

PETROCRAFT SD/20 EN1825 TYPE E

SAUG- UND DRUCKSCHLAUCH ZUM FLUGZEUGBETANKUNG AM BODEN - EN 1825 TYP E



ANWENDUNG

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

INNENSEELE

Schwarz, glatt, antistatisch **NBR1**-Qualität

EINLAGEN

Hochreißfestes synthetisches Cordgewebe mit eingearbeiteter Stahldrahtspirale und 2 Kupferlitzen zur Erdung

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 E / TRbF

ID		OD		WEIGHT	WP		BP		BENDING RADIUS	VACUUM	COIL LENGTH
mm	inch	mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	mm	bar	m
19	3/4	31	1 7/32	0.69	20	300	80	1200	85	0.9	40
25	1	39	1 17/32	0.97	20	300	80	1200	115	0.9	40/61
32	1 1/4	46	1 13/16	1.22	20	300	80	1200	150	0.9	40/61
38	1 1/2	53	2 15/16	1.59	20	300	80	1200	180	0.9	40/61
51	2	67	2 41/64	2.32	20	300	80	1200	250	0.9	40/61
63.5	2 1/2	81	3 3/16	2.86	20	300	80	1200	325	0.7	40/61
76	3	95	3 47/64	3.70	20	300	80	1200	400	0.7	40/61
102	4	123	4 27/32	5.17	20	300	80	1200	550	0.7	40/61

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

KENNEZEICHNUNG

