



1

**SLITBANA**

Grå anti-trace termoplast hjul, hårdhet 85 Shore A.



2

**FÄLG**

Polypropylenbaserad (PP) teknopolymer.



3

**TYP AV RULLMEKANISM**

Nav med genomgående hål.



4

**FÄSTPLATTA**

Förzinkat stålplåt, gaffeln är konstruerad för att tåla en belastning upp till 1800N.



5

**SVÄNGBAR FÄSTPLATTA**

Förzinkat stålplåt, gaffeln är konstruerad för att tåla en belastning upp till 1800N. Närvaron av två lagerbanor och direktkontakt mellan plattan och svängkransen med inbyggd tapp ger utmärkt manövrerbarhet. Kräver inte underhåll.

Det består av (se Fig.1):

1. fästplatta: elektrolytiskt förzinkad stålplåt;
2. gaffel: elektrolytiskt förzinkad stålplåt;
3. svängkrans: elektrolytiskt förzinkad stålplåt;
4. central tapp: integrerad i plattan, kallnitad;
5. lagring: dubbla fettsmorda kullager;
6. dammskydd: RAL 7015 mörkgrå teknopolymer, endast för utföranden SBL och SBF.



6

**BROMS**

Bromsen låser både hjul och rotation. Den optimerade storleken och den fällbara spaken garanterar minimalt utrymme och enkel manövrering. Fjäder i hårdat kolstål.



7

**STANDARDUTFÖRANDE**

- **PBL**: gaffel och fästplatta, utan broms.
- **SBL**: svängbar fästplatta, utan broms.
- **SBF**: svängbar fästplatta, med broms.
- **FBL**: svängbar fästplatta och genomgående centrumhål, utan broms.
- **FBF**: svängbar fästplatta och genomgående centrumhål, med broms.



8

**APPLIKATIONER**

Utmärkt rullmotstånd och elasticitet funktioner. För ytterligare information, se tekniskt datablad för hjul RE.G1 (se sidan 1272).



9



10



11



12



13



14



15



16



17



18



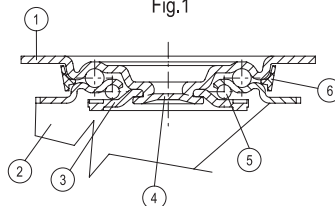
19

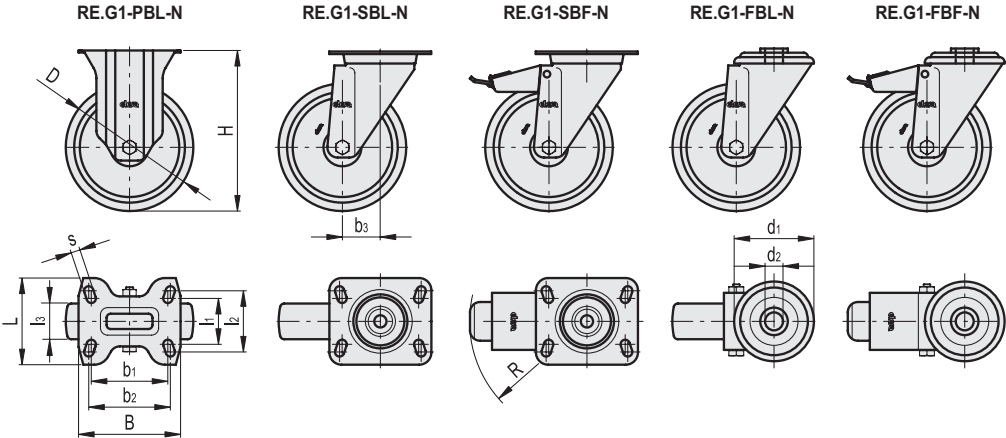


20



Fig.1





| Kod    | Benämning       | D   | d1  | d2 | b1  | l1 | b2  | l2 | l3 | H   | B   | L   | s  | b3 | R   | Rullmotstånd#<br>[N] | Dynamisk<br>lastkapacitet#<br>[N] |      |
|--------|-----------------|-----|-----|----|-----|----|-----|----|----|-----|-----|-----|----|----|-----|----------------------|-----------------------------------|------|
| 452651 | RE.G1-080-PBL-N | 80  | -   | -  | 75  | 45 | 80  | 60 | 30 | 107 | 100 | 85  | 9  | -  | -   | 700                  | 700                               | 360  |
| 452656 | RE.G1-100-PBL-N | 100 | -   | -  | 75  | 45 | 80  | 60 | 30 | 128 | 100 | 85  | 9  | -  | -   | 1000                 | 1000                              | 390  |
| 452661 | RE.G1-125-PBL-N | 125 | -   | -  | 75  | 45 | 80  | 60 | 35 | 156 | 100 | 85  | 9  | -  | -   | 1200                 | 1200                              | 610  |
| 452666 | RE.G1-150-PBL-N | 150 | -   | -  | 105 | 73 | 105 | 87 | 45 | 194 | 140 | 110 | 11 | -  | -   | 1800                 | 1800                              | 1350 |
| 452551 | RE.G1-080-SBL-N | 80  | -   | -  | 75  | 45 | 80  | 60 | 30 | 107 | 100 | 85  | 9  | 40 | -   | 700                  | 700                               | 600  |
| 452556 | RE.G1-100-SBL-N | 100 | -   | -  | 75  | 45 | 80  | 60 | 30 | 128 | 100 | 85  | 9  | 35 | -   | 1000                 | 1000                              | 700  |
| 452561 | RE.G1-125-SBL-N | 125 | -   | -  | 75  | 45 | 80  | 60 | 35 | 156 | 100 | 85  | 9  | 37 | -   | 1200                 | 1200                              | 860  |
| 452566 | RE.G1-150-SBL-N | 150 | -   | -  | 105 | 73 | 105 | 87 | 45 | 194 | 140 | 110 | 11 | 56 | -   | 1800                 | 1800                              | 1720 |
| 452601 | RE.G1-080-SBF-N | 80  | -   | -  | 75  | 45 | 80  | 60 | 30 | 107 | 100 | 85  | 9  | 40 | 120 | 700                  | 700                               | 790  |
| 452606 | RE.G1-100-SBF-N | 100 | -   | -  | 75  | 45 | 80  | 60 | 30 | 128 | 100 | 85  | 9  | 35 | 120 | 1000                 | 1000                              | 850  |
| 452611 | RE.G1-125-SBF-N | 125 | -   | -  | 75  | 45 | 80  | 60 | 35 | 156 | 100 | 85  | 9  | 37 | 120 | 1200                 | 1200                              | 1000 |
| 452616 | RE.G1-150-SBF-N | 150 | -   | -  | 105 | 73 | 105 | 87 | 45 | 194 | 140 | 110 | 11 | 56 | 156 | 1800                 | 1800                              | 2000 |
| 452701 | RE.G1-080-FBL-N | 80  | 73  | 12 | -   | -  | -   | -  | 30 | 107 | -   | -   | -  | 40 | -   | 700                  | 700                               | 600  |
| 452706 | RE.G1-100-FBL-N | 100 | 73  | 12 | -   | -  | -   | -  | 30 | 128 | -   | -   | -  | 35 | -   | 1000                 | 1000                              | 700  |
| 452711 | RE.G1-125-FBL-N | 125 | 73  | 12 | -   | -  | -   | -  | 35 | 156 | -   | -   | -  | 37 | -   | 1200                 | 1200                              | 860  |
| 452716 | RE.G1-150-FBL-N | 150 | 102 | 20 | -   | -  | -   | -  | 45 | 188 | -   | -   | -  | 56 | -   | 1800                 | 1800                              | 1720 |
| 452751 | RE.G1-080-FBF-N | 80  | 73  | 12 | -   | -  | -   | -  | 30 | 107 | -   | -   | -  | 40 | 120 | 700                  | 700                               | 790  |
| 452756 | RE.G1-100-FBF-N | 100 | 73  | 12 | -   | -  | -   | -  | 30 | 128 | -   | -   | -  | 35 | 120 | 1000                 | 1000                              | 850  |
| 452761 | RE.G1-125-FBF-N | 125 | 73  | 12 | -   | -  | -   | -  | 35 | 156 | -   | -   | -  | 37 | 120 | 1200                 | 1200                              | 1000 |
| 452766 | RE.G1-150-FBF-N | 150 | 102 | 20 | -   | -  | -   | -  | 45 | 188 | -   | -   | -  | 56 | 156 | 1800                 | 1800                              | 2000 |

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

Alla design rättigheter förbehållna i enlighet med lagen. Ange alltid källan vid reproduktion av våra ritningar.

