

OFF-SHORE

# 1 AHP Serie • Series

Aramidgeflecht • Aramidbraiding

Polyamide

Aramid

Polyurethane



Artikel Nr. Article ref.	Größe Size	Innen-Ø Inner-Ø		Außen-Ø Outer-Ø		Biege-Radius Bend Radius		Max. Arbeitsdruck* Working Pressure*		Platzdruck Burst Pressure		Gewicht Weight kg/100m
		mm	inch	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	
▶ 1AHP DN 05	3	4,7	3/16	12,4	0,490	102	4,00	515	7500	2060	30000	11,0
▶ 1AHP DN 06	4	6,5	1/4	13,9	0,550	105	4,20	515	7500	2060	30000	12,0
▶ 1AHP DN 08	5	8,0	5/16	15,0	0,590	127	5,00	415	6000	1660	24000	14,0
▶ 1AHP DN 10	6	10,0	3/8	15,5	0,610	152	6,00	345	5000	1380	20000	14,0
▶ 1AHP DN 13	8	12,7	1/2	21,1	0,830	203	8,00	345	5000	1380	20000	26,0
▶ 1AHP DN 16	10	16,0	5/8	25,4	1,000	279	11,00	295	4250	1180	17000	32,0
▶ 1AHP DN 20	12	19,0	3/4	30,0	1,180	305	12,00	250	3620	1000	14500	44,0
▶ 1AHP DN 25	16	25,0	1	36,1	1,421	356	14,00	207	3000	820	12000	48,0

\* Max. Arbeitsdruck basiert auf einem Sicherheitsfaktor von 4:1 bei dynamischen Anwendungen. Bei statischer Anwendung kann der Sicherheitsfaktor reduziert werden.

\* Working Pressure based on 4:1 safety factor for dynamic applications. For static applications the safety factor can be reduced.  
Temperaturbeständigkeit: • temperature resistant: -40°C bis • to 100°C.

Diesen Schlauch stellen wir auf Bestellung individuell für Sie her.

This tube will be made for you individually after your order.

Farbe: Schwarz

Auf Anfrage:

- in verschiedenen Farben lieferbar
- lange ununterbrochene Längen
- auch mit Polyurethan Oberdecke erhältlich

Colour: black

On request:

- separate colours available
- long continuous lengths
- also available with polyurethane outer cover



Konstruktionsänderungen vorbehalten.  
Stand 09/2015.

Subject to change.  
Printed 09/2015.