

TUBI SPIRALATI & GOMMA per Acqua Calda & Vapore

Listino 1.08.2019P



P
POLIRESINE s.r.l.

MATERIE PLASTICHE PER L'INDUSTRIA

Via Trebbia 19/10 20090 OPERA (MI)
Tel. 02 57609192 - 02 57608140 Fax. 02 57604449
e - mail: poliresine@libero.it

TF 19

Programma di vendita

TUBI PER ACQUA / LIQUIDI

Pag.da 1 a 15

| | | | |
|----------------|---|------|----|
| AIR / 10NL | Tubo in Gomma per Mandata | Pag. | 1 |
| INDUPOMP/10 | Tubo in Gomma per mandata | "" | 2 |
| FLATPOMP/10 | Tubo in Gomma per Mandata | "" | 3 |
| FLATPOMP/20 | Tubo in Gomma per Mandata | "" | 4 |
| AGRIPOMP/SP10L | Tubo in Gomma per Mandata & Aspirazione spirale Metallica | "" | 5 |
| AGRIPOMP/SPO | Tubo in Gomma per Mandata & Aspirazione spirale Metallica | "" | 6 |
| IDROPOOL | Tubo in PVC per Mandata utilizzato settore Piscine | "" | 7 |
| SPURPOMP/V | Tubo in PVC per Mandata & Aspirazione spirale PVC | "" | 8 |
| FEXPOMP/GR | Tubo in PVC per Mandata & Aspirazione spirale PVC | "" | 9 |
| IRRORSPIR/BL | Tubo in PVC per Mandata & Aspirazione spirale PVC | "" | 10 |
| ALIMPOMP/NE | Tubo in PVC per Mandata & Aspirazione spirale Acciaio | "" | 11 |
| AIRFLEX/N | Tubo in PVC per Mandata & Aspirazione spirale PVC | "" | 12 |
| IRRORPOMP | Tubo in PVC Retinato per Mandata | "" | 13 |
| FIREPOMP/100 | Tubo in PVC per Mandata | "" | 14 |
| LAVTUB | Tubo in PVC Retinato per Mandata (Irrigazione NO TORSION) | "" | 15 |

TUBI PER ARIA

Pag.da 16 a 28

| | | | |
|--------------------|---|------|----|
| AIR/20NL | Tubo in Gomma per Mandata | Pag. | 16 |
| RETIN/TR-PU | Tubo in PU Retinato per Mandata | "" | 17 |
| ARIA COMPRESSA 20 | Tubo in Gomma per Mandata | "" | 18 |
| ARIA COMPRESSA 25 | Tubo in Gomma per Mandata | "" | 19 |
| ARIA COMPRESSA /CM | Tubo in Gomma per Mandata spirale Ottonata in acciaio Armonico | "" | 20 |
| AIRVENT/SP | Tubo in Gomma per Aspirazione Spirale Ondulato spirale Metallica | "" | 21 |
| AIRFLEX/STD | Tubo in PVC per Aspirazione spirale PVC (Autoestinguento) | "" | 22 |
| AIRTEHERM/M 120 | Tubo in PVC per Aspirazione spirale Acciaio (Antinfiammabile) | "" | 23 |
| AIRTEHERM/N98 | Tubo in PVC per Aspirazione spirale Acciaio (sottostrato Gomma) | "" | 24 |
| AIRTEHERM/SIL/P | Tubo in Silicone per Aspirazione spirale Acciaio (Alta Temperatura) | "" | 25 |
| AIRTEHERM/CR/P | Tubo in Neoprene per Aspirazione spirale Acciaio | "" | 26 |
| GRECAFLEX | Tubo in Polipropilene per Aspirazione (senza Armatura) | "" | 27 |
| EVATUB | Tubo in Eva per Aspirazione (senza Armatura) | "" | 28 |

TUBI PER ACQUA CALDA E VAPORE

Pag. da 29 a 42

| | | | |
|----------------------|--|------|----|
| RADIATORE | Tubo in Gomma per Mandata | Pag. | 29 |
| RADIOFLEX | Tubo in Gomma Spirale Greco per Mandata | "" | 30 |
| HOT WATER/6-20 | Tubo in Gomma per Mandata | "" | 31 |
| HOT WATER/120 | Tubo in Gomma per Mandata | "" | 32 |
| SEA WATER/SP10L/FLEX | Tubo in Gomma per Aspirazione e Mandata spirale Metallica | "" | 33 |
| STEAM/170 | Tubo in Gomma per Mandata (Vapore) | "" | 34 |
| STEAM/CM/210/F | Tubo in Gomma per Mandata (Vapore) spirale Metallica | "" | 35 |
| STEAM/CM/210/N-OIL | Tubo in Gomma per Mandata (Vapore) spirale Metallica | "" | 36 |
| STEAM/AL | Tubo in Gomma per Mandata (Vapore) rinforzi Sintetici | "" | 37 |
| ISOLCORD/10B | Tubo in Gomma per Mandata rinforzi Sintetici | "" | 38 |
| ISOLCORD/20W/FV | Tubo in Gomma per Mandata Isolante con fibra di Vetro | "" | 39 |
| TORCH/10NL | Tubo in Gomma per costruzione di Torce Isol. Oltre 5.000Volt | "" | 40 |
| WATERTREC/TTISOL | Tubo in Gomma Trecciato per costruzione di Torce Isol Oltre 10.000Volt | "" | 41 |
| TT/EPDM/ZINC | Tubo in Gomma Trecciato per Mandata con fili di identificazione | "" | 42 |

Programma di vendita

TUBI PER OLI E CARBURANTI

Pag. da 43 a 55

| | | | |
|----------------------|---|------|----|
| CARBUPOMP/10NL | Tubo in Gomma per Mandata prodotti con contenuto aromatico <40% | Pag. | 43 |
| CARBUPOMP/16EN1360 | Tubo in Gomma per Mandata prodotti con contenuto aromatico fino 50% | "" | 44 |
| CARBO/73379/HT | Tubo in Gomma per Mandata prodotti con contenuto aromatico fino 50% | "" | 45 |
| HTADB/10NL | Tubo in Gomma per Mandata AD BLUE | "" | 46 |
| CARBURANTI/10 | Tubo in Gomma per Mandata prodotti con contenuto aromatico fino 50% | "" | 47 |
| SAE/100/R4/FLEX | Tubo in Gomma Spiralato per Mandata prodotti con contenuto aromatico fino 50% spirale Metallica cordicella in Rame | "" | 48 |
| SAE/100/R4/OIL | Tubo in Gomma Spiralato per Aspirazione e Mandata spirale Metallica | "" | 49 |
| CARBOFLEX | Tubo in Gomma Spiralato Grecato per Aspirazione e mandata prodotti con contenuto aromatico fino 50% spirale Metallica | "" | 50 |
| CARBURANTI/16EN12115 | Tubo in Gomma Spiralato Liscio per Aspirazione e mandata prodotti con contenuto aromatico fino 50% spirale Metallica | "" | 51 |
| TANKTUB/SPO | Tubo in Gomma spiralato ondulato per Aspirazione e Mandata | "" | 52 |
| OILPOMP/B | Tubo in PVC per Aspirazione e Mandata spirale PVC | "" | 53 |
| EN854/SAE 100/R6 | Tubo in Gomma per Mandata OLI | "" | 54 |
| SAE 100/R3 | Tubo in Gomma per Mandata OLI | "" | 55 |

TUBI PER GAS

Pag. da 56 a 61

| | | | |
|-------------------|---|------|----|
| METANO/W | Tubo Termoplastico UNI CIG 7140/93 certificato I.M.Q. | Pag. | 56 |
| GPL/B | Tubo Termoplastico UNI CIG 7140/93 certificato I.M.Q. | "" | 57 |
| SALDO /AC/ISO3821 | Tubo in Gomma per Acetilene | "" | 58 |
| SALDO /OS/ISO3821 | Tubo in Gomma per Ossigeno | "" | 59 |
| SALDO /PR/ISO3822 | Tubo in Gomma per Propano | "" | 60 |
| SALDOBIN/ISO3821 | Tubo in Gomma Binato per Ossigeno/Acetilene | "" | 61 |

TUBI ATOSSICI E ALIMENTARI

Pag. da 62 a 78

| | | | |
|---------------------|--|------|----|
| FOOD WATER/15-25NL | Tubo in Gomma per Mandata | Pag. | 62 |
| FOOD WATER/15BL-RL | Tubo in Gomma per Mandata | "" | 63 |
| FOOD WATER/15BL-EXT | Tubo in Gomma per Mandata | "" | 64 |
| STEAM/AL | Tubo in Gomma per Mandata punte fino 120° | "" | 65 |
| ALIMENTARI/SP10L | Tubo in Gomma spiralato liscio per Aspirazione e Mandata | "" | 66 |
| CEREALI/AL/B-N | Tubo in Gomma per Mandata prodotti altamente Abrasivi | "" | 67 |
| CEREALI/SP10AL/N | Tubo in Gomma per Mandata prodotti altamente Abrasivi | "" | 68 |
| RETIN/TR | Tubo in PVC Retinato | "" | 69 |
| STERIL/10AL | Tubo in PVC Retinato | "" | 70 |
| ALIMPOMP/F | Tubo in PVC per Aspirazione e Mandata spirale in Acciaio | "" | 71 |
| ALIMPOMP/PRESS/TR | Tubo in PVC per Aspirazione e Mandata spirale in Acciaio e Retinato | "" | 72 |
| ALIMPOMP/TOTAL PU | Tubo in Poliuretano per Aspirazione e Mandata spirale in Acciaio | "" | 73 |
| LIQUIPOMP/W | Tubo in PVC per Aspirazione e Mandata spirale in PVC | "" | 74 |
| LIQUIPOMP/FLEX | Tubo in PVC superelastico per Aspirazione e Mandata spirale in PVC | "" | 75 |
| VIGNAPOMP/R | Tubo in PVC per aspirazione e Mandata spirale in PVC (alcolici fino 28°) | "" | 76 |
| TT/CRISTALLO/TR | Tubo in PVC trafilato Trasparente | "" | 77 |
| TT/SILICONE/TR | Tubo in Silicone Trafilato | "" | 78 |

Programma di vendita

TUBI PER PRODOTTI CHIMICI

Pag. da 79 a 85

| | | | |
|---------------------|--|------|----|
| CHIMITUB/10AC | Tubo in Gomma per Mandata | Pag. | 79 |
| CHIMITUB/SPL10/AC | Tubo in Gomma liscio per Aspirazione e Mandata spirale Metallica | "" | 80 |
| CHIMITUB/16/EN12115 | Tubo in Gomma liscio per Aspirazione e Mandata spirale Metallica | "" | 81 |
| SUPERIOR/16HDN | Tubo in Gomma per Mandata | "" | 82 |
| SUPERIOR/16HF/SBB | Tubo in Gomma liscio per Aspirazione e Mandata spirale Metallica | "" | 83 |
| VERNIPOMP/HT | Tubo in Gomma liscio per Aspirazione e Mandata spirale Metallica | "" | 84 |
| GHP/20NL | Tubo in Gomma per Mandata | "" | 85 |

TUBI PER PRODOTTI ABRASIVI

Pag. da 86 a 98

| | | | |
|------------------|--|------|----|
| SABBIA/18-12 | Tubo in Gomma per Mandata | Pag. | 86 |
| INTOTUB/40 | Tubo in Gomma per Mandata | "" | 87 |
| CEMENTUB/10 | Tubo in Gomma per Mandata | "" | 88 |
| CEMENTUB/SP10L | Tubo in Gomma liscio per Aspirazione e Mandata spirale Metallica | "" | 89 |
| SABBIA/SP6C/PA | Tubo in Gomma ondulato per Aspirazione e Mandata spirale Metallica | "" | 90 |
| ABRATUB/PU/YV | Tubo in PVC per Aspirazione e Mandata spirale in PVC | "" | 91 |
| ABRAPOMP/PU | Tubo in Poliuretano per Aspirazione e Mandata spirale in PVC | "" | 92 |
| AIR-FLEX/PU | Tubo in Poliuretano per aspirazione spirale in PVC | "" | 93 |
| AIR-FLEX/PU/A | Tubo in Poliuretano per aspirazione spirale in PVC | "" | 94 |
| ABRASPIR/PU-60R | Tubo in Poliuretano per aspirazione spirale in Acciaio Ramata | "" | 95 |
| ABRASPIR/PU-80R | Tubo in Poliuretano per aspirazione spirale in Acciaio Ramata | "" | 96 |
| ABRASPIR/PU-100R | Tubo in Poliuretano per aspirazione spirale in Acciaio Ramata | "" | 97 |
| ABRASPIR/PU-150R | Tubo in Poliuretano per aspirazione spirale in Acciaio Ramata | "" | 98 |

TUBI MARINI

In Preparazione

GUAINE DI PROTEZIONE

In Preparazione

RADIATORE



IT IMPIEGO

Tubo in gomma cord idoneo per passaggio di acqua calda mista a liquidi antigelo.

Normative di riferimento: DIN 73411.

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM resistente al calore.
- **Rinforzi:** tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera EPDM resistente all'abrasione, al calore e all'invecchiamento.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino in rilievo "H.T. - RADIATORE -40°C +120°C - d.i. - DIN 73411".

EN APPLICATION

Softwall rubber hose suitable for conveying hot water mixed with cooling liquids.

Standards: DIN 73411.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, heat resistant EPDM rubber.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** black, abrasion, heat and ageing resistant EPDM rubber.
- **Surface:** smooth fabric finished.
- **Branding:** embossed "H.T.-RADIATORE -40°C +120°C - i.d. - DIN 73411".

| Codice | Ø Interno | Ø Esterno | Spessore | Pressione Esercizio. | Pressione Scoppio | Peso teorico | Aspirazione | Lunghezza Rotolo | Euro Metro | Euro Pezzo |
|--------|-----------|-----------|----------|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------------|------------|------------|
| | mm | mm | mm | Bar | Bar | Kg/m | Bar | mm | Mt. | Rotoli |
| | 18 | 24 | | 4 | 12 | 0.19 | | 1/20 | 11.47 | 13,99 |
| | 19 | 25 | | 4 | 12 | 0.20 | | 1/20 | 11.53 | 14,07 |
| | 20 | 26 | | 4 | 12 | 0.20 | | 1/20 | 12.01 | 14,65 |
| | 22 | 28 | | 4 | 12 | 0.22 | | 1/20 | 12.52 | 15,27 |
| | 25 | 32 | | 4 | 12 | 0.28 | | 1/20 | 14.12 | 17,23 |
| | 28 | 36 | | 4 | 12 | 0.31 | | 1/20 | 16.00 | 19,52 |
| | 30 | 38 | | 4 | 12 | 0.39 | | 1/20 | 16.60 | 20,25 |
| | 32 | 40 | | 4 | 12 | 0.42 | | 1/20 | 17.14 | 20,91 |
| | 35 | 43 | | 4 | 12 | 0.45 | | 1/20 | 18.00 | 21,96 |
| | 38 | 46 | | 4 | 12 | 0.55 | | 1/20 | 19.07 | 23,27 |
| | 40 | 49 | | 4 | 12 | 0.58 | | 1/20 | 22.27 | 27,17 |
| | 42 | 51 | | 4 | 12 | 0.61 | | 1/20 | 23.13 | 28,22 |
| | 45 | 54 | | 4 | 12 | 0.69 | | 1/20 | 24.13 | 29,44 |
| | 48 | 58 | | 4 | 12 | 0.72 | | 1/20 | 24.67 | 30,10 |
| | 50 | 60 | | 4 | 12 | 0.76 | | 1/20 | 27.07 | 33,03 |
| | 55 | 65 | | 4 | 12 | 0.80 | | 1/20 | 29.40 | 35,87 |
| | 60 | 70 | | 4 | 12 | 0.86 | | 1/20 | 30.93 | 37,73 |
| | 65 | 76 | | 4 | 12 | 1.01 | | 1/20 | 34.93 | 42,61 |
| | 70 | 81 | | 4 | 12 | 1.07 | | 1/20 | 36.62 | 44,68 |
| | 76 | 86 | | 4 | 12 | 1.14 | | 1/20 | 44.14 | 53,85 |
| | 80 | 92 | | 4 | 12 | 1.22 | | 1/20 | 50.34 | 61,41 |
| | 90 | 102 | | 4 | 12 | 1.44 | | 1/20 | 53.60 | 65,39 |
| | 100 | 113 | | 4 | 12 | 1.54 | | 1/20 | 61.02 | 74,44 |

RADIOFLEX



IT IMPIEGO

Tubo in gomma spiralo grecato idoneo per mandata di acqua calda e liquidi antigelo nei sistemi di raffreddamento dei motori.

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM resistente al calore.
- **Rinforzi:** spirale metallica incorporata con tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera EPDM resistente al calore e all'invecchiamento.
- **Superficie:** grecata ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino scritta arancione "H.T. - RADIOFLEX - HOT WATER - S&D - WP 5 BAR (75 PSI)".

EN APPLICATION

Hardwall square corrugated cover rubber hose suitable for conveying hot water and anti-freeze liquids in engines cooling systems.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, heat resistant EPDM rubber.
- **Reinforcement:** steel wire helix with high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** ablack, heat and ageing resistant EPDM rubber.
- **Surface:** square corrugated fabric finished.
- **Branding:** orange transfer tape lettering "H.T. - RADIOFLEX - HOT WATER - S&D - WP 5 BAR (75 PSI)".

| Codice | Ø Interno | Ø Esterno | Spessore | Pressione Esercizio. | Pressione Scoppio | Peso teorico | Aspirazione | Raggio Curvatura | Lunghezza Rotolo | Euro Metro |
|--------|-----------|-----------|----------|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------------|------------------|------------|
| | mm | mm | mm | Bar | Bar | Kg/m | Bar | mm | Mt. | Rotoli |
| | 16 | 26 | | 5 | 15 | 0.45 | | 60 | 20 | |
| | 18 | 28 | | 5 | 15 | 0.48 | | 65 | 20 | |
| | 19 | 29 | | 5 | 15 | 0.50 | | 70 | 20 | |
| | 20 | 30 | | 5 | 15 | 0.52 | | 70 | 20 | |
| | 22 | 32 | | 5 | 15 | 0.59 | | 75 | 20 | |
| | 25 | 35 | | 5 | 15 | 0.64 | | 85 | 20 | |
| | 28 | 38 | | 5 | 15 | 0.66 | | 95 | 20 | |
| | 30 | 40 | | 5 | 15 | 0.76 | | 100 | 20 | |
| | 32 | 42 | | 5 | 15 | 0.79 | | 105 | 20 | |
| | 35 | 45 | | 5 | 15 | 0.84 | | 115 | 20 | |
| | 38 | 48 | | 5 | 15 | 0.95 | | 130 | 20 | |
| | 40 | 50 | | 5 | 15 | 1.00 | | 135 | 20 | |
| | 42 | 52 | | 5 | 15 | 1.08 | | 140 | 20 | |
| | 45 | 55 | | 5 | 15 | 1.20 | | 150 | 20 | |
| | 51 | 62 | | 5 | 15 | 1.40 | | 165 | 20 | |
| | 55 | 66 | | 5 | 15 | 1.50 | | 180 | 20 | |
| | 60 | 72 | | 5 | 15 | 1.70 | | 200 | 20 | |
| | 70 | 82 | | 5 | 15 | 2.45 | | 230 | 20 | |
| | 80 | 94 | | 5 | 15 | 3.10 | | 265 | 20 | |

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i dati indicati ± 5%.

HOT WATER/6NL - 20NL

H.T. - HOT WATER - +120°C - W.P. 20 BAR - ISO 1307

IT IMPIEGO

Tubo in gomma long length idoneo per mandata di acqua calda e liquidi antigelo.

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM resistente al calore.
- **Rinforzi:** inserzioni di filati sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera EPDM resistente all'abrasione e agli agenti atmosferici.
- **Superficie:** liscia estrusa.
- **Marcatura:** ad inchiostro "H.T. - HOT WATER +120°C - W.P. 20 BAR - ISO 1307".

EN APPLICATION

Long length rubber hose suitable for delivery of hot water and anti-freeze liquids.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth heat resistant EPDM rubber.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile yarn.
- **Cover:** black, abrasion and weathering resistant EPDM rubber.
- **Surface:** smooth extruded.
- **Branding:** ink marking "H.T. - HOT WATER +120°C - W.P. 20 BAR - ISO 1307".

| Codice | Ø Interno | Ø Esterno | Spessore | Pressione Esercizio. | Pressione Scoppio | Peso teorico | Aspirazione | Raggio Curvatura | Lunghezza Rotolo | Euro Metro |
|--------|-----------|-----------|----------|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------------|------------------|------------|
| | mm | mm | mm | Bar | Bar | Kg/m | Bar | mm | Mt. | Rotoli |
| 6NL | 15 | 23 | | 6 | 18 | 0.18 | | | 25 | R |
| 20NL | 8 | 15 | | 20 | 60 | 0.12 | | | 40 | 4.33 |
| | 10 | 17 | | 20 | 60 | 0.14 | | | 40 | 4.59 |
| | 13 | 20 | | 20 | 60 | 0.16 | | | 40 | 5.19 |
| | 16 | 23 | | 20 | 60 | 0.18 | | | 40 | 6.49 |
| | 19 | 27 | | 20 | 60 | 0.26 | | | 40 | 8.44 |
| | 25 | 34 | | 20 | 60 | 0.39 | | | 40 | 12.43 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i dati indicati ± 5%.

HOT WATER/120



IT IMPIEGO

Tubo in gomma cord idoneo per mandata di acqua calda frammista a vapore e di fluidi non corrosivi caldi.

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM resistente al calore.
- **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 scritta arancione "H.T. - HOT WATER - W.P. 10 BAR (150 PSI)".

EN APPLICATION

Softwall rubber hose suitable for hot water and non corrosive hot fluids and steam mix.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, heat 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. - HOT WATER - W.P. 10 BAR (150 PSI)".

| Codice | ∅ Interno | ∅ Esterno | Spessore | Pressione Esercizio. | Pressione Scoppio | Peso teorico | Aspirazione | Raggio Curvatura | Lunghezza Rotolo | Euro Metro |
|--------|-----------|-----------|----------|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------------|------------------|------------|
| | mm | mm | mm | Bar | Bar | Kg/m | Bar | mm | Mt. | Rotoli |
| | 12 | 22 | | 10 | 30 | 0.36 | | | 60 | 12.80 |
| | 13 | 23 | | 10 | 30 | 0.38 | | | 60 | 13.19 |
| | 15 | 25 | | 10 | 30 | 0.42 | | | 60 | 14.01 |
| | 16 | 26 | | 10 | 30 | 0.44 | | | 60 | 14.46 |
| | 18 | 28 | | 10 | 30 | 0.48 | | | 60 | 14.92 |
| | 19 | 29 | | 10 | 30 | 0.50 | | | 60 | 15.74 |
| | 20 | 30 | | 10 | 30 | 0.52 | | | 60 | 15.93 |
| | 22 | 32 | | 10 | 30 | 0.56 | | | 60 | 16.93 |
| | 25 | 35 | | 10 | 30 | 0.62 | | | 60 | 17.80 |
| | 28 | 39 | | 10 | 30 | 0.70 | | | 60 | 22.67 |
| | 30 | 42 | | 10 | 30 | 0.80 | | | 60 | 23.33 |
| | 32 | 44 | | 10 | 30 | 0.89 | | | 60 | 25.74 |
| | 35 | 49 | | 10 | 30 | 1.10 | | | 60 | 27.12 |
| | 38 | 52 | | 10 | 30 | 1.24 | | | 60 | 31.32 |
| | 40 | 54 | | 10 | 30 | 1.33 | | | 60 | 32.26 |
| | 45 | 61 | | 10 | 30 | 1.63 | | | 60 | 43.07 |
| | 51 | 66 | | 10 | 30 | 1.80 | | | 40 | 46.68 |
| | 60 | 76 | | 10 | 30 | 2.20 | | | 20 | 63.48 |

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i dati indicati ± 5%.

SEA WATER/SP10L/FLEX



IT IMPIEGO

Tubo in gomma spiralato liscio idoneo per aspirazione e mandata di acqua calda e acqua di mare.

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM resistente al calore.
- **Rinforzi:** spirale metallica incorporata con tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera EPDM resistente all'abrasione, al calore, all'acqua di mare, agli agenti atmosferici e all'ozono.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino scritto blu "H.T. - S&D GENERAL PURPOSE - SEA & HOT WATER - W.P.10 BAR (150 PSI) - ISO 1307".

EN APPLICATION

Hardwall smooth cover rubber hose suitable for suction and delivery of hot water and sea water.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, heat resistant EPDM rubber.
- **Reinforcement:** steel wire helix with high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** black, abrasion, heat, sea water, weathering and ozone resistant EPDM rubber.
- **Surface:** smooth fabric finished.
- **Branding:** blue transfer tape lettering "H.T. - S&D GENERAL PURPOSE - SEA & HOT WATER - W.P.10 BAR (150 PSI) - ISO 1307".

| Codice | Ø Interno | Ø Esterno | Spessore | Pressione Esercizio. | Pressione Scoppio | Peso teorico | Aspirazione | Raggio Curvatura | Lunghezza Rotolo | Euro Metro |
|--------|-----------|-----------|----------|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------------|------------------|------------|
| | mm | mm | mm | Bar | Bar | Kg/m | Bar | mm | Mt. | Rotoli |
| | 16 | 26 | | 10 | 30 | 0.50 | 0.9 | 70 | 40 | 19.53 |
| | 18 | 28 | | 10 | 30 | 0.53 | 0.9 | 75 | 40 | 20.00 |
| | 20 | 30 | | 10 | 30 | 0.58 | 0.9 | 80 | 40 | 20.53 |
| | 25 | 35 | | 10 | 30 | 0.74 | 0.9 | 100 | 40 | 22.14 |
| | 30 | 40 | | 10 | 30 | 0.79 | 0.9 | 120 | 40 | 24.80 |
| | 32 | 43 | | 10 | 30 | 0.87 | 0.9 | 130 | 40 | 26.06 |
| | 35 | 46 | | 10 | 30 | 1.02 | 0.9 | 140 | 40 | 27.32 |
| | 38 | 49 | | 10 | 30 | 1.16 | 0.9 | 150 | 40 | 29.08 |
| | 40 | 51 | | 10 | 30 | 1.24 | 0.9 | 160 | 40 | 30.00 |
| | 45 | 56 | | 10 | 30 | 1.57 | 0.9 | 180 | 40 | 36.00 |
| | 51 | 63 | | 10 | 30 | 1.92 | 0.9 | 200 | 40 | 40.00 |
| | 60 | 72 | | 10 | 30 | 2.03 | 0.9 | 240 | 20/40 | 43.54 |
| | 63 | 76 | | 10 | 30 | 2.23 | 0.9 | 270 | 20 | 48.78 |
| | 70 | 82 | | 10 | 30 | 2.37 | 0.9 | 280 | 20 | 53.86 |
| | 76 | 90 | | 10 | 30 | 2.81 | 0.9 | 300 | 20 | 57.52 |
| | 80 | 94 | | 10 | 30 | 3.10 | 0.9 | 320 | 20 | 60.57 |
| | 102 | 116 | | 10 | 30 | 3.97 | 0.9 | 400 | 20 | 78.25 |

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i dati indicati ± 5%.

STEAM/170



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)".

| Codice | ∅ Interno | ∅ Esterno | Spessore | Pressione Esercizio. | Pressione Scoppio | Peso teorico | Aspirazione | Raggio Curvatura | Lunghezza Rotolo | Euro Metro |
|--------|-----------|-----------|----------|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------------|------------------|------------|
| | mm | mm | mm | Bar | Bar | Kg/m | Bar | mm | Mt. | Rotoli |
| | 10 | 21 | | 6 | 60 | 0.35 | | | 61 | 15.23 |
| | 13 | 34 | | 6 | 60 | 0.38 | | | 61 | 15.34 |
| | 16 | 27 | | 6 | 60 | 0.45 | | | 61 | 17.06 |
| | 19 | 31 | | 6 | 60 | 0.56 | | | 61 | 21.60 |
| | 25 | 37 | | 6 | 60 | 0.78 | | | 61 | 24.80 |
| | 30 | 45 | | 6 | 60 | 1.00 | | | 61 | 36.81 |
| | 32 | 46 | | 6 | 60 | 1.10 | | | 61 | 39.06 |
| | 35 | 48 | | 6 | 60 | 1.20 | | | 61 | 42.14 |
| | 38 | 52 | | 6 | 60 | 1.35 | | | 61 | 45.73 |
| | 40 | 54 | | 6 | 60 | 1.41 | | | 61 | 46.53 |
| | 51 | 67 | | 6 | 60 | 1.74 | | | 61 | 63.60 |
| | 60 | 77 | | 6 | 60 | 2.25 | | | 61 | 81.33 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i dati indicati ± 5%.

Quanto riportato in questo listino è indicativo e non impegna POLIRESINE s.r.l. che ha facoltà di variare prezzi, modelli, confezioni e quanto altro dovesse ritenere opportuno, anche senza darne notizia all'utenza

STEAM/CM/210/R



IT IMPIEGO

Tubo in gomma cord metallico idoneo per mandata di vapore saturo, per servizi gravosi fino ad una pressione massima di 17 bar.

Normative di riferimento: BS 5342 type A.

- **TEMPERATURA:** -40°C +203°C con punte fino a 235°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera speciale EPDM resistente al vapore saturo.
- **Rinforzi:** fili di acciaio ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma rossa EPDM resistente all'abrasione, al calore, agli agenti atmosferici e all'ozono.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela microforata.
- **Marcatura:** listino scritta bianca H.T. STEAM HOSES - I.D. - W.P. 17 BAR - 203°C - BS 5342 TYPE 2 Classe A - mese e anno di fabbricazione.

EN APPLICATION

Steel cord rubber hose suitable for heavy duty saturated steam up to maximum working pressure of 17 bar.

Standards: BS 5342 type A.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +203°C peak value up to 235°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, saturated steam resistant special EPDM rubber compound.
- **Reinforcement:** high strength steel wire yarn.
- **Cover:** red, abrasion, heat, weathering and ozone resistant EPDM rubber.
- **Surface:** smooth fabric finished pin-pricked.
- **Branding:** white writing list H.T. STEAM HOSES - I.D. - W.P. 17 BAR - 203°C- BS 5342 TYPE 2 Class A - month and year of manufacture

| Codice | Ø Interno | Ø Esterno | Spessore | Pressione Esercizio. | Pressione Scoppio | Peso teorico | Aspirazione | Raggio Curvatura | Lunghezza Rotolo | Euro Metro |
|--------|-----------|-----------|----------|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------------|------------------|------------|
| | mm | mm | mm | Bar | Bar | Kg/m | Bar | mm | Mt. | Rotoli |
| | 10 | 21 | | 17 | 170 | 0.40 | | | 10/61 | 20.92 |
| | 13 | 25 | | 17 | 170 | 0.53 | | | 61 | 21.08 |
| | 16 | 28 | | 17 | 170 | 0.60 | | | 61 | 24.12 |
| | 19 | 32 | | 17 | 170 | 0.75 | | | 61 | 25.59 |
| | 25 | 38 | | 17 | 170 | 0.98 | | | 61 | 29.85 |
| | 32 | 46 | | 17 | 170 | 1.29 | | | 30.5/61 | 39.86 |
| | 38 | 54 | | 17 | 170 | 1.76 | | | 30.5/61 | 48.40 |
| | 51 | 67 | | 17 | 170 | 2.18 | | | 30.5/61 | 66.12 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i dati indicati ± 5%.

STEAM/CM/210/N-OIL



IT IMPIEGO

Tubo in gomma cord metallico idoneo per mandata di vapore saturo, per servizi gravosi fino ad una pressione massima di 18 bar. Nella raffineria o dove il tubo sia a contatto con olio.

Normative di riferimento: EN ISO 6134 CLASS B.

- **TEMPERATURA:** -40°C +210°C con punte fino a 232°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera speciale EPDM resistente al vapore saturo.
- **Rinforzi:** fili di acciaio ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera speciale resistente al vapore agli olii, all'abrasione, al calore, agli agenti atmosferici e all'ozono.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela microforata.
- **Marcatura:** listino scritta bianca "H.T. - STEAM HOSE - W.P: 18 BAR +210°C - D.I. - EN ISO6134 / TYPE 2 CLASS B".

EN APPLICATION

Steel cord rubber hose suitable for heavy duty saturated steam up to maximum working pressure of 18 bar. In refineries industry, where is required oil resistance cover.

Standards: EN ISO 6134 CLASS B.

- **TEMPERATURE RANGE:** 40°C +210°C peak value up to 232°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, saturated steam resistant special EPDM rubber compound.
- **Reinforcement:** high strength steel wire yarn.
- **Cover:** oil, abrasion, heat, weathering and ozone resistant special black rubber.
- **Surface:** smooth fabric finished pin-pricked.
- **Branding:** white writing list "H.T. - STEAM HOSE - W.P: 18 BAR +210°C - D.I. - EN ISO6134 / TYPE 2 CLASS B".

| Codice | Ø Interno | Ø Esterno | Spessore | Pressione Esercizio. | Pressione Scoppio | Peso teorico | Aspirazione | Raggio Curvatura | Lunghezza Rotolo | Euro Metro |
|--------|-----------|-----------|----------|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------------|------------------|------------|
| | mm | mm | mm | Bar | Bar | Kg/m | Bar | mm | Mt. | Rotoli |
| | 19 | 33 | | 18 | 180 | 0.80 | | | 61 | 28.23 |
| | 25 | 40 | | 18 | 180 | 1.05 | | | 61 | 32.88 |
| | 32 | 48 | | 18 | 180 | 1.45 | | | 61 | 43.91 |
| | 38 | 54 | | 18 | 180 | 1.87 | | | 61 | R |
| | 51 | 69 | | 18 | 180 | 2.50 | | | 61 | 80.68 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i dati indicati ± 5%.

STEAM/AL



IT IMPIEGO

Tubo in gomma cord idoneo per mandata di acqua calda frammista a vapore in impieghi dove sia richiesta atossicità per i prodotti convogliati. Idoneo a sterilizzazione a vapore con punte fino a +164° C.

Normative di riferimento: DM 21/3/73 e 18/6/79 + FDA.

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma EPDM bianca alimentare resistente al calore.
- **Rinforzi:** inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma EPDM blu resistente all'abrasione, al calore e agli agenti atmosferici. Stabilità del colore.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino scritta bianca "H.T. - STEAM/AL - W.P. 10 BAR (150 PSI) +120°C - FDA".

EN APPLICATION

Softwall rubber hose suitable for hot water and steam mix used where an atoxic hose is required. Suitable to scald with steam up to +164° C.

Standards: DM 21/3/73 e 18/6/79 + FDA

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** white, smooth, heat resistant food quality EPDM rubber.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** blue, abrasion, heat and weathering resistant EPDM rubber. Non staining.
- **Surface:** smooth fabric finished.
- **Branding:** white writing list "H.T. - STEAM/AL - W.P. 10 BAR (150 PSI) +120°C - FDA".

| Codice | Ø Interno | Ø Esterno | Spessore | Pressione Esercizio. | Pressione Scoppio | Peso teorico | Aspirazione | Raggio Curvatura | Lunghezza Rotolo | Euro Metro |
|--------|-----------|-----------|----------|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------------|------------------|------------|
| | mm | mm | mm | Bar | Bar | Kg/m | Bar | mm | Mt. | Rotoli |
| | 13 | 23 | | 10 | 30 | 0.37 | | | 40 | 16.94 |
| | 16 | 26 | | 10 | 30 | 0.43 | | | 40 | 18.81 |
| | 19 | 30 | | 10 | 30 | 0.55 | | | 40 | 23.20 |
| | 25 | 37 | | 10 | 30 | 0.75 | | | 40 | 27.60 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i dati indicati ± 5%.

ISOLCORD/10B



IT IMPIEGO

Tubo in gomma cord idoneo per mandata di acqua di raffreddamento dei trasformatori nei forni ad induzione nell'industria siderurgica.

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma EPDM blu elettricamente isolante.
- **Rinforzi:** tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma EPDM blu elettricamente isolante resistente all'abrasione, al calore e agli agenti atmosferici. Stabilità del colore.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino a rilievo "H.T. - ISOLCORD non conductive - W.P. 10 BAR (150 PSI)".

EN APPLICATION

Softwall rubber hose suitable for cooling water for transformer of induction furnaces in steel industries.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** blue, smooth, insulating and heat resistant EPDM rubber.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** blue, abrasion, insulating and heat and weathering resistant EPDM rubber. Non staining.
- **Surface:** smooth fabric finished.
- **Branding:** embossed "H.T. - ISOLCORD/non conductive - W.P. 10 BAR (150 PSI)".

| Codice | Ø Interno | Ø Esterno | Spessore | Pressione Esercizio. | Pressione Scoppio | Peso teorico | Aspirazione | Raggio Curvatura | Lunghezza Rotolo | Euro Metro |
|--------|-----------|-----------|----------|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------------|------------------|------------|
| | mm | mm | mm | Bar | Bar | Kg/m | Bar | mm | Mt. | Rotoli |
| | 10 | 17 | | 10 | 30 | 0.22 | | | 40 | 16.17 |
| | 13 | 20 | | 10 | 30 | 0.27 | | | 40 | 17.76 |
| | 15 | 22 | | 10 | 30 | 0.35 | | | 40 | 19.45 |
| | 20 | 28 | | 10 | 30 | 0.44 | | | 40 | 22.21 |
| | 25 | 35 | | 10 | 30 | 0.64 | | | 40 | 31.91 |
| | 30 | 41 | | 10 | 30 | 0.74 | | | 40 | 40.04 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i dati indicati ± 5%.

ISOLCORD/20W/FV



IT IMPIEGO

Tubo in gomma cord isolante con fibra di vetro per raffreddamento forni nell'industria siderurgica.

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma bianca elettricamente isolante e resistente al calore.
- **Rinforzi:** tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma colorata elettricamente isolante e resistente al calore.
- **Superficie:** in fibra di vetro vulcanizzata e gommata con materiale autoestinguente.

Disponibile su richiesta

ISOLCORD/20W/ZINC con rivestimento in calza di acciaio zincato.

ISOLCORD/20W/INOX con rivestimento in calza di acciaio inox.

EN APPLICATION

Glassfiber insulating softwall rubber hose suitable for cooling of furnaces in steel industries.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** white, smooth rubber with insulating properties and heat resistant.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** insulating and heat resistant coloured rubber.
- **Surface:** vulcanized glass fibre ply treated with self-extinguishing material.

Available on request

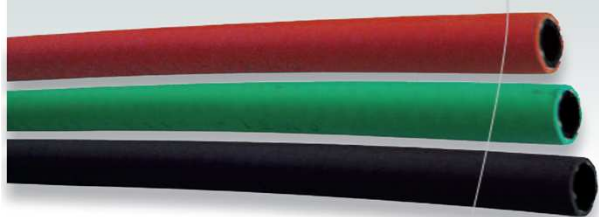
ISOLCORD/20W/ZINC galvanized steel wire braided cover

ISOLCORD/20W/INOX stainless wire braided cover.

| Codice | Ø Interno | Ø Esterno | Spessore | Pressione Esercizio. | Pressione Scoppio | Peso teorico | Aspirazione | Raggio Curvatura | Lunghezza Rotolo | Euro Metro |
|--------|-----------|-----------|----------|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------------|------------------|------------|
| | mm | mm | mm | Bar | Bar | Kg/m | Bar | mm | Mt. | Rotoli |
| | 13 | 25 | | 20 | 60 | 0.48 | | | 30.5/61 | 27.42 |
| | 19 | 31 | | 20 | 60 | 0.70 | | | 30.5/61 | 30.39 |
| | 25 | 37 | | 20 | 60 | 0.92 | | | 30.5/61 | 32.01 |
| | 32 | 46 | | 20 | 60 | 1.45 | | | 30.5/61 | 40.86 |
| | 38 | 54 | | 20 | 60 | 1.80 | | | 30.5/61 | 51.49 |
| | 51 | 67 | | 20 | 60 | 2.30 | | | 30.5/61 | 69.41 |
| | 65 | 82 | | 20 | 60 | 3.43 | | | 20/40 | R |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i dati indicati ± 5%.

TORCH/10NL



IT IMPIEGO

Tubo in gomma rinforzato usato come flessibile per la costruzione di torce. Isolamento elettrico oltre 5.000 volt.

- **TEMPERATURA:** -30°C +100°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM resistente al calore.
- **Rinforzi:** inserzione di filati sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma EPDM nera resistente agli agenti atmosferici, al calore ed all'abrasione.
- **Superficie:** liscia estrusa.
- **Marcatura:** embossed H.T. - DI/DE - trimestre produzione

Tolleranze DI: ISO 1307/92: ± 0.5 mm.

Disponibile su richiesta: con copertura rossa o verde

EN APPLICATION

Reinforced long length rubber hose suitable for welding torches. Electrical insulation over 5.000 volt

- **TEMPERATURE RANGE:** -30°C +100°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, heat resistant EPDM rubber.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile yarn.
- **Cover:** black, abrasion, heat and ageing resistant EPDM rubber.
- **Surface:** smooth extruded.
- **Branding:** embossed H.T. - ID/OD - production quartel

Tolerances on ID: ISO 1307/92: ± 0.5 mm.

Available on request: with red or green cover.

| Codice | Ø Interno | Ø Esterno | Spessore | Pressione Esercizio. | Pressione Scoppio | Peso teorico | Aspirazione | Raggio Curvatura | Lunghezza Rotolo | Euro Metro |
|--------|-----------|-----------|----------|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------------|------------------|------------|
| | mm | mm | mm | Bar | Bar | Kg/m | Bar | mm | Mt. | Rotoli |
| | 8 | 13 | | 10 | 30 | 0.12 | | 60 | 100 | |
| | 9 | 14 | | 10 | 30 | 0.13 | | 60 | 100 | |
| | 10 | 15.5 | | 10 | 30 | 0.16 | | 60 | 100 | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i dati indicati ± 5%.

WATERTREC/TTISOL



IT IMPIEGO

Tubo in gomma trecciato in polipropilene per la costruzione di torce. Isolamento elettrico oltre 10.000 volt

- **TEMPERATURA:** -35°C +100°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** trafilato monoestruso in gomma nera EPDM Durezza: shore A 75 ± 5
Deformazione permanente: ≤ 35%
- **Rinforzi:** treccia in filato di polipropilene nero con filo colorato di identificazione.

Tolleranze DI: da DI 4 a DI 6 mm ± 0.3 mm
DI 7 e DI 8 mm ± 0.4 mm
DI 9 mm -0.2/+0.6
DI 10 mm -0.2/+0.8

Disponibile su richiesta: in polipropilene colorato.
azzurro **WATERTREC/TTISOL/B**
rosso **WATERTREC/TTISOL/R**

EN APPLICATION

Polypropylene braided rubber hose used for welding torches. Electrical insulation over 10.000 volt.

- **TEMPERATURE RANGE:** -35°C +100°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** one-layer black EPDM rubber hose.
Hardness: shore A 75 ± 5
Compression set: ≤ 35%
- **Reinforcement:** black polypropylene braid with red or yellow strip.

Tolerances on ID: from DI 4 a DI 6 mm ± 0.3 mm
DI 7 e DI 8 mm ± 0.4 mm
DI 9 mm -0.2/+0.6
DI 10 mm -0.2/+0.8

Available on request: coloured polypropylene.
blue **WATERTREC/TTISOL/B**
red **WATERTREC/TTISOL/R**

| Codice | ∅ Interno | ∅ Esterno | Spessore | Pressione Esercizio. | Pressione Scoppio | Peso teorico | Aspirazione | Raggio Curvatura | Lunghezza Rotolo | Euro Metro |
|--------|-----------|-----------|----------|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------------|------------------|------------|
| | mm | mm | mm | Bar | Bar | Kg/m | Bar | mm | Mt. | Rotoli |
| | 4 | 7 | | 6 | 20 | 0.030 | | 40 | 250 | |
| | 4 | 8 | | 6 | 20 | 0.045 | | 40 | 250 | |
| | 5 | 8 | | 6 | 20 | 0.035 | | 50 | 250 | |
| | 6 | 9 | | 6 | 20 | 0.040 | | 60 | 250 | |
| | 7 | 11 | | 6 | 20 | 0.070 | | 70 | 250 | |
| | 8 | 12 | | 6 | 20 | 0.080 | | 80 | 250 | |
| | 9 | 13 | | 6 | 20 | 0.090 | | 90 | 250 | |
| | 10 | 14.5 | | 6 | 20 | 0.100 | | 100 | 250 | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i dati indicati ± 5%.

TT/EPDM/ZINC



VEDI DIVISIONE
TRECCIATI
DA PAG. 133

IT IMPIEGO

Trafilato in gomma trecciata in acciaio zincato idoneo per mandata di acqua calda e liquidi non corrosivi.

- **TEMPERATURA:** -30°C +100°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM, resistente al calore. Durezza Shore A: 80 ± 5.
- **Rinforzi/Copertura:** trecciatura di filo acciaio zincato con due fili di identificazione: rosso e blu.
- **Superficie:** trecciata in acciaio zincato.

Disponibile su richiesta

TT/EPDM/INOX: con trecciatura in calza acciaio inox AISI 304 o 316.

EN APPLICATION

Galvanized steel wire braided one-layer rubber hose suitable for hot water and non corrosive liquids.

- **TEMPERATURE RANGE:** -30°C +100°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, heat resistant EPDM rubber. Hardness Shore A: 80 ± 5
- **Reinforcement/Cover:** galvanized steel wire braid with two stripe: red and blue.
- **Surface:** galvanized braided finished.

Disponibile su richiesta

TT/EPDM/INOX: stainless wire braided cover AISI 304 or 316.

| Codice | Ø Interno | Ø Esterno | Spessore | Pressione Esercizio. | Pressione Scoppio | Peso teorico | Aspirazione | Raggio Curvatura | Lunghezza Rotolo | Euro Metro |
|--------|-----------|-----------|----------|----------------------|-------------------|--------------|-------------|------------------|------------------|------------|
| | mm | mm | mm | Bar | Bar | Kg/m | Bar | mm | Mt. | Rotoli |
| | 10 | 15 | | 25 | 75 | 0.25 | | 100 | 100 | 6.07 |
| | 13 | 19 | | 25 | 75 | 0.40 | | 130 | 100 | 7.40 |
| | 16 | 23 | | 20 | 60 | 0.49 | | 160 | 50 | 8.44 |
| | 19 | 26 | | 20 | 60 | 0.58 | | 190 | 50 | 12.16 |
| | 25 | 33 | | 15 | 45 | 0.80 | | 250 | 50 | 15.98 |
| | 32 | 43 | | 10 | 30 | 1.13 | | 320 | 40 | 26.95 |
| | 38 | 51 | | 10 | 30 | 1.52 | | 380 | 25 | 35.92 |
| | 40 | 53 | | 10 | 30 | 1.57 | | 400 | 25 | 36.98 |
| | 50 | 64 | | 10 | 30 | 2.01 | | 510 | 20 | 46.08 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i dati indicati ± 5%.



Via Trebbia 19/10 20090 OPERA (MI) Tel. 02 57609192 - 02 57608140 Fax. 02 57604449

e - mail: poliresine@libero.it