

# PETROCRAFT D/20 EN1825 TYPE C

DRUCKSCHLAUCH ZUM FLUGZEUGBETANKUNG AM BODEN - EN 1825 TYP C



## ANWENDUNG

Druckschlauch, zum Flugzeugbetankung am Boden. Kraftstoffe mit Aromatenanteil bis 50%

## INNENSEELE

Schwarz, glatt, leitened **NBR**-Qualität

## EINLAGEN

Hochreißfestes synthetisches Cordgewebe

## DECKE

Schwarz, stoffgemustert, selbstverlöschend, antistatisch ( $R < 10^6$  Ohm/m), **CR**-Qualität, beständig gegen chem. Produkte, ozon- und witterungsbeständig

## BETRIEBSTEMPERATUR

-30°C +70°C

## NORMEN

EN 1825 TYP C / TRbF

| ID   |       | OD  |         | WEIGHT | WP  |     | BP  |      | BENDING RADIUS | COIL LENGTH |
|------|-------|-----|---------|--------|-----|-----|-----|------|----------------|-------------|
| mm   | inch  | mm  | inch    | kg/m   | bar | psi | bar | psi  | mm             | m           |
| 19   | 3/4   | 29  | 1 9/64  | 0.52   | 20  | 300 | 80  | 1200 | 113            | 40          |
| 25   | 1     | 38  | 1 1/2   | 0.84   | 20  | 300 | 80  | 1200 | 150            | 40/61       |
| 32   | 1 1/4 | 45  | 1 25/32 | 1.00   | 20  | 300 | 80  | 1200 | 200            | 40/61       |
| 38   | 1 1/2 | 51  | 2       | 1.16   | 20  | 300 | 80  | 1200 | 230            | 40/61       |
| 51   | 2     | 65  | 2 9/16  | 1.70   | 20  | 300 | 80  | 1200 | 305            | 40/61       |
| 63.5 | 2 1/2 | 79  | 3 7/64  | 2.06   | 20  | 300 | 80  | 1200 | 390            | 40/61       |
| 76   | 3     | 92  | 3 5/8   | 2.56   | 20  | 300 | 80  | 1200 | 460            | 40/61       |
| 102  | 4     | 120 | 4 23/32 | 3.73   | 20  | 300 | 80  | 1200 | 610            | 40/61       |

Andere Durchmesser und Drücke sind auf Anfrage erhältlich. Die technischen Daten, Strukturen und Polymere können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

## KENNEZEICHNUNG

