

Vulkanize kauçuk çarklar

Teknopolimer orta gövde

LASTIK DIŞ İLE KAPLI

Sertleştirilmiş kauçuk; sertlik 80 Shore A.

ÇARKIN ORTA GÖVDESİ

Polipropilen bazlı teknopolimer (PP).

YUVARLANMA HAREKETİ

İçten geçmeli delikli göbek.

UYGULAMALAR

RE.E2 çarklar, orta-hafif yükleri bulunan farklı yük arabalarına monte edilebilir; ayrıca dış mekan kullanımı için de uygundur. Tipik uygulamalar: endüstriyel taşıma için yük arabaları, ayrıca açık havada kullanım için uygun, atık konteynerleri. Parametrelerin seçimi için bkz. Teknik veriler sayfa .

Ayrıca RE.E2 çarklar, çelik levha braketi ile birlikte verilir (RE.E2-N sayfa).

ÇEVRESEL KOŞULLAR

Nemli ortamlarda ve atmosferik maddelerin varlığında kullanım için uygundur; organik, klorlu çözücüler, hidrokarbonlar ve mineral yağların varlığında kullanımı önerilmez.

YUVARLANMA DİRENCİ - UYGULANAN KUVVET / YÜK

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

4 çarklı 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 AYGITLARI İLE MEKANİK HAREKET

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

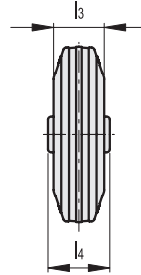
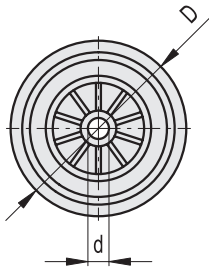
SICAKLIK

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



Çark hareketi için çekme veya itme kuvveti [N]

		Yük [N]			
		500	1000	1500	2000
D [mm]	80	50	-	-	-
	100	25	-	-	-
	125	22	60	-	-
	150	20	50	-	-
	180	10	32	60	-
	200	10	30	55	85



Kod	Açıklama	D	d	l3	l4	Statik yük# [N]	Yuvarlanma direnci# [N]	Dinamik taşıma kapasitesi# [N]	
449501	RE.E2-080-RBL	80	12	25	39	1500	500	650	110
449506	RE.E2-100-RBL	100	12	30	44	2000	750	800	210
449512	RE.E2-125-RBL	125	15	37.5	44	2250	850	1100	410
449516	RE.E2-150-RBL	150	15	40	44	2750	1000	1300	610
449518	RE.E2-180-RBL	180	20	45	59	3500	1300	1800	1020
449522	RE.E2-200-RBL	200	20	50	59	4000	1400	2250	1310

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