



ÖNCE GÜVENLİK!

MK SERİSİ MİL KİLİTLEME ÜNİTESİ

- İnsan sağlığı ve çalışma ortamının güvenliğini sağlamak için özel olarak tasarlandı.
- Genellikle pres, otomatik kapı, yük taşımacılığı ve emniyetin istendiği tüm sektörlerde kullanılabilir.
- Mil kilitleme ünitesine hava sinyali gelmediği takdirde emniyet amaçlı silindir milinin durdurulmasını sağlar.
- ISO 15552 standardına uygun pnömatik silindirler için kullanıma uygundur.



**YÜKÜN
DÜŞMESİNİ
ENGELLEYEREK
GÜVENLİ ÇALIŞMA
ALANLARI SUNAR**





MK SERİSİ

Ø32 - Ø125

MİL KİLİTLEME ÜNİTESİ

- MİL KİLİTLEME ÜNİTESİ ISO 15552 STANDARDINA UYGUN PNÖMATİK SİLİNDİRLERE MONTAJLANARAK KULLANILMAKTADIR
- BU ÜNİTE; PİSTON HAREKETİ ESNASINDA SİNYALİN KESİLMESİ DURUMUNDA PİSTON MİLİNİN KİLİTLENİP, PİSTON UCUNA BAĞLI OLAN YÜKÜN SABİT KALMASINI SAĞLAR
- MİL KİLİTLEME ÜNİTESİNE SİNYAL VERİLDİĞİNDE PİSTON STANDART HAREKETİNE DEVAM EDEBİLİR

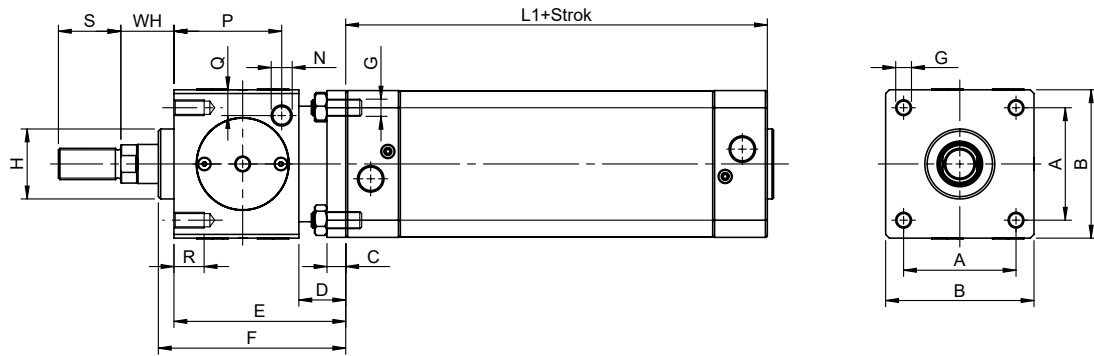
MİL KİLİTLEME ÜNİTESİ KUVVET DEĞERLERİ

Silindir Ø	MK-32	MK-40	MK-50	MK-63	MK-80	MK-100	MK-125
Kuvvet (N)	790	1240	1930	3060	5400	7700	12040

TEKNİK VERİLER

Silindir / Ø mm	Ø32-Ø40-Ø50-Ø63-Ø80-Ø100-Ø125
Silindir mili / Ø toleransı	f7
Akışkan	Yağlanmış veya yağlanmamış hava
İşletme basıncı	3 - 6 bar
Sıcaklık aralığı	-5°C / +80°C
Kilitleme tipi	Mekanik çift yönlü
Basınç yokluğunda	Kilitli

MİL KİLİTLEME ÜNİTESİ ÖLÇÜLERİ



Ø mm Silindir için MİL KİLİTLEME ÜNİTESİ	A	B	C	D	E	F	G	H	N	P	Q	R	T	WH	S	L1	MİL KİLİTLEME ÜNİTESİ AĞIRLIK / Kg
32	32,5	47	6	20	60	67,5	M6	30	G1/8"	33,25	9	8	60	26	22	94	0,4
40	38	54	6	20	70	80	M6	34,9	G1/8"	42,5	9	8	70	30	24	105	0,6
50	46,5	65	8	24	90	100	M8	40	G1/8"	58	12,5	12	90	37	32	106	1,1
63	56,5	75	8	24	90	100	M8	45	G1/8"	59	17,5	12	90	37	32	121	1,5
80	72	95	12	32	110	120	M10	45	G1/4"	69	17,5	16	110	46	40	128	2,6
100	89	114	12	32	110	120	M10	55	G1/4"	69	20	16	110	51	40	138	3,5
125	110	138	20	45	140	156	M12	60	G1/4"	84,5	19	20	140	65	54	160	6,5

NOT: Kilitleme ünitesini silindir üzerine monte etmek için, silindirin mil uzunluğunu tablodaki "T" ölçüsü kadar artırmak gerekir. Lütfen silindir siparişinde bu ölçüyü dikkate alınız.