

# STEAM/170 (330 35)



## IT IMPIEGO

**Tubo in gomma cord** idoneo per mandata di vapore saturo fino ad una pressione massima di 6 bar (90 PSI / +165°C).

- **TEMPERATURA:** -40°C +165°C

## STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM resistente al vapore saturo.
- **Rinforzi:** tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera EPDM resistente all'abrasione, al calore, agli agenti atmosferici e all'ozono.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino arancione "H.T. - STEAM +165°C - W.P. 6 BAR (90 PSI)".

## EN APPLICATION

**Softwall rubber hose** suitable for saturated steam up to maximum working pressure of 6 bar (90 PSI / +165°C).

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +165°C

## CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, saturated steam resistant EPDM rubber.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** black, abrasion, heat, weathering and ozone resistant EPDM rubber.
- **Surface:** smooth fabric finished.
- **Branding:** orange transfer tape lettering "H.T. - STEAM +165°C - W.P. 6 BAR (90 PSI)".

| DIAMETRO INTERNO<br>INSIDE DIAMETER |         | DIAMETRO ESTERNO<br>OUTSIDE DIAMETER |          | PESO TEORICO<br>WEIGHT |        | PRESS. ESERCIZIO<br>WORKING PRESSURE |     | PRESS. SCOPPIO<br>BURST PRESSURE |     | LUNGHEZZA<br>LENGTH |     |
|-------------------------------------|---------|--------------------------------------|----------|------------------------|--------|--------------------------------------|-----|----------------------------------|-----|---------------------|-----|
| mm                                  | inch    | mm                                   | inch     | kg/mt                  | lbs/ft | bar                                  | psi | bar                              | psi | mt                  | ft  |
| 10                                  | 3/8"    | 21                                   | 27/32"   | 0.35                   | 0.23   | 6                                    | 90  | 60                               | 900 | 61                  | 200 |
| 13                                  | 1/2"    | 24                                   | 15/16"   | 0.38                   | 0.25   | 6                                    | 90  | 60                               | 900 | 61                  | 200 |
| 16                                  | 5/8"    | 27                                   | 1.1/16"  | 0.45                   | 0.30   | 6                                    | 90  | 60                               | 900 | 61                  | 200 |
| 19                                  | 3/4"    | 31                                   | 1.7/32"  | 0.56                   | 0.38   | 6                                    | 90  | 60                               | 900 | 61                  | 200 |
| 25                                  | 1"      | 37                                   | 1.15/32" | 0.78                   | 0.51   | 6                                    | 90  | 60                               | 900 | 61                  | 200 |
| 30                                  | 1.3/16" | 45                                   | 1.3/4"   | 1.00                   | 0.67   | 6                                    | 90  | 60                               | 900 | 61                  | 200 |
| 32                                  | 1.1/4"  | 46                                   | 1.13/16" | 1.10                   | 0.74   | 6                                    | 90  | 60                               | 900 | 61                  | 200 |
| 35                                  | 1.3/8"  | 48                                   | 1.7/8"   | 1.20                   | 0.81   | 6                                    | 90  | 60                               | 900 | 61                  | 200 |
| 38                                  | 1.1/2"  | 52                                   | 2.1/16"  | 1.35                   | 0.91   | 6                                    | 90  | 60                               | 900 | 61                  | 200 |
| 40                                  | 1.9/16" | 54                                   | 2.1/8"   | 1.41                   | 0.95   | 6                                    | 90  | 60                               | 900 | 61                  | 200 |
| 51                                  | 2"      | 67                                   | 2.41/64" | 1.74                   | 1.17   | 6                                    | 90  | 60                               | 900 | 61                  | 200 |
| 60                                  | 2.3/8"  | 77                                   | 3.1/32"  | 2.25                   | 1.57   | 6                                    | 90  | 60                               | 900 | 61                  | 200 |
|                                     |         |                                      |          |                        |        |                                      |     |                                  |     |                     |     |
|                                     |         |                                      |          |                        |        |                                      |     |                                  |     |                     |     |
|                                     |         |                                      |          |                        |        |                                      |     |                                  |     |                     |     |
|                                     |         |                                      |          |                        |        |                                      |     |                                  |     |                     |     |

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.