mm | inch. | mm | bar | psi | bar | psi | mm | Kg/m |
| 102 | 4 | 124 | 12 | 175 | 48 | 700 | 600 | 4,35 |
| 127 | 5 | 149 | 12 | 175 | 48 | 700 | 760 | 5,34 |