

K52

Phnmatik Toz Boğaz Keçesi



K52 pnmatik toz boğaz keçesi, dış ortamdan gelebilecek olumsuz partiküllerin silindri içine girmesini engelleyen toz dudığı ve sızdırmazlığı sağlayan nutring yapısıyla her iki fonksiyonu beraber yapabilen tek etkili sızdırmazlık elemanıdır.

Avantajları

- Üstün sıyırma özelliği
- Üstün sızdırmazlık özelliği
- Düşük sürtünmeye sahip tasarım
- Küçük keçe kanalı ölçülerine sahip olması
- Yırtılma dayanımının yüksek olması

Kullanım Alanları

- ISO 6432, 21287 serisi silindirlerde kullanımı tavsiye edilir.

Çalışma Koşulları - NB9001

HAREKET:	Doğrusal
BASINÇ (bar):	≤16 bar
HIZ (m/s):	≤1,0 m/s
SICAKLIK (°C):	-30/+105 °C
AKIŞKAN TİPİ:	Şartlandırılmış kuru hava

NOT: Yukarıdaki değerler (hız, basınç, sıcaklık) maksimum değerlerdir, hepsi aynı anda kullanılmaz.

Çalışma Koşulları - PU9201

HAREKET:	Doğrusal
BASINÇ (bar):	≤16 bar
HIZ (m/s):	≤1,0 m/s
SICAKLIK (°C):	-35/+100 °C
AKIŞKAN TİPİ:	Şartlandırılmış kuru hava

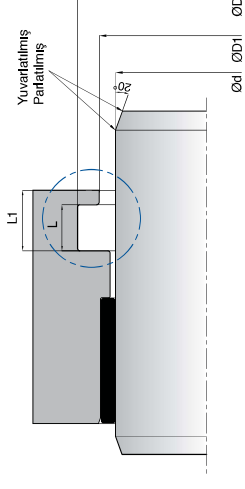
NOT: Yukarıdaki değerler (hız, basınç, sıcaklık) maksimum değerlerdir, hepsi aynı anda kullanılmaz.

Malzeme Bilgisi

Toz Keçesi	Açıklama
Elastomer - NB9001	Standart olarak üretilen malzeme kodudur.
Poliüretan - PU9201	Standart olarak üretilen malzeme kodudur.
Elastomer - FK9001	Yüksek sıcaklık uygulamaları için FKM malzemenin üretilmektedir.

NOT: Özel uygulama şartlarında farklı malzemelerden üretim yapılabilmektedir. Detaylar için Tablo 2.1 ve Tablo 2.2'ye bakabilir veya satış departmanımız ile iletişime geçebilirsiniz.

K52 Phnmatik Toz Boğaz Keçesi



KASTAŞ NO	d (f9)	D (H1)	D1 (+0.2/-0)	L (+0.2/-0)	L1	H	KASTAŞ KOD NBR	KASTAŞ KOD PU
K52-003	3	5.6	4.6	2.7	3.2	2.8	-	10021758
K52-004	4	8.2	6.5	3	4.8	4	10021760	10021763
K52-004/1	4	7	5.6	2.7	3.2	2.8	10021764	10021765
K52-005	5	8	6.6	2.7	3.2	3	10021767	10021768
K52-006	6	11.2	9	4	5.2	5	10021769	10021771
K52-006/1	6	9	8.1	2.7	3.2	2.8	-	10021773
K52-008	8	14.2	12	4	5.2	5	10021775	10021778
K52-008/1	8	11.5	10.1	3	4	3.2	-	10021780
K52-010	10	16.2	14	4.5	6	5.5	10021783	10021786
K52-010/1	10	14	12.6	3.4	4.5	3.7	-	10021789
K52-012	12	16.5	13.7	3.7	4.8	4	10021791	10021794
K52-012/2	12	18	14.8	4	6	4.8	10021799	10021801
K52-014	14	18.5	16.1	3.7	4.8	4	-	10021802
K52-016	16	20.5	17.7	3.7	4.8	4	10021803	10021805
K52-016/1	16	23	19	4.2	6.2	6	-	10021808
K52-018	18	22.5	19.70	3.7	4.8	4	-	10021809
K52-020	20	25	22.2	4.15	5.2	4.6	10021810	10021812
K52-020/1	20	25	22.2	3.2	4.6	4.4	-	10021814
K52-025	25	30	26.9	4.15	5.2	4.6	10021815	10021817
K52-030	30	35.5	31.9	4.55	6	5	-	10021819

Yüzey Pürüzlülüğü

	1 (mil)	2 (kanal dib)
Rmaks	≤4 µm	≤10 µm
Rp/Rz	<0.5	<0.5
Tp	(%25 Rmaks) = %50-75	

Montaj Bilgisi

Tek parça boğaz kanalına el ile montaj yapılır. Montaj esnasında keskin köşeli aparatların kullanılmamasına önemle dikkat edilmelidir. Montajdan önce sızdırmazlık elemanları uygun gres yağları ile yağlanmalıdır. Yeni ürün değişimi yapılacak kullanılan kanallarda, kanal temizliğine dikkat edilmelidir.