

PA 12 ETHER-HF AIR MB- LONGLIFE® SPIRALSCHLAUCH

Linearer flexibler Spiralschlauch aus PA 12 ETHER-HF AIR. Seine dreischichtige Struktur und die verwendeten Werkstoffe garantieren ein hervorragendes Arbeitsgedächtnis und Abriebfestigkeit.

CARATTERISTICHE

Die Spiralen aus PA 12EHF weisen eine hohe Biegsamkeit kombiniert mit einem hervorragenden elastischen Gedächtnis auf. Die Außenschichten aus Polyamid verleihen eine herausragende Chemikalienresistenz und garantieren dem Produkt so insgesamt langfristig Festigkeit und Langlebigkeit. Für größte Vielseitigkeit beim Einsatz stellen wir Spiralen mit und ohne gerade Ansätze her und auf Wunsch Spiralen nach Entwurf auch mit Elektrokabeln.

SEKTOREN

INDUSTRIEBEREICH

ANWENDUNGEN

INDUSTRIEAUTOMATION

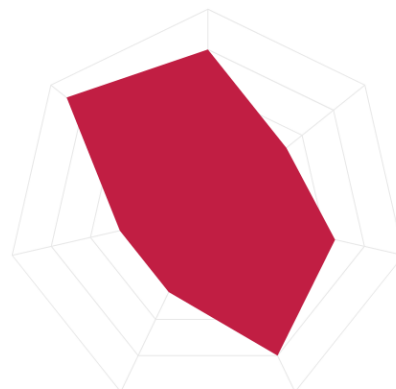
VAKUUM

WERKZEUGMASCHINEN

ROBOTIK

HYDROLYSEBESTÄNDIG

UV-BESTÄNDIGKEIT



Products

Code	Diametro int	Diametro est	Spessore	metri lineari	metri lavoro	lunghezza a riposo	N° spire	Codolo A	Codolo B	Ø avvolgimento spirale	Ø esterno spirale	COLORI.
SPA12EHF4X7.5C	4 mm	6 mm	1 mm	7.5 m	5 m	258 mm	41 N	130 mm	130 mm	50 mm	62 mm	
SPA12EHF4X10C	4 mm	6 mm	1 mm	10 m	6.5 m	353 mm	56 N	130 mm	130 mm	50 mm	62 mm	
SPA12EHF4X15C	4 mm	6 mm	1 mm	15 m	10 m	530 mm	84 N	130 mm	130 mm	50 mm	62 mm	
SPA12EHF4X30	4 mm	6 mm	1 mm	30 m	19.5 m	991 mm	157 N	0 mm	0 mm	55 mm	67 mm	A
SPA12EHF6X7.5C	6 mm	8 mm	1 mm	7.5 m	5 m	286 mm	34 N	130 mm	130 mm	60 mm	76 mm	
SPA12EHF6X10C	6 mm	8 mm	1 mm	10 m	6.5 m	387 mm	46 N	130 mm	130 mm	60 mm	76 mm	
SPA12EHF6X15C	6 mm	8 mm	1 mm	15 m	10 m	581 mm	69 N	130 mm	130 mm	60 mm	76 mm	
SPA12EHF8X7.5C	8 mm	10 mm	1 mm	7.5 m	5 m	263 mm	25 N	170 mm	170 mm	80 mm	100 mm	
SPA12EHF8X15C	8 mm	10 mm	1 mm	15 m	10 m	547 mm	52 N	170 mm	170 mm	80 mm	100 mm	
SPA12EHF8X30	8 mm	10 mm	1 mm	30 m	19.5 m	1010 mm	96 N	0 mm	0 mm	90 mm	110 mm	A R AR B
SPA12EHF10X12X10C	10 mm	12 mm	1 mm	10 m	6.5 m	353 mm	28 N	180 mm	180 mm	100 mm	124 mm	
SPA12EHF10X12X15C	10 mm	12 mm	1 mm	15 m	10 m	530 mm	42 N	180 mm	180 mm	100 mm	124 mm	
SPA12EHF10X12X30	10 mm	12 mm	1 mm	30 m	19.5 m	997 mm	79 N	0 mm	0 mm	110 mm	134 mm	

DRUCK / TEMPERATUR

Betriebstemperaturen: **von -40 °C bis 70 °C**

Sicherheitsfaktor auf Berstdruck: **3:1**

Nebenstehend: **Diagramm des Druckabfalls in % als Funktion der Temperatur**

