

**FÄLG**

Polyamidbaserad (PA) teknopolymer.

**TYP AV RULLMEKANISM**

Nav med genomgående hål.

**FÄSTPLATTA**

Gulförzinkad stålplåt. Gaffeln är utformat för att tåla en belastning upp till 7300N. Det garanterar kapacitet som gör den lämplig för tunga industriella applikationer.

**SVÄNGBAR FÄSTPLATTA**

Gulförzinkad stålplåt.

Närvaron av två lagerbanor och direktkontakt mellan plattan och svängkransen med inbyggd tapp ger utmärkt manövrerbarhet. Kräver inte underhåll. Gaffeln är utformat för att tåla en belastning upp till 7300N. Det garanterar kapacitet som gör den lämplig för tunga industriella applikationer.

Det består av (se Fig.1):

1. fästplatta: gulförzinkad stålplåt;
2. gaffel: gulförzinkad stålplåt;
3. svängkrans: gulförzinkad stålplåt;
4. central tapp: klass 8.8 stålskruv och stålmutter;
5. lagring: dubbla fettsmorda kullager;
6. dammskydd: RAL 7015 mörkgrå teknopolymer.

**BROMS**

Frambroms (RE.F8-125) eller bakbroms (RE.F8-125-150-200) med dubbla effekt vid samtidig låsning av hjul och gaffel.

Bromsen är enkel och effektiv att använda: den aktiveras och frigörs genom en enkel rörelse uppifrån nedåt på spetsen av de två separata pedalerna och därmed säkerställa största möjliga manövreringskomfort.

På hjul med broms baktill kan bromseffekten justeras med en insexskruv M8.

**STANDARDUTFÖRANDE**

- **PBL-H**: gaffel och fästplatta, utan broms.
- **SBL-H**: svängbar fästplatta, utan broms.
- **SBF-H**: svängbar fästplatta, med broms.

**APPLIKATIONER**

Gjutna polyuretanhjul ger ett utmärkt rullmotstånd och elasticitet och hög motståndskraft mot slitage. Utmärkt motståndskraft mot slitage. För ytterligare information, se tekniskt datablad för hjul RE.F8 (se sidan 1265).

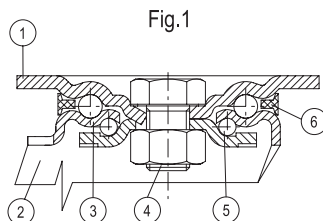


Fig.1

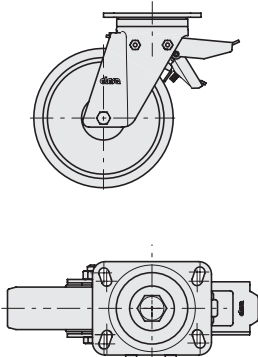
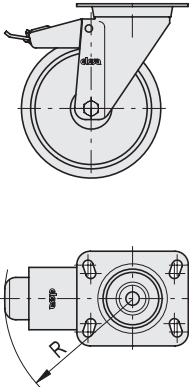
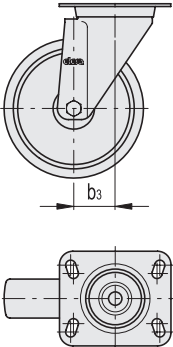
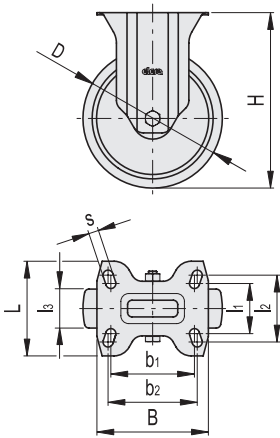


RE.F8-PBL-H

RE.F8-SBL-H

RE.F8-100-SBF-H  
RE.F8-125-SBF-H

RE.F8-150-SBF-H  
RE.F8-200-SBF-H



RE.F8-PBL-H

| Kod    | Benämning       | D   | I1 | I2 | I3 | H   | B   | L   | s    | b1  | b2  | Rullmotstånd#<br>[N] | Dynamisk<br>lastkapacitet#<br>[N] | ⚖    |
|--------|-----------------|-----|----|----|----|-----|-----|-----|------|-----|-----|----------------------|-----------------------------------|------|
| 450951 | RE.F8-100-PBL-H | 100 | 45 | 60 | 30 | 138 | 100 | 85  | 9    | 75  | 80  | 1750                 | 3000                              | 600  |
| 450952 | RE.F8-125-PBL-H | 125 | 45 | 60 | 38 | 161 | 100 | 85  | 9    | 75  | 80  | 2000                 | 3500                              | 640  |
| 450953 | RE.F8-150-PBL-H | 150 | 73 | 87 | 45 | 200 | 140 | 110 | 12.5 | 105 | 105 | 2500                 | 5000                              | 1670 |
| 450954 | RE.F8-200-PBL-H | 200 | 73 | 87 | 50 | 250 | 140 | 110 | 12.5 | 105 | 105 | 4550                 | 7300                              | 1650 |

RE.F8-SBL-H

| Kod    | Benämning       | D   | I1 | I2 | I3 | H   | B   | L   | s    | b1  | b2  | b3 | Rullmotstånd#<br>[N] | Dynamisk<br>lastkapacitet#<br>[N] | ⚖    |
|--------|-----------------|-----|----|----|----|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|----------------------|-----------------------------------|------|
| 450931 | RE.F8-100-SBL-H | 100 | 45 | 60 | 30 | 138 | 100 | 85  | 9    | 75  | 80  | 48 | 1750                 | 3000                              | 990  |
| 450932 | RE.F8-125-SBL-H | 125 | 45 | 60 | 38 | 161 | 100 | 85  | 9    | 75  | 80  | 44 | 2000                 | 3500                              | 1160 |
| 450933 | RE.F8-150-SBL-H | 150 | 73 | 87 | 45 | 200 | 140 | 110 | 12.5 | 105 | 105 | 70 | 2500                 | 5000                              | 2800 |
| 450934 | RE.F8-200-SBL-H | 200 | 73 | 87 | 50 | 250 | 140 | 110 | 12.5 | 105 | 105 | 70 | 4550                 | 7300                              | 3110 |

RE.F8-SBF-H

| Kod    | Benämning       | D   | I1 | I2 | I3 | H   | B   | L   | s    | b1  | b2  | b3 | R   | Rullmotstånd#<br>[N] | Dynamisk<br>lastkapacitet#<br>[N] | ⚖    |
|--------|-----------------|-----|----|----|----|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|-----|----------------------|-----------------------------------|------|
| 450941 | RE.F8-100-SBF-H | 100 | 45 | 60 | 30 | 138 | 100 | 85  | 9    | 75  | 80  | 46 | 123 | 1750                 | 3000                              | 1140 |
| 450942 | RE.F8-125-SBF-H | 125 | 45 | 60 | 38 | 161 | 100 | 85  | 9    | 75  | 80  | 44 | 123 | 2000                 | 3500                              | 1270 |
| 450943 | RE.F8-150-SBF-H | 150 | 73 | 87 | 45 | 200 | 140 | 110 | 12.5 | 105 | 105 | 70 | 126 | 2500                 | 5000                              | 2980 |
| 450944 | RE.F8-200-SBF-H | 200 | 73 | 87 | 50 | 250 | 140 | 110 | 12.5 | 105 | 105 | 70 | 126 | 4550                 | 7300                              | 3390 |

# För rullmotstånd och dynamisk lastkapacitet se Tekniska data (på sidan 1296).