

Flessibili in plastica per usi ordinari /Tubi flessibili

Flessibili a spirale/Flessibili pneumatici

Flessibili in plastica per impieghi ordinari
Resistente all'olio

HOTRS
HOTRSL

Schema di costruzione

Filato di poliestere

RoHS 10

Codice componente	Lunghezza flessibile		D.I. (mm)	D.E. (mm)	Gamma temp. esercizio (°C)	Pressione d'esercizio (MPa)	Raggio di curvatura min (mm)	Masa kg/m	Lunghezza fissa	Lunghezza configurabile
	Tipo	D.I. nominale flessibile							Fissa (m)	Configurabile (Incrementi di 0.1mm)
HOTRS (Lunghezza fissa)	9	50	9	15	-5~60	0~1.0	45	0.15		
		100								
HOTRSL (Lunghezza configurabile)	12	50	12	18	-5~60	0~0.8	60	0.19		
		100								
HOTRSL (Lunghezza configurabile)	15	50	15	22	-5~60	0~0.8	90	0.27		
		100								
		50								
	19	50	19	26	-5~60	0~0.6	130	0.32		
		50								
	25	50	25	33						

Per ordini superiori ai valori indicati, controllare con WOS.

Flessibili in plastica per impieghi ordinari
Resistenza elevata

HOTG
HOTGL

Schema di costruzione

PET

RoHS 10

Codice componente	Lunghezza flessibile		D.I. (mm)	D.E. (mm)	Gamma temp. esercizio (°C)	Pressione d'esercizio (MPa)	Raggio di curvatura min (mm)	Masa kg/m	Lunghezza fissa	Lunghezza configurabile
	Tipo	D.I. nominale flessibile							Fissa (m)	Configurabile (Incrementi di 0.1mm)
HOTG (Lunghezza fissa)	9	50	9	15	-5~60	-0.1~0.8	40	0.14		
		100								
HOTGL (Lunghezza configurabile)	12	50	12	18	-5~60	-0.1~0.5	50	0.185		
		100								
HOTGL (Lunghezza configurabile)	15	50	15	22	-5~60	-0.1~0.4	60	0.25		
		100								
		50								
	19	50	19	26	-5~60	-0.1~0.4	80	0.34		
		50								
	25	50	25.4	33.4						

Per ordini superiori ai valori indicati, controllare con WOS.

Flessibili in plastica per impieghi ordinari
Alta pressione

HOTSG
HOTSGL

Schema di costruzione

Filato di poliestere

RoHS 10

Codice componente	Lunghezza flessibile		D.I. (mm)	D.E. (mm)	Gamma temp. esercizio (°C)	Pressione d'esercizio (MPa)	Raggio di curvatura min (mm)	Masa kg/m	Lunghezza fissa	Lunghezza configurabile
	Tipo	D.I. nominale flessibile							Fissa (m)	Configurabile (Incrementi di 0.1mm)
HOTSG (Lunghezza fissa)	9	50	9	15	-5~60	0~1.5	45	0.15		
		100								
HOTSGL (Lunghezza configurabile)	12	50	12	18	-5~60	0~1.5	55	0.19		
		100								
HOTSGL (Lunghezza configurabile)	15	50	15	22	-5~60	0~1.0	80	0.27		
		100								
		50								
	19	50	19	26	-5~60	0~1.0	95	0.32		
		50								
	25	50	25	33						

Per ordini superiori ai valori indicati, controllare con WOS.

Ordering Example

Codice componente - Lunghezza flessibile

HOTRSL19 - 45.9

Tubi flessibili

HOFBL

Fluidi applicabili: Acqua, acqua calda Temperatura d'esercizio max: 80°C Materiale: EN 1.4301 equiv. Accessori: Guarnizione MBR

Codice componente	Tipo	Diam. nominale	L Incrementi di 5mm	Sedi chiave H1	Sedi chiave H2	(B)	R (PT)	D.I. tubo (Valore riferimento)	Raggio di curvatura min (mm)	Pressione d'esercizio max (MPa)	Prezzo unitario			
											L105-200	L205-300	L305-400	L405-500
HOFBL		4	105-500	24	22	35	1/2	12	40	1.75				
			115-500	30	27	42	3/4	15	60					

Per diam. nominale, la dimensione L è 115 -.

Ordering Example

Codice componente - L

HOFBL4 - 150

Flessibili a spirale

HOSPH

RoHS 10

M Materiale: Poliuretano

Codice componente	Tipo	D.I. nominale flessibile	Lunghezza flessibile (mm)	D.I. (mm)	D.E. (mm)	A	B1	B2	Raggio di curvatura min (mm)	Precisione D.E.	Masa (g)	HOSPH		
												Prezzo unitario	Sconto volumi elevati	
HOSPH	8	5	800	5	8	180	100	500	14	±0.1	200	1 pz.	2-5	
			1800	5	8	400	100	500			300			
			3000	5	8	630	100	500			405			
	10	6.5	10	800	6.5	10	185	100	500	16	±0.1	285		
				1800	6.5	10	400	100	500			425		
				3700	6.5	10	800	100	500			690		

Caratteristiche

- Eccellente flessibilità.
- Eccellente resistenza meccanica, specie la resistenza all'abrasione.

Specifiche

Fluidi applicabili	Aria
Gamma di temperature di esercizio	-40~80°C
Pressione di esercizio max	1.1MPa

Ordering Example

Codice componente - Lunghezza flessibile

HOSPH8 - 3000

Flessibili pneumatici Standard

EHOS

RoHS 10

M Materiale: Poliuretano

Codice componente	Tipo	D.I. nominale flessibile	Lunghezza flessibile (m)	Colore flessibile	D.I. (mm)	D.E. (mm)	Spessore (mm)	Raggio di curvatura min (mm)	Pressione d'esercizio (MPa)	Gamma temp. esercizio (°C)	Prezzo unitario Sconto volumi elevati	
											1-4 pz.	5-10
EHOS	6	6.5	10	Non specificato (Rosso)	10	10	1.75	40	0~1.5	-20~60°C		
			20									
	9	8.5	12.5	10	BL (Blu)	12.5	2	55	0~1.5	-20~60°C		
				20								

Caratteristiche

- Estremamente leggeri.
- Eccellente resistenza al freddo e agli oli.

Specifiche

Fluidi applicabili	Aria
Gamma di temperature di esercizio	-20~60°C
Pressione di esercizio max	1.5MPa

Flessibili pneumatici Scorrimento

ERHOS

RoHS 10

M Materiale: Poliuretano speciale

Codice componente	Tipo	D.I. nominale flessibile	Lunghezza flessibile (m) Selezione	Colore flessibile	D.I. (mm)	D.E. (mm)	Spessore (mm)	Raggio di curvatura min (mm)	Pressione d'esercizio (MPa)	Gamma temp. esercizio (°C)	Prezzo unitario Sconto volumi elevati	
											1-4 pz.	5-10
ERHOS	6	6.3	10	Non specificato (Rosso)	10	10	1.85	40	0~1.5	-20~60°C		
			20									
	9	8.3	12.5	10	BL (Blu)	12.5	2.1	40	0~1.5	-20~60°C		
				20								

Caratteristiche

- Migliore scorrimento del flessibile, movimento e funzionamento facilitato.
- Il tubo morbido e flessibile riduce l'affaticamento per il polso e il braccio.
- Il tubo flessibile mantiene condizioni stabili e garantisce sicurezza fin dal principio.

Specifiche

Fluidi applicabili	Aria
Gamma di temperature di esercizio	-20~60°C
Pressione di esercizio max	1.5MPa

Flessibili pneumatici Alta flessibilità

AHOS

RoHS 10

M Materiale: PVC

Codice componente	Tipo	D.I. nominale flessibile	Lunghezza flessibile (m) Selezione	D.I. (mm)	D.E. (mm)	Spessore (mm)	Raggio di curvatura minima (mm)	Pressione d'esercizio (MPa)	Gamma temp. esercizio (°C)	Prezzo unitario Sconto volumi elevati	
										1-4 pz.	5-10
AHOS	6	6.5	10	13	13	3.25	30	0~1.0	-5~60°C		
			20								
	9	8	15	10	15	3.5	35	0~1.0	-5~60°C		
				20							

Caratteristiche

- Morbidi e facili da inserire nei raccordi in metallo come i nipples per flessibili.
- Il serraggio con fascette ad alta ermeticità impedisce le fughe d'aria.
- Nessuna adesione di olio. Assenza dei rigonfiamenti spesso osservabili sui flessibili in gomma.

Specifiche

Fluidi applicabili	Aria
Gamma di temperature di esercizio	-5~60°C
Pressione di esercizio max	1.0MPa

Ordering Example

Codice componente - Lunghezza flessibile - Colore flessibile

EHOS6 - 10 - BL