

►

K65

Tenuta Pistone Pneumatica



K65 è una guarnizione per pistone a doppio effetto progettata per essere utilizzata in sedi ridotte.

Vantaggi del prodotto

- Facile installazione
- Basso attrito
- Funzionamento a basse pressioni
- Utilizzabile in sedi di dimensioni ridotte

Applicazioni

- Cilindri pneumatici secondo ISO and CETOP.

Parametri d'impiego	
MOVIMENTO:	Lineare
PRESSIONE (bar):	≤12 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.	

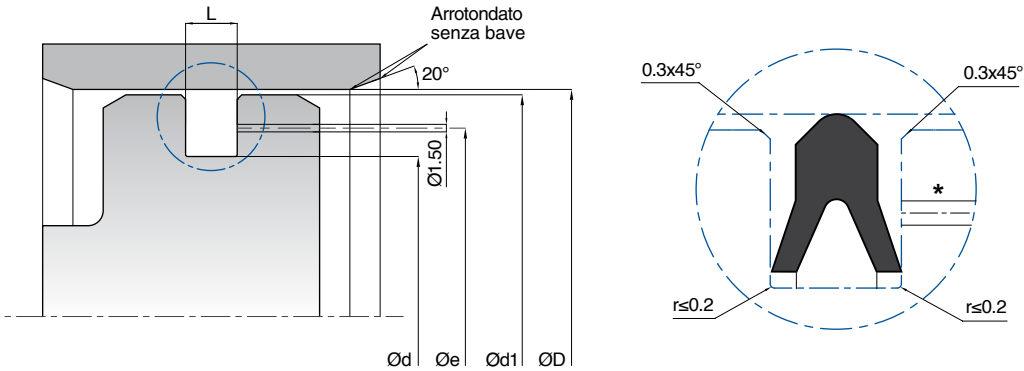
Materiale	
Tenuta	Descrizione
Elastomero - NB7001	Codice materiale prodotto standard
Note: In condizioni di applicazione particolari, può essere prodotto con materiali diversi. Per maggiori dettagli, consultare la Tabella 2.1 o contattare il nostro ufficio vendite	

Installazione

K65 può essere assemblato a mano in un unico pezzo. È importante che gli strumenti di installazione siano morbidi e privi di bordi taglienti. Gli elementi di tenuta devono essere lubrificati con grassi adeguati prima dell'installazione. Durante la sostituzione delle guarnizioni usate con quelle nuove, le sedi devono essere pulite accuratamente e le superfici devono essere controllate.

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

K65 Tenuta Pistone Pneumatica



* Se è richiesto un basso attrito nei sistemi a semplice effetto con una pressione di 1 bar o meno, si raccomanda di aprire questo sfiato. Nei sistemi a doppio effetto non è necessario praticare alcun foro.

KASTAŞ NO	D (H11)	d (h11)	L (+0.2/-0)	d1 (h11)	e	KASTAŞ COD
K65-025	25	15	2.3	24.8	16.6	10022404
K65-030	30	20	2.3	29.8	21.6	10022405
K65-032	32	22	2.3	31.8	23.6	10022407
K65-035	35	22.5	3	34.75	24	10022408
K65-040	40	27.5	3	39.75	29	10022410
K65-042	42	29.5	3	41.75	31	10022411
K65-045	45	32.5	3	44.75	34	10022412
K65-050	50	37.5	3	49.75	39	10022413
K65-055	55	39	3.5	54.7	42.6	10022415
K65-060	60	44	3.5	59.7	45.6	10022416
K65-063	63	47	3.5	62.7	48.6	10022417
K65-070	70	55.5	3.5	69.7	57	10022418
K65-080	80	61	4.1	79.7	62.6	10022419
K65-090	90	71	4.1	89.7	72.6	10022421
K65-100	100	79	4.6	99.7	80.6	10022422
K65-125	125	101	5.1	124.6	102.6	10022423
K65-140	140	113.5	5.6	139.6	115	10022424
K65-150	150	125	6.2	149.6	126.6	10022425
K65-160	160	131.5	6.2	159.6	133	10022426
K65-200	200	163	8.8	199.6	164.6	10022427
K65-355	355	313	10.8	354.6	314.6	10022428