

## Çelik braketli kastorlar

### Dökme kalıplı poliüretan kaplama

#### KAPLAMA

Dökme kalıplı poliüretan, sertlik 92 Destek A.

#### ÇARKIN ORTA GÖVDESİ

Basınçlı kalıp döküm alüminyum.

#### YUVARLANMA HAREKETİ

Bilye yataklı göbek. Ağır yükler ve sürekli hareket ettirmek için en uygun çözüm.

#### SABİT PLAKA BRAKETİ

Galvanizli çelik levha, braketin 3000N'a kadar yüklerle dayanabilmesi için tasarlanmıştır.

#### DÖNER PLAKA BRAKETİ

Galvanizli çelik levha, braketin 3000N'a kadar yüklerle dayanabilmesi için tasarlanmıştır.

Çift bilye yuvası bulunması ve plaka ve dahili pimli bilye yuvası halkası arasında direkt temas olması mükemmel hareket kabiliyetini garantiler.

Bakım gerektirmez.

Şunları içerir (bkz. Şekil 1):

1. sabitleme plakası: elektrolitik olarak galvanizli çelik plaka;
2. çatal: elektrolitik olarak galvanizli çelik plaka;
3. bilye yuvası halkası: elektrolitik olarak galvanizli çelik plaka;
4. merkezi pim: plaka içerisine birleşik, soğuk flanşlı;
5. dönüş sistemi: çift yağlanmış bilye halkası;
6. toz lastiği: RAL 7015 koyu gri teknopolimer, sadece SSL ve SSF uygulamaları mevcuttur.

#### FREN

Çark ve braket dönüşünü kilitleyen genel fren.

En uygun şekle getirilen boyutlar ve geri çekilebilir pedal, minimal şekilde dolu alanlar ve maksimum harekete geçirme kolaylığını garantiler.

Sertleştirilmiş karbon çelik yay.

Cihazı kullanabilmek için yük arabası döndürülmelidir.

Frenin kullanımı basit ve etkilidir: iki ayrı pedalın ucunda üstten aşağıya doğru tek bir hareketle harekete geçirilir ve serbest bırakılır, böylece son derece yüksek manevra konforunu garantiler.

#### STANDART UYGULAMALAR

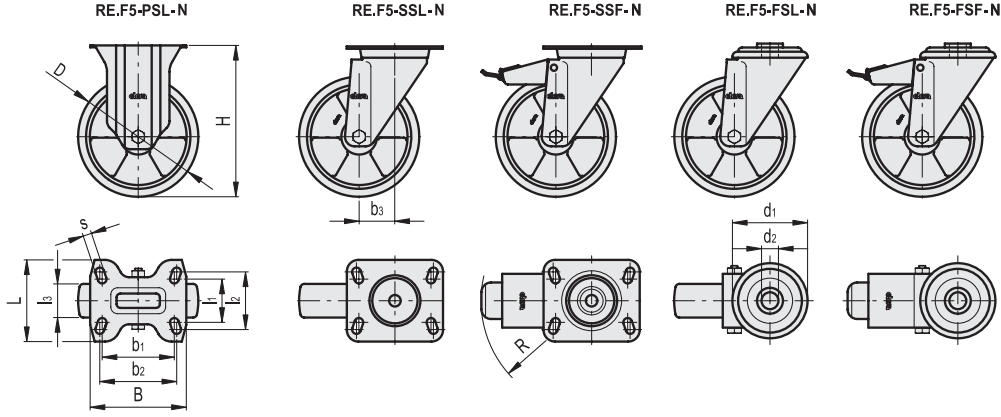
- **PSL-N**: sabitlenmiş plaka braket, frensiz.
- **SSL-N**: döner plaka braket, frensiz.
- **SSF-N**: döner plaka braket, frenli.
- **FSL-N**: döner plaka braket ve orta içten geçmeli delik, frensiz.
- **FSF-N**: döner plaka braket ve orta içten geçmeli delik, frenli.

#### UYGULAMALAR

Mükemmel düzgünlük ve esneklik özellikleri, yüksek aşınma ve yırtılma direnci.

Daha fazla bilgi için bkz. RE.F5 (sayfada ).





| Kod    | Açıklama        | D   | d1  | d2 | l1 | l2 | l3 | H   | B   | L   | s  | b1  | b2  | b3 | R   | Yuvarlanma direnci# [N] | Dinamik taşıma kapasitesi# [N] |      |
|--------|-----------------|-----|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|-------------------------|--------------------------------|------|
| 451651 | RE.F5-080-PSL-N | 80  | -   | -  | 45 | 60 | 25 | 107 | 100 | 85  | 9  | 75  | 80  | -  | -   | 1500                    | 2000                           | 520  |
| 451656 | RE.F5-100-PSL-N | 100 | -   | -  | 45 | 60 | 30 | 128 | 100 | 85  | 9  | 75  | 80  | -  | -   | 2250                    | 2000                           | 690  |
| 451661 | RE.F5-125-PSL-N | 125 | -   | -  | 45 | 60 | 35 | 156 | 100 | 85  | 9  | 75  | 80  | -  | -   | 2800                    | 2200                           | 890  |
| 451666 | RE.F5-150-PSL-N | 150 | -   | -  | 73 | 87 | 40 | 194 | 140 | 110 | 11 | 105 | 105 | -  | -   | 3300                    | 3000                           | 2040 |
| 451671 | RE.F5-200-PSL-N | 200 | -   | -  | 73 | 87 | 50 | 240 | 140 | 110 | 11 | 105 | 105 | -  | -   | 3600                    | 3000                           | 2760 |
| 451551 | RE.F5-080-SSL-N | 80  | -   | -  | 45 | 60 | 25 | 107 | 100 | 85  | 9  | 75  | 80  | 40 | -   | 1500                    | 2000                           | 720  |
| 451556 | RE.F5-100-SSL-N | 100 | -   | -  | 45 | 60 | 30 | 128 | 100 | 85  | 9  | 75  | 80  | 35 | -   | 2250                    | 2000                           | 940  |
| 451561 | RE.F5-125-SSL-N | 125 | -   | -  | 45 | 60 | 35 | 156 | 100 | 85  | 9  | 75  | 80  | 37 | -   | 2800                    | 2200                           | 1140 |
| 451565 | RE.F5-150-SSL-N | 150 | -   | -  | 73 | 87 | 40 | 194 | 140 | 110 | 11 | 105 | 105 | 56 | -   | 3300                    | 3000                           | 2340 |
| 451571 | RE.F5-200-SSL-N | 200 | -   | -  | 73 | 87 | 50 | 240 | 140 | 110 | 11 | 105 | 105 | 56 | -   | 3600                    | 3000                           | 3050 |
| 451601 | RE.F5-080-SSF-N | 80  | -   | -  | 45 | 60 | 25 | 107 | 100 | 85  | 9  | 75  | 80  | 40 | 120 | 1500                    | 2000                           | 910  |
| 451606 | RE.F5-100-SSF-N | 100 | -   | -  | 45 | 60 | 30 | 128 | 100 | 85  | 9  | 75  | 80  | 35 | 120 | 2250                    | 2000                           | 1080 |
| 451611 | RE.F5-125-SSF-N | 125 | -   | -  | 45 | 60 | 35 | 156 | 100 | 85  | 9  | 75  | 80  | 37 | 120 | 2800                    | 2200                           | 1280 |
| 451615 | RE.F5-150-SSF-N | 150 | -   | -  | 73 | 87 | 40 | 194 | 140 | 110 | 11 | 105 | 105 | 56 | 156 | 3300                    | 3000                           | 2630 |
| 451621 | RE.F5-200-SSF-N | 200 | -   | -  | 73 | 87 | 50 | 240 | 140 | 110 | 11 | 105 | 105 | 56 | 156 | 3600                    | 3000                           | 3250 |
| 451851 | RE.F5-080-FSL-N | 80  | 73  | 12 | -  | -  | 25 | 107 | -   | -   | -  | -   | -   | 40 | -   | 1500                    | 2000                           | 650  |
| 451856 | RE.F5-100-FSL-N | 100 | 73  | 12 | -  | -  | 30 | 128 | -   | -   | -  | -   | -   | 35 | -   | 2250                    | 2000                           | 880  |
| 451861 | RE.F5-125-FSL-N | 125 | 73  | 12 | -  | -  | 35 | 156 | -   | -   | -  | -   | -   | 37 | -   | 2800                    | 2200                           | 1080 |
| 451866 | RE.F5-150-FSL-N | 150 | 102 | 20 | -  | -  | 40 | 188 | -   | -   | -  | -   | -   | 56 | -   | 3300                    | 3000                           | 2200 |
| 451871 | RE.F5-200-FSL-N | 200 | 102 | 20 | -  | -  | 50 | 236 | -   | -   | -  | -   | -   | 56 | -   | 3600                    | 3000                           | 2950 |
| 451901 | RE.F5-080-FSF-N | 80  | 73  | 12 | -  | -  | 25 | 107 | -   | -   | -  | -   | -   | 40 | 120 | 1500                    | 2000                           | 780  |
| 451906 | RE.F5-100-FSF-N | 100 | 73  | 12 | -  | -  | 30 | 128 | -   | -   | -  | -   | -   | 35 | 120 | 2250                    | 2000                           | 1020 |
| 451911 | RE.F5-125-FSF-N | 125 | 73  | 12 | -  | -  | 35 | 156 | -   | -   | -  | -   | -   | 37 | 120 | 2800                    | 2200                           | 1230 |
| 451916 | RE.F5-150-FSF-N | 150 | 102 | 20 | -  | -  | 40 | 188 | -   | -   | -  | -   | -   | 56 | 156 | 3300                    | 3000                           | 2490 |
| 451921 | RE.F5-200-FSF-N | 200 | 102 | 20 | -  | -  | 50 | 236 | -   | -   | -  | -   | -   | 56 | 156 | 3600                    | 3000                           | 3240 |

# Yuvarlanma direnci ve dinamik taşıma kapasitesi için bkz. Teknik veriler sayfa.