

► **K30**
Tenuta Stelo Pneumatica



K30 è una guarnizione combinata a semplice effetto con un profilo raschiante ed uno di tenuta realizzato da una parte in metallo vulcanizzato con elastomero in gomma nitrilica con metodi di produzione speciali.

Vantaggi del prodotto

- Superiore effetto raschiante
- Superiore effetto di tenuta
- Ampia gamma di dimensioni
- In grado di funzionare in ogni condizione
- Buon adattamento a variazioni di temperatura grazie all'anello di metallo

Applicazioni

- Cilindri pneumatici secondo ISO 6432, 21287.

Parametri d'impiego	
MOVIMENTO:	Lineare
PRESSIONE (bar):	≤16 bar
VELOCITA' (m/s):	≤1.0 m/s
TEMPERATURA (°C):	-30/+105 °C
FLUIDI:	Aria trattata, secca
NOTA: I valori sopra indicati (velocità, pressione, temperatura) sono valori massimi, non possono essere utilizzati tutti contemporaneamente.	

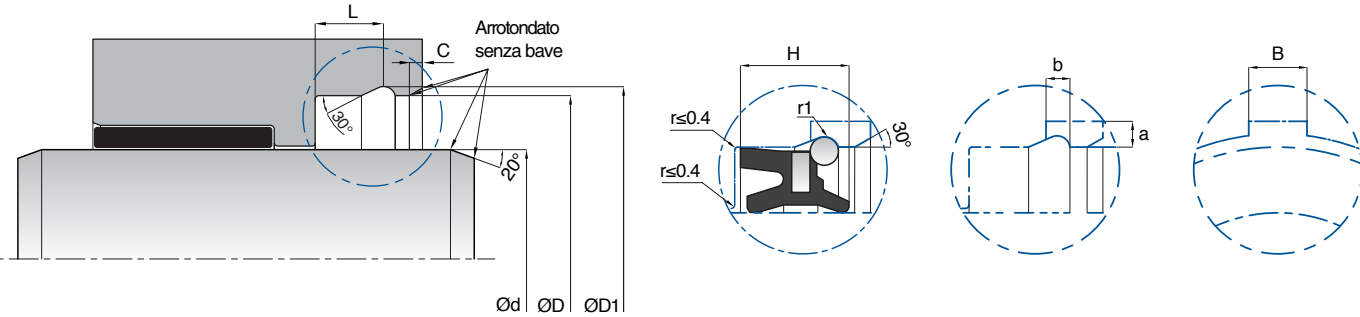
Materiale		
Raschiatore	Corpo	Descrizione
Elastomero - NB7001	Metallo - FE9901	Codice materiale prodotto standard
Elastomero - FK8001	Metallo - FE9901	Per applicazioni ad alte temperature, possono essere prodotte in FKM
Note: Per applicazioni speciali possono essere fornite in diverso materiale. Per i dettagli si può fare riferimento alla Tabella 2.1 o contattare il nostro ufficio vendite.		

Installazione

La tenuta/raschiatore K30 è fissata nella sede per mezzo di un anello elastico di bloccaggio. È molto importante che gli attrezzi di montaggio siano realizzati con materiali morbidi e non abbiano bordi taglienti. Prima dell'installazione la guarnizione deve essere lubrificata con olio di sistema.

Rugosità Superficiale		
	1 (stelo)	2 (sede)
Rmax	≤4 μm	≤10 μm
Rp/Rz	<0.5	<0.5
Tp	(%25 Rmax)=%50-75	

K30 Tenuta Stelo Pneumatica



KASTAŞ NO	d (f9)	D1 (± 0.1)	D (H10)	H	L (+0.2/-0)	r1	a	b	B	C	KASTAŞ COD
K30-010	10	19	17	8.4	7.5	1.1	1.8	2.2	4	1.5	10015069
K30-012	12	20	22	9.5	8.5	1.1	1.8	2.2	4	1.5	10015071
K30-012/1	12	24	20	8.5	7.5	1.1	1.8	2.2	4	1.5	10015073
K30-014	14	26	24	9.5	8.5	1.1	1.8	2.2	5	1.5	10015075
K30-016	16	28	26	9.5	8.5	1.1	1.8	2.2	5	1.5	10015077
K30-018	18	28	26	8.5	7.5	1.1	1.8	2.2	5	1.5	10015079
K30-020	20	32	30	9.5	8.5	1.1	1.8	2.2	5	2	10015082
K30-022	22	34.5	32	9.5	8.5	1.4	2	2.8	7.5	2	10015084
K30-025	25	37.5	35	9.5	8.5	1.4	2	2.8	7.5	2	10015086
K30-030	30	42.5	40	9.5	8.5	1.4	2	2.8	7.5	2	10015088
K30-032	32	44.5	42	9.5	8.5	1.4	2	2.8	7.5	2	10015090
K30-035	35	47.5	45	9.5	8.5	1.4	2	2.8	7.5	2	10015092
K30-040	40	52.5	50	9.5	8.5	1.4	2	2.8	7.5	2	10015094
K30-045	45	57.5	55	9.5	8.5	1.4	2.5	2.8	10	2	10015096
K30-050	50	63.2	60	9.5	8.9	1.8	2.5	3.6	10	2	10015098