

## COVERING

Gegoten polyurethaan, hardheid 92 Shore A.

## WHEEL CENTRE BODY

Gietijzer.

## ROLLING ACTION

Naaf met kogellagers. Ideale oplossing voor zware ladingen en continu verplaatsen.

## VASTE PLAATBEUGEL

Elektrogestaal met donkergroene poedercoating. De beugel is ontworpen om belastingen tot 23.000 N te weerstaan. Geschikt voor zware industriële toepassingen en voor zware gebruiksomstandigheden, zoals stoten en hoge snelheden.

## DRAAIENDE PLAATBEUGEL

Elektrogestaal met donkergroene poedercoating. De aanwezigheid van een axiaallager en een conisch lager zorgt ook bij volle belasting voor een uitstekende wendbaarheid en verhoogt de weerstand van de beugel tegen schokken van opzij. Uiterust met een smeer- en anti-losdraaisysteem van de borgmoer. De beugel is ontworpen om belastingen tot 23.000 N te weerstaan. Geschikt voor zware industriële toepassingen en voor zware gebruiksomstandigheden, zoals stoten en hoge snelheden.

Deze bestaat uit (zie fig.1):

1. montageplaat: gesmeed staal met ingebouwde pin, donkergroene poedercoating;
2. vork: getrokken zijden elektrogestaal aan de flens, donkergroene poedercoating;
3. draaisysteem: axiaal kogellager en conisch rollager;
4. smeerinrichting;
5. anti-losdraaisysteem van de borgmoer.

## REM

Dubbelwerkende achterrem met gelijktijdige vergrendeling van wiel en beugel. De rem is eenvoudig en effectief in het gebruik: hij wordt bediend en ontgrendeld door een eenvoudige handeling van boven naar beneden op de punt van twee afzonderlijke pedalen, waardoor een optimaal manoeuvreercomfort wordt gegarandeerd. De remwerking kan worden ingesteld met een inbusbout M8.

## STANDAARDUITVOERING

- **PSL-WEH**: vaste plaatbeugel, zonder rem.
- **SSL-WEH**: draaibare plaatbeugel, zonder rem.
- **SSF-WEH**: draaibare plaatbeugel, met rem.

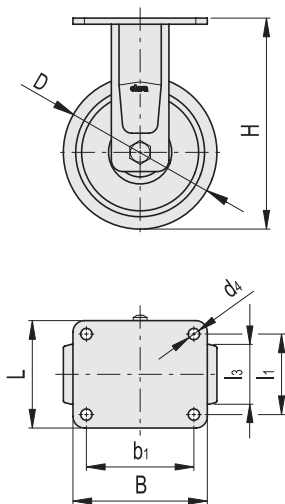
## TOEPASSINGEN

Geschikt voor zware industriële toepassingen en voor zware gebruiksomstandigheden, zoals stoten en hoge snelheden. Het gegoten polyurethaan wiel zorgt voor een uitstekende rolweerstand en elasticiteit, een hoge slijtvastheid en scheurvastheid. Voor meer informatie zie RE.F4 (op pagina ).

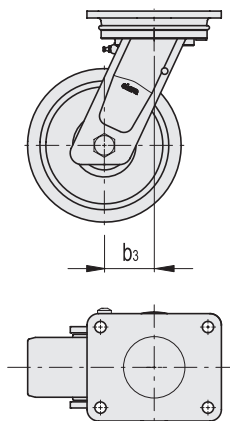




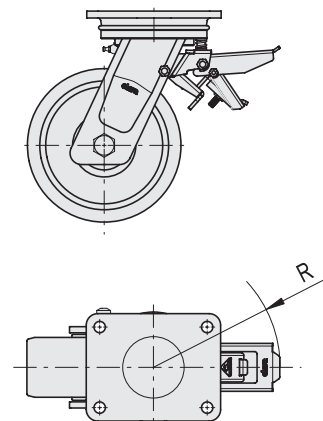
RE.F4-PSL-WEH



RE.F4-SSL-WEH



RE.F4-SSF-WEH



Code	Beschrijving	D	d4	l1	l3	H	B	L	b1	b3	R	Rolling resistance# [N]	Dynamisch draagvermogen# [N]	
451468	RE.F4-150-PSL-WEH	150	14	105	78	218	175	140	140	-	-	4000	10000	10610
451469	RE.F4-200-PSL-WEH	200	14	105	78	275	175	140	140	-	-	4500	16000	12180
451470	RE.F4-250-PSL-WEH	250	17	120	78	325	200	160	160	-	-	5000	19000	15230
451472	RE.F4-300-PSL-WEH	300	17	120	78	365	200	160	160	-	-	6000	23000	19320
451428	RE.F4-150-SSL-WEH	150	14	105	78	218	175	140	140	50	-	4000	10000	12150
451429	RE.F4-200-SSL-WEH	200	14	105	78	275	175	140	140	65	-	4500	16000	13720
451430	RE.F4-250-SSL-WEH	250	17	120	78	325	200	160	160	74	-	5000	19000	17560
451432	RE.F4-300-SSL-WEH	300	17	120	78	365	200	160	160	81	-	6000	23000	21670
451449	RE.F4-150-SSF-WEH	150	14	105	78	218	175	140	140	50	166	4000	10000	13030
451450	RE.F4-200-SSF-WEH	200	14	105	78	275	175	140	140	65	166	4500	16000	14600
451451	RE.F4-250-SSF-WEH	250	17	120	78	325	200	160	160	74	166	5000	19000	18440
451452	RE.F4-300-SSF-WEH	300	17	120	78	365	200	160	160	81	166	6000	23000	22550

# Voor rolweerstand en dynamisch draagvermogen zie Technische gegevens op pagina .