

## SERIE DZ, DELTA-ZWART

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opgeperste zwarte standaard rubberband (85° ± 5° Shore A)
- Kern: kunststof
- Temperatuurbereik: -20° C tot +60° C

### EIGENSCHAPPEN

Een stevig wiel met goede roleigenschappen bij geringe belasting.

### TOEPASSING

Voor licht intern transport in kantoren, magazijnen en winkels.

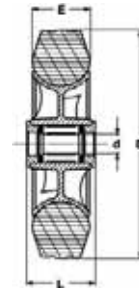


## LOSSE WIELEN



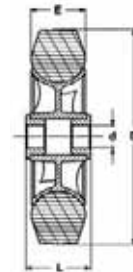
### ROLLAGER

80	25	12	40	50	<b>13054</b>
100	30	12	40	75	<b>13058</b>
125	37,5	12	40	90	<b>13062</b>
125	37,5	15	50	100	<b>13064</b>
150	40	15	50	125	<b>13072</b>
160	40	15	50	135	<b>13076</b>
160	45	20	60	135	<b>13078</b>
180	45	20	60	170	<b>13082</b>
200	50	20	60	205	<b>13086</b>
250	60	20	74	285	<b>13093</b>
250	60	25	74	285	<b>13094</b>



### GLIJLAGER

80	25	12	40	50	<b>13104</b>
100	30	12	40	75	<b>13108</b>
125	37,5	12	40	90	<b>13112</b>
125	37,5	15	50	100	<b>13114</b>
150	40	15	50	125	<b>13122</b>
160	40	15	50	135	<b>13126</b>
160	45	20	60	135	<b>13128</b>
180	45	20	60	170	<b>13132</b>
200	50	20	60	205	<b>13136</b>
250	60	20	74	285	<b>13143</b>
250	60	25	74	285	<b>13144</b>



## SERIE DZ, DELTA-ZWART + M22

Middelzwaar transport  
Wielen: blz. 20 - Gaffels: blz. 15

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opgeperste zwarte standaard rubberband (85° ± 5° Shore A)
- Kern: kunststof
- Temperatuurbereik: -20° C tot +60° C

### EIGENSCHAPPEN

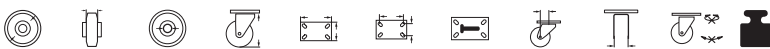
Een stevig wiel met goede roleigenschappen bij geringe belasting.

### TOEPASSING

Voor licht intern transport in kantoren, magazijnen en winkels.



## ZWENKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING



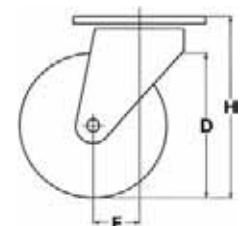
### ROLLAGER

80	25	12	106	102x83	80x60	8	33	40	FR	50	<b>13854</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	37	40	FR	75	<b>13858</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	40	FR	90	<b>13862</b>
125	37,5	15	160	102x83	80x60	8	49	50	FR	100	<b>13863</b>
125	37,5	15	160	135x110	105x80	10	49	50	FR	100	<b>13864</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	51	50	FR	125	<b>13871</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	51	50	FR	125	<b>13872</b>
160	40	15	191	135x110	105x80	10	51	50	FR	135	<b>13876</b>
160	45	20	196	135x110	105x80	10	56	60	FR	135	<b>13878</b>
180	45	20	218	135x110	105x80	10	57	60	FR	170	<b>13882</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	59	60	FR	205	<b>13886</b>



### GLIJLAGER

80	25	12	106	102x83	80x60	8	33	40	FR	50	<b>13904</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	37	40	FR	75	<b>13908</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	40	FR	90	<b>13912</b>
125	37,5	15	160	102x83	80x60	8	49	50	FR	100	<b>13913</b>
125	37,5	15	160	135x110	105x80	10	49	50	FR	100	<b>13914</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	51	50	FR	125	<b>13921</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	51	50	FR	125	<b>13922</b>
160	40	15	191	135x110	105x80	10	51	50	FR	135	<b>13926</b>
160	45	20	196	135x110	105x80	10	56	60	FR	135	<b>13928</b>
180	45	20	218	135x110	105x80	10	57	60	FR	170	<b>13932</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	59	60	FR	205	<b>13936</b>



## SERIE DZ, DELTA-ZWART + M22 (VERVOLG)

Middelzwaar transport  
 Wielen: blz. 20 - Gaffels: blz. 15

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opgeperste zwarte standaard rubberband (85° ± 5° Shore A)
- Kern: kunststof
- Temperatuurbereik: -20° C tot +60° C

### EIGENSCHAPPEN

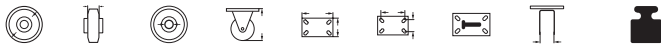
Een stevig wiel met goede roleigenschappen bij geringe belasting.

### TOEPASSING

Voor licht intern transport in kantoren, magazijnen en winkels.



## BOKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING



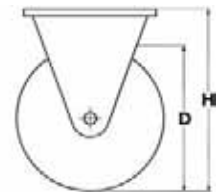
### ROLLAGER

80	25	12	106	102x83	80x60	8	40	50	<b>14054</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	40	75	<b>14058</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	90	<b>14062</b>
125	37,5	15	160	102x83	80x60	8	50	100	<b>14063</b>
125	37,5	15	160	135x110	105x80	10	50	100	<b>14064</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	50	125	<b>14071</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	50	125	<b>14072</b>
160	40	15	191	135x110	105x80	10	50	135	<b>14076</b>
160	45	20	196	135x110	105x80	10	60	135	<b>14078</b>
180	45	20	218	135x110	105x80	10	60	170	<b>14082</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	60	205	<b>14086</b>



### GLIJLAGER

80	25	12	106	102x83	80x60	8	40	50	<b>14104</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	40	75	<b>14108</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	90	<b>14112</b>
125	37,5	15	160	102x83	80x60	8	50	100	<b>14113</b>
125	37,5	15	160	135x110	105x80	10	50	100	<b>14114</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	50	125	<b>14121</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	50	125	<b>14122</b>
160	40	15	191	135x110	105x80	10	50	135	<b>14126</b>
160	45	20	196	135x110	105x80	10	60	135	<b>14128</b>
180	45	20	218	135x110	105x80	10	60	170	<b>14132</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	60	205	<b>14136</b>



**SERIE DZ, DELTA-ZWART + M22 (VERVOLG)**

Middelzwaar transport  
Wielen: blz.20 - Gaffels: blz. 16

**TECHNISCHE SPECIFICATIE**

- Loopvlak: opgeperste zwarte standaard rubberband (85° ± 5° Shore A)
- Kern: kunststof
- Temperatuurbereik: -20° C tot +60° C

**EIGENSCHAPPEN**

Een stevig wiel met goede rolegenschappen bij geringe belasting.

**TOEPASSING**

Voor licht intern transport in kantoren, magazijnen en winkels.



**ZWENKWIELEN MET BOUTGATBEVESTIGING**

Uitvoeringen met bevestigingsbout/pen op aanvraag.



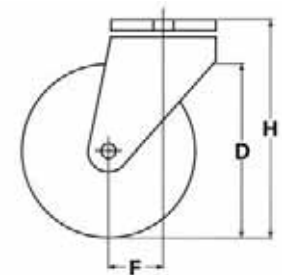
**ROLLAGER**

80	25	12	106	10	33	40	FR	50	<b>14254FA</b>
80	25	12	106	12	33	40	FR	50	<b>14254FB</b>
100	30	12	128	10	37	40	FR	75	<b>14258FA</b>
100	30	12	128	12	37	40	FR	75	<b>14258FB</b>
125	37,5	12	154	10	40	40	FR	90	<b>14262FA</b>
125	37,5	12	154	12	40	40	FR	90	<b>14262FB</b>
125	37,5	15	160	12	49	50	FR	100	<b>14264FC</b>
125	37,5	15	160	14	49	50	FR	100	<b>14264FD</b>
150	40	15	181	12	51	50	FR	125	<b>14272FC</b>
150	40	15	181	14	51	50	FR	125	<b>14272FD</b>
160	40	15	191	12	51	50	FR	135	<b>14276FC</b>
160	40	15	191	14	51	50	FR	135	<b>14276FD</b>
160	45	20	196	12	56	60	FR	135	<b>14278FE</b>
160	45	20	196	16	56	60	FR	135	<b>14278FF</b>
160	45	20	196	18	56	60	FR	135	<b>14278FG</b>
180	45	20	218	12	57	60	FR	170	<b>14282FE</b>
180	45	20	218	16	57	60	FR	170	<b>14282FF</b>
180	45	20	218	18	57	60	FR	170	<b>14282FG</b>
200	50	20	240	12	59	60	FR	205	<b>14286FE</b>
200	50	20	240	16	59	60	FR	205	<b>14286FF</b>
200	50	20	240	18	59	60	FR	205	<b>14286FG</b>



**GLIJLAGER**

80	25	12	106	10	33	40	FR	50	<b>14304FA</b>
80	25	12	106	12	33	40	FR	50	<b>14304FB</b>
100	30	12	128	10	37	40	FR	75	<b>14308FA</b>
100	30	12	128	12	37	40	FR	75	<b>14308FB</b>
125	37,5	12	154	10	40	40	FR	90	<b>14312FA</b>
125	37,5	12	154	12	40	40	FR	90	<b>14312FB</b>
125	37,5	15	160	12	49	50	FR	100	<b>14314FC</b>
125	37,5	15	160	14	49	50	FR	100	<b>14314FD</b>
150	40	15	181	12	51	50	FR	125	<b>14322FC</b>
150	40	15	181	14	51	50	FR	125	<b>14322FD</b>
160	40	15	191	12	51	50	FR	135	<b>14326FC</b>
160	40	15	191	14	51	50	FR	135	<b>14326FD</b>
160	45	20	196	12	56	60	FR	135	<b>14328FE</b>
160	45	20	196	16	56	60	FR	135	<b>14328FF</b>
160	45	20	196	18	56	60	FR	135	<b>14328FG</b>
180	45	20	218	12	57	60	FR	170	<b>14332FE</b>
180	45	20	218	16	57	60	FR	170	<b>14332FF</b>
180	45	20	218	18	57	60	FR	170	<b>14332FG</b>
200	50	20	240	12	59	60	FR	205	<b>14336FE</b>
200	50	20	240	16	59	60	FR	205	<b>14336FF</b>
200	50	20	240	18	59	60	FR	205	<b>14336FG</b>



## SERIE DG, DELTA-GRIJS

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opgeperste semi-elastische grijze rubberband ( $75^\circ \pm 5^\circ$  Shore A)
- Kern: kunststof
- Temperatuurbereik:  $-20^\circ\text{C}$  tot  $+60^\circ\text{C}$

### EIGENSCHAPPEN

Doordat het loopvlak semi-elastisch is zijn de rolegenschappen, afhankelijk van de diameter, 2 tot 4 keer beter dan de uitvoering met zwarte band.

De band is ook slijtvaster en geeft geen strepen af.

### TOEPASSING

Voor licht intern transport in kantoren, magazijnen en winkels, ook met minder goede vloeren en drempels.

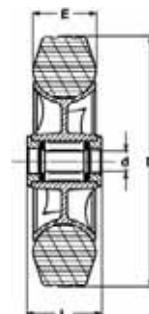


## LOSSE WIELEN



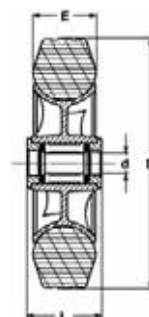
### ROLLAGER

80	25	12	40	55	<b>13054G</b>
100	30	12	40	85	<b>13058G</b>
125	37,5	12	40	110	<b>13062G</b>
150	40	15	50	150	<b>13072G</b>
160	40	15	50	160	<b>13076G</b>
200	50	20	60	230	<b>13086G</b>
250	60	20	74	320	<b>13093G</b>
250	60	25	74	320	<b>13094G</b>



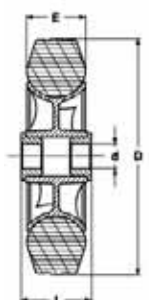
### ROESTVASTSTALEN ROLLAGER

80	25	12	40	55	<b>13154G</b>
100	30	12	40	85	<b>13158G</b>
125	37,5	12	40	110	<b>13162G</b>
150	40	15	50	150	<b>13172G</b>
160	40	15	50	160	<b>13176G</b>
200	50	20	60	230	<b>13186G</b>
250	60	25	74	320	<b>13194G</b>



### GLIJLAGER

80	25	12	40	55	<b>13104G</b>
100	30	12	40	85	<b>13108G</b>
125	37,5	12	40	110	<b>13112G</b>
150	40	15	50	150	<b>13122G</b>
160	40	15	50	160	<b>13126G</b>
200	50	20	60	230	<b>13136G</b>
250	60	20	74	320	<b>13143G</b>
250	60	25	74	320	<b>13144G</b>



## SERIE DG, DELTA-GRIJS + X20

Middelzwaar transport RVS  
Wielen: blz. 24 - Gaffels: blz. 9

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opgeperste semi-elastische grijze rubberband ( $75^\circ \pm 5^\circ$  Shore A)
- Kern: kunststof
- Temperatuurbereik:  $-20^\circ\text{C}$  tot  $+60^\circ\text{C}$

### EIGENSCHAPPEN

Doordat het loopvlak semi-elastisch is zijn de roleigenschappen, afhankelijk van de diameter, 2 tot 4 keer beter dan de uitvoering met zwarte band. De band is ook slijtvaster en geeft geen strepen af.

### TOEPASSING

Voor licht intern transport in kantoren, magazijnen en winkels, ook met minder goede vloeren en drempels.



## ZWENKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING



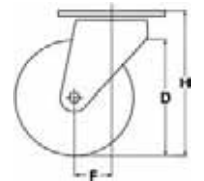
### ROESTVASTSTAALEN ROLLAGER

80	25	12	106	102x83	80x60	8	33	40	FR	55	<b>15254G</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	37	40	FR	85	<b>15258G</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	40	FR	110	<b>15262G</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	51	50	FR	150	<b>15271G</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	51	50	FR	150	<b>15272G</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	59	60	FR	230	<b>15286G</b>



### GLIJLAGER

80	25	12	106	102x83	80x60	8	33	40	FR	55	<b>15304G</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	37	40	FR	85	<b>15308G</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	40	FR	110	<b>15312G</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	51	50	FR	150	<b>15321G</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	51	50	FR	150	<b>15322G</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	59	60	FR	230	<b>15336G</b>



## BOKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING



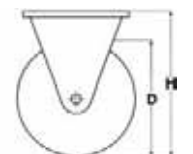
### ROESTVASTSTAALEN ROLLAGER

80	25	12	106	102x83	80x60	8	40	55			<b>15454G</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	40	85			<b>15458G</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	110			<b>15462G</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	50	150			<b>15471G</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	50	150			<b>15472G</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	60	230			<b>15486G</b>



### GLIJLAGER

80	25	12	106	102x83	80x60	8	40	55			<b>15504G</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	40	85			<b>15508G</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	110			<b>15512G</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	50	150			<b>15521G</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	50	150			<b>15522G</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	60	230			<b>15536G</b>



## SERIE DG, DELTA-GRIJS + X20 (VERVOLG)

Middelzwaar transport RVS  
 Wielen: blz. 24 - Gaffels: blz. 10

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opgeperste semi-elastische grijze rubberband (75° ± 5° Shore A)
- Kern: kunststof
- Temperatuurbereik: -20° C tot +60° C

### EIGENSCHAPPEN

Doordat het loopvlak semi-elastisch is zijn de roleigenschappen, afhankelijk van de diameter, 2 tot 4 keer beter dan de uitvoering met zwarte band.

De band is ook slijtvaster en geeft geen strepen af.

### TOEPASSING

Voor licht intern transport in kantoren, magazijnen en winkels, ook met minder goede vloeren en drempels.



## ZWENKWIELEN MET BOUTGATBEVESTIGING

Uitvoeringen met bevestigingsbout/pen op aanvraag.



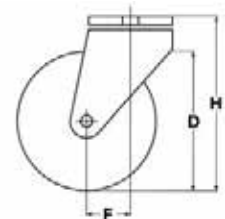
### ROESTVASTSTAALEN ROLLAGER

80	25	12	106	10	33	40	FR	55	<b>15654GHA</b>
80	25	12	106	12	33	40	FR	55	<b>15654GHB</b>
100	30	12	128	10	37	40	FR	85	<b>15658GHA</b>
100	30	12	128	12	37	40	FR	85	<b>15658GHB</b>
125	37,5	12	154	10	40	40	FR	110	<b>15662GHA</b>
125	37,5	12	154	12	40	40	FR	110	<b>15662GHB</b>
150	40	15	181	12	51	50	FR	150	<b>15672GHC</b>
150	40	15	181	14	51	50	FR	150	<b>15672GHD</b>
200	50	20	240	12	59	60	FR	230	<b>15686GHE</b>
200	50	20	240	16	59	60	FR	230	<b>15686GHF</b>



### GLIJLAGER

80	25	12	106	10	33	40	FR	55	<b>15704GHA</b>
80	25	12	106	12	33	40	FR	55	<b>15704GHB</b>
100	30	12	128	10	37	40	FR	85	<b>15708GHA</b>
100	30	12	128	12	37	40	FR	85	<b>15708GHB</b>
125	37,5	12	154	10	40	40	FR	110	<b>15712GHA</b>
125	37,5	12	154	12	40	40	FR	110	<b>15712GHB</b>
150	40	15	181	12	51	50	FR	150	<b>15722GHC</b>
150	40	15	181	14	51	50	FR	150	<b>15722GHD</b>
200	50	20	240	12	59	60	FR	230	<b>15736GHE</b>
200	50	20	240	16	59	60	FR	230	<b>15736GHF</b>



## SERIE DG, DELTA-GRIJS + M22

Middelwaar transport  
Wielen: blz. 24 - Gaffels: blz. 15

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opgeperste semi-elastische grijze rubberband (75° ± 5° Shore A)
- Kern: kunststof
- Temperatuurbereik: -20° C tot +60° C



## ZWENKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING



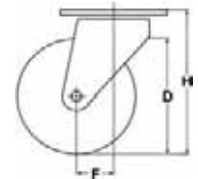
### ROLLAGER

80	25	12	106	102x83	80x60	8	33	40	FR	55	<b>13854G</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	37	40	FR	85	<b>13858G</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	40	FR	110	<b>13862G</b>
125	37,5	12	160	135x110	105x80	10	49	50	FR	110	<b>13864G</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	51	50	FR	150	<b>13871G</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	51	50	FR	150	<b>13872G</b>
160	40	15	191	135x110	105x80	10	51	50	FR	160	<b>13876G</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	59	60	FR	230	<b>13886G</b>

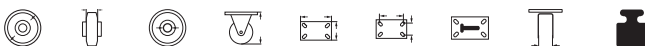


### GLIJLAGER

80	25	12	106	102x83	80x60	8	33	40	FR	55	<b>13904G</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	37	40	FR	85	<b>13908G</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	40	FR	110	<b>13912G</b>
125	37,5	12	160	135x110	105x80	10	49	50	FR	110	<b>13914G</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	51	50	FR	150	<b>13921G</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	51	50	FR	150	<b>13922G</b>
160	40	15	191	135x110	105x80	10	51	50	FR	160	<b>13926G</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	59	60	FR	230	<b>13936G</b>



## BOKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING



### ROLLAGER

80	25	12	106	102x83	80x60	8	40	55			<b>14054G</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	40	85			<b>14058G</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	110			<b>14062G</b>
125	37,5	12	160	135x110	105x80	10	50	110			<b>14064G</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	50	150			<b>14071G</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	50	150			<b>14072G</b>
160	40	15	191	135x110	105x80	10	50	160			<b>14076G</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	60	230			<b>14086G</b>



### GLIJLAGER

80	25	12	106	102x83	80x60	8	40	55			<b>14104G</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	40	85			<b>14108G</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	110			<b>14112G</b>
125	37,5	12	160	135x110	105x80	10	50	110			<b>14114G</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	50	150			<b>14121G</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	50	150			<b>14122G</b>
160	40	15	191	135x110	105x80	10	50	160			<b>14126G</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	60	230			<b>14136G</b>



## SERIE DG, DELTA-GRIJS + M22 (VERVOLG)

Middelzwaar transport  
 Wielen: blz. 24 - Gaffels: blz. 16

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opgeperste semi-elastische grijze rubberband (75° ± 5° Shore A)
- Kern: kunststof
- Temperatuurbereik: -20° C tot +60° C

### EIGENSCHAPPEN

Doordat het loopvlak semi-elastisch is zijn de roleigenschappen, afhankelijk van de diameter, 2 tot 4 keer beter dan de uitvoering met zwarte band.

De band is ook slijtvaster en geeft geen strepen af.

### TOEPASSING

Voor licht intern transport in kantoren, magazijnen en winkels, ook met minder goede vloeren en drempels.



## ZWENKWIELEN MET BOUTGATBEVESTIGING

Uitvoeringen met bevestigingsbout/pen op aanvraag.



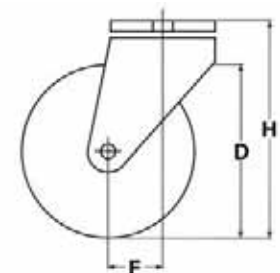
### ROLLAGER

80	25	12	106	10	33	40	FR	55	<b>14254GFA</b>
80	25	12	106	12	33	40	FR	55	<b>14254GFB</b>
100	30	12	128	10	37	40	FR	85	<b>14258GFA</b>
100	30	12	128	12	37	40	FR	85	<b>14258GFB</b>
125	37,5	12	154	10	40	40	FR	110	<b>14262GFA</b>
125	37,5	12	154	12	40	40	FR	110	<b>14262GFB</b>
125	37,5	12	160	12	49	50	FR	110	<b>14264GFC</b>
125	37,5	12	160	14	49	50	FR	110	<b>14264GFD</b>
150	40	15	181	12	51	50	FR	150	<b>14272GFC</b>
150	40	15	181	14	51	50	FR	150	<b>14272GFD</b>
160	40	15	191	12	51	50	FR	160	<b>14276GFC</b>
160	40	15	191	14	51	50	FR	160	<b>14276GFD</b>
200	50	20	240	12	59	60	FR	230	<b>14286GFE</b>
200	50	20	240	16	59	60	FR	230	<b>14286GFF</b>
200	50	20	240	18	59	60	FR	230	<b>14286GFG</b>



### GLIJLAGER

80	25	12	106	10	33	40	FR	55	<b>14304GFA</b>
80	25	12	106	12	33	40	FR	55	<b>14304GFB</b>
100	30	12	128	10	37	40	FR	85	<b>14308GFA</b>
100	30	12	128	12	37	40	FR	85	<b>14308GFB</b>
125	37,5	12	154	10	40	40	FR	110	<b>14312GFA</b>
125	37,5	12	154	12	40	40	FR	110	<b>14312GFB</b>
125	37,5	12	160	12	49	50	FR	110	<b>14314GFC</b>
125	37,5	12	160	14	49	50	FR	110	<b>14314GFD</b>
150	40	15	181	12	51	50	FR	150	<b>14322GFC</b>
150	40	15	181	14	51	50	FR	150	<b>14322GFD</b>
160	40	15	191	12	51	50	FR	160	<b>14326GFC</b>
160	40	15	191	14	51	50	FR	160	<b>14326GFD</b>
200	50	20	240	12	59	60	FR	230	<b>14336GFE</b>
200	50	20	240	16	59	60	FR	230	<b>14336GFF</b>
200	50	20	240	18	59	60	FR	230	<b>14336GFG</b>



## SERIE BZ, BETA-ZWART

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opgeperste zwarte standaard rubberband (85° ± 5° Shore A)
- Kern: gepuntlast plaatstaal, glansverzinkt
- Temperatuurbereik: -20° C tot +60° C

### EIGENSCHAPPEN

Een stevig wiel met goede roleigenschappen bij geringe belasting.

### TOEPASSING

Voor licht intern transport in kantoren, magazijnen en winkels.



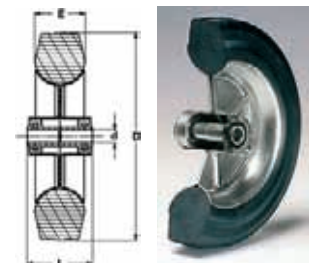
## LOSSE WIELEN

Semi-elastische streeprijke grijze band alléén op speciale bestelling leverbaar.



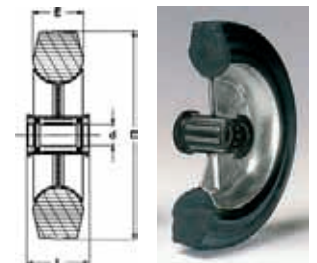
### KOGELLAGER

80	30	8	41	60	<b>12004</b>
100	30	8	41	80	<b>12008</b>
125	37,5	8	41	120	<b>12012</b>
125	37,5	10	51	130	<b>12014</b>
150	40	10	51	170	<b>12022</b>
160	40	10	51	180	<b>12026</b>
160	45	12	61	180	<b>12028</b>
180	45	12	61	200	<b>12032</b>
200	50	12	61	230	<b>12036</b>



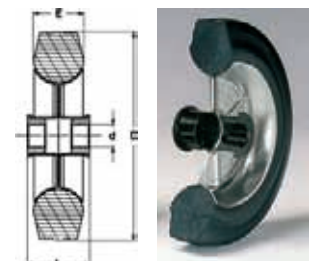
### ROLLAGER

80	25	12	40	60	<b>12054</b>
100	30	12	40	80	<b>12058</b>
125	37,5	12	40	120	<b>12062</b>
125	37,5	15	50	130	<b>12064</b>
150	40	15	50	170	<b>12072</b>
160	40	15	50	180	<b>12076</b>
160	45	20	60	180	<b>12078</b>
180	45	20	60	200	<b>12082</b>
200	50	20	60	230	<b>12086</b>



### GLIJLAGER

80	25	12	40	60	<b>12104</b>
100	30	12	40	80	<b>12108</b>
125	37,5	12	40	120	<b>12112</b>
125	37,5	15	50	130	<b>12114</b>
150	40	15	50	170	<b>12122</b>
160	40	15	50	180	<b>12126</b>
160	45	20	60	180	<b>12128</b>
180	45	20	60	200	<b>12132</b>
200	50	20	60	230	<b>12136</b>



## SERIE BZ, BETA-ZWART + M22

Middelzwaar transport  
 Wielen: blz. 29 - Gaffels: blz. 15

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opgeperste zwarte standaard rubberband (85° ± 5° Shore A)
- Kern: gepuntlast plaatstaal, glansverzinkt
- Temperatuurbereik: -20° C tot +60° C

### EIGENSCHAPPEN

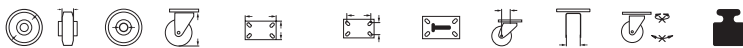
Een stevig wiel met goede roleigenschappen bij geringe belasting.

### TOEPASSING

Voor licht intern transport in kantoren, magazijnen en winkels.



## ZWENKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING



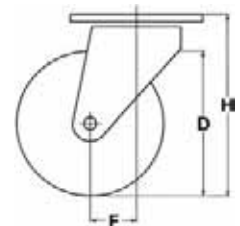
### KOGELLAGER

80	30	8	106	102x83	80x60	8	33	40	FR	60	<b>12204</b>
100	30	8	128	102x83	80x60	8	37	40	FR	80	<b>12208</b>
125	37,5	8	154	102x83	80x60	8	40	40	FR	120	<b>12212</b>
125	37,5	10	160	135x110	105x80	10	49	50	FR	130	<b>12214</b>
150	40	10	181	102x83	80x60	8	51	50	FR	170	<b>12221</b>
150	40	10	181	135x110	105x80	10	51	50	FR	170	<b>12222</b>
160	40	10	191	135x110	105x80	10	51	50	FR	180	<b>12226</b>
160	45	12	196	135x110	105x80	10	56	60	FR	180	<b>12228</b>
180	45	12	218	135x110	105x80	10	57	60	FR	200	<b>12232</b>
200	50	12	240	135x110	105x80	10	59	60	FR	230	<b>12236</b>



### ROLLAGER

80	25	12	106	102x83	80x60	8	33	40	FR	60	<b>12254</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	37	40	FR	80	<b>12258</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	40	FR	120	<b>12262</b>
125	37,5	15	160	135x110	105x80	10	49	50	FR	130	<b>12264</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	51	50	FR	170	<b>12271</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	51	50	FR	170	<b>12272</b>
160	40	15	191	135x110	105x80	10	51	50	FR	180	<b>12276</b>
160	45	20	196	135x110	105x80	10	56	60	FR	180	<b>12278</b>
180	45	20	218	135x110	105x80	10	57	60	FR	200	<b>12282</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	59	60	FR	230	<b>12286</b>



### GLIJLAGER

80	25	12	106	102x83	80x60	8	33	40	FR	60	<b>12304</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	37	40	FR	80	<b>12308</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	40	FR	120	<b>12312</b>
125	37,5	15	160	135x110	105x80	10	49	50	FR	130	<b>12314</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	51	50	FR	170	<b>12321</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	51	50	FR	170	<b>12322</b>
160	40	15	191	135x110	105x80	10	51	50	FR	180	<b>12326</b>
160	45	20	196	135x110	105x80	10	56	60	FR	180	<b>12328</b>
180	45	20	218	135x110	105x80	10	57	60	FR	200	<b>12332</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	59	60	FR	230	<b>12336</b>

**SERIE BZ, BETA-ZWART + M22 (VERVOLG)**

Middelzwaar transport  
Wielen: blz. 29 - Gaffels: blz. 15

**TECHNISCHE SPECIFICATIE**

- Loopvlak: opgeperste zwarte standaard rubberband (85° ± 5° Shore A)
- Kern: gepuntlast plaatstaal, glansverzinkt
- Temperatuurbereik: -20° C tot +60° C

**EIGENSCHAPPEN**

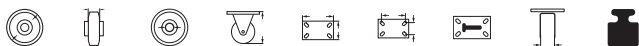
Een stevig wiel met goede rolegenschappen bij geringe belasting.

**TOEPASSING**

Voor licht intern transport in kantoren, magazijnen en winkels.



**BOKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING**



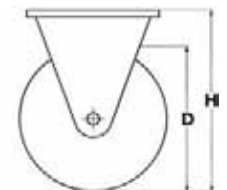
**KOGELLAGER**

80	30	8	106	102x83	80x60	8	40	60	<b>12404</b>
100	30	8	128	102x83	80x60	8	40	80	<b>12408</b>
125	37,5	8	154	102x83	80x60	8	40	120	<b>12412</b>
125	37,5	10	160	135x110	105x80	10	50	130	<b>12414</b>
150	40	10	181	102x83	80x60	8	50	170	<b>12421</b>
150	40	10	181	135x110	105x80	10	50	170	<b>12422</b>
160	40	10	191	135x110	105x80	10	50	180	<b>12426</b>
160	45	12	196	135x110	105x80	10	60	180	<b>12428</b>
180	45	12	218	135x110	105x80	10	60	200	<b>12432</b>
200	50	12	240	135x110	105x80	10	60	230	<b>12436</b>



**ROLLAGER**

80	25	12	106	102x83	80x60	8	40	60	<b>12454</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	40	80	<b>12458</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	120	<b>12462</b>
125	37,5	15	160	135x110	105x80	10	50	130	<b>12464</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	50	170	<b>12471</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	50	170	<b>12472</b>
160	40	15	191	135x110	105x80	10	50	180	<b>12476</b>
160	45	20	196	135x110	105x80	10	60	180	<b>12478</b>
180	45	20	218	135x110	105x80	10	60	200	<b>12482</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	60	230	<b>12486</b>



**GLIJLAGER**

80	25	12	106	102x83	80x60	8	40	60	<b>12504</b>
100	30	12	128	102x83	80x60	8	40	80	<b>12508</b>
125	37,5	12	154	102x83	80x60	8	40	120	<b>12512</b>
125	37,5	15	160	135x110	105x80	10	50	130	<b>12514</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	50	170	<b>12521</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	50	170	<b>12522</b>
160	40	15	191	135x110	105x80	10	50	180	<b>12526</b>
160	45	20	196	135x110	105x80	10	60	180	<b>12528</b>
180	45	20	218	135x110	105x80	10	60	200	<b>12532</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	60	230	<b>12536</b>

## SERIE BZ, BETA-ZWART + M22 (VERVOLG)

Middelzwaar transport  
 Wielen: blz. 29 - Gaffels: blz. 16

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opgeperste zwarte standaard rubberband (85° ± 5° Shore A)
- Kern: gepuntlast plaatstaal, glansverzinkt
- Temperatuurbereik: -20° C tot +60° C

### EIGENSCHAPPEN

Een stevig wiel met goede roleigenschappen bij geringe belasting.

### TOEPASSING

Voor licht intern transport in kantoren, magazijnen en winkels.



## ZWENKWIELEN MET BOUTGATBEVESTIGING

Uitvoeringen met bevestigingsbout/pen op aanvraag.



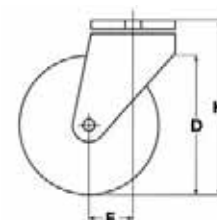
### KOGELLAGER

80	30	8	106	10	33	40	FR	60	<b>12604FA</b>
80	30	8	106	12	33	40	FR	60	<b>12604FB</b>
100	30	8	128	10	37	40	FR	80	<b>12608FA</b>
100	30	8	128	12	37	40	FR	80	<b>12608FB</b>
125	37,5	8	154	10	40	40	FR	120	<b>12612FA</b>
125	37,5	8	154	12	40	40	FR	120	<b>12612FB</b>
125	37,5	10	160	12	49	50	FR	130	<b>12614FC</b>
125	37,5	10	160	14	49	50	FR	130	<b>12614FD</b>
150	40	10	181	12	51	50	FR	170	<b>12622FC</b>
150	40	10	181	14	51	50	FR	170	<b>12622FD</b>
160	40	10	191	12	51	50	FR	180	<b>12626FC</b>
160	40	10	191	14	51	50	FR	180	<b>12626FD</b>
160	45	12	196	12	56	60	FR	180	<b>12628FE</b>
160	45	12	196	16	56	60	FR	180	<b>12628FF</b>
160	45	12	196	18	56	60	FR	180	<b>12628FG</b>
180	45	12	218	12	57	60	FR	200	<b>12632FE</b>
180	45	12	218	16	57	60	FR	200	<b>12632FF</b>
180	45	12	218	18	57	60	FR	200	<b>12632FG</b>
200	50	12	240	12	59	60	FR	230	<b>12636FE</b>
200	50	12	240	16	59	60	FR	230	<b>12636FF</b>
200	50	12	240	18	59	60	FR	230	<b>12636FG</b>



### ROLLAGER

80	25	12	106	10	33	40	FR	60	<b>12654FA</b>
80	25	12	106	12	33	40	FR	60	<b>12654FB</b>
100	30	12	128	10	37	40	FR	80	<b>12658FA</b>
100	30	12	128	12	37	40	FR	80	<b>12658FB</b>
125	37,5	12	154	10	40	40	FR	120	<b>12662FA</b>
125	37,5	12	154	12	40	40	FR	120	<b>12662FB</b>
125	37,5	15	160	12	49	50	FR	130	<b>12664FC</b>
125	37,5	15	160	14	49	50	FR	130	<b>12664FD</b>
150	40	15	181	12	51	50	FR	170	<b>12672FC</b>
150	40	15	181	14	51	50	FR	170	<b>12672FD</b>
160	40	15	191	12	51	50	FR	180	<b>12676FC</b>
160	40	15	191	14	51	50	FR	180	<b>12676FD</b>
160	45	20	196	12	56	60	FR	180	<b>12678FE</b>
160	45	20	196	16	56	60	FR	180	<b>12678FF</b>
160	45	20	196	18	56	60	FR	180	<b>12678FG</b>
180	45	20	218	12	57	60	FR	200	<b>12682FE</b>
180	45	20	218	16	57	60	FR	200	<b>12682FF</b>
180	45	20	218	18	57	60	FR	200	<b>12682FG</b>
200	50	20	240	12	59	60	FR	230	<b>12686FE</b>
200	50	20	240	16	59	60	FR	230	<b>12686FF</b>
200	50	20	240	18	59	60	FR	230	<b>12686FG</b>



**SERIE BZ, BETA-ZWART + M22 (VERVOLG)**

Middelzwaar transport  
Wielen: blz. 29 - Gaffels: blz. 16

**TECHNISCHE SPECIFICATIE**

- Loopvlak: opgeperste zwarte standaard rubberband (85° ± 5° Shore A)
- Kern: gepuntlast plaatstaal, glansverzinkt
- Temperatuurbereik: -20° C tot +60° C

**EIGENSCHAPPEN**

Een stevig wiel met goede roleigenschappen bij geringe belasting.

**TOEPASSING**

Voor licht intern transport in kantoren, magazijnen en winkels.

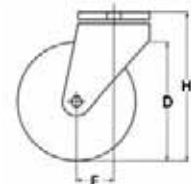


**ZWENKWIELEN MET BOUTGATBEVESTIGING**

Uitvoeringen met bevestigingsbout/pen op aanvraag.



GLIJLAGER										
80	25	12	106	10	33	40	FR	60		<b>12704FA</b>
80	25	12	106	12	33	40	FR	60		<b>12704FB</b>
100	30	12	128	10	37	40	FR	80		<b>12708FA</b>
100	30	12	128	12	37	40	FR	80		<b>12708FB</b>
125	37,5	12	154	10	40	40	FR	120		<b>12712FA</b>
125	37,5	12	154	12	40	40	FR	120		<b>12712FB</b>
125	37,5	15	160	12	49	50	FR	130		<b>12714FC</b>
125	37,5	15	160	14	49	50	FR	130		<b>12714FD</b>
150	40	15	181	12	51	50	FR	170		<b>12722FC</b>
150	40	15	181	14	51	50	FR	170		<b>12722FD</b>
160	40	15	191	12	51	50	FR	180		<b>12726FC</b>
160	40	15	191	14	51	50	FR	180		<b>12726FD</b>
160	45	20	196	12	56	60	FR	180		<b>12728FE</b>
160	45	20	196	16	56	60	FR	180		<b>12728FF</b>
160	45	20	196	18	56	60	FR	180		<b>12728FG</b>
180	45	20	218	12	57	60	FR	200		<b>12732FE</b>
180	45	20	218	16	57	60	FR	200		<b>12732FF</b>
180	45	20	218	18	57	60	FR	200		<b>12732FG</b>
200	50	20	240	12	59	60	FR	230		<b>12736FE</b>
200	50	20	240	16	59	60	FR	230		<b>12736FF</b>
200	50	20	240	18	59	60	FR	230		<b>12736FG</b>



## SERIE KZ, KAPPA-ZWART

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: zwarte standaard rubberband (85° ± 5° Shore A)
- Kern: geklonken plaatstaal, glansverzinkt
- Temperatuurbereik: -20° C tot +60° C

### EIGENSCHAPPEN

Een stevig wiel met goede roleigenschappen bij geringe belasting en door de geklonken plaatstalen velg goed bestand tegen piekbelasting. Zeer geschikt wiel voor een wat ruwere omgeving.

### TOEPASSING

Waar best iets van een wiel wordt geëist een goede keuze. Dit wiel kan een stootje hebben, een drempel overwinnen etc. en dus geschikt voor middelzwaar intern transport in kantoren, magazijnen en winkels, ook met minder goede vloeren en drempels.



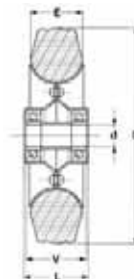
## LOSSE WIELEN

Semi-elastische streepvrije grijze band alléén op speciale bestelling leverbaar.



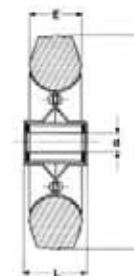
### KOGELLAGER

160	40	15	50	46	180	<b>5008</b>
200	50	20	60	55	230	<b>5013</b>
250	60	25	73	70	300	<b>5014</b>
280	70	25	73	70	390	<b>5016</b>



### ROLLAGER

125	37,5	15	49	130	<b>5023</b>
160	40	15	49	180	<b>5028</b>
160	40	20	49	180	<b>5029</b>
200	50	20	59	230	<b>5032</b>
200	50	25	59	230	<b>5033</b>
250	60	25	74	300	<b>5034</b>
280	70	25	74	390	<b>5036</b>



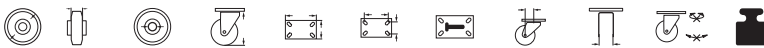
**SERIE KZ, KAPPA-ZWART + M40**

Middelzwaar transport  
Wielen: blz. 34 - Gaffels: blz. 14



**ZWENKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING**

\* Zwenkdraaikrans zonder kunststof binnenring.



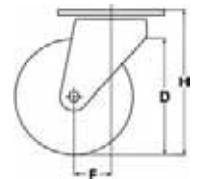
**KOGELLAGER**

160	40	15	199	135x110	105x80	10	48	50	FR	180	<b>5366</b>
200	50	20	249	135x110	105x80	12	65	60	FR/FV	230	<b>5368</b>
250	60	25	287	200x160	160x120	12	90	76	FV	300	<b>*5370</b>
280	70	25	310	200x160	160x120	12	90	76	-	390	<b>*5372</b>

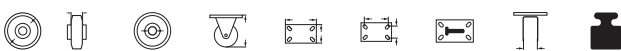


**ROLLAGER**

125	37,5	15	163	135x110	105x80	10	41	50	FR	130	<b>5383</b>
160	40	15	199	135x110	105x80	10	48	50	FR	180	<b>5386</b>
200	50	20	249	135x110	105x80	12	65	60	FR/FV	230	<b>5388</b>
250	60	25	287	200x160	160x120	12	90	76	FV	300	<b>*5390</b>
280	70	25	310	200x160	160x120	12	90	76	-	390	<b>*5392</b>



**BOKKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING**



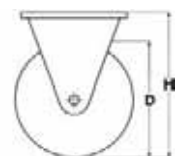
**KOGELLAGER**

160	40	15	199	135x110	105x80	10	50	180		<b>5426</b>
200	50	20	249	135x110	105x80	12	60	230		<b>5428</b>
250	60	25	287	200x160	160x120	12	76	300		<b>5430</b>
280	70	25	310	200x160	160x120	12	76	390		<b>5432</b>



**ROLLAGER**

125	37,5	15	163	135x110	105x80	10	50	130		<b>5443</b>
160	40	15	199	135x110	105x80	10	50	180		<b>5446</b>
200	50	20	249	135x110	105x80	12	60	230		<b>5448</b>
250	60	25	287	200x160	160x120	12	76	300		<b>5450</b>
280	70	25	310	200x160	160x120	12	76	390		<b>5452</b>



## SERIE VZ, VOLRUB-ZWART

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opge vulcaniseerd zwart elastisch natuurrubber ( $68^\circ \pm 5^\circ$  Shore A)
- Kern: hoogwaardig polyamide 6 of staal
- Temperatuurbereik:  $-20^\circ\text{C}$  tot  $+70^\circ\text{C}$

### EIGENSCHAPPEN

Het loopvlak is zeer slijtvast en de hechting op de kern is perfect. Doordat het loopvlak zeer elastisch is zijn de roleigenschappen zelfs bij maximale belasting voortreffelijk. Groot schokabsorberend vermogen door dik loopvlak. Voldoet, mede door de geruisloze loop, aan de hoogste ergonomische normen.

### TOEPASSING

Zeer geschikt voor gebruik op slechte vloeren. Met een speciale afdichting en grijs loopvlak wordt het wiel veelzijdig toegepast in voedsel-, zuivel- en andere natte industrieën.

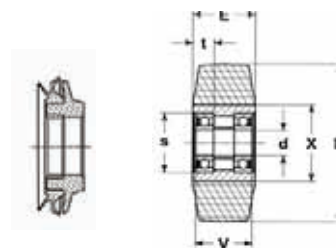


## LOSSE WIELEN



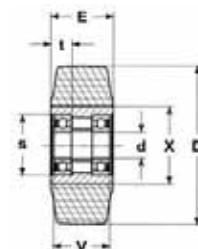
### KOGELLAGER VOORZIEN VAN SPIJTWATERDICHTE AFDICHTING

80	40	15	45	35	18,25	41,5	40	45	100	<b>33004/A</b>
100	40	15	45	35	18,25	41,5	40	45	125	<b>33008/A</b>
100	50	15	45	35	20,75	51,5	50	45	150	<b>33010/A</b>
125	40	15	45	35	18,25	41,5	40	45	165	<b>33012/A</b>
125	50	15	45	35	20,75	51,5	50	45	190	<b>33014/A</b>
140	50	15	45	35	20,75	51,5	50	45	210	<b>33018/A</b>



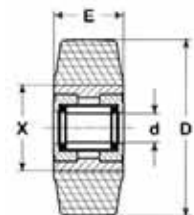
### KOGELLAGER

80	40	15	45	35	16,5	37,5	40	45	100	<b>33004</b>
100	40	15	45	35	16,5	37,5	40	45	125	<b>33008</b>
100	50	15	45	35	17,75	47,5	50	45	150	<b>33010</b>
125	40	15	45	35	16,5	37,5	40	45	165	<b>33012</b>
125	50	15	45	35	17,75	47,5	50	45	190	<b>33014</b>
125	50	20	60	47	17	44	50	57	220	<b>33016</b>
125	50	25	60	47	17	40	50	57	220	<b>33017</b>
140	50	15	45	35	17,75	47,5	50	45	210	<b>33018</b>
140	50	20	57	47	17	44	50	57	230	<b>33019</b>
140	50	25	57	47	17	40	50	57	230	<b>33020</b>



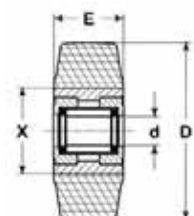
### ROLLAGER

80	40	15	45				40	45	100	<b>33054</b>
100	40	15	45				40	45	125	<b>33058</b>
100	50	15	45				50	45	150	<b>33060</b>
125	40	15	45				40	45	165	<b>33062</b>
125	50	15	45				50	45	190	<b>33064</b>
125	50	20	60				50	57	220	<b>33066</b>
140	50	15	45				50	45	210	<b>33068</b>
140	50	20	57				50	57	230	<b>33069</b>



### RVS ROLLAGER

80	40	15	45				40	45	100	<b>33054/X</b>
100	40	15	45				40	45	125	<b>33058/X</b>
100	50	15	45				50	45	150	<b>33060/X</b>
125	40	15	45				40	45	165	<b>33062/X</b>
125	50	15	45				50	45	190	<b>33064/X</b>
140	50	15	45				50	45	210	<b>33068/X</b>

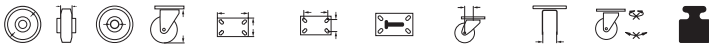


**SERIE VZ, VOLRUB-ZWART + M40**

Middelzwaar transport  
Wielen: blz. 36 - Gaffels: blz. 14



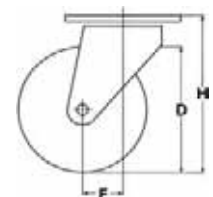
**ZWENKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING**



KOGELLAGER											
80	40	15	127	105x85	80x60	8	41	50	-	100	<b>33804</b>
80	40	15	127	135x110	105x80	10	41	50	-	100	<b>33805</b>
100	40	15	137	105x85	80x60	8	41	50	FR	125	<b>33808</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	41	50	FR	125	<b>33809</b>
100	50	15	137	105x85	80x60	8	41	50	FR	150	<b>33810</b>
100	50	15	137	135x110	105x80	10	41	50	FR	150	<b>33811</b>
125	40	15	163	105x85	80x60	8	41	50	FR	165	<b>33812</b>
125	50	15	163	135x110	105x80	10	41	50	FR	190	<b>33813</b>
125	50	20	173	135x110	105x80	12	52	60	FR/FV	220	<b>33814</b>
140	50	15	189	135x110	105x80	10	48	50	FR	210	<b>33820</b>



ROLLAGER											
80	40	15	127	105x85	80x60	8	41	50	-	100	<b>33854</b>
80	40	15	127	135x110	105x80	10	41	50	-	100	<b>33855</b>
100	40	15	137	105x85	80x60	8	41	50	FR	125	<b>33858</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	41	50	FR	125	<b>33859</b>
100	50	15	137	105x85	80x60	8	41	50	FR	150	<b>33860</b>
100	50	15	137	135x110	105x80	10	41	50	FR	150	<b>33861</b>
125	40	15	163	105x85	80x60	8	41	50	FR	165	<b>33862</b>
125	50	15	163	135x110	105x80	10	41	50	FR	190	<b>33863</b>
125	50	20	173	135x110	105x80	12	52	60	FR/FV	220	<b>33864</b>
140	50	15	189	135x110	105x80	10	48	50	FR	210	<b>33870</b>



**BOKKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING**



KOGELLAGER											
80	40	15	127	105x85	80x60	8	50	100			<b>34004</b>
80	40	15	127	135x110	105x80	10	50	100			<b>34005</b>
100	40	15	137	105x85	80x60	8	50	125			<b>34008</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	50	125			<b>34009</b>
100	50	15	137	105x85	80x60	8	50	150			<b>34010</b>
100	50	15	137	135x110	105x80	10	50	150			<b>34011</b>
125	40	15	163	105x85	80x60	8	50	165			<b>34012</b>
125	50	15	163	135x110	105x80	10	50	190			<b>34013</b>
125	50	20	173	135x110	105x80	12	60	220			<b>34014</b>
140	50	15	189	135x110	105x80	10	50	210			<b>34020</b>



ROLLAGER											
80	40	15	127	105x85	80x60	8	50	100			<b>34054</b>
80	40	15	127	135x110	105x80	10	50	100			<b>34055</b>
100	40	15	137	105x85	80x60	8	50	125			<b>34058</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	50	125			<b>34059</b>
100	50	15	137	105x85	80x60	8	50	150			<b>34060</b>
100	50	15	137	135x110	105x80	10	50	150			<b>34061</b>
125	40	15	163	105x85	80x60	8	50	165			<b>34062</b>
125	50	15	163	135x110	105x80	10	50	190			<b>34063</b>
125	50	20	173	135x110	105x80	12	60	220			<b>34064</b>
140	50	15	189	135x110	105x80	10	50	210			<b>34070</b>



## SERIE VZ, VOLRUB-ZWART + M22

Middelzwaar transport  
 Wielen: blz. 36 - Gaffels: blz. 15  
 Ook leverbaar in roestvaststaal



## ZWENKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING



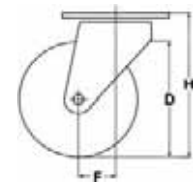
### KOGELLAGER

80	40	15	106	102x83	80x60	8	33	40	FR	100	<b>33074</b>
100	40	15	128	102x83	80x60	8	37	40	FR	120	<b>33078</b>
100	50	15	129	102x83	80x60	8	46	50	FR	150	<b>33080</b>
125	40	15	154	102x83	80x60	8	40	40	FR	120	<b>33082</b>
125	50	15	160	102x83	80x60	8	49	50	FR	190	<b>33083</b>
125	50	15	160	135x110	105x80	10	49	50	FR	190	<b>33084</b>
140	50	15	176	102x83	80x60	8	51	50	-	200	<b>33087</b>
140	50	15	176	135x110	105x80	10	51	50	-	200	<b>33088</b>



### ROLLAGER

80	40	15	106	102x83	80x60	8	33	40	FR	100	<b>33094</b>
100	40	15	128	102x83	80x60	8	37	40	FR	120	<b>33098</b>
100	50	15	129	102x83	80x60	8	46	50	FR	150	<b>33100</b>
125	40	15	154	102x83	80x60	8	40	40	FR	120	<b>33102</b>
125	50	15	160	102x83	80x60	8	49	50	FR	190	<b>33103</b>
125	50	15	160	135x110	105x80	10	49	50	FR	190	<b>33104</b>
140	50	15	176	102x83	80x60	8	51	50	-	200	<b>33107</b>
140	50	15	176	135x110	105x80	10	51	50	-	200	<b>33108</b>



## BOKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING



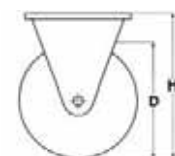
### KOGELLAGER

80	40	15	106	102x83	80x60	8	40	100			<b>33114</b>
100	40	15	128	102x83	80x60	8	40	120			<b>33118</b>
100	50	15	129	102x83	80x60	8	50	150			<b>33120</b>
125	40	15	154	102x83	80x60	8	40	120			<b>33122</b>
125	50	15	160	102x83	80x60	8	50	190			<b>33123</b>
125	50	15	160	135x110	105x80	10	50	190			<b>33124</b>
140	50	15	176	102x83	80x60	8	50	200			<b>33127</b>
140	50	15	176	135x110	105x80	10	50	200			<b>33128</b>



### ROLLAGER

80	40	15	106	102x83	80x60	8	40	100			<b>33134</b>
100	40	15	128	102x83	80x60	8	40	120			<b>33138</b>
100	50	15	129	102x83	80x60	8	50	150			<b>33140</b>
125	40	15	154	102x83	80x60	8	40	120			<b>33142</b>
125	50	15	160	102x83	80x60	8	50	190			<b>33143</b>
125	50	15	160	135x110	105x80	10	50	190			<b>33144</b>
140	50	15	176	102x83	80x60	8	50	200			<b>33147</b>
140	50	15	176	135x110	105x80	10	50	200			<b>33148</b>



## SERIE VZ, VOLRUB-ZWART + M22

Middelzwaar transport  
Wielen: blz. 38 - Gaffels: blz. 16  
Ook leverbaar in roestvaststaal

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opge vulcaniseerd zwart elastisch natuurrubber ( $68^\circ \pm 5^\circ$  Shore A)
- Kern: hoogwaardig polyamide 6 of staal
- Temperatuurbereik:  $-20^\circ\text{C}$  tot  $+70^\circ\text{C}$

### EIGENSCHAPPEN

Het loopvlak is zeer slijtvast en de hechting op de kern is perfect. Doordat het loopvlak zeer elastisch is zijn de roleigenschappen zelfs bij maximale belasting voortreffelijk. Groot schokabsorberend vermogen door dik loopvlak. Voldoet, mede door de geruisloze loop, aan de hoogste ergonomische normen.

### TOEPASSING

Zeer geschikt voor gebruik op slechte vloeren. Met een speciale afdichting en grijs loopvlak wordt het wiel veelzijdig toegepast in voedsel-, zuivel- en andere natte industrieën.



## ZWENKWIELEN MET BOUTGATBEVESTIGING

Uitvoeringen met bevestigingsbout/pen op aanvraag.



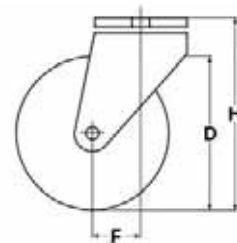
### KOGELLAGER

80	40	15	106	10	33	40	FR	100	<b>33154FA</b>
80	40	15	106	12	33	40	FR	100	<b>33154FB</b>
100	40	15	128	10	37	40	FR	120	<b>33158FA</b>
100	40	15	128	12	37	40	FR	120	<b>33158FB</b>
100	50	15	129	12	46	50	FR	150	<b>33160FC</b>
100	50	15	129	14	46	50	FR	150	<b>33160FD</b>
125	40	15	154	10	40	40	FR	120	<b>33162FA</b>
125	40	15	154	12	40	40	FR	120	<b>33162FB</b>
125	50	15	160	12	49	50	FR	190	<b>33163FC</b>
125	50	15	160	14	49	50	FR	190	<b>33163FD</b>
140	50	15	176	12	51	50	-	200	<b>33167FC</b>
140	50	15	176	14	51	50	-	200	<b>33167FD</b>



### ROLLAGER

80	40	15	106	10	33	40	FR	100	<b>33174FA</b>
80	40	15	106	12	33	40	FR	100	<b>33174FB</b>
100	40	15	128	10	37	40	FR	120	<b>33178FA</b>
100	40	15	128	12	37	40	FR	120	<b>33178FB</b>
100	50	15	129	12	46	50	FR	150	<b>33180FC</b>
100	50	15	129	14	46	50	FR	150	<b>33180FD</b>
125	40	15	154	10	40	40	FR	120	<b>33182FA</b>
125	40	15	154	12	40	40	FR	120	<b>33182FB</b>
125	50	15	160	12	49	50	FR	190	<b>33183FC</b>
125	50	15	160	14	49	50	FR	190	<b>33183FD</b>
140	50	15	176	12	51	50	-	200	<b>33187FC</b>
140	50	15	176	14	51	50	-	200	<b>33187FD</b>



## SERIE LB, POLRUB-BLAUW

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opge vulcaniseerd blauw elastisch natuurrubber (70° ± 5° Shore A)
- Kern: hoogwaardig polyamide 6
- Temperatuurbereik: -20° C tot + 70° C
- Streepvrije band

### EIGENSCHAPPEN

Het loopvlak is zeer slijtvast en de hechting op de kern is perfect. Doordat het loopvlak zeer elastisch is zijn de roleigenschappen zelfs bij maximale belasting voortreffelijk. Voldoet, mede door de geruisloze loop, aan de hoogste ergonomische normen.

### TOEPASSING

Zeer geschikt voor gebruik bij matige tot slechte ondergrond. Toepassing vindt dan ook plaats onder rolcontainers, bedrijfsafvalcontainers en andere transportmiddelen die vaak en langdurig worden belast. De constructie is bovendien speciaal ontworpen en geschikt voor toepassing van naafbeschermers teneinde levensduur, hygiëne en onderhoudsvrij gebruik extra te garanderen.



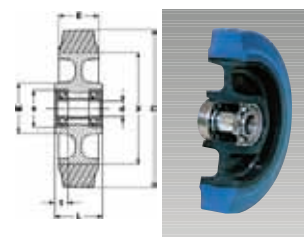
## LOSSE WIELEN

Bij enig kwantum ook leverbaar in zwart. Andere maatvoeringen op aanvraag.



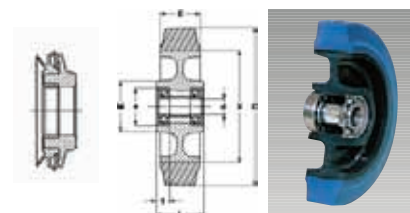
### KOGELLAGER

100	40	15	80	35	12,2	38	40	47	150	<b>30008B</b>
125	40	15	100	35	12,2	38	40	48	180	<b>30014B</b>
150	40	15	125	35	12,2	48	50	50	240	<b>30022B</b>
180	50	20	140	47	17	54	60	63	350	<b>30032B</b>
180	50	25	140	47	17	50	60	63	350	<b>30033B</b>
200	50	20	140	47	17	54	60	63	400	<b>30040B</b>
200	50	25	140	47	17	50	60	63	400	<b>30041B</b>
250	50	20	200	47	17	54	60	71	480	<b>30045B</b>
250	50	25	200	47	17	50	60	71	480	<b>30046B</b>



### KOGELLAGER VOORZIEN VAN SPIJTWATERDICHTE AFDICHTING

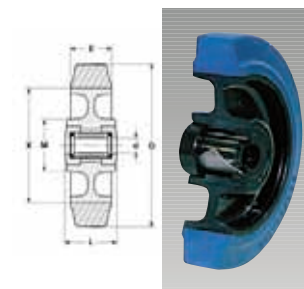
100	40	15	80	35	16	51,5	40	47	150	<b>30008B/A</b>
125	40	15	100	35	16	51,5	40	48	180	<b>30014B/A</b>
150	40	15	125	35	21	51,5	50	50	240	<b>30022B/A</b>
180	50	20	140	47	26	61,5	60	63	350	<b>30032B/A</b>
200	50	20	140	47	26	61,5	60	63	400	<b>30040B/A</b>
250	50	20	200	47	26	61,5	60	71	480	<b>30045B/A</b>



### ROLLAGER

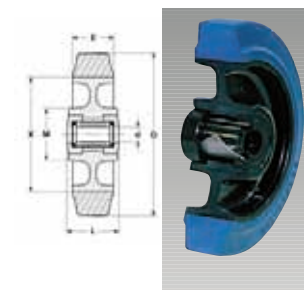
\* Ook leverbaar in glijlager

100	40	15	80				40	47	150	<b>*30058B</b>
125	40	15	100				40	48	180	<b>*30064B</b>
150	40	20	125				50	43	240	<b>*30073B</b>
180	50	20	140				60	63	350	<b>30082B</b>
180	50	25	140				60	63	350	<b>30083B</b>
200	50	20	140				60	63	400	<b>30090B</b>
200	50	25	140				60	63	400	<b>30091B</b>
250	50	20	200				60	71	480	<b>*30095B</b>
250	50	25	200				60	71	480	<b>30096B</b>



### RVS ROLLAGER

100	40	15	80				40	47	150	<b>30058BX</b>
125	40	15	100				40	48	180	<b>30064BX</b>
150	40	20	125				50	43	240	<b>30073BX</b>
180	50	20	140				60	63	350	<b>30082BX</b>
180	50	25	140				60	63	350	<b>30083BX</b>
200	50	20	140				60	63	400	<b>30090BX</b>
200	50	25	140				60	63	400	<b>30091BX</b>
250	50	20	200				60	71	480	<b>30095BX</b>
250	50	25	200				60	71	480	<b>30096BX</b>

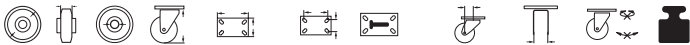


**SERIE LB, POLRUB-BLAUW + X40**

Middelwaar transport RVS  
Wielen: blz. 40 - Gaffels: blz. 8



**ZWENKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING**



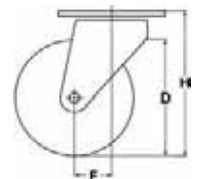
**KOGELLAGER VOORZIEN VAN SPUITWATERDICHTE AFDICHTING**

100	40	15	137	105x85	80x60	8	42	50	FR	150	<b>30828BK</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	42	50	FR	150	<b>30829BK</b>
125	40	15	162	105x85	80x60	8	42	50	FR	180	<b>30833BK</b>
125	40	15	162	135x110	105x80	10	42	50	FR	180	<b>30834BK</b>
150	40	15	192	135x110	105x80	10	49	50	FR	240	<b>30838BK</b>
180	50	20	238	135x110	105x80	12	60	60	FR	350	<b>30845BK</b>
200	50	20	248	135x110	105x80	12	60	60	FR	400	<b>30846BK</b>
250	50	20	303	135x110	105x80	12	69	60	FR	480	<b>30849BK</b>

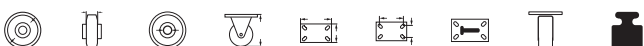


**RVS ROLLAGER**

100	40	15	137	105x85	80x60	8	42	50	FR	150	<b>30828B</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	42	50	FR	150	<b>30829B</b>
125	40	15	162	105x85	80x60	8	42	50	FR	180	<b>30833B</b>
125	40	15	162	135x110	105x80	10	42	50	FR	180	<b>30834B</b>
150	40	20	192	135x110	105x80	10	49	50	FR	240	<b>30838B</b>
180	50	20	238	135x110	105x80	12	60	60	FR	350	<b>30845B</b>
200	50	20	248	135x110	105x80	12	60	60	FR	400	<b>30846B</b>
250	50	20	303	135x110	105x80	12	69	60	FR	480	<b>30849B</b>



**BOKKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING**



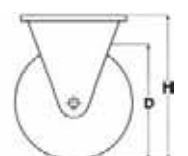
**KOGELLAGER VOORZIEN VAN SPUITWATERDICHTE AFDICHTING**

100	40	15	137	105x85	80x60	8	50	150	<b>30903BK</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	50	150	<b>30904BK</b>
125	40	15	162	105x85	80x60	8	50	180	<b>30908BK</b>
125	40	15	162	135x110	105x80	10	50	180	<b>30909BK</b>
150	40	15	192	135x110	105x80	10	50	240	<b>30913BK</b>
180	50	20	238	135x110	105x80	12	60	350	<b>30920BK</b>
200	50	20	248	135x110	105x80	12	60	400	<b>30921BK</b>
250	50	20	303	135x110	105x80	12	60	480	<b>30924BK</b>



**RVS ROLLAGER**

100	40	15	137	105x85	80x60	8	50	150	<b>30903B</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	50	150	<b>30904B</b>
125	40	15	162	105x85	80x60	8	50	180	<b>30908B</b>
125	40	15	162	135x110	105x80	10	50	180	<b>30909B</b>
150	40	20	192	135x110	105x80	10	50	240	<b>30913B</b>
180	50	20	238	135x110	105x80	12	60	350	<b>30920B</b>
200	50	20	248	135x110	105x80	12	60	400	<b>30921B</b>
250	50	20	303	135x110	105x80	12	60	480	<b>30924B</b>



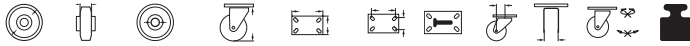
## SERIE LB, POLRUB-BLAUW + X20

Middelzwaar transport RVS  
 Wielen: blz. 40 - Gaffels: blz. 9



## ZWENKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING

\* Draagvermogen gaffel 250 kg.



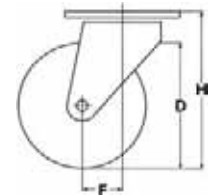
### KOGELLAGER VOORZIEN VAN SPIJTWATERDICHTE AFDICHTING

100	40	15	129	102x83	80x60	8	46	50	FR	150	<b>*31053BK</b>
125	40	15	160	102x83	80x60	8	49	50	FR	180	<b>31058BK</b>
125	40	15	160	135x110	105x80	10	49	50	FR	180	<b>31059BK</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	51	50	FR	240	<b>31066BK</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	51	50	FR	240	<b>31067BK</b>
180	50	20	218	135x110	105x80	10	57	60	FR	350	<b>31082BK</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	59	60	FR	370	<b>31090BK</b>



### RVS ROLLAGER

100	40	15	129	102x83	80x60	8	46	50	FR	150	<b>*31053B</b>
125	40	15	160	102x83	80x60	8	49	50	FR	180	<b>31058B</b>
125	40	15	160	135x110	105x80	10	49	50	FR	180	<b>31059B</b>
150	40	20	181	102x83	80x60	8	51	50	FR	240	<b>31066B</b>
150	40	20	181	135x110	105x80	10	51	50	FR	240	<b>31067B</b>
180	50	20	218	135x110	105x80	10	57	60	FR	350	<b>31082B</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	59	60	FR	370	<b>31090B</b>



## BOKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING

\* Draagvermogen gaffel 250 kg.



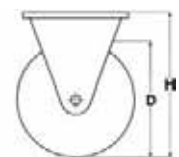
### KOGELLAGER VOORZIEN VAN SPIJTWATERDICHTE AFDICHTING

100	40	15	129	102x83	80x60	8	50	150	<b>*31253BK</b>
125	40	15	160	102x83	80x60	8	50	180	<b>31258BK</b>
125	40	15	160	135x110	105x80	10	50	180	<b>31259BK</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	50	240	<b>31266BK</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	50	240	<b>31267BK</b>
180	50	20	218	135x110	105x80	10	60	350	<b>31282BK</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	60	370	<b>31290BK</b>



### RVS ROLLAGER

100	40	15	129	102x83	80x60	8	50	150	<b>*31253B</b>
125	40	15	160	102x83	80x60	8	50	180	<b>31258B</b>
125	40	15	160	135x110	105x80	10	50	180	<b>31259B</b>
150	40	20	181	102x83	80x60	8	50	240	<b>31266B</b>
150	40	20	181	135x110	105x80	10	50	240	<b>31267B</b>
180	50	20	218	135x110	105x80	10	60	350	<b>31282B</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	60	370	<b>31290B</b>



**SERIE LB, POLRUB-BLAUW + X20 (VERVOLG)**

Middelzwaar transport RVS  
Wielen: blz. 40 - Gaffels: blz. 10

**TECHNISCHE SPECIFICATIE**

- Loopvlak: opge vulcaniseerd blauw elastisch natuurrubber (70° ± 5° Shore A)
- Kern: hoogwaardig polyamide 6
- Temperatuurbereik: -20° C tot + 70° C

**EIGENSCHAPPEN**

Het loopvlak is zeer slijtvast en de hechting op de kern is perfect. Doordat het loopvlak zeer elastisch is zijn de roleigenschappen zelfs bij maximale belasting voortreffelijk. Voldoet, mede door de geruisloze loop, aan de hoogste ergonomische normen.

**TOEPASSING**

Zeer geschikt voor gebruik bij matige tot slechte ondergrond. Toepassing vindt dan ook plaats onder rolcontainers, bedrijfsafvalcontainers en andere transportmiddelen die vaak en langdurig worden belast. De constructie is bovendien speciaal ontworpen en geschikt voor toepassing van naafbeschermers teneinde levensduur, hygiëne en onderhoudsvrij gebruik extra te garanderen.

\* Draagvermogen gaffel 250 kg.



**ZWENKWIELIEN MET BOUTGATBEVESTIGING**

Uitvoeringen met bevestigingsbout/pen op aanvraag.



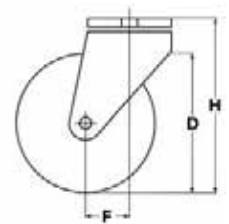
**KOGELLAGER VOORZIEN VAN SPIJTWATERDICHTE AFDICHTING**

100	40	15	129	12	46	50	FR	150	<b>*31453BHCK</b>
100	40	15	129	14	46	50	FR	150	<b>*31453BHDK</b>
125	40	15	160	12	49	50	FR	180	<b>31459BHCK</b>
125	40	15	160	14	49	50	FR	180	<b>31459BHDK</b>
150	40	15	181	12	51	50	FR	240	<b>31467BHCK</b>
150	40	15	181	14	51	50	FR	240	<b>31467BHDK</b>
180	50	20	218	12	57	60	FR	350	<b>31482BHEK</b>
180	50	20	218	16	57	60	FR	350	<b>31482BHFK</b>
200	50	20	240	12	59	60	FR	370	<b>31490BHEK</b>
200	50	20	240	16	59	60	FR	370	<b>31490BHFK</b>



**RVS ROLLAGER**

100	40	15	129	12	46	50	FR	150	<b>*31453BHC</b>
100	40	15	129	14	46	50	FR	150	<b>*31453BHD</b>
125	40	15	160	12	49	50	FR	180	<b>31459BHC</b>
125	40	15	160	14	49	50	FR	180	<b>31459BHD</b>
150	40	20	181	12	51	50	FR	240	<b>31467BHC</b>
150	40	20	181	14	51	50	FR	240	<b>31467BHD</b>
180	50	20	218	12	57	60	FR	350	<b>31482BHE</b>
180	50	20	218	16	57	60	FR	350	<b>31482BHF</b>
200	50	20	240	12	59	60	FR	370	<b>31490BHE</b>
200	50	20	240	16	59	60	FR	370	<b>31490BHF</b>



## SERIE LB, POLRUB-BLAUW + M40

Middelzwaar transport  
 Wielen: blz. 40 - Gaffels: blz. 14



## ZWENKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING



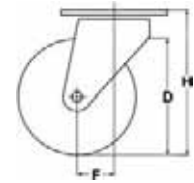
### KOGELLAGER

100	40	15	137	105x85	80x60	8	41	50	FR	150	<b>31603B</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	41	50	FR	150	<b>31604B</b>
125	40	15	163	105x85	80x60	8	41	50	FR	180	<b>31608B</b>
125	40	15	163	135x110	105x80	10	41	50	FR	180	<b>31609B</b>
150	40	15	194	135x110	105x80	10	48	50	FR	240	<b>31613B</b>
180	50	20	239	135x110	105x80	12	65	60	FR/FV	350	<b>31620B</b>
200	50	20	249	135x110	105x80	12	65	60	FR/FV	400	<b>31621B</b>
250	50	20	304	135x110	105x80	12	69	60	FR/FV	450	<b>31624B</b>



### ROLLAGER

100	40	15	137	105x85	80x60	8	41	50	FR	150	<b>31628B</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	41	50	FR	150	<b>31629B</b>
125	40	15	163	105x85	80x60	8	41	50	FR	180	<b>31633B</b>
125	40	15	163	135x110	105x80	10	41	50	FR	180	<b>31634B</b>
150	40	20	194	135x110	105x80	10	48	50	FR	240	<b>31638B</b>
180	50	20	239	135x110	105x80	12	65	60	FR/FV	350	<b>31645B</b>
200	50	20	249	135x110	105x80	12	65	60	FR/FV	400	<b>31646B</b>
250	50	20	304	135x110	105x80	12	69	60	FR/FV	450	<b>31649B</b>



## BOKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING



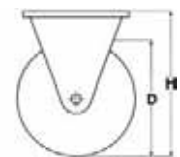
### KOGELLAGER

100	40	15	137	105x85	80x60	8	50	150		<b>31678B</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	50	150		<b>31679B</b>
125	40	15	163	105x85	80x60	8	50	180		<b>31683B</b>
125	40	15	163	135x110	105x80	10	50	180		<b>31684B</b>
150	40	15	194	135x110	105x80	10	50	240		<b>31688B</b>
180	50	20	239	135x110	105x80	12	60	350		<b>31695B</b>
200	50	20	249	135x110	105x80	12	60	400		<b>31696B</b>
250	50	20	304	135x110	105x80	12	60	450		<b>31699B</b>



### ROLLAGER

100	40	15	137	105x85	80x60	8	50	150		<b>31703B</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	50	150		<b>31704B</b>
125	40	15	163	105x85	80x60	8	50	180		<b>31708B</b>
125	40	15	163	135x110	105x80	10	50	180		<b>31709B</b>
150	40	20	194	135x110	105x80	10	50	240		<b>31713B</b>
180	50	20	239	135x110	105x80	12	60	350		<b>31720B</b>
200	50	20	249	135x110	105x80	12	60	400		<b>31721B</b>
250	50	20	304	135x110	105x80	12	60	450		<b>31724B</b>



## SERIE LB, POLRUB-BLAUW + M22

Middelzwaar transport  
Wielen: blz. 40 - Gaffels: blz. 15

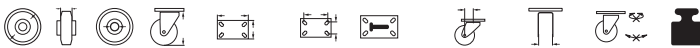
### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opge vulcaniseerd blauw elastisch natuurrubber (70° ± 5° Shore A)
- Kern: hoogwaardig polyamide 6
- Temperatuurbereik: -20° C tot + 70° C



## ZWENKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING

\* Draagvermogen gaffel 200 kg.



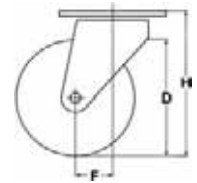
### KOGELLAGER

100	40	15	129	102x83	80x60	8	46	50	FR	150	<b>*32003B</b>
125	40	15	160	102x83	80x60	8	49	50	FR	180	<b>32008B</b>
125	40	15	160	135x110	105x80	10	49	50	FR	180	<b>32009B</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	51	50	FR	200	<b>32016B</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	51	50	FR	200	<b>32017B</b>
180	50	20	218	135x110	105x80	10	57	60	FR	300	<b>32032B</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	59	60	FR	300	<b>32040B</b>



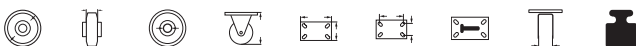
### ROLLAGER

100	40	15	129	102x83	80x60	8	46	50	FR	150	<b>*32053B</b>
125	40	15	160	102x83	80x60	8	49	50	FR	180	<b>32058B</b>
125	40	15	160	135x110	105x80	10	49	50	FR	180	<b>32059B</b>
150	40	20	181	102x83	80x60	8	51	50	FR	200	<b>32066B</b>
150	40	20	181	135x110	105x80	10	51	50	FR	200	<b>32067B</b>
180	50	20	218	135x110	105x80	10	57	60	FR	300	<b>32082B</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	59	60	FR	300	<b>32090B</b>



## BOKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING

\* Draagvermogen gaffel 200 kg.



### KOGELLAGER

100	40	15	129	102x83	80x60	8	50	150		<b>*32203B</b>
125	40	15	160	102x83	80x60	8	50	180		<b>32208B</b>
125	40	15	160	135x110	105x80	10	50	180		<b>32209B</b>
150	40	15	181	102x83	80x60	8	50	200		<b>32216B</b>
150	40	15	181	135x110	105x80	10	50	200		<b>32217B</b>
180	50	20	218	135x110	105x80	10	60	300		<b>32232B</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	60	300		<b>32240B</b>



### ROLLAGER

100	40	15	129	102x83	80x60	8	50	150		<b>*32253B</b>
125	40	15	160	102x83	80x60	8	50	180		<b>32258B</b>
125	40	15	160	135x110	105x80	10	50	180		<b>32259B</b>
150	40	20	181	102x83	80x60	8	50	200		<b>32266B</b>
150	40	20	181	135x110	105x80	10	50	200		<b>32267B</b>
180	50	20	218	135x110	105x80	10	60	300		<b>32282B</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	60	300		<b>32290B</b>



## SERIE LB, POLRUB-BLAUW + M22 (VERVOLG)

Middelzwaar transport  
 Wielen: blz. 40 - Gaffels: blz. 16

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opge vulcaniseerd blauw elastisch natuurrubber ( $70^\circ \pm 5^\circ$  Shore A)
- Kern: hoogwaardig polyamide 6
- Temperatuurbereik:  $-20^\circ\text{C}$  tot  $+70^\circ\text{C}$

### EIGENSCHAPPEN

Het loopvlak is zeer slijtvast en de hechting op de kern is perfect. Doordat het loopvlak zeer elastisch is zijn de roleigenschappen zelfs bij maximale belasting voortreffelijk. Voldoet, mede door de geruisloze loop, aan de hoogste ergonomische normen.

### TOEPASSING

Zeer geschikt voor gebruik bij matige tot slechte ondergrond. Toepassing vindt dan ook plaats onder rolcontainers, bedrijfsafvalcontainers en andere transportmiddelen die vaak en langdurig worden belast. De constructie is bovendien speciaal ontworpen en geschikt voor toepassing van naafbeschermers teneinde levensduur, hygiëne en onderhoudsvrij gebruik extra te garanderen.

\* Draagvermogen gaffel 200 kg.



## ZWENKWIELEN MET BOUTGATBEVESTIGING

Uitvoeringen met bevestigingsbout/pen op aanvraag.



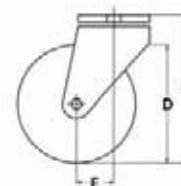
### KOGELLAGER

100	40	15	129	12	46	50	FR	150	<b>*32403BFC</b>
100	40	15	129	14	46	50	FR	150	<b>*32403BFD</b>
125	40	15	160	12	49	50	FR	180	<b>32409BFC</b>
125	40	15	160	14	49	50	FR	180	<b>32409BFD</b>
150	40	15	181	12	51	50	FR	200	<b>32417BFC</b>
150	40	15	181	14	51	50	FR	200	<b>32417BFD</b>
180	50	20	218	12	57	60	FR	300	<b>32432BFE</b>
180	50	20	218	16	57	60	FR	300	<b>32432BFF</b>
180	50	20	218	18	57	60	FR	300	<b>32432BFG</b>
200	50	20	240	12	59	60	FR	300	<b>32440BFE</b>
200	50	20	240	16	59	60	FR	300	<b>32440BFF</b>
200	50	20	240	18	59	60	FR	300	<b>32440BFG</b>



### ROLLAGER

100	40	15	129	12	46	50	FR	150	<b>*32453BFC</b>
100	40	15	129	14	46	50	FR	150	<b>*32453BFD</b>
125	40	15	160	12	49	50	FR	180	<b>32459BFC</b>
125	40	15	160	14	49	50	FR	180	<b>32459BFD</b>
150	40	20	181	12	51	50	FR	200	<b>32467BFC</b>
150	40	20	181	14	51	50	FR	200	<b>32467BFD</b>
180	50	20	218	12	57	60	FR	300	<b>32482BFE</b>
180	50	20	218	16	57	60	FR	300	<b>32482BFF</b>
180	50	20	218	18	57	60	FR	300	<b>32482BFG</b>
200	50	20	240	12	59	60	FR	300	<b>32490BFE</b>
200	50	20	240	16	59	60	FR	300	<b>32490BFF</b>
200	50	20	240	18	59	60	FR	300	<b>32490BFG</b>



## SERIE EZ, ALURUB-ZWART

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

- Loopvlak: opge vulcaniseerd zwart elastisch natuurrubber in twee compounds: lichtlopend ( $73^\circ \pm 5^\circ$  Shore A) of extra slijtvast ( $75^\circ \pm 5^\circ$  Shore A)
- Kern: aluminium (UNI 5076)
- Temperatuurbereik:  $-20^\circ\text{C}$  tot  $+70^\circ\text{C}$

### EIGENSCHAPPEN

Het loopvlak is zeer slijtvast en de hechting op de kern is perfect. Doordat het loopvlak zeer elastisch is zijn de rolei-eigenschappen zelfs bij maximale belasting voortreffelijk en door de aluminium kern is het wiel goed bestand tegen piekbelasting. Voldoet, mede door de geruisloze loop, aan de hoogste ergonomische normen.

### TOEPASSING

Zeer geschikt voor gebruik bij matige ondergrond.

Eveneens leverbaar met gietijzeren kern in diverse maten en verschillende compounds.

Voor streepvrije grijze uitvoering "G" aan artikelnummer toevoegen.



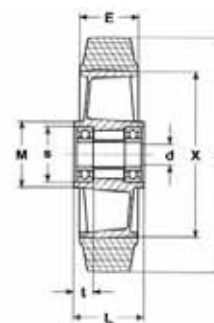
## LOSSE WIELEN

\* Stalen naaf.



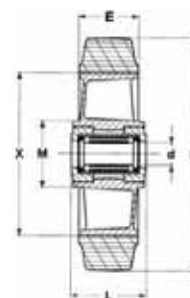
### KOGELLAGER

100	40	15	66	35	12,2	38	40	43	150	<b>2000</b>
125	40	15	86	35	12,2	38	40	43	180	<b>2003</b>
125	50	20	60	47	17	44	50	57	220	<b>*2002</b>
160	50	20	100	47	17	54	60	55	300	<b>2005</b>
160	50	25	100	47	17	50	60	55	300	<b>2006</b>
180	50	20	140	47	17	54	60	55	350	<b>2007</b>
180	50	25	140	47	17	50	60	55	350	<b>2008</b>
200	50	20	140	47	17	54	60	55	450	<b>2009</b>
200	50	25	140	47	17	50	60	55	450	<b>2010</b>
230	50	20	170	47	17	54	60	55	500	<b>2011</b>
230	50	25	170	47	17	50	60	55	500	<b>2012</b>
250	50	20	184	47	17	54	60	56	530	<b>2016</b>
250	50	25	184	47	17	50	60	56	530	<b>2017</b>
250	60	20	190	47	17	64	70	58	600	<b>2013</b>
250	60	25	190	47	17	60	70	58	600	<b>2014</b>
300	60	25	228	52	17	56	60	62	700	<b>2018</b>
300	60	30	238	62	17	74	75	73	700	<b>2015</b>



### ROLLAGER

100	40	15	66				40	43	150	<b>2050</b>
125	40	15	86				40	43	180	<b>2053</b>
125	50	20	60				50	57	220	<b>*2052</b>
160	50	20	100				60	55	300	<b>2055</b>
160	50	25	100				60	55	300	<b>2056</b>
180	50	20	140				60	55	350	<b>2057</b>
180	50	25	140				60	55	350	<b>2058</b>
200	50	20	140				60	55	450	<b>2059</b>
200	50	25	140				60	55	450	<b>2060</b>
230	50	20	170				60	55	500	<b>2061</b>
230	50	25	170				60	55	500	<b>2062</b>
250	50	20	184				60	56	530	<b>2066</b>
250	50	25	184				60	56	530	<b>2067</b>
250	60	20	190				70	58	600	<b>2063</b>
250	60	25	190				70	58	600	<b>2064</b>



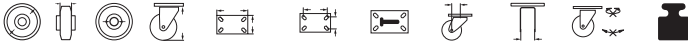
## SERIE EZ, ALURUB-ZWART + P60

Zwaar transport  
 Wielen: blz. 47 - Gaffels: blz. 13

Voor streepvrije grijze uitvoering "G" aan artikelnummer toevoegen.

## ZWENKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING

\* Stalen naaf.



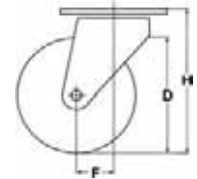
### KOGELLAGER

100	40	15	138	105x85	80x60	8	42	50	FR	150	<b>16853</b>
100	40	15	139	135x110	105x80	10	42	50	FR	150	<b>16854</b>
125	40	15	164	135x110	105x80	10	42	50	FR	180	<b>16859</b>
125	50	20	164	135x110	105x80	10	42	50	FR	220	<b>*16861</b>
160	50	20	208	135x110	105x80	12	64	60	FR/FV	300	<b>16869</b>
180	50	20	240	135x110	105x80	12	66	60	FR/FV	350	<b>16870</b>
200	50	20	250	135x110	105x80	12	66	60	FR/FV	450	<b>16871</b>
230	50	20	295	135x110	105x80	12	71	60	FR/FV	500	<b>16874</b>
250	50	20	305	135x110	105x80	12	71	60	FR/FV	530	<b>16875</b>



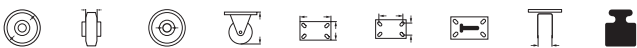
### ROLLAGER

100	40	15	138	105x85	80x60	8	42	50	FR	150	<b>16878</b>
100	40	15	139	135x110	105x80	10	42	50	FR	150	<b>16879</b>
125	40	15	164	135x110	105x80	10	42	50	FR	180	<b>16884</b>
125	50	20	164	135x110	105x80	10	42	50	FR	220	<b>*16886</b>
160	50	20	208	135x110	105x80	12	64	60	FR/FV	300	<b>16893</b>
180	50	20	240	135x110	105x80	12	66	60	FR/FV	350	<b>16895</b>
200	50	20	250	135x110	105x80	12	66	60	FR/FV	450	<b>16896</b>
230	50	20	295	135x110	105x80	12	71	60	FR/FV	500	<b>16899</b>
250	50	20	305	135x110	105x80	12	71	60	FR/FV	530	<b>16900</b>



## BOKKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING

\* Stalen naaf.



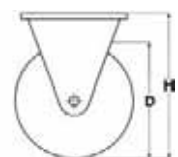
### KOGELLAGER

100	40	15	138	105x85	80x60	8	50	150		<b>16928</b>
100	40	15	139	135x110	105x80	10	50	150		<b>16929</b>
125	40	15	164	135x110	105x80	10	50	180		<b>16934</b>
125	50	20	164	135x110	105x80	10	50	220		<b>*16936</b>
160	50	20	208	135x110	105x80	12	60	300		<b>16943</b>
180	50	20	240	135x110	105x80	12	60	350		<b>16945</b>
200	50	20	250	135x110	105x80	12	60	450		<b>16946</b>
230	50	20	295	135x110	105x80	12	60	500		<b>16949</b>
250	50	20	305	135x110	105x80	12	60	530		<b>16950</b>



### ROLLAGER

100	40	15	138	105x85	80x60	8	50	150		<b>16953</b>
100	40	15	139	135x110	105x80	10	50	150		<b>16954</b>
125	40	15	164	135x110	105x80	10	50	180		<b>16959</b>
125	50	20	164	135x110	105x80	10	50	220		<b>*16961</b>
160	50	20	208	135x110	105x80	12	60	300		<b>16968</b>
180	50	20	240	135x110	105x80	12	60	350		<b>16970</b>
200	50	20	250	135x110	105x80	12	60	450		<b>16971</b>
230	50	20	295	135x110	105x80	12	60	500		<b>16974</b>
250	50	20	305	135x110	105x80	12	60	530		<b>16975</b>



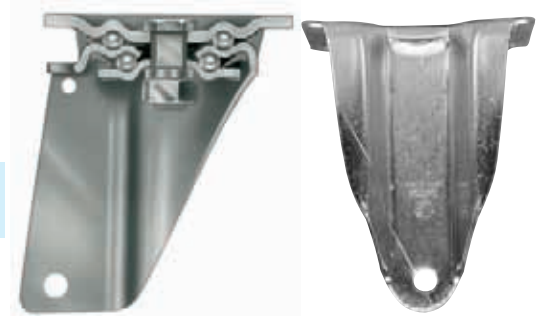
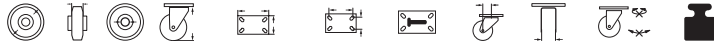
**SERIE EZ, ALURUB-ZWART + M40**

Middelzwaar transport  
Wielen: blz. 47 - Gaffels: blz. 14

Voor streepvrije grijze uitvoering "G" aan artikelnummer toevoegen.

**ZWENKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING**

\* Stalen naaf.



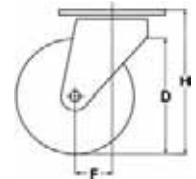
**KOGELLAGER**

100	40	15	137	105x85	80x60	8	41	50	FR	150	<b>16603</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	41	50	FR	150	<b>16604</b>
125	40	15	163	105x80	80x60	8	41	50	FR	180	<b>16608</b>
125	40	15	163	135x110	105x80	10	41	50	FR	180	<b>16609</b>
125	50	20	163	135x110	105x80	10	41	50	FR	220	<b>*16611</b>
160	50	20	207	135x110	105x80	12	62	60	FR/FV	300	<b>16618</b>
180	50	20	239	135x110	105x80	12	65	60	FR/FV	350	<b>16620</b>
200	50	20	249	135x110	105x80	12	65	60	FR/FV	450	<b>16621</b>
230	50	20	294	135x110	105x80	12	69	60	FR/FV	450	<b>16623</b>
250	50	20	304	135x110	105x80	12	69	60	FR/FV	450	<b>16624</b>

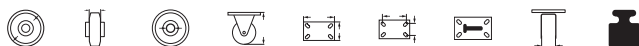


**ROLLAGER**

100	40	15	137	105x85	80x60	8	41	50	FR	150	<b>16628</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	41	50	FR	150	<b>16629</b>
125	40	15	163	105x80	80x60	8	41	50	FR	180	<b>16633</b>
125	40	15	163	135x110	105x80	10	41	50	FR	180	<b>16634</b>
125	50	20	163	135x110	105x80	10	41	50	FR	220	<b>*16636</b>
160	50	20	207	135x110	105x80	12	62	60	FR/FV	300	<b>16643</b>
180	50	20	239	135x110	105x80	12	65	60	FR/FV	350	<b>16645</b>
200	50	20	249	135x110	105x80	12	65	60	FR/FV	450	<b>16646</b>
230	50	20	294	135x110	105x80	12	69	60	FR/FV	450	<b>16648</b>
250	50	20	304	135x110	105x80	12	69	60	FR/FV	450	<b>16649</b>



**BOKKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING**



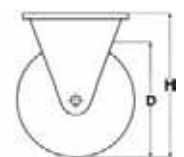
**KOGELLAGER**

100	40	15	137	105x85	80x60	8	50	150		<b>16678</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	50	150		<b>16679</b>
125	40	15	163	105x80	80x60	8	50	180		<b>16683</b>
125	40	15	163	135x110	105x80	10	50	180		<b>16684</b>
125	50	20	163	135x110	105x80	10	50	220		<b>*16686</b>
160	50	20	207	135x110	105x80	12	60	300		<b>16693</b>
180	50	20	239	135x110	105x80	12	60	350		<b>16695</b>
200	50	20	249	135x110	105x80	12	60	450		<b>16696</b>
230	50	20	294	135x110	105x80	12	60	450		<b>16698</b>
250	50	20	304	135x110	105x80	12	60	450		<b>16699</b>



**ROLLAGER**

100	40	15	137	105x85	80x60	8	50	150		<b>16703</b>
100	40	15	137	135x110	105x80	10	50	150		<b>16704</b>
125	40	15	163	105x80	80x60	8	50	180		<b>16708</b>
125	40	15	163	135x110	105x80	10	50	180		<b>16709</b>
125	50	20	163	135x110	105x80	10	50	220		<b>*16711</b>
160	50	20	207	135x110	105x80	12	60	300		<b>16718</b>
180	50	20	239	135x110	105x80	12	60	350		<b>16720</b>
200	50	20	249	135x110	105x80	12	60	450		<b>16721</b>
230	50	20	294	135x110	105x80	12	60	450		<b>16723</b>
250	50	20	304	135x110	105x80	12	60	450		<b>16724</b>



## SERIE EZ, ALURUB-ZWART + M22

Middelzwaar transport  
 Wielen: blz. 47 - Gaffels: blz. 15



Voor streepvrije grijze uitvoering "G" aan artikelnummer toevoegen.

## ZWENKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING

\* Stalen naaf.



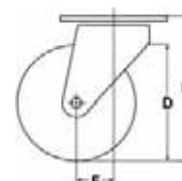
### KOGELLAGER

100	40	15	128	102x83	80x60	8	37	40	FR	120	<b>16302</b>
125	40	15	154	102x83	80x60	8	40	40	FR	120	<b>16303</b>
125	50	20	160	102x83	80x60	8	49	50	FR	200	<b>*16304</b>
125	50	20	160	135x110	105x80	10	49	50	FR	200	<b>*16305</b>
160	50	20	196	135x110	105x80	10	56	60	FR	300	<b>16309</b>
180	50	20	218	135x110	105x80	10	57	60	FR	300	<b>16313</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	59	60	FR	300	<b>16316</b>



### ROLLAGER

100	40	15	128	102x83	80x60	8	37	40	FR	120	<b>16327</b>
125	40	15	154	102x83	80x60	8	40	40	FR	120	<b>16328</b>
125	50	20	160	102x83	80x60	8	49	50	FR	200	<b>*16329</b>
125	50	20	160	135x110	105x80	10	49	50	FR	200	<b>*16330</b>
160	50	20	196	135x110	105x80	10	56	60	FR	300	<b>16334</b>
180	50	20	218	135x110	105x80	10	57	60	FR	300	<b>16338</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	59	60	FR	300	<b>16341</b>



## BOKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING

\* Stalen naaf.



### KOGELLAGER

100	40	15	128	102x83	80x60	8	40	120		<b>16352</b>
125	40	15	154	102x83	80x60	8	40	120		<b>16353</b>
125	50	20	160	102x83	80x60	8	50	200		<b>*16354</b>
125	50	20	160	135x110	105x80	10	50	200		<b>*16355</b>
160	50	20	196	135x110	105x80	10	60	300		<b>16359</b>
180	50	20	218	135x110	105x80	10	60	300		<b>16363</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	60	300		<b>16366</b>



### ROLLAGER

100	40	15	128	102x83	80x60	8	40	120		<b>16377</b>
125	40	15	154	102x83	80x60	8	40	120		<b>16378</b>
125	50	20	160	102x83	80x60	8	50	200		<b>*16379</b>
125	50	20	160	135x110	105x80	10	50	200		<b>*16380</b>
160	50	20	196	135x110	105x80	10	60	300		<b>16384</b>
180	50	20	218	135x110	105x80	10	60	300		<b>16388</b>
200	50	20	240	135x110	105x80	10	60	300		<b>16391</b>



**SERIE EZ, ALURUB-ZWART + M22 (VERVOLG)**

Middelwaar transport  
Wielen: blz. 47 - Gaffels: blz. 16

**TECHNISCHE SPECIFICATIE**

- Loopvlak: opge vulcaniseerd zwart elastisch natuurrubber in twee compounds: lichtlopend ( $73^\circ \pm 5^\circ$  Shore A) of extra slijtvast ( $75^\circ \pm 5^\circ$  Shore A)
- Kern: aluminium (UNI 5076)
- Temperatuurbereik:  $-20^\circ\text{C}$  tot  $+70^\circ\text{C}$

**EIGENSCHAPPEN**

Het loopvlak is zeer slijtvast en de hechting op de kern is perfect. Doordat het loopvlak zeer elastisch is zijn de roleigenschappen zelfs bij maximale belasting voortreffelijk en door de aluminium kern is het wiel goed bestand tegen piekbelasting. Voldoet, mede door de geruisloze loop, aan de hoogste ergonomische normen.

**TOEPASSING**

Zeer geschikt voor gebruik bij matige ondergrond.

Eveneens leverbaar met gietijzeren kern in diverse maten en verschillende compounds.

Voor streepvrije grijze uitvoering "G" aan artikelnummer toevoegen.



**ZWENKWIELEN MET BOUTGATBEVESTIGING**

Uitvoeringen met bevestigingsbout/pen op aanvraag.

\* Stalen naaf.



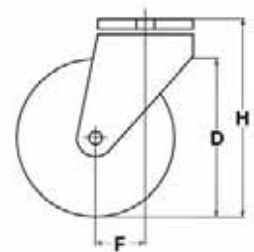
**KOGELLAGER**

100	40	15	128	10	37	40	FR	120	<b>16402FA</b>
100	40	15	128	12	37	40	FR	120	<b>16402FB</b>
125	40	15	154	10	40	40	FR	120	<b>16403FA</b>
125	40	15	154	12	40	40	FR	120	<b>16403FB</b>
125	50	20	160	12	49	50	FR	200	* <b>16405FC</b>
125	50	20	160	14	49	50	FR	200	* <b>16405FD</b>
160	50	20	196	12	56	60	FR	300	<b>16409FE</b>
160	50	20	196	16	56	60	FR	300	<b>16409FF</b>
160	50	20	196	18	56	60	FR	300	<b>16409FG</b>
180	50	20	218	12	57	60	FR	300	<b>16413FE</b>
180	50	20	218	16	57	60	FR	300	<b>16413FF</b>
180	50	20	218	18	57	60	FR	300	<b>16413FG</b>
200	50	20	240	12	59	60	FR	300	<b>16416FE</b>
200	50	20	240	16	59	60	FR	300	<b>16416FF</b>
200	50	20	240	18	59	60	FR	300	<b>16416FG</b>



**ROLLAGER**

100	40	15	128	10	37	40	FR	120	<b>16427FA</b>
100	40	15	128	12	37	40	FR	120	<b>16427FB</b>
125	40	15	154	10	40	40	FR	120	<b>16428FA</b>
125	40	15	154	12	40	40	FR	120	<b>16428FB</b>
125	50	20	160	12	49	50	FR	200	* <b>16430FC</b>
125	50	20	160	14	49	50	FR	200	* <b>16430FD</b>
160	50	20	196	12	56	60	FR	300	<b>16434FE</b>
160	50	20	196	16	56	60	FR	300	<b>16434FF</b>
160	50	20	196	18	56	60	FR	300	<b>16434FG</b>
180	50	20	218	12	57	60	FR	300	<b>16438FE</b>
180	50	20	218	16	57	60	FR	300	<b>16438FF</b>
180	50	20	218	18	57	60	FR	300	<b>16438FG</b>
200	50	20	240	12	59	60	FR	300	<b>16441FE</b>
200	50	20	240	16	59	60	FR	300	<b>16441FF</b>
200	50	20	240	18	59	60	FR	300	<b>16441FG</b>



## SERIE EZ, ALURUB-ZWART + M34

Middelzwaar transport  
 Wielen: blz. 47 - Gaffels: blz. 18

Voor streepvrije grijze uitvoering "G" aan artikelnummer toevoegen.  
 Zie ook opmerkingen op pagina 18.



## GEVEERDE ZWENKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING

\* Stalen naaf.



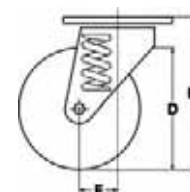
### KOGELLAGER

100	40	15	171	105x85	80x60	10	30	50	93	40	25	130	<b>1341B</b>
100	40	15	171	105x85	80x60	10	30	50	93	50	25	150	<b>1341A</b>
100	40	15	171	135x110	105x80	12	30	50	93	50	25	150	<b>1342A</b>
125	40	15	207	105x85	80x60	10	32	50	114	90	25	180	<b>1343A</b>
125	40	15	207	135x110	105x80	12	32	50	114	90	25	180	<b>1344A</b>
125	50	20	207	105x85	80x60	10	32	50	115	90	25	200	<b>*1345A</b>
125	50	20	207	135x110	105x80	12	32	50	115	90	25	200	<b>*1346A</b>
160	50	20	238	135x110	105x80	12	43	60	145	90	28	220	<b>1348A</b>
200	50	20	274	135x110	105x80	12	57	60	183	85	32	260	<b>1350A</b>



### ROLLAGER

100	40	15	171	105x85	80x60	10	30	50	93	40	25	130	<b>1356B</b>
100	40	15	171	105x85	80x60	10	30	50	93	50	25	150	<b>1356A</b>
100	40	15	171	135x110	105x80	12	30	50	93	50	25	150	<b>1357A</b>
125	40	15	207	105x85	80x60	10	32	50	114	90	25	180	<b>1358A</b>
125	40	15	207	135x110	105x80	12	32	50	114	90	25	180	<b>1359A</b>
125	50	20	207	105x85	80x60	10	32	50	115	90	25	200	<b>*1360A</b>
125	50	20	207	135x110	105x80	12	32	50	115	90	25	200	<b>*1361A</b>
160	50	20	238	135x110	105x80	12	43	60	145	90	28	220	<b>1363A</b>
200	50	20	274	135x110	105x80	12	57	60	183	85	32	260	<b>1365A</b>



## GEVEERDE BOKWIELEN MET PLAATBEVESTIGING



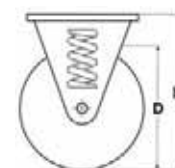
### KOGELLAGER

100	40	15	171	105x85	80x60	10	30	50	93	40	25	130	<b>1371B</b>
100	40	15	171	105x85	80x60	10	30	50	93	50	25	150	<b>1371A</b>
100	40	15	171	135x110	105x80	12	30	50	93	50	25	150	<b>1372A</b>
125	40	15	207	105x85	80x60	10	32	50	114	90	25	180	<b>1373A</b>
125	40	15	207	135x110	105x80	12	32	50	114	90	25	180	<b>1374A</b>
125	50	20	207	105x85	80x60	10	32	50	115	90	25	200	<b>*1375A</b>
125	50	20	207	135x110	105x80	12	32	50	115	90	25	200	<b>*1376A</b>
160	50	20	238	135x110	105x80	12	43	60	145	90	28	220	<b>1378A</b>
200	50	20	274	135x110	105x80	12	57	60	183	85	32	260	<b>1380A</b>



### ROLLAGER

100	40	15	171	105x85	80x60	10	30	50	93	40	25	130	<b>1386B</b>
100	40	15	171	105x85	80x60	10	30	50	93	50	25	150	<b>1386A</b>
100	40	15	171	135x110	105x80	12	30	50	93	50	25	150	<b>1387A</b>
125	40	15	207	105x85	80x60	10	32	50	114	90	25	180	<b>1388A</b>
125	40	15	207	135x110	105x80	12	32	50	114	90	25	180	<b>1389A</b>
125	50	20	207	105x85	80x60	10	32	50	115	90	25	200	<b>*1390A</b>
125	50	20	207	135x110	105x80	12	32	50	115	90	25	200	<b>*1391A</b>
160	50	20	238	135x110	105x80	12	43	60	145	90	28	220	<b>1393A</b>
200	50	20	274	135x110	105x80	12	57	60	183	85	32	260	<b>1395A</b>



## SERIE RRX

- Zwart rubberwielen, serie **RRX**
- Aluminiumkern met opgevulkaniseerde vol-elastische rubberband
- Serie **RRX** ook in grijs leverbaar
- Andere kogellagerafmetingen mogelijk

## LOSSE WIELEN



### KOGELLAGER

100	40	15	66	40	150	<b>5401150</b>
125	40	15	86	40	180	<b>5402150</b>
125	40	20	100	50	200	<b>5402200</b>
160	50	20	100	60	300	<b>5403200</b>
180	50	25	140	60	350	<b>5404250</b>
200	50	25	140	60	450	<b>5405250</b>
230	50	25	170	60	500	<b>5406250</b>
250	50	25	170	60	30	<b>5407250</b>



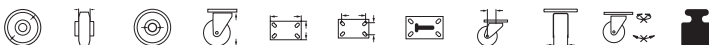
## SERIE RRX, MRRX

Gaffels: blz. 197

- Staalgelaste zwenkvorken, serie **MZ** en bokvorken, serie **MB** voorzien van rubberwiel **RRX**
- Draaikrans voorzien van kogelbanen en aangeschroefde gaffel
- Vorken zijn GLANSVERZINKT



## ZWENKWIELEN

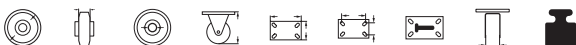


### KOGELLAGER

100	40	15	134	105x85	80x60	9	35	52	FV	150	<b>2270115</b>
125	40	15	178	135x105	105x75	11	45	64	FV	180	<b>2270220</b>
160	50	20	215	135x105	105x75	11	45	64	FV	300	<b>2270320</b>
180	50	20	225	135x105	105x75	11	45	64	FV	350	<b>2270425</b>
200	50	20	252	135x105	105x75	11	60	64	FV	450	<b>2270525</b>



## BOKWIELEN



### KOGELLAGER

100	40	15	134	110x85	80x60	9	52	150	<b>1270115</b>
125	40	15	178	135x110	105x75	11	64	180	<b>1270220</b>
160	50	20	215	135x110	105x75	11	64	300	<b>1270320</b>
180	50	20	225	135x110	105x75	11	64	350	<b>1270425</b>
200	50	20	252	135x110	105x75	11	64	450	<b>1270525</b>



# D&M ZWAARLAST

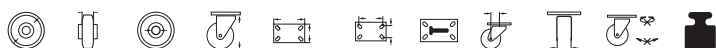
## SERIE RRX, SRRX

Wielen: blz. 185 - Gaffels: blz. 198-199

- Staalgelaste zwenkvorken, serie **SZ** en bokvorken, serie **SB** voorzien van rubberwiel **RRX**
- Draaikrans voorzien van kogelbanen
- Vorken zijn standaard grijs hamerslag gespoten, verzinkte uitvoering op aanvraag



## ZWENKWIELEN

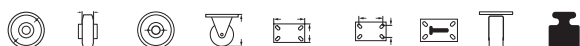


### KOGELLAGER

100	40	15	128	110x110	90x90	9	35	46	FV	150	<b>2170115</b>
125	40	15	153	110x110	90x90	9	45	56	FV	180	<b>2170220</b>
160	50	20	199	130x130	105x105	11	45	64	FV	300	<b>2170320</b>
180	50	20	204	130x130	105x105	11	45	64	FV	350	<b>2170425</b>
200	50	20	239	130x130	105x105	11	65	64	FV	450	<b>2170525</b>
250	50	20	292	150x150	125x125	11	50	64	-	530	<b>2170725</b>



## BOKWIELEN



### KOGELLAGER

100	40	15	128	110x110	90x90	9	46	150	<b>1170115</b>
125	40	15	153	110x110	90x90	9	56	180	<b>1170220</b>
160	50	20	199	130x130	105x105	11	64	300	<b>1170320</b>
180	50	20	204	130x130	105x105	11	64	350	<b>1170425</b>
200	50	20	239	130x130	105x105	11	64	450	<b>1170525</b>
250	50	20	292	150x150	125x125	11	64	530	<b>1170725</b>



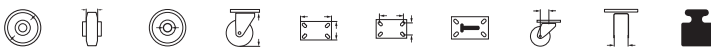
## SERIE RRX, SD RRX

Wielen: blz. 185 - Gaffels: blz. 202-203

- Staalgelaste dubbele zwenkvorken, serie **SDZ** en dubbele bokvorken, serie **SDB** voorzien van rubberwielen **RRX**
- Draaikrans voorzien van kogelbanen
- Vorken zijn standaard grijs hamerslag gespoten, verzinkte uitvoering op aanvraag



## ZWENKWIELEN

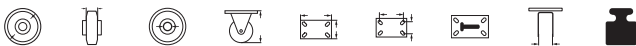


### KOGELLAGER

160	50	20	231	150x170	115x135	13	65	64+64	600	<b>2570320</b>
180	50	20	241	150x170	115x135	13	65	64+64	700	<b>2570425</b>
200	50	20	266	150x170	115x135	13	65	64+64	900	<b>2570525</b>
250	50	20	317	150x170	115x135	13	65	64+64	1000	<b>2570725</b>



## BOKWIELEN



### KOGELLAGER

160	50	20	231	170x180	115x135	13	64+64	600	<b>1570320</b>
180	50	20	241	170x180	115x135	13	64+64	700	<b>1570425</b>
200	50	20	266	170x180	115x135	13	64+64	900	<b>1570525</b>
250	50	20	317	170x180	115x135	13	64+64	1000	<b>1570725</b>



# D&M ZWAARLAST

## SERIE ER

- Gietijzeren kern met opgevulkaniseerde zwarte rubberband "Easyroll" serie **ER**
- Lage rolweerstand
- Hoog draagvermogen

## LOSSE WIELEN



### KOGELLAGER

150	50	20	90	60	400	<b>5301200</b>
150	60	25	86	60	450	<b>5301201</b>
200	50	25	132	60	600	<b>5302250</b>
200	60	30	129	60	700	<b>5302301</b>
200	80	30	124	90	800	<b>5302302</b>
250	50	25	178	60	650	<b>5303250</b>
250	60	30	176	60	750	<b>5303301</b>
250	80	30	171	90	850	<b>5303302</b>
300	50	25	224	60	700	<b>5304250</b>
300	60	30	222	60	800	<b>5304301</b>
300	80	35	220	90	900	<b>5304352</b>
400	80	40	315	90	1000	<b>5305400</b>



## SERIE ER, SG ER

Gaffels: blz. 200-201

- Staalgelaste zwenkvorken, serie **SGZ** en bokvorken, serie **SGB** voorzien van rubberwiel **ER**
- Draaikrans met axiaal kogellager en konisch rollager
- Vorken zijn standaard grijs hamerslag gespoten, verzinkte uitvoering op aanvraag



## ZWENKWIELEN

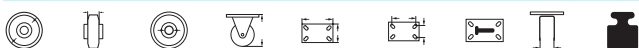


### KOGELLAGER

150	60	25	210	135x110	105x75	11	55	70	450	<b>2360121</b>
200	60	30	255	135x110	105x75	11	65	70	700	<b>2360231</b>
200	80	30	260	175x140	140x105	14	65	100	800	<b>2360232</b>
250	60	30	310	175x140	140x105	14	65	78	750	<b>2360331</b>
250	80	30	310	175x140	140x105	14	65	100	750	<b>2360332</b>
300	60	30	360	175x140	140x105	14	75	78	800	<b>2360431</b>
300	80	35	360	175x140	140x105	14	75	100	900	<b>2360436</b>
400	80	40	490	200x160	160x120	17	75	100	1000	<b>2360540</b>



## BOKWIELEN



### KOGELLAGER

150	60	25	210	135x110	105x75	11	70	450	<b>1360121</b>
200	60	30	255	135x110	105x75	11	70	700	<b>1360231</b>
200	80	30	260	175x140	140x105	14	100	800	<b>1360232</b>
250	60	30	310	175x140	140x105	14	78	750	<b>1360331</b>
250	80	30	310	175x140	140x105	14	100	750	<b>1360332</b>
300	60	30	360	175x140	140x105	14	78	800	<b>1360431</b>
300	80	35	360	175x140	140x105	14	100	900	<b>1360436</b>
400	80	40	490	200x160	160x120	17	100	1000	<b>1360540</b>



## SERIE ER, SGD ER

Wielen: blz. 188 - Gaffels: blz. 204-205

- Staalgelaste dubbele zwenkvorken, serie **SGZD** en dubbele bokvorken, serie **SGBD** voorzien van rubberwielen **ER**
- Draaikrans met axiaal kogellager en konisch rollager
- Vorken zijn standaard grijs hamerslag gespoten, verzinkte uitvoering op aanvraag



## ZWENKWIELEN

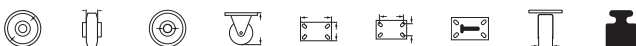


### KOGELLAGER

150	50	20	210	135x110	105x75	11	55	64+64	800	<b>2460120</b>
200	50	25	260	175x140	140x105	14	65	64+64	1200	<b>2460225</b>
250	50	25	310	175x140	140x105	14	65	64+64	1300	<b>2460325</b>
300	50	25	390	200x160	160x120	17	75	64+64	1400	<b>2460425</b>
300	60	30	390	200x160	160x120	17	75	70+70	1600	<b>2460431</b>



## BOKWIELEN



### KOGELLAGER

150	50	20	210	175x110	105x75	11	64+64	800	<b>1460120</b>
200	50	25	260	175x140	140x105	14	64+64	1200	<b>1460225</b>
250	50	25	310	175x140	140x105	14	64+64	1300	<b>1460325</b>
300	50	25	390	200x160	160x120	17	64+64	1400	<b>1460425</b>
300	60	30	390	200x160	160x120	17	70+70	1600	<b>1460431</b>



## Zo bereikt u D&M Holland

**TELEFOON: (075) 615 88 36**

voor advies, bestellingen,  
vragen en opmerkingen

**FAX: (075) 670 07 19**

voor bestellingen

**TELEFOON: (075) 653 19 13**

voor technisch advies

**E-MAIL: [info@dm-holland.nl](mailto:info@dm-holland.nl)**

voor advies, vragen en opmerkingen

**INTERNET: [www.dm-holland.nl](http://www.dm-holland.nl)**

voor algemene en productinformatie

**BEZOEKADRES:**

D&M Holland BV Zaandam  
Zuiddijk 394  
1505 HE Zaandam

**POSTADRES:**

D&M Holland BV  
Postbus 184  
1500 ED Zaandam

**PRODUCTIE ENGINEERING:**

D&M Holland BV Boxtel  
Ladonkseweg 3  
5281 RN Boxtel