

Monolitik arklar

Teknopolimer

ARK GÖVDESİ

Poliamid bazlı (PA) teknopolimer, beyaz renk veya mavi renk RAL 5005 (C55).

STANDART UYGULAMALAR

- **RBL**: İten geçmeli delikli göbek.
- **RSL**: biye yataklı göbek. Ağır yükler ve sürekli hareket ettirmek için en uygun çözüm.

UYGULAMALAR

Mükemmel aşınma ve yırtılma direnci. Parametrelerin seçimi için bkz. Teknik veriler sayfa -.

RE.F8 arklar, braket ile de temin edilir:

- RE.F8-N (bkz. sayfa -): elektrikli kaynaklı elik braketli arklar.
- RE.F8-H (bkz. sayfa -): orta derecede ağır yükler için kullanılan elik levha braketli arklar.
- RE.F8-WH (bkz. sayfa -): ağır yükler için kullanılan elektrikli kaynaklı elik braketli çarklar.

ÇEVRESEL KOŞULLAR

Son derece sert kimyasalların varlığında, nemli ortamlarda kullanıma uygun. Güçlü organik asitler ve konsantre minerallerin bulunduğu ortamlarda kullanım önerilmez.

YUVARLANMA DİRENCİ - UYGULANAN KUVVET / YÜK

Her bir yük ve çap için, tabloda tek bir arkı pürüzsüz bir zeminde 4 km/saat sabit hızda itmek veya çekmek için gereken kuvvet (N cinsinden) belirtilmiştir.

4 arklı bir arabayı manuel olarak kullanmak için, 50 N'nin altında değerleri olan çaplar seçilmesini öneririz; sık taşıma için 30 N'nin altında değerler seçin.

ÇEKME AYITLARI İLE MEKANİK HAREKET

Mekanik çekme için, kapasite varyasyonlarını belirlemek için lütfen teknik özelliklere bakın.

SICAKLIK

Bir uygulamadaki çalışma sıcaklıkları standart değer aralığından farklılık gösteriyorsa, kapasite varyasyonunu belirlemek için teknik özelliklere bakın.

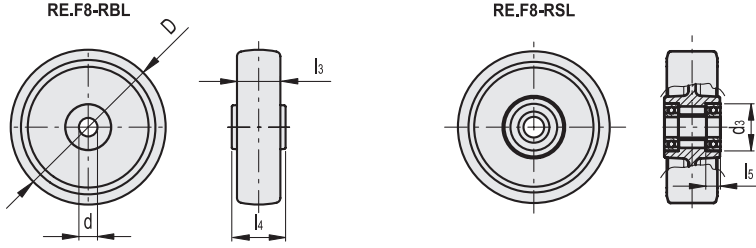


RE.F8-RBL

		ark hareketi için çekme veya itme kuvveti [N]					
		Yük [N]					
		1000	2000	3000	4000	5000	7000
D [mm]	65	55	-	-	-	-	-
	80	40	-	-	-	-	-
	100	35	60	90	-	-	-
	125	25	50	60	80	-	-
	150	10	25	60	80	100	-
	200	<10	18	47	58	65	78

RE.F8-RSL

		ark hareketi için çekme veya itme kuvveti [N]					
		Yük [N]					
		1000	2000	3000	5000	7000	9000
D [mm]	80	22	32	40	65	-	-
	100	18	23	35	55	70	-
	125	12	18	27	34	55	80



RE.F8-RBL

Kod	Açıklama	D	d	l3	l4	Statik yük# [N]	Yuvarlanma direnci# [N]	Dinamik taşıma kapasitesi# [N]	⚖
450501	RE.F8-065-RBL	65	12	30	34	1250	900	1200	60
450506	RE.F8-080-RBL	80	12	30	39	2000	1500	1800	80
450506-C55	RE.F8-080-RBL-C55	80	12	30	39	2000	1500	1800	80
450511	RE.F8-100-RBL	100	12	30	44	3500	1750	3000	130
450511-C55	RE.F8-100-RBL-C55	100	12	30	44	3500	1750	3000	130
450516	RE.F8-125-RBL	125	15	38	44	4500	2000	4000	230
450516-C55	RE.F8-125-RBL-C55	125	15	38	44	4500	2000	4000	230
450521	RE.F8-150-RBL	150	20	45	58	6000	2500	5000	340
450526	RE.F8-200-RBL	200	20	50	58	8000	3150	7300	640

RE.F8-RSL

Kod	Aıklama	D	d	d3	l3	l4	l5	Statik yk# [N]	Yuvarlanma direnci# [N]	Dinamik taşıma kapasitesi# [N]	⚖
449451	RE.F8-125-RSL	125	20	47	45	56	13	7000	4000	6500	610
449452	RE.F8-150-RSL	150	20	47	45	56	13	8000	4550	7500	740
449453	RE.F8-200-RSL	200	20	47	50	56	13	10000	6500	9000	1100

Statik yük, yuvarlanma direnci ve dinamik taşıma kapasitesi için bkz. Teknik veriler (sayfada -).