

# SCHEDA TECNICA

## TUBAZIONE OROFLEX DRAG





## OROFLEX DRAG - Tubo piatto in poliuretano estruso di alta

| Diametro interno nominale |             | Spessore  |             | Pressione di esercizio |            | Pressione di scoppio |            | Resistenza alla trazione |           | Peso nominale |              | Raggio di curvatura alla pressione di esercizio |           |
|---------------------------|-------------|-----------|-------------|------------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|-----------|---------------|--------------|-------------------------------------------------|-----------|
| <i>mm</i>                 | <i>inch</i> | <i>mm</i> | <i>inch</i> | <i>Bar</i>             | <i>Psi</i> | <i>Bar</i>           | <i>Psi</i> | <i>Kg</i>                | <i>Lb</i> | <i>Kg/m</i>   | <i>Lb/ft</i> | <i>M</i>                                        | <i>Ft</i> |
| 102                       | 4"          | 3,9       | 0,154       | 17                     | 245        | 42                   | 600        | 13,100                   | 28,900    | 1,45          | 0,97         | 1,75                                            | 5,74      |
| 115                       | 4"1/2       | 3,9       | 0,154       | 14                     | 200        | 35                   | 500        | 18,000                   | 39,700    | 1,60          | 1,08         | 1,80                                            | 5,91      |
| 127                       | 5"          | 3,9       | 0,154       | 14                     | 200        | 35                   | 500        | 18,000                   | 39,700    | 1,70          | 1,14         | 1,90                                            | 6,23      |
| 140                       | 5"1/2       | 3,9       | 0,154       | 12                     | 175        | 30                   | 435        | 20,000                   | 44,100    | 2,00          | 1,34         | 1,95                                            | 6,40      |
| 152                       | 6"          | 4,4       | 0,154       | 12                     | 175        | 30                   | 435        | 25,000                   | 55,100    | 2,10          | 1,41         | 2,00                                            | 6,56      |
| 178                       | 7"          | 4,6       | 0,181       | 11                     | 160        | 28                   | 400        | 33,600                   | 74,100    | 2,90          | 1,95         | 2,05                                            | 6,73      |

## OROFLEX DRAG EXTREME - Tubo piatto in poliuretano estruso di alta

| Diametro interno nominale |             | Spessore  |             | Pressione di esercizio |            | Pressione di scoppio |            | Resistenza alla trazione |           | Peso nominale |              | Raggio di curvatura alla pressione di esercizio |           |
|---------------------------|-------------|-----------|-------------|------------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|-----------|---------------|--------------|-------------------------------------------------|-----------|
| <i>mm</i>                 | <i>inch</i> | <i>mm</i> | <i>inch</i> | <i>Bar</i>             | <i>Psi</i> | <i>Bar</i>           | <i>Psi</i> | <i>Kg</i>                | <i>Lb</i> | <i>Kg/m</i>   | <i>Lb/ft</i> | <i>M</i>                                        | <i>Ft</i> |
| 102                       | 4"          | 3,9       | 0,154       | 17                     | 245        | 42                   | 600        | 13,100                   | 28,900    | 1,50          | 1,01         | 1,90                                            | 6,23      |
| 115                       | 4"1/2       | 3,9       | 0,154       | 14                     | 200        | 35                   | 500        | 18,000                   | 39,700    | 1,60          | 1,08         | 1,95                                            | 6,40      |
| 127                       | 5"          | 3,9       | 0,154       | 14                     | 200        | 35                   | 500        | 18,000                   | 39,700    | 1,70          | 1,14         | 1,90                                            | 6,23      |
| 152                       | 6"          | 4,4       | 0,154       | 12                     | 175        | 30                   | 435        | 25,000                   | 55,100    | 2,10          | 1,41         | 2,00                                            | 6,56      |