



AANDRIJFTECHNIEK  
CATALOGUS

DEMA

## Over deze catalogus

Doorheen onze evolutie van belangrijke speler in berekening voor de land- en tuinbouw tot gereputeerde partner voor de brede industrie, bouwde Dema ook op het vlak van aandrijftechniek een sterke expertise op.

Ook bouwden we onderhand een mooie voorraad op in lagers, oliekeerringen, aftakassen, kettingen, et cetera op. Om deze expertise en productgamma meer bekend te maken in de markt, werd besloten om een eerste catalogus over deze producten op te stellen.

Er werd geopteerd om deze catalogus in verschillende fasen op te stellen en de voorlopige versie steeds digitaal te publiceren op onze verschillende marketingkanalen. Deze catalogus heeft dus (nog) niet de bedoeling om volledig te zijn.

**CONTACTEER ONS GERUST INDIEN U OP ZOEK BENT  
NAAR IETS WAT JE NIET TERUG VINDT IN DEZE  
CATALOGUS, ONZE PRODUCTSPECIALISTEN HELPEN  
JE GRAAG VERDER!**



---

## Stockvoorraad van onze producten

---

### Vetgedrukt

- Direct leverbaar of verkrijgbaar in ons magazijn:  
Ovenstraat 11, 8800 Roeselare, Belgium
- 

### Normaal gedrukt

- Producten die we beperkt op voorraad hebben.
  - Producten die enkel op aanvraag beschikbaar zijn.
- 

### Overige producten

Heb je een aandrijftechniek gezien die niet vermeld staat in deze catalogus dan is de kans groot dat ook dit product bij DEMA te verkrijgen is.

Vraag raad aan onze specialisten. Zij zoeken samen met jou naar de beste oplossing.

---

“

Wij zijn een klantgerichte leverancier met een regen van oplossingen voor industrie en landbouw.

Dema evolueerde door de jaren heen van een belangrijke speler in beregening voor de land- en tuinbouw, tot een gereputeerde partner voor de brede industrie, door de stelselmatige uitbreiding van het assortiment.

Bij ons kan u onder meer terecht voor waterpompen, leidingsystemen, industriële slangen, koppelingen, lagers, slijtdelen, afsluiters en appendages, bevestigingsmaterialen en PBM's.

Door alle technische informatie op een duidelijke manier over te brengen en dit zowel telefonisch, via mail of in onze winkel in Roeselare, maken onze gespecialiseerde medewerkers u wegwijs in een stock van liefst 80.000 referenties. We helpen met u meedenken en zoeken samen naar oplossingen voor de technische uitdagingen waarmee uw bedrijf dagdagelijks mee geconfronteerd wordt.

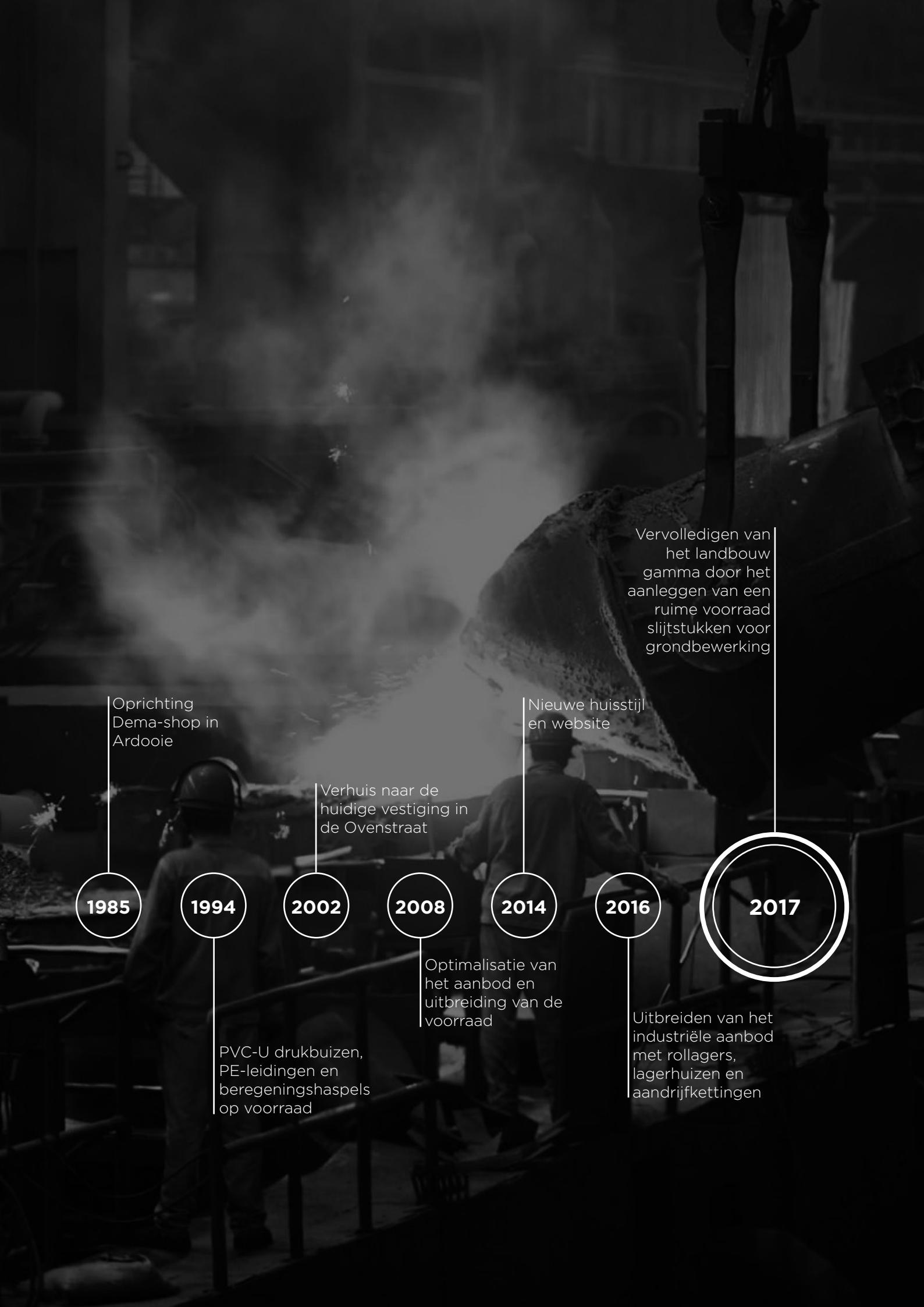
Dema staat ook in voor het uitvoeren van herstellingen aan pompen en machines en timmert voortdurend aan het optimaliseren van de logistieke organisatie.

Kom langs en laat u verrassen door ons uitgebreide aanbod.



Stefaan Debrabander

Frederik Debrabander



Oprichting Dema-shop in Ardooe

**1985**

**1994**

**2002**

**2008**

**2014**

**2016**

**2017**

PVC-U drukbuizen,  
PE-leidingen en  
beregeningshaspels  
op voorraad

Verhuis naar de  
huidige vestiging in  
de Ovenstraat

Optimalisatie van  
het aanbod en  
uitbreiding van de  
voorraad

Uitbreiden van het  
industriële aanbod  
met rollagers,  
lagerhuizen en  
aandrijfkettingen

Vervolledigen van  
het landbouw  
gamma door het  
aanleggen van een  
ruime voorraad  
slijtstukken voor  
grondbewerking

Nieuwe huisstijl  
en website







# INHOUDSOPGAVE

---

<b>01</b>	<b>LAGERS EN LAGERHUIZEN</b>	<b>11</b>
	Zelfinstellende lagerblokken	12
	Spanlagers	20
	Kogellagers	27
	Kegellagers	37
	Tonlagen	39
	Lagerbussen	40
	Trekbussen	41
<b>02</b>	<b>KETTINGAANDRIJVINGEN</b>	<b>43</b>
	Rollenkettingen	44
	Landbouwkettingen	52
<b>03</b>	<b>AANDRIJFASSEN</b>	<b>53</b>
	Compleet Walterscheid	54
	Gaffels Walterscheid	61
	Kruiskoppelingen Walterscheid	65
	Kruisstukken Walterscheid	66
	Profielbuizen Walterscheid	69
	Profielbuizen Bondioli & Pavesi	71
<b>04</b>	<b>AANDRIJFRIEMEN</b>	<b>73</b>
	Standaard V-riemen	74
	Smalprofiel V-riemen	77
	Ventilatorriemen	78
<b>05</b>	<b>OLIEKEERRINGEN</b>	<b>81</b>
	Oliekeerring met rubber mantel en stoflip	82
<b>06</b>	<b>NYLON STAFMATERIAAL</b>	<b>87</b>
	PA6 XT gietnylon staaf	88

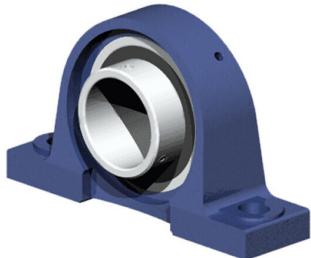


— DEEL 1 —

# LAGERS EN LAGERHUIZEN

ZELFINSTELLENDE LAGERBLOKKEN	12
SPANLAGERS	20
KOGELLAGERS	27
KEGELLAGERS	38
TONLAGERS	39
LAGERBUSSEN	40
TREKBUSSEN	41

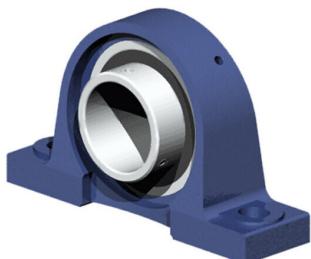
## NTN STAAND GIETIJZEREN LAGERBLOK P200 - P300



- Toepassing: machinebouw, industrie
- Type: staand lagerblok
- Fabrikant: NTN
- Productreeks fabrikant lagerhuis: P200 - P300
- Productreeks fabrikant lager: UC200 - UC300
- Materiaal lagerblok: gietijzer
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C
- Asbevestiging: met stelschroeven

CODE	Binnendiameter (mm)	Lagerhuis	Spanlager
<b>RLNUCP204</b>	20	P204	UC204G2
<b>RLNUCP205</b>	25	P205	UC205G2
<b>RLNUCP206</b>	30	P206	UC206G2
<b>RLNUCP207</b>	35	P207	UC207G2
<b>RLNUCP208</b>	40	P208	UC208G2
<b>RLNUCP209</b>	45	P209	UC209G2
<b>RLNUCP210</b>	50	P210	UC210G2
<b>RLNUCP211</b>	55	P211	UC211G2
<b>RLNUCP212</b>	60	P212	UC212G2
<b>RLNUCP214</b>	70	P214	UC214G2
RLNUCP311	55	P311	UC311G2

## FK STAAND GIETIJZEREN LAGERBLOK P200 - P300

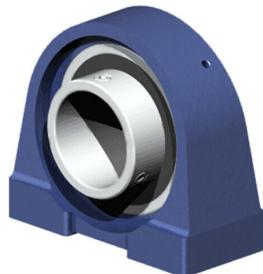


- Toepassing: machinebouw, industrie
- Type: staand lagerblok
- Fabrikant: FK
- Productreeks fabrikant lagerhuis: P200 - P300
- Productreeks fabrikant lager: UC200 - UC300
- Materiaal lagerblok: gietijzer
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C
- Asbevestiging: met stelschroeven

CODE	Binnendiameter (mm)	Lagerhuis	Spanlager
<b>RLFUCP204</b>	20	P204	UC204G2
<b>RLFUCP205</b>	25	P205	UC205G2
<b>RLFUCP206</b>	30	P206	UC206G2
<b>RLFUCP207</b>	35	P207	UC207G2
<b>RLFUCP208</b>	40	P208	UC208G2
<b>RLFUCP209</b>	45	P209	UC209G2
<b>RLFUCP210</b>	50	P210	UC210G2
<b>RLFUCP211</b>	55	P211	UC211G2
<b>RLFUCP212</b>	60	P212	UC212G2



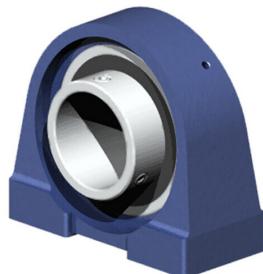
## NTN-SNR STAAND GIETIJZEREN LAGERBLOK PW200 (PAE200)



- Toepassing: machinebouw, industrie
- Type: staand lagerblok
- Fabrikant: NTN-SNR
- Productreeks fabrikant lagerhuis: PW200 (PAE200)
- Productreeks fabrikant lager: UC200 (andere combinaties mogelijk)
- Materiaal lagerblok: gietijzer
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C
- Asbevestiging: met stelschroeven

CODE	Binnendiameter (mm)	Lagerhuis	Spanlager
RLNUCPW204	20	PAE204	UC204G2
RLNUCPW205	25	PAE205	UC205G2
RLNUCPW206	30	PAE206	UC206G2
RLNUCPW207	35	PAE207	UC207G2
RLNUCPW208	40	PAE208	UC208G2
RLSUCPAE208	40	PAE208	UC208G2
RLNUCPW209	45	PAE209	UC209G2
RLNUCPW210	50	PAE210	UC210G2

## FK STAAND GIETIJZEREN LAGERBLOK PW200 (PAE200)



- Toepassing: machinebouw, industrie
- Type: staand lagerblok
- Fabrikant: FK
- Productreeks fabrikant lagerhuis: PW200 (PAE200)
- Productreeks fabrikant lager: UC200
- Materiaal lagerblok: gietijzer
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C
- Asbevestiging: met stelschroeven

CODE	Binnendiameter (mm)	Lagerhuis	Spanlager
RLFUCPW204	20	PAE204	UC204G2
RLFUCPW205	25	PAE205	UC205G2
RLFUCPW206	30	PAE206	UC206G2
RLFUCPW207	35	PAE207	UC207G2
RLFUCPW208	40	PAE208	UC208G2

## NTN-SNR VIERKANT GIETIJZEREN FLENSLAGERBLOK F200 - F300



- Toepassing: machinebouw, industrie
- Type: flenslagerblok
- Fabrikant: NTN-SNR
- Productreeks fabrikant lagerhuis: F200 - F300
- Productreeks fabrikant lager: UC200 - UC300 - UK200 - UK300
- Materiaal lagerblok: gietijzer
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C

CODE	Asbevestiging	Binnendiameter (mm)	Lagerhuis	Spanlager
<b>RLNUCF204</b>	met stelschroeven	20	F204	UC204G2
<b>RLNUCF205</b>	met stelschroeven	25	F205	UC205G2
<b>RLNUCF206</b>	met stelschroeven	30	F206	UC206G2
<b>RLSUCF306</b>	met stelschroeven	30	F306	UC306G2
<b>RLNUCF207</b>	met stelschroeven	35	F207	UC207G2
<b>RLNUCF208</b>	met stelschroeven	40	F208	UC208G2
<b>RLNUCF209</b>	met stelschroeven	45	F209	UC209G2
<b>RLNUCF309</b>	met stelschroeven	45	F309	UC309G2
<b>RLNUCF210</b>	met stelschroeven	50	F210	UC210G2
<b>RLNUKF211</b>	met trekbus	50	F211	UK211G2H
<b>RLSUCF310</b>	met stelschroeven	50	F310	UC310G2
<b>RLNUCF211</b>	met stelschroeven	55	F211	UC211G2
<b>RLNUKF312</b>	met trekbus	55	F312	UK312G2H
<b>RLNUCF212</b>	met stelschroeven	60	F212	UC212G2
<b>RLNUKF213</b>	met trekbus	60	F213	UK213G2H
<b>RLNUCF213</b>	met stelschroeven	65	F213	UC213G2
<b>RLNUCF214</b>	met stelschroeven	70	F214	UC214G2
<b>RLNUCF216</b>	met stelschroeven	80	F216	UC216G2

## FK VIERKANT GIETIJZEREN FLENSLAGERBLOK F200



- Toepassing: machinebouw, industrie
- Type: flenslagerblok
- Fabrikant: FK
- Productreeks fabrikant lagerhuis: F200
- Productreeks fabrikant lager: UC200
- Materiaal lagerblok: gietijzer
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C

CODE	Asbevestiging	Binnendiameter (mm)	Lagerhuis	Spanlager
RLFUCF204	met stelschroeven	20	F204	UC204G2
RLFUCF205	met stelschroeven	25	F205	UC205G2
RLFUCF206	met stelschroeven	30	F206	UC206G2
RLFUCF207	met stelschroeven	35	F207	UC207G2
RLFUCF208	met stelschroeven	40	F208	UC208G2
RLFUCF209	met stelschroeven	45	F209	UC209G2
RLFUCF210	met stelschroeven	50	F210	UC210G2
RLFUCF211	met stelschroeven	55	F211	UC211G2
RLFUCF212	met stelschroeven	60	F212	UC212G2

## NTN ROND GIETIJZEREN FLENSLAGERBLOK FC200



- Toepassing: machinebouw, industrie
- Type: flenslagerblok
- Fabrikant: NTN
- Productreeks fabrikant lagerhuis: FC200
- Productreeks fabrikant lager: UC200
- Materiaal lagerblok: gietijzer
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C

CODE	Asbevestiging	Binnendiameter (mm)	Lagerhuis	Spanlager
RLNUCFC204	met stelschroeven	20	FC204	UC204G2
RLNUCFC205	met stelschroeven	25	FC205	UC205G2
RLNUCFC206	met stelschroeven	30	FC206	UC206G2
RLNUCFC207	met stelschroeven	35	FC207	UC207G2
RLNUCFC208	met stelschroeven	40	FC208	UC208G2
RLNUCFC209	met stelschroeven	45	FC209	UC209G2
RLNUCFC210	met stelschroeven	50	FC210	UC210G2
RLNUCFC211	met stelschroeven	55	FC211	UC211G2
RLNUCFC212	met stelschroeven	60	FC212	UC212G2
RLNUCFC214	met stelschroeven	70	FC214	UC214G2

## NTN-SNR VIERKANT GIETIJZEREN FLENSLAGERBLOK FS300



- Toepassing: machinebouw, industrie
- Type: flenslagerblok
- Fabrikant: NTN-SNR
- Productreeks fabrikant lagerhuis: FS300
- Productreeks fabrikant lager: UC300 (andere combinaties mogelijk)
- Materiaal lagerblok: gietijzer
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C
- Asbevestiging: met stelschroeven

CODE	Binnendiameter (mm)	Lagerhuis	Spanlager
RLSUCFS310	50	FS310	UC310G2

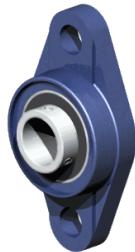
## NTN OVAAL GIETIJZEREN FLENSLAGERBLOK FL200-FL300



- Toepassing: machinebouw, industrie
- Type: flenslagerblok
- Fabrikant: NTN
- Productreeks fabrikant lagerhuis: FL200 - FL300
- Productreeks fabrikant lager: UC200 - UC300 (andere combinaties ook mogelijk)
- Materiaal lagerblok: gietijzer
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C
- Asbevestiging: met stelschroeven

CODE	Binnendiameter (mm)	Lagerhuis	Spanlager
RLNUCFL204	20	FL204	UC204G2
RLNUCFL205	25	FL205	UC205G2
RLNUCFL206	30	FL206	UC206G2
RLNUCFL207	35	FL207	UC207G2
RLNUCFL307	35	FL307	UC307G2
RLNUCFL208	40	FL208	UC208G2
RLNUCFL209	45	FL209	UC209G2
RLNUCFL210	50	FL210	UC210G2
RLNUCFL211	55	FL211	UC211G2
RLNUCFL212	60	FL212	UC212G2

## FK OVAAL GIETIJZEREN FLENSLAGERBLOK FL200 - FL300



- Toepassing: machinebouw, industrie
- Type: flenslagerblok
- Fabrikant: FK
- Productreeks fabrikant lagerhuis: FL200
- Productreeks fabrikant lager: UC200
- Materiaal lagerblok: gietijzer
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C
- Asbevestiging: met stelschroeven

CODE	Binnendiameter (mm)	Lagerhuis	Spanlager
RLFUCFL204	20	FL204	UC204G2
RLFUCFL205	25	FL205	UC205G2
RLFUCFL206	30	FL206	UC206G2
RLFUCFL207	35	FL207	UC207G2
RLFUCFL208	40	FL208	UC208G2
RLFUCFL209	45	FL209	UC209G2
RLFUCFL210	50	FL210	UC210G2
RLFUCFL211	55	FL211	UC211G2
RLFUCFL212	60	FL212	UC212G2

## NTN GIETIJZEREN LAGERBLOK FA200



- Toepassing: machinebouw, industrie
- Type: flenslagerblok
- Fabrikant: NTN
- Productreeks fabrikant lagerhuis: FA200
- Productreeks fabrikant lager: UC200 (andere combinaties mogelijk)
- Materiaal lagerblok: gietijzer
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C
- Asbevestiging: met stelschroeven

CODE	Binnendiameter (mm)	Lagerhuis	Spanlager
RLLNUCFA205	25	FA205	UC205G2
RLLNUCFA207	35	FA207	UC207G2

## NTN TAKE-UP GIETIJZEREN LAGERBLOK T200



- Toepassing: machinebouw, industrie
- Type: take-up lagerblok
- Fabrikant: NTN
- Productreeks fabrikant lagerhuis: FA200
- Productreeks fabrikant lager: UC200 (andere combinaties mogelijk)
- Materiaal lagerblok: gietijzer
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C
- Asbevestiging: met stelschroeven

CODE	Binnendiameter (mm)	Lagerhuis	Spanlager
<b>RLNUCT204</b>	20	T204	UC204G2
<b>RLNUCT205</b>	25	T205	UC205G2
<b>RLNUCT206</b>	30	T206	UC206G2
<b>RLNUCT207</b>	35	T207	UC207G2
<b>RLNUCT208</b>	40	T208	UC208G2
<b>RLNUCT209</b>	45	T209	UC209G2
<b>RLNUCT210</b>	50	T210	UC210G2

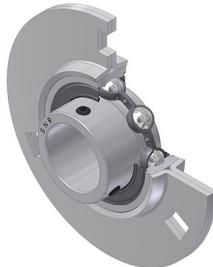
## NTN STAAND PLAATSTALEN LAGERBLOK PP200



- Toepassing: machinebouw, industrie
- Type: staand lagerblok
- Fabrikant: NTN
- Productreeks fabrikant lagerhuis: PP200
- Productreeks fabrikant lager: AS200 - US200 (andere combinaties mogelijk)
- Materiaal lagerblok: plaatstaal
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C
- Asbevestiging: met stelschroeven

CODE	Binnendiameter (mm)	Lagerhuis	Spanlager
<b>RLASPP204</b>	20	PP204	US204G2
<b>RLASPP205</b>	25	PP205	US205G2
<b>RLASPP206</b>	30	PP206	US206G2
<b>RLASPP207</b>	35	PP207	US207G2

## NTN ROND PLAATSTALEN FLENSLAGERBLOK PF200



- Toepassing: machinebouw, industrie
- Type: flenslagerblok
- Fabrikant: NTN
- Productreeks fabrikant lagerhuis: PF200
- Productreeks fabrikant lager: AS200 - US200 (andere combinaties mogelijk)
- Materiaal lagerblok: plaatstaal
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C
- Asbevestiging: met stelschroeven

CODE	Binnendiameter (mm)	Lagerhuis	Spanlager
RLASPF202	15	PF203	US202G2
RLASPF204	20	PF204	US204G2
RLASPF205	25	PF205	US205G2
RLASPF206	30	PF206	US206G2
RLASPF207	35	PF207	US207G2
RLASPF208	40	PF208	US208G2
RLASPF209	45	PF209	US209G2

## NTN OVAAL PLAATSTALEN FLENSLAGERBLOK PFL200



- Toepassing: machinebouw, industrie
- Type: flenslagerblok
- Fabrikant: NTN
- Productreeks fabrikant lagerhuis: PFL200
- Productreeks fabrikant lager: AS200 - US200 (andere combinaties mogelijk)
- Materiaal lagerblok: plaatstaal
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C
- Asbevestiging: met stelschroeven

CODE	Binnendiameter (mm)	Lagerhuis	Spanlager
RLASPFL204	20	PFL204	US204G2
RLASPFL205	25	PFL205	US205G2
RLASPFL206	30	PFL206	US206G2
RLASPFL207	35	PFL207	US207G2
RLASPFL208	40	PFL208	US208G2

## NTN-SNR SPANLAGER TWEEZIJDIG VERBREDE BINNENRING MET STELSCHROEVEN



- Toepassing: normale belastingen, lage tot gemiddelde draaisnelheden
- Type: spanlager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Productreeks fabrikant: UC200-serie
- Binnenring: tweezijdig verbrede binnenring
- Kooi: plaatstalen kooi
- Buitengring: bol en voorzien van smeergaten
- Asbevestiging: met stelschroeven
- Afdichting: tweezijdige lippendafdichting
- Temperatuurbereik: -20° tot +120°C

CODE	Asdiameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte buitenring C (mm)	Breedte binnenring B1 (mm)	Draad stelschroef	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Massa (kg)
RLNUC204	20	47	16	31	M6x1	12,8	6,65	0,17
RLNUC205	25	52	17	34	M6x1	14	7,88	0,21
RLNUC206	30	62	19	38,1	M6x1	19,5	11,2	0,32
RLNUC207	35	72	20	42,9	M8x1	25,7	15,2	0,47
RLNUC208	40	80	21	49,2	M8x1	29,6	18,2	0,64
RLNUC209	45	85	22	49,2	M8x1	31,85	20,8	0,68
RLNUC210	50	90	23	51,6	M10x1,25	35,1	23,2	0,8
RLNUC211	55	100	25	55,6	M10x1,25	43,55	29,2	1,12
RLNUC212	60	110	27	65,1	M10x1,25	52,5	32,8	1,53
RLNUC214	70	125	30	74,6	M12x1,25	62	45	2,05
RLNUC216	80	140	33	82,6	M12x1,25	72,5	54,2	2,79

## NTN-SNR SPANLAGER TWEEZIJDIG VERBREDE BINNENRING MET STELSCHROEVEN (3-VOUDIGE LIPPENDAFDICTING)



- Toepassing: normale belastingen, lage tot gemiddelde draaisnelheden
- Type: spanlager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Productreeks fabrikant: UC200-serie
- Binnenring: tweezijdig verbrede binnenring
- Kooi: plaatstalen kooi
- Buitengring: bol en voorzien van smeergaten
- Asbevestiging: met stelschroeven
- Afdichting: 3-voudige tweezijdige lippendafdichting
- Temperatuurbereik: -20° tot +120°C

CODE	Asdiameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte buitenring C (mm)	Breedte binnenring B1 (mm)	Draad stelschroef	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Massa (kg)
RLNUC205G2L3	25	52	17	34	M6x1	14	7,88	0,21
RLNUC206G2L3	30	62	19	38,1	M6x1	19,5	11,2	0,32
RLNUC207G2L3	35	72	20	42,9	M8x1	25,7	15,2	0,47
RLNUC208G2L3	40	80	21	49,2	M8x1	29,6	18,2	0,64



## SKF SPANLAGER TWEEZIJDIG VERBREDE BINNENRING MET STELSCHROEVEN



- Toepassing: normale belastingen, lage tot gemiddelde draaisnelheden
- Type: spanlager
- Fabrikant: SKF
- Productreeks fabrikant: YAR-serie
- Binnenring: tweezijdig verbrede binnenring
- Buitengren: bol en voorzien van smeergaten
- Asbevestiging: met stelschroeven
- Afdichting: tweezijdig slepende afdichting
- Boring: cylindrisch

CODE	Binnen-diameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte buitenring C (mm)	Breedte binnenring B1 (mm)	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Maximaal toerental bij vetersmering (rpm)
SKFYAR204	20	47	31	14	12,7	6,55	5000
SKFYAR205	25	52	34,1	15	14	7,8	4300
SKFYAR206	30	62	38,1	18	19,5	11,2	3800
SKFYAR207	35	72	42,9	19	25,5	15,3	3200
SKFYAR208	40	80	49,2	21	30,7	19	2800
SKFYAR210	50	90	51,6	22	35,1	23,2	2200
SKFYAR211	55	100	55,6	25	43,6	29	1900
SKFYAR212	60	110	65,1	26	52,7	36	1800
SKFYAR213	65	120	68,3	27	57,2	40	1600

## NTN-SNR SPANLAGER EENZIJDIG VERBREDE BINNENRING MET STELSCHROEVEN



- Toepassing: normale belastingen, lage tot gemiddelde draaisnelheden
- Type: spanlager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Productreeks fabrikant: AS200-serie (US200-serie)
- Binnenring: eenzijdig verbrede binnenring
- Kooi: plaatstalen kooi
- Buitengren: bol en voorzien van smeergaten
- Asbevestiging: met stelschroeven
- Afdichting: tweezijdig lippendafdichting
- Boring: cylindrisch
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C

CODE	Asdiameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte buitenring C (mm)	Breedte binnenring B1 (mm)	Draad stelschroef	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Massa (kg)
RLNAS205	20	52	15	27	M6x1	14	7,88	0,17

## SKF SPANLAGER EENZIJDIG VERBREDE BINNENRING MET STELSCHROEVEN



- Toepassing: normale belastingen, lage tot gemiddelde draaisnelheden
- Type: spanlager
- Fabrikant: SKF
- Productreeks fabrikant: YAT-serie
- Binnenring: eenzijdig verbrede binnenring
- Buiterring: bol en voorzien van smeergaten
- Asbevestiging: met stelschroeven

- Afdichting: tweezijdig lippendafdichting
- Boring: cylindrisch

CODE	Binnen-diameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte buitenring C (mm)	Breedte binnenring B1 (mm)	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Maximaal toerental bij vetsmering (rpm)
SKFYAT207	35	72	33	19	25,5	15,3	5300
SKFYAT209	45	85	37	22	33,2	21,6	4300

## NTN-SNR SPANLAGER BOLVORMIG ZONDER VERDERE ASBEVESTIGING



- Toepassing: gemiddelde tot hoge draaisnelheden, normale tot hoge belastingen
- Type: spanlager
- Fabrikant: NTN
- Productreeks fabrikant: CS200-serie
- Binnenring: geen verbreide binnenring
- Kooi: plaatstaal kooi
- **Buiterring: bol zonder smeergaten**
- Asbevestiging: door passing
- Afdichting: tweezijdig slepende rubberafdichting (2RS)
- Boring: cylindrisch
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C

CODE	Asdiameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte buitenring C (mm)	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Massa (kg)
RLNCS203	17	40	12	9,58	4,78	0,05
RLNCS204	20	47	14	12,8	6,65	0,095
RLNCS205	25	52	15	14	7,88	0,11
RLNCS206	30	62	16	19,5	11,5	0,18
RLNCS207	35	72	17	25,5	15,2	0,25
RLNCS208	40	80	18	29,6	18,2	0,32
RLNCS209	45	85	19	31,5	20,8	0,37
RLNCS210	50	90	20	35,1	23,2	0,41

## NTN-SNR SPANLAGER EENZIJDIG VERBREDE BINNENRING MET EXCENTRISCHE SPANRING



- Toepassing: normale belastingen, lage tot gemiddelde draaisnelheden
- Type: spanlager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Productreeks fabrikant: AEL200-serie (ES200-serie)
- Binnenring: eenzijdig verbrede binnenring
- Kooi: plaatstalen kooi
- Buitenring: bol en voorzien van smeergaten
- Asbevestiging: met excentrische spanring
- Afdichting: tweezijdige lippendafdichting
- Boring: cylindrisch
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C

CODE	As-diameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte buitenring C (mm)	Breedte binnenring B1 (mm)	Breedte spanring J2 (mm)	Draad stelschroef	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Massa (kg)
RLNAEL204	20	47	16	31	13,5	M6x1	12,8	6,65	0,15
RLNAEL205	25	52	17	34	13,5	M6x1	14	7,88	0,19
RLNAEL206	30	62	19	38,1	15,9	M8x1	19,5	11,2	0,33
RLNAEL207	35	72	20	42,9	17,5	M8x1	25,7	15,2	0,5
RLNAEL208	40	80	21	49,2	18,3	M8x1	29,6	18,2	0,65
RLNAEL209	45	85	22	49,2	18,3	M8x1	31,85	20,8	0,69
RLNAEL210	50	90	23	51,6	18,3	M8x1	35,1	23,2	0,8

## SKF SPANLAGER EENZIJDIG VERBREDE BINNENRING MET EXCENTRISCHE SPANRING



- Toepassing: normale belastingen, lage tot gemiddelde draaisnelheden
- Type: spanlager
- Fabrikant: SKF
- Productreeks fabrikant: YET-serie
- Binnenring: eenzijdig verbrede binnenring
- Buitenring: bol en voorzien van smeergaten
- Asbevestiging: met excentrische spanring
- Afdichting: tweezijdig slepende afdichting
- Boring: cylindrisch

CODE	Binnendiameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte buitenring C (mm)	Breedte binnenring B1 (mm)	Breedte spanring J2 (mm)	Draad stelschroef	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)
SKFYET204	20	47	30,5	21	14	12,7	6,55	8500
SKFYET205	25	52	31	21,5	15	14	7,8	7000
SKFYET206	30	62	35,7	23,8	18	19,5	11,2	6300
SKFYET207	35	72	38,9	25,4	19	25,5	15,3	5300
SKFYET208	40	80	43,2	29,7	21	30,7	19	4800
SKFYET209	45	85	43,7	30,2	22	33,2	21,6	4300
SKFYET210	50	90	43,7	30,2	22	35,1	23,2	4000
SKFYET211	55	100	48,4	32,6	25	43,6	29	3600

## NTN-SNR SPANLAGER TWEEZIJDIG VERBREDE BINNENRING MET EXCENTRISCHE SPANRING



- Toepassing: normale belastingen, lage tot gemiddelde draaisnelheden
- Type: spanlager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Productreeks fabrikant: UEL200-serie (EX200-serie)
- Binnenring: tweezijdig verbrede binnenring
- Kooi: plaatstalen kooi
- Buitenring: bol en voorzien van smeergaten
- Asbevestiging: met excentrische spanring
- Afdichting: tweezijdige lippendafdichting
- Boring: cylindrisch
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C

CODE	As-diameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte buitenring C (mm)	Breedte binnenring B1 (mm)	Breedte spanring J2 (mm)	Draad stelschroef	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Massa (kg)
RLNUEL204	20	47	16	34	13,5	M6x1	12,8	6,65	0,22
RLNUEL205	25	52	17	34,8	13,5	M6x1	14	7,88	0,25
RLNUEL206	30	62	19	36,4	15,9	M6x1	19,5	11,2	0,41
RLNUEL207	35	72	20	37,6	17,5	M8x1	25,7	15,2	0,6
RLNUEL208	40	80	21	42,8	18,3	M8x1	29,6	18,2	0,78
RLNUEL209	45	85	22	42,8	18,3	M8x1	31,85	20,8	0,87
RLNUEL210	50	90	23	49,2	18,3	M8x1	35,1	23,2	1,01
RLNUEL211	55	100	25	55,4	20,7	M10x1,25	43,55	29,2	1,39
RLNUEL212	60	110	27	61,8	22,3	M10x1,25	52,5	32,8	1,87

## SKF SPANLAGER MET ASBEVESTIGING DMV EXCENTRISCHE SPANRING



- Toepassing: normale belastingen, lage tot gemiddelde draaisnelheden
- Type: spanlager
- Fabrikant: SKF
- Productreeks fabrikant: YEL-serie
- Binnenring: tweezijdig verbrede binnenring
- Buitenring: bol en voorzien van smeergaten
- Asbevestiging: met excentrische spanring
- Afdichting: tweezijdige lippendafdichting
- Boring: cylindrisch

CODE	Binnendiameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte buitenring C (mm)	Breedte binnenring B1 (mm)	Breedte spanring J2 (mm)	Draad stelschroef	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)
SKFYEL205	25	52	44,4	34,9	15	14	7,8	4300
SKFYEL207	35	72	51,1	37,6	19	25,5	15,3	3200



## NTN-SNR SPANLAGER TWEEZIJDIG VERBREDE BINNENRING MET TREKBUS



- Toepassing: normale tot hoge belastingen, hoge draaisnelheden
- Type: spanlager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Productreeks fabrikant: UK200-serie
- Binnenring: tweezijdig verbrede binnenring
- Kooi: plaatstalen kooi
- Buitenring: bol en voorzien van smeergaten
- Asbevestiging: met trekbus
- Afdichting: tweezijdige lippendafdichting
- Boring: conisch (1:12)
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C

CODE	As-diameter (mm)	Bijhorende spanbus	Binnen-diameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte buitenring C (mm)	Breedte binnenring B1 (mm)	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Massa (kg)
<b>RLNUK205</b>	20	H2305	25	52	17	21	14	7,88	0,15
<b>RLNUK206</b>	25	H2306	30	62	19	25	19,5	11,2	0,25
<b>RLNUK207</b>	30	H2307	35	72	20	27	25,7	15,2	0,37
<b>RLNUK208</b>	35	H2308	40	80	21	29	29,6	18,2	0,48
<b>RLNUK209</b>	40	H2309	45	85	22	30	31,85	20,8	0,53
<b>RLNUK210</b>	45	H2310	50	90	23	31	35,1	23,2	0,59
<b>RLNUK211</b>	50	H2311	55	100	25	33	43,55	29,2	0,77
<b>RLNUK212</b>	55	H2312	60	110	27	36	52,5	32,8	1,03
<b>RLNUK213</b>	60	H2313	65	120	28	36	57,2	40	1,36
<b>RLNUK216</b>	70	H2316	80	140	33	44	72,5	54,2	1,96

## NTN-SNR SPANLAGER TWEEZIJDIG VERBREDE BINNENRING MET STELSCHROEVEN



- Toepassing: normale belastingen, lage tot gemiddelde draaisnelheden
- Type: spanlager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Productreeks fabrikant: UC300-serie
- Binnenring: tweezijdig verbrede binnenring
- Kooi: plaatstalen kooi
- Buitenring: bol en voorzien van smeergaten
- Asbevestiging: met stelschroeven
- Afdichting: tweezijdige lippendafdichting
- Boring: cylindrisch
- Temperatuurbereik: -20° tot +120°C

CODE	As-diameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte buitenring C (mm)	Breedte binnenring B1 (mm)	smax (mm)	Draad stelschroef	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Massa (kg)
<b>RLNUC308</b>	40	90	28	52	19	M10x1,25	40,56	24	0,96
<b>RLNUC310</b>	50	110	32	61	22	M12x1,25	62	37,8	1,65

## NTN-SNR SPANLAGER TWEEZIJDIG VERBREDE BINNENRING MET TREKBUS



- Toepassing: normale tot hoge belastingen, hoge draaisnelheden
- Type: spanlager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Productreeks fabrikant: UK300-serie
- Binnenring: tweezijdig verbrede binnenring
- Kooi: plaatstalen kooi
- Buitenring: bol en voorzien van smeergaten
- Asbevestiging: met trekbus
- Afdichting: tweezijdige lippendafdichting
- Boring: conisch (1:12)
- Temperatuurbereik: -20° tot +100°C

CODE	As-diameter (mm)	Bijhorende spanbus	Binnen-diameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte buitenring C (mm)	Breedte binnenring B1 (mm)	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Massa (kg)
<b>RLNUK309</b>	40	H2309	45	100	30	38	53	31,8	1,19
RLNUK310	45	H2310	50	110	32	40	62	37,8	1,38
RLNUK312	55	H2312	60	130	36	47	81,6	51,8	2,06
<b>RLNUK313</b>	60	H2313	65	140	38	49	93,86	60,5	2,71

## NTN-SNR GROEFKOGELLAGER MET SLEPENDE RUBBER AFDICHTING



- Toepassing: elektrische motoren, elektrisch handgereedschap
- Type: groefkogellager (eenrijig)
- Fabrikant: NTN-SNR
- Kooi: plaatstalen kooi
- Afdichting: tweezijdig slepende rubber afdichting (2RS)
- Aantal kogelrijen: 1
- Buiterring: zonder groef of flens
- Boring: cylindrisch
- Temperatuurbereik: -20° tot +120°C

CODE	lagerspeling (afkorting)	Binnen- diameter (mm)	Buiten- diameter (mm)	Breedte	Maximale dynamische belasting (10 <sup>3</sup> N)	Maximale statische belasting (10 <sup>3</sup> N)	Maximaal toerental bij vetsmering (rpm)	Massa (kg)
<b>RLS624</b>	C3	4	13	5	1,3	0,5	36000	0,006
<b>RLS625</b>	C3	5	16	5	1,88	0,68	31000	0,007
<b>RLN626</b>	C3	6	19	6	2,46	1,05	23000	0,009
<b>RLN607</b>	C3	7	19	6	2,46	1,05	25000	0,012
<b>RLN627</b>	C3	7	22	7	3,3	1,36	21000	0,012
<b>RLN608</b>	C3	8	22	7	3,3	1,36	23000	0,012
<b>RLS608</b>	C3	8	22	7	3,3	1,36	23000	0,012
<b>RLN628</b>	C3	8	24	8	4	1,59	20000	0,02
<b>RLN609</b>	C3	9	24	7	3,65	1,64	20000	0,014
<b>RLS629</b>	C3	9	26	8	4,6	1,97	17000	0,02
RLN6800	C3	10	19	5	1,83	0,92	22000	0,005
RLN6900	C3	10	22	6	2,7	1,27	20000	0,013
<b>RLN6000</b>	C3	10	26	8	4,6	1,97	18000	0,019
<b>RLS63000</b>	C3	10	26	12	4,6	1,97	18000	0,028
<b>RLN6200</b>	C3	10	30	9	6	2,65	15000	0,033
<b>RLS62200</b>	CN	10	30	14	6	2,65	15000	0,048
<b>RLN6300</b>	C3	10	35	11	7,6	3,45	13000	0,055
<b>RLN6001</b>	C3	12	28	8	5,1	2,37	16000	0,022
<b>RLS63001</b>	C3	12	28	12	5,1	2,37	16000	0,029
<b>RLN6201</b>	C3	12	32	10	6,8	3,05	14000	0,038
<b>RLS62201</b>	C3	12	32	14	6,9	3,1	14000	0,049
<b>RLN6301</b>	C3	12	37	12	9,7	4,2	12000	0,062
RLN6902	C3	15	28	7	4,35	2,25	15000	0,015
<b>RLN6002</b>	C3	15	32	9	5,6	2,85	14000	0,03
<b>RLS63002</b>	C3	15	32	13	5,6	2,85	14000	0,044
<b>RLN6202</b>	C3	15	35	11	7,7	3,75	12000	0,046
<b>RLS62202</b>	C3	15	35	14	7,7	3,75	12000	0,053
<b>RLN6302</b>	C3	15	42	13	11,3	5,4	11000	0,083
<b>RLN6003</b>	C3	17	35	10	6	3,25	12000	0,039
<b>RLS63003</b>	C3	17	35	14	6	3,25	12000	0,055
<b>RLN6203</b>	C3	17	40	12	9,5	4,75	10000	0,0677
<b>RLS62203</b>	C3	17	40	16	9,5	4,75	11000	0,082
<b>RLN6303</b>	C3	17	47	14	13,6	6,6	9300	0,113
<b>RLS62303</b>	CN	17	47	19	13,6	6,6	9400	0,146
<b>RLN6004</b>	C3	20	42	12	9,4	5	10000	0,068
<b>RLS63004</b>	C3	20	42	16	9,4	5	10000	0,082

# LAGERS EN LAGERHUIZEN

## KOGEELLAGERS

CODE	lagerspeling (afkorting)	Binnen- diameter (mm)	Buiten- diameter (mm)	Breedte	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Maximaal toerental bij vetsmering (rpm)	Massa (kg)
RLN6204	C3	20	47	14	12,8	6,6	9300	0,1
RLS62204	C3	20	47	18	12,8	6,6	9500	0,131
RLN6304	C3	20	52	15	15,9	7,9	8600	0,147
RLS62304	CN	20	52	21	15,9	7,9	8600	0,197
RLN6005	C3	25	47	12	10,1	5,8	9300	0,08
RLS63005	C3	25	47	16	10,1	5,8	9300	0,105
RLN6205	C3	25	52	15	14	7,9	8100	0,127
RLS62205	C3	25	52	18	14	7,9	8100	0,148
RLN6305	C3	25	62	17	23,6	12,1	7100	0,225
RLS62305	CN	25	62	24	23,6	12,1	7100	0,317
RLN6006	C3	30	55	13	13,2	8,3	7800	0,116
RLS63006	C3	30	55	19	13,2	8,3	7800	0,166
RLN6206	C3	30	62	16	19,5	11,3	6800	0,199
RLS62206	C3	30	62	20	19,5	11,3	6900	0,236
RLN6306	C3	30	72	19	27	15,2	5800	0,35
RLS62306	CN	30	72	27	28	15,8	6000	0,473
RLN6007	C3	35	62	14	16	10,3	6800	0,133
RLS63007	C3	35	62	20	16	10,3	6800	0,214
RLN6207	C3	35	72	17	25,5	15,3	5900	0,285
RLS62207	C3	35	72	23	25,5	15,3	5900	0,375
RLN6307	C3	35	80	21	33,5	19,2	5300	0,446
RLN6008	C3	40	68	15	16,8	11,5	6100	0,192
RLN6208	C3	40	80	18	29,5	18,1	5200	0,367
RLS62208	C3	40	80	23	29	17,9	5300	0,46
RLN6308	C3	40	90	23	40,5	23,9	4700	0,612
RLN6009	C3	45	75	16	21	15,2	5500	0,248
RLN6209	C3	45	85	19	32,5	20,5	4900	0,404
RLN6309	C3	45	100	25	53	31,5	4200	0,825
RLN6010	C3	50	80	16	21,8	16,6	5000	0,2654
RLN6210	C3	50	90	20	35	23,2	4500	0,453
RLN6310	C3	50	110	27	62	38	3700	1,07
RLN6011	C3	55	90	18	28,5	21,3	4500	0,388
RLN6211	C3	55	100	21	43,5	29	4100	0,603
RLN6311	C3	55	120	29	71	44,5	3500	1,38
RLN6012	C3	60	95	18	29,5	23,2	4300	0,4114
RLN6212	C3	60	110	22	52	36	3600	0,785
RLN6312	C3	60	130	31	82	52	3200	1,72
RLN6013	C3	65	100	18	30,5	25	4000	0,454
RLN6213	C3	65	120	23	57	40	3400	0,991
RLN6313	C3	65	140	33	93	60	3000	2,077
RLN6014	C3	70	110	20	38	31	3700	0,61
RLN6214	C3	70	125	24	62	44	3200	1
RLN6314	C3	70	150	35	104	68	2800	2,566
RLN6015	C3	75	115	20	39,5	33,5	3500	0,64
RLN6215	C3	75	130	25	67	48	3100	1,19
RLN6315	C3	75	160	37	113	77	2600	3,12
RLN6016	C3	80	125	22	47,5	39,5	3200	0,87
RLN6216	C3	80	140	26	73	53	2900	1,42
RLN6316	C3	80	170	39	123	86	2400	3,7

## SKF GROEFKOGELLAGER MET SLEPENDE RUBBER AFDICHTING



- Toepassing: elektrische motoren, elektrisch handgereedschap
- Type: groefkogellager (eenrijig)
- Fabrikant: SKF
- Kooi: plaatstalen kooi
- Afdichting: tweezijdig slepende rubber afdichting (2RS)
- Aantal kogelrijen: 1
- Buiterring: zonder groef of flens
- Boring: cylindrisch
- Temperatuurbereik: -20° tot +120°C

CODE	lagerspeling (afkorting)	Binnen- diameter (mm)	Buiten- diameter (mm)	Breedte	Maximale dynamische belasting (10 <sup>3</sup> N)	Maximale statische belasting (10 <sup>3</sup> N)	Maximaal toerental bij vetsmering (rpm)
SKF60002RS	C3	10	26	8	4,75	1,96	19 000
SKF62002RS	C3	10	30	9	5,4	2,36	17 000
SKF63002RS	C3	10	35	11	8,52	3,4	15 000
SKF60012RS	C3	12	28	8	5,4	2,36	17 000
SKF62012RS	C3	12	32	10	7,28	3,1	15 000
SKF60022RS	C3	15	32	9	5,85	2,85	14 000
SKF62022RS	C3	15	35	11	8,06	3,75	13 000
SKF63022RS	C3	15	42	13	11,9	5,4	12 000
SKF60032RS	C3	17	35	10	6,37	3,25	13 000
SKF62032RS	C3	17	40	12	9,95	4,75	12 000
SKF63032RS	C3	17	47	14	14,3	6,55	11 000
SKF60042RS	C3	20	42	12	9,95	5	11 000
SKF62042RS	C3	20	47	14	13,5	6,55	10 000
SKF63042RS	C3	20	52	15	16,8	7,8	9 500
SKF60052RS	CN	25	47	12	11,9	6,55	9 500
SKF62052RS	C3	25	52	15	14,8	7,8	8 500
SKF63052RS	C3	25	62	17	23,4	11,6	7 500
SKF60062RS	C3	30	55	13	13,8	8,3	8 000
SKF62062RS	C3	30	62	16	20,3	11,2	8 000
SKF63062RS	C3	30	72	19	29,6	16	6 300
SKF60072RS	C3	35	62	14	16,8	10,2	7 000
SKF62072RS	C3	35	72	17	27	15,3	6 300
SKF63072RS	C3	35	80	21	35,1	19	6 000
SKF60082RS	C3	40	68	15	17,8	11	6 300
SKF62082RS	C3	40	80	18	32,5	19	5 600
SKF63082RS	C3	40	90	23	42,3	24	5 000
SKF60092RS	C3	45	75	16	22,1	14,6	5 600
SKF62092RS	C3	45	85	19	35,1	21,6	5 000
SKF63092RS	C3	45	100	25	55,3	31,5	4 500
SKF62102RS	C3	50	90	20	37,1	23,2	4 800
SKF63102RS	C3	50	110	27	65	38	4 300
SKF60112RS	CN	55	90	18	29,6	21,2	4 500
SKF62112RS	C3	55	100	21	46,2	29	4 300
SKF63112RS	C3	55	120	29	74,1	45	3 800
SKF60122RS	C3	60	95	18	30,7	23,2	4 300

# LAGERS EN LAGERHUIZEN

## KOGELLAGERS

CODE	lagerspeling (afkorting)	Binnen- diameter (mm)	Buiten- diameter (mm)	Breedte	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Maximaal toerental bij vetsmering (rpm)
<b>SKF62122RS</b>	C3	60	110	22	55,3	36	4 000
<b>SKF63122RS</b>	C3	60	130	31	85,2	52	3 400
<b>SKF60132RS</b>	CN	65	100	18	31,9	25	4 000
<b>SKF62132RS</b>	C3	65	120	23	58,5	40,5	3 600
<b>SKF63132RS</b>	C3	65	140	33	97,5	60	3 200
<b>SKF60142RS</b>	C3	70	110	20	39,7	31	3 600
<b>SKF62142RS</b>	C3	70	125	24	63,7	45	3 400
<b>SKF63142RS</b>	C3	70	150	35	111	68	3 000
<b>SKF62152RS</b>	C3	75	130	25	68,9	49	3 200
<b>SKF63152RS</b>	C3	75	160	37	119	76,5	2 800
<b>SKF60162RS</b>	C3	80	125	22	49,4	40	3 200
<b>SKF62162RS</b>	C3	80	140	26	72,8	55	3 000
<b>SKF63162RS</b>	C3	80	170	39	130	86,5	2 600
<b>SKF60172RS</b>	CN	85	130	22	52	43	3 000
<b>SKF62172RS</b>	C3	85	150	28	87,1	64	2 800
<b>SKF63172RS</b>	C3	85	180	41	140	96,5	2 400
<b>SKF62182RS</b>	C3	90	160	30	101	73,5	2 600
<b>SKF63182RS</b>	C3	90	190	43	151	108	2 400

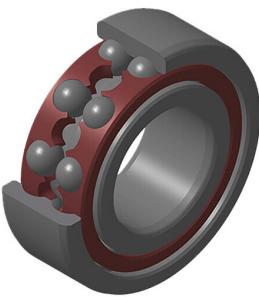
## GROEFKOGELLAGER ZONDER DICHTING



- Toepassing: elektrische motoren, elektrisch handgereedschap
- Type: groefkogellager (eenrijig)
- Fabrikant: NTN-SNR
- Kooi: plaatstalen kooi
- Afdichting: geen
- Aantal kogelrijen: 1
- Buiterring: zonder groef of flens
- Boring: cylindrisch
- Temperatuurbereik: -40° tot +120°C

CODE	lagerspeling (afkorting)	Binnen-diameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Maximaal toerental bij vetsmering (rpm)	Maximaal toerental bij oliesmering (rpm)	Massa (kg)
RLS16004	C3	20	42	8	6,8	4,1	17000	20000	0,05
RLS16005	C3	25	47	8	10,1	5,9	14000	17000	0,056
RLS16006	C3	30	55	9	11,2	7,4	11000	14000	0,082
RLS16007	C3	35	62	9	12,1	8,8	10000	12000	0,105
RLS16008	C3	40	68	9	13,2	10,3	9800	11000	0,12
RLS16009	C3	45	75	10	15,9	11,9	9600	11000	0,167
RLS16010	C3	50	80	10	16,1	13,1	8100	9600	0,181

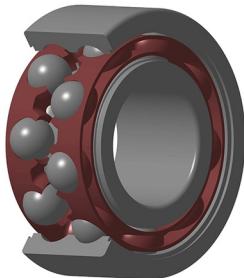
## TWEERIJIGE GROEFKOGELLAGER



- Toepassing: elektrische motoren, elektrisch handgereedschap
- Type: tweerijig groefkogellager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Kooi: polyamide kooi (A)
- Afdichting: geen
- Aantal kogelrijen: 2
- Buiterring: zonder groef of flens
- Boring: cylindrisch
- Temperatuurbereik: -30° tot +130°C

CODE	lagerspeling (afkorting)	Binnen-diameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Maximaal toerental bij vetsmering (rpm)	Maximaal toerental bij oliesmering (rpm)	Massa (kg)
RLS4208	CN	40	80	23	34	30	6000	7500	0,531

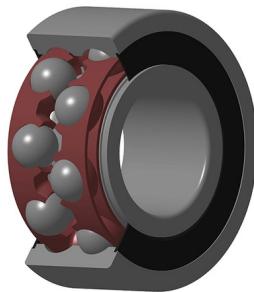
## TWEERIJGHE HOEKCONTACTLAGER ZONDER DICHTING



- Toepassing: reductiekasten, diverse agrarische werktuigen
- Type: tweerijig hoekcontactlager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Kooi: polyamide kooi
- Afdichting: geen
- Aantal kogelrijen: 2
- Buiterring: zonder groef of flens
- Boring: cylindrisch
- Temperatuurbereik: -20° tot +120°C

CODE	lagerspeling (afkorting)	Binnen-diameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Maximaal toerental bij vetsmering (rpm)	Maximaal toerental bij oliesmering (rpm)	Massa (kg)
RLN3208	CN	40	80	30,2	52	42	5500	7300	0,65

## TWEERIJGHE HOEKCONTACTLAGER MET SLEPENDE RUBBER AFDICHTING



- Toepassing: reductiekasten, diverse agrarische werktuigen
- Type: tweerijig hoekcontactlager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Kooi: polyamide kooi (G15)
- Afdichting: geen
- Aantal kogelrijen: 2
- Buiterring: zonder groef of flens
- Boring: cylindrisch
- Temperatuurbereik: -20° tot +120°C

CODE	lagerspeling (afkorting)	Binnen-diameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Maximaal toerental bij vetsmering (rpm)	Massa (kg)
<b>RLS5201</b>	CN	12	32	15,9	10,7	5,9	15000	0,051
<b>RLS5202</b>	CN	15	35	15,9	11,8	7,1	13000	0,058
<b>RLS5302</b>	CN	15	42	19	16,2	10,1	11000	0,112
<b>RLS5203</b>	CN	17	40	17,5	14,6	9	12000	0,085
<b>RLS5303</b>	CN	17	47	22,2	20,9	12,4	10000	0,161
<b>RLS5204</b>	CN	20	47	20,6	19,6	12,5	9700	0,14
<b>RLS5304</b>	CN	20	52	22,2	23,3	15,1	8900	0,2
<b>RLS5205</b>	CN	25	52	20,6	21,3	14,7	8400	0,16
<b>RLS5305</b>	CN	25	62	25,4	30	19,9	7600	0,32
<b>RLS5206</b>	CN	30	62	23,8	29,5	21,1	7100	0,265
<b>RLS5306</b>	CN	30	72	30,2	41,5	28,5	6500	0,51
<b>RLS5207</b>	CN	35	72	27	39	28,5	6200	0,43
<b>RLS5307</b>	CN	35	80	34,9	51	34,5	5700	0,79
<b>RLS5208</b>	CN	40	80	30,2	48	36,5	5500	0,57
<b>RLS5308</b>	CN	40	90	36,5	62	45	5100	1,05
<b>RLS5209</b>	CN	45	85	30,2	48	37	5100	0,62
<b>RLS5309</b>	CN	45	100	39,7	68	51	4600	1,42
<b>RLS5210</b>	CN	50	90	30,2	51	42	4700	0,8
<b>RLS5310</b>	CN	50	110	44,4	81	62	4200	1,93
<b>RLS5211</b>	CN	55	100	33,3	59	49,5	2800	0,876
<b>RLS5212</b>	CN	60	110	36,5	72	61	2500	1,18

## I ZELFINSTELLENDE KOGELLAGERS



- Toepassing: lange aandrijfassen, diverse industriële toepassingen
- Type: zelfinstellend kogellager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Kooi: polyamide kooi (G14 - G15)
- Afdichting: geen
- Aantal kogelrijen: 2
- Buiterring: zonder groef of flens
- Boring: cylindrisch
- Temperatuurbereik: -20° tot +120°C

CODE	lagerspeling (afkorting)	Binnen-diameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte	Maximale dynamische belasting (10 <sup>3</sup> N)	Maximale statische belasting (10 <sup>3</sup> N)	Maximaal toerental bij vetsmering (rpm)	Maximaal toerental bij oliesmering (rpm)	Massa (kg)
<b>RLN1200S</b>	CN	10	30	9	5,5	1,19	24000	29000	0,032
<b>RLS2200</b>	C3	10	30	14	7,3	1,58	24000	29000	0,048
<b>RLS1201</b>	CN	12	32	10	5,6	1,26	23000	27000	0,041
<b>RLN1301S</b>	C3	12	37	12	9,4	2,14	18000	22000	0,073
<b>RLN1202S</b>	C3	15	35	11	7,5	1,75	20000	23000	0,05
<b>RLS1302</b>	C3	15	42	13	9,5	2,28	16000	19000	0,097
<b>RLN1203S</b>	C3	17	40	12	7,9	2,03	17000	21000	0,073
<b>RLS1303</b>	C3	17	47	14	12,5	3,2	14000	17000	0,128
<b>RLS1204</b>	C3	20	47	14	9,7	2,65	14000	17000	0,118
<b>RLS1304</b>	C3	20	52	15	12,4	3,35	12000	14000	0,16
<b>RLN1205S</b>	C3	25	52	15	11,9	3,3	12000	15000	0,138
<b>RLN1305S</b>	C3	25	62	17	18	5	10000	12000	0,28
<b>RLN1206S</b>	C3	30	62	16	15,4	4,7	10000	12000	0,221
<b>RLN1306S</b>	C3	30	72	19	20,9	6,3	8500	10000	0,387
<b>RLS1207</b>	C3	35	72	17	15,6	5,1	9000	10000	0,323
<b>RLN1307S</b>	C3	35	80	21	25	7,9	7400	9000	0,51
<b>RLN1208S</b>	C3	40	80	18	19	6,5	7900	9400	0,417
<b>RLN1308S</b>	C3	40	90	23	29	9,8	6600	8000	0,715
<b>RLN1209S</b>	C3	45	85	19	21,5	7,4	7400	8800	0,465
<b>RLN1309S</b>	C3	45	100	25	37,5	12,9	6000	7000	0,957
<b>RLN1210S</b>	C3	50	90	20	22,5	8,1	6900	8200	0,525
<b>RLN1310S</b>	C3	50	110	27	41,5	14,3	5400	6500	1,2
<b>RLS1211</b>	C3	55	100	21	26,5	10	6100	7300	0,697
<b>RLN2211S</b>	C3	55	100	25	26,5	9,9	6100	7200	0,788
<b>RLN1311S</b>	C3	55	120	29	51	18	5000	6000	1,64
<b>RLN1212S</b>	C3	60	110	22	30	11,6	5700	6700	0,89
<b>RLN1312S</b>	C3	60	130	31	57	20,7	4600	5600	1,952

## ZELFINSTELLENDE KOGELLAGERS ZONDER DICHTING EN MET CONISCHE BORING



- Toepassing: reductiekasten, diverse agrarische werktuigen
- Type: zelfinstellend kogellager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Kooi: plaatstalen kooi
- Afdichting: geen
- Aantal kogelrijen: 2
- Buiterring: zonder groef of flens
- Boring: conisch (1:12)
- Temperatuurbereik: -20° tot +120°C

CODE	Lager-speling (afkorting)	As-diameter (mm)	Binnen-diameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Maximaal toerental bij vetsmering (rpm)	Maximaal toerental bij oliesmering (rpm)	Massa (kg)
<b>RLN1304SK</b>	CN	15	20	52	15					
<b>RLN1205SK</b>	C3	20	25	52	15	11,9	3,3	12000	15000	0,139
<b>RLN2205K</b>	C3	20	25	52	18	12,2	3,45	12000	14000	0,164
<b>RLN1305SK</b>	CN	20	25	62	17	18	5	10000	12000	0,28
<b>RLN1206SK</b>	C3	25	30	62	16	15,4	4,7	10000	12000	0,22
<b>RLN2206SK</b>	C3	25	30	62	20	15	4,6	10000	12000	0,26
<b>RLN1306SK</b>	CN	25	30	72	19	21,3	6,3	8600	10000	0,408
<b>RLN1207SK</b>	C3	30	35	72	17	15,6	5,1	9000	10000	0,322
<b>RLN2207SK</b>	C3	30	35	72	23	21,2	6,7	8800	10000	0,401
<b>RLN1307SK</b>	CN	30	35	80	21	25	7,9	7400	9000	0,51
<b>RLN1208SK</b>	C3	35	40	80	18	19	6,5	7900	9400	0,417
<b>RLN2208SK</b>	C3	35	40	80	23	31,5	9,5	7700	9200	0,55
<b>RLN1308SK</b>	CN	35	40	90	23	29	9,8	6600	8000	0,715
<b>RLN1209SK</b>	C3	40	45	85	19	21,5	7,4	7400	8800	0,465
<b>RLN2209SK</b>	C3	40	45	85	23	23	8,2	7200	8000	0,55
<b>RLN1309SK</b>	CN	40	45	100	25	37,5	12,9	6000	7000	0,959
<b>RLN1210SK</b>	C3	45	50	90	20	22,5	8,1	6900	8200	0,525
<b>RLN2210SK</b>	C3	45	50	90	23	23	8,5	6700	8000	0,584
<b>RLN1310SK</b>	CN	45	50	110	27	41,5	14,3	5400	6500	1,2
<b>RLN1211SK</b>	C3	50	55	100	21	26,5	10	6100	7300	0,697
<b>RLN2211SK</b>	C3	50	55	100	25	26,5	9,9	6100	7200	0,773
<b>RLN1311SK</b>	C3	50	55	120	29	51	18	5000	6000	1,55
<b>RLN1212SK</b>	C3	55	60	110	22	30	11,6	5700	6700	0,89
<b>RLN2212SK</b>	C3	55	60	110	28	34	12,5	5500	6600	1,079
<b>RLN1312SK</b>	C3	55	60	130	31	57	20,7	4600	5600	1,952

## ZELFINSTELLENDE KOGELLAGERS MET DICHTING EN MET CYLINDRISCHE BORING



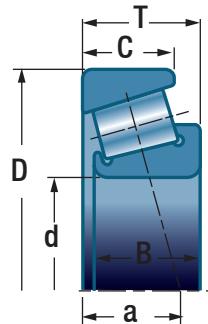
- Toepassing: lange aandrijfassen, diverse industriële toepassingen
- Type: zelfinstellend kogellager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Kooi: polyamide kooi
- Afdichting: tweezijdig slepende rubber dichting (2RS)
- Aantal kogelrijen: 2
- Buiterring: zonder groef of flens
- Boring: cylindrisch
- Temperatuurbereik: -20° tot +120°C

CODE	Lager-speling (afkorting)	Binnen-diameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Maximaal toerental bij vetsmering (rpm)	Massa (kg)
<b>RLS2201</b>	CN	12	32	14	5,6	1,26	17000	0,06
<b>RLS2202</b>	CN	15	35	14	7,5	1,75	14000	0,07
<b>RLS2203</b>	CN	17	40	16	7,9	2	12000	0,103
<b>RLS2303</b>	CN	17	47	19	12,5	3,2	9800	0,179
<b>RLS2204</b>	CN	20	47	18	9,9	2,7	11000	0,157
<b>RLS2304</b>	CN	20	52	21	12,4	3,4	8500	0,243
<b>RLS2205</b>	CN	25	52	18	12,1	3,3	9200	0,174
<b>RLS2305</b>	CN	25	62	24	18	5	7100	0,385
<b>RLS2206</b>	CN	30	62	20	15,7	4,7	7700	0,282
<b>RLS2306</b>	CN	30	72	27	21,3	6,3	6000	0,54
<b>RLS2207</b>	CN	35	72	23	15,8	5,2	6600	0,43
<b>RLS2307</b>	CN	35	80	31	25	7,9	5300	0,73
<b>RLS2208</b>	CN	40	80	23	19,2	6,5	5900	0,545
<b>RLS2308</b>	CN	40	90	33	29,5	9,8	4800	0,99
<b>RLS2209</b>	CN	45	85	23	21,8	7,4	5400	0,579
<b>RLS2309</b>	CN	45	100	36	38	12,9	4300	1,4
<b>RLS2210</b>	CN	50	90	23	22,7	8,1	5000	0,63
<b>RLS2310</b>	CN	50	110	40	41,5	14,3	3900	1,78
<b>RLS2212</b>	CN	60	110	28	30	11,6	3600	1,16

## I KEGELLAGERS



- Toepassing: reductiekasten, zwaar belaste wielen
- Type: kegellager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Kooi: plaatstalen kooi
- Afdichting: geen
- Aantal kogelrijen: 1
- Buiterring: zonder groef of flens
- Boring: cylindrisch
- Temperatuurbereik: -40° tot +120°C



CODE	Lager-speling (afkorting)	Binnen-diameter (mm) d	Buiten-diameter (mm) D	Breedte buiten-ring C	Maximale dynamische belasting (10 <sup>3</sup> N)	Maximale statische belasting (10 <sup>3</sup> N)	Maximaal toerental bij vetsmering (rpm)	Maximaal toerental bij oliesmering (rpm)	Massa (kg)
<b>RLN30202</b>	CN	15	35	10	15,8	14,5	10000	15000	0,053
<b>RLN30302</b>	CN	15	42	11	23,2	20,8	9900	13000	0,1
<b>RLN30203</b>	CN	17	40	11	21,2	21,3	9500	13000	0,076
<b>RLN30303</b>	CN	17	47	12	29,7	27,2	8400	11000	0,121
<b>RLN32004</b>	CN	20	42	12	9,91	28,3	11000	18000	0,1
<b>RLN30204</b>	CN	20	47	12	28,2	30,6	8000	11000	0,125
<b>RLN32204</b>	CN	20	47	15	36,5	39,5	8800	12000	0,16
<b>RLN30304</b>	CN	20	52	13	34,7	33,2	7500	10000	0,179
<b>RLN32304</b>	CN	20	52	18	44,6	46,3	7700	10000	0,238
<b>RLN32005</b>	CN	25	47	11,5	28,5	31,5	7600	10000	0,11
<b>RLN30205</b>	CN	25	52	13	35,4	39,4	7100	10000	0,154
<b>RLN32205</b>	CN	25	52	15	41,5	49	7200	9500	0,192
<b>RLN33205</b>	CN	25	52	18	52,5	57,5	7300	9800	0,222
<b>RLN30305</b>	CN	25	62	15	49,2	48,1	6200	8600	0,265
RLN31305	CN	25	62	13	13000	7200	7200	1300	0,26
<b>RLN32305</b>	CN	25	62	20	64,6	68,8	6300	8200	0,378
<b>RLN32006</b>	CN	30	55	13	38,5	45	6400	8000	0,165
<b>RLN30206</b>	CN	30	62	14	45,4	50,5	5900	8400	0,238
<b>RLN32206</b>	CN	30	62	17	50	55	5800	8100	0,282
<b>RLN30306</b>	CN	30	72	16	61,7	63,1	5300	7400	0,4
<b>RLN32306</b>	CN	30	72	23	85,5	96,4	5400	7000	0,579
<b>RLN32007</b>	CN	35	62	14	46,5	56	5600	7900	0,219
<b>RLN30207</b>	CN	35	72	15	58	62	5100	7200	0,328
<b>RLN32207</b>	CN	35	72	19	70	80	4900	6900	0,43
<b>RLN30307</b>	CN	35	80	18	78,8	82,6	4700	6600	0,55
<b>RLN32307</b>	CN	35	80	25	103,6	118,3	4800	6300	0,827
<b>RLN32008</b>	CN	40	68	14,5	53	65	5000	7000	0,265
<b>RLN30208</b>	CN	40	80	16	63	74	4500	6500	0,422
<b>RLN32208</b>	CN	40	80	19	78	88	4300	6100	0,508
<b>RLN30308</b>	CN	40	90	20	95,2	107,5	4100	5800	0,759
<b>RLN32308</b>	CN	40	90	27	120,8	147,1	4200	5500	1,04
<b>RLN32009</b>	CN	45	75	15,5	59	73	4500	6300	0,32
<b>RLN30209</b>	CN	45	85	16	67	74	4200	6000	0,463

# LAGERS EN LAGERHUIZEN

## KEGELLAGERS

CODE	Lager-speling (afkorting)	Binnen-diameter (mm) d	Buiten-diameter (mm) D	Breedte buiten-ring C	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Maximaal toerental bij vetsmering (rpm)	Maximaal toerental bij oliesmering (rpm)	Massa (kg)
<b>RLN32209</b>	CN	45	85	19	84,1	103	4000	5600	0,641
<b>RLN30309</b>	CN	45	100	22	114,1	129,8	3700	5200	1,03
<b>RLN32309</b>	CN	45	100	30	152,2	189,3	3700	4900	1,4
<b>RLN32010</b>	CN	50	80	15,5	69	95	4100	5800	0,36
<b>RLN30210</b>	CN	50	90	17	76	89	3100	4500	0,527
<b>RLN32210</b>	CN	50	90	19	96,8	109	4000	5300	0,667
<b>RLN33210</b>	CN	50	90	24,5	127,2	158	4000	5300	0,875
<b>RLN30310</b>	CN	50	110	23	147,1	152	3600	4800	1,29
RLN31310	CN	50	110	19	125	130	3200	4200	1,24
<b>RLN32310</b>	CN	50	110	33	177,5	236,1	3400	4500	1,86
<b>RLN32011</b>	CN	55	90	17,5	79,7	115,6	3600	5100	0,592
<b>RLN30211</b>	CN	55	100	18	94,6	112,8	3500	5000	0,732
<b>RLN32211</b>	CN	55	100	21	112,7	141,5	3400	4700	0,915
<b>RLN30311</b>	CN	55	120	25	155	179	3300	4400	1,61
<b>RLN32311</b>	CN	55	120	35	212,7	271,3	3100	4100	2,35
<b>RLN32012</b>	CN	60	95	17,5	83,8	121,5	3400	4900	0,632
<b>RLN30212</b>	CN	60	110	19	103,3	130	3200	4600	0,967
<b>RLN32212</b>	CN	60	110	24	138,7	178,8	3100	4400	1,17
<b>RLN30312</b>	CN	60	130	26	180	210	3000	4000	2,03
<b>RLN32312</b>	CN	60	130	37	244	315	3000	4000	2,924
<b>RLN32013</b>	CN	65	100	17,5	83	128	3400	4600	0,675
<b>RLN30213</b>	CN	65	120	20	126,3	152,7	2900	4100	1,16
<b>RLN32213</b>	CN	65	120	27	168,7	221,8	2800	3900	1,55
<b>RLN30313</b>	CN	65	140	28	203	238	2800	3700	2,52
<b>RLN32313</b>	CN	65	140	39	273	350	2800	3700	3,4
<b>RLN32014</b>	CN	70	110	19	105	160	3200	4200	0,867
<b>RLN30214</b>	CN	70	125	21	138,3	173,7	2800	4000	1,3
<b>RLN32214</b>	CN	70	125	27	173,1	237,1	2700	3800	1,73
<b>RLN30314</b>	CN	70	150	30	230	272	2600	3500	3,05
<b>RLN32314</b>	CN	70	150	42	310	405	2600	3500	4,4
<b>RLN32015</b>	CN	75	115	19	106	167	3000	4000	0,858
<b>RLN32215</b>	CN	75	130	27	168	224	2700	3600	1,76
<b>RLN33215</b>	CN	75	130	31	208	298	2700	3600	2,23
<b>RLN30315</b>	CN	75	160	31	255	305	2400	3200	3,7
<b>RLN32315</b>	CN	75	160	45	355	470	2400	3200	5,37
<b>RLN32016</b>	CN	80	125	22	139	216	2800	3700	1,3
<b>RLN32216</b>	CN	80	140	28	199	265	2500	3400	2,15
RLS33216	CN	80	140	35	250	365	2500	3400	2,94
<b>RLN32217</b>	CN	85	150	30	224	300	2400	3200	2,75
<b>RLN33020</b>	CN	100	150	32,5	224	390	2200	3000	2,31

## I TWEERIJIGE TONLAGERS



- Toepassing: grote reductiekasten, bulldozers
- Type: tweerijig tonlager
- Fabrikant: NTN-SNR
- Kooi: plaatstalen kooi
- Afdichting: geen
- Aantal kogelrijen: 2
- Buiterring: met smeergroef en 3 smeergaten
- Boring: cylindrisch
- Temperatuurbereik: -40° tot +120°C

CODE	lagerspeling (afkorting)	Binnen-diameter (mm)	Buiten-diameter (mm)	Breedte	Maximale dynamische belasting ( $10^3$ N)	Maximale statische belasting ( $10^3$ N)	Maximaal toerental bij vetsmering (rpm)	Maximaal toerental bij oliesmering (rpm)	Massa (kg)
<b>RLS22205</b>	C3	25	52	18	54,4	46,1	8600	11000	0,17
<b>RLS22206</b>	C3	30	62	20	72	64,5	7200	9300	0,272
<b>RLS22207</b>	C3	35	72	23	95,4	92	6100	7900	0,44
<b>RLS22208</b>	C3	40	80	23	110	105	5500	7100	0,515
<b>RLS22308</b>	C3	40	90	33	161	152	4100	5300	1,006
<b>RLS22209</b>	C3	45	85	23	115	113	5100	6600	0,565
<b>RLS22309</b>	C3	45	100	36	196	187	3700	4800	1,352
<b>RLS22210</b>	C3	50	90	23	124	124	4800	6200	0,603
<b>RLS22310</b>	C3	50	110	40	237	232	3400	4400	1,81
<b>RLS22211</b>	C3	55	100	25	147	148	4300	5500	0,823
<b>RLS22311</b>	C3	55	120	43	282	274	3100	4000	2,29
<b>RLS22212</b>	C3	60	110	28	178	181	3900	5100	1,134
<b>RLS22312</b>	C3	60	130	46	323	319	2900	3700	2,804
<b>RLS22214</b>	C3	70	125	31	224	240	3400	4400	1,586
<b>RLS22215</b>	C3	75	130	31	232	249	3200	4200	1,644

## I STAAL - POM GLIJLAGER



- Materiaal: staal - POM (polyacetaal)
- Temperatuurbereik: -40° tot +130°C
- Maximale dynamische belasting: 140 N/mm<sup>2</sup>
- Maximale statische belasting: 250 N/mm<sup>2</sup>
- Maximale assnelheid: 2,5 m/s

CODE	Binnendiameter (mm)	Buitendiamer (mm)	Lengte (mm)
11050582	40	44	40
11050583	50	55	50

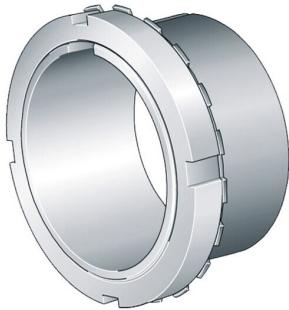
## I BRONZEN GLIJLAGER



- Materiaal: brons
- Temperatuurbereik: -40° tot +250°C
- Maximale dynamische belasting: 40 N/mm<sup>2</sup>
- Maximale statische belasting: 120 N/mm<sup>2</sup>
- Maximale assnelheid: 2,5 m/s

CODE	Binnendiameter (mm)	Buitendiamer (mm)	Lengte (mm)
11050550	50	55	50
<b>17900007</b>	40	44	40

## NTN-SNR TREKBUS VOOR METRISCHE ASSEN



- Toepassing: voor het monteren van lagers die voorzien zijn van een conische boring
- Type: trekbus
- Fabrikant: NTN-SNR
- Productreeks fabrikant: H-serie

CODE	Productreeks fabrikant	Asdiameter (mm)	Borgmoer	Borgring	df	Massa (kg)
<b>RLH305</b>	H300-serie	20	KM5	MB5	M25X1,5	0,075
<b>RLH2305</b>	H2300-serie	20	KM5	MB5	M25X1,5	0,087
<b>RLH306</b>	H300-serie	25	KM6	MB6	M30X1,5	0,109
<b>RLH2306</b>	H2300-serie	25	KM6	MB6	M30X1,5	0,126
<b>RLH307</b>	H300-serie	30	KM7	MB7	M35X1,5	0,142
<b>RLH2307</b>	H2300-serie	30	KM7	MB7	M35X1,5	0,165
RLH208	H200-serie	35	KM8	MB8	M40X1,5	0,174
<b>RLH308</b>	H300-serie	35	KM8	MB8	M40X1,5	0,189
<b>RLH2308</b>	H2300-serie	35	KM8	MB8	M40X1,5	0,224
<b>RLH309</b>	H300-serie	40	KM9	MB9	M45X1,5	0,248
<b>RLH2309</b>	H2300-serie	40	KM9	MB9	M45X1,5	0,28
<b>RLH310</b>	H300-serie	45	KM10	MB10	M50X1,5	0,303
<b>RLH2310</b>	H2300-serie	45	KM10	MB10	M50X1,5	0,362
<b>RLH311</b>	H300-serie	50	KM11	MB11	M55X2	0,345
<b>RLH2311</b>	H2300-serie	50	KM11	MB11	M55X2	0,42
<b>RLH312</b>	H300-serie	55	KM12	MB12	M60X2	0,394
<b>RLH2312</b>	H2300-serie	55	KM12	MB12	M60X2	0,481
<b>RLH313</b>	H300-serie	60	KM13	MB13	M65X2	0,458
<b>RLH2313</b>	H2300-serie	60	KM13	MB13	M65X2	0,557
RLH315	H300-serie	65	KM15	MB15	M75X2	0,831
RLH316	H300-serie	70	KM16	MB16	M80X2	1,03
RLH2316	H2300-serie	70	KM16	MB16	M80X2	1,28
<b>RLH317</b>	H300-serie	75	KM17	MB17	M85X2	1,18
RLH318	H300-serie	80	KM18	MB18	M90X2	1,37
RLH320	H300-serie	90	KM20	MB20	M100X2	1,69



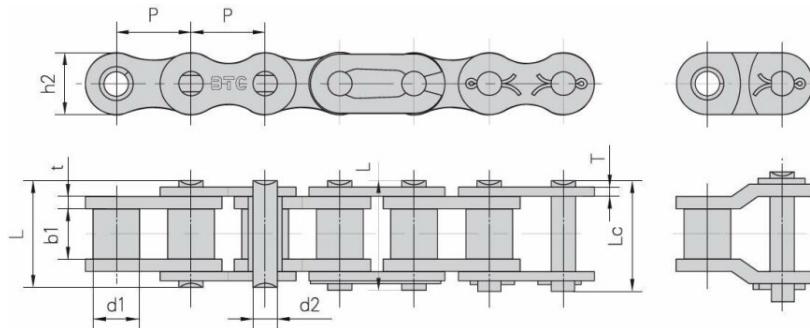
— DEEL 2 —

# KETTINGAANDRIJVINGEN

ROLLENKETTINGEN\_\_\_\_\_44

LANDBOUWKETTINGEN\_\_\_\_\_52

## I BTC BS SIMPLEX ROLLENKETTING

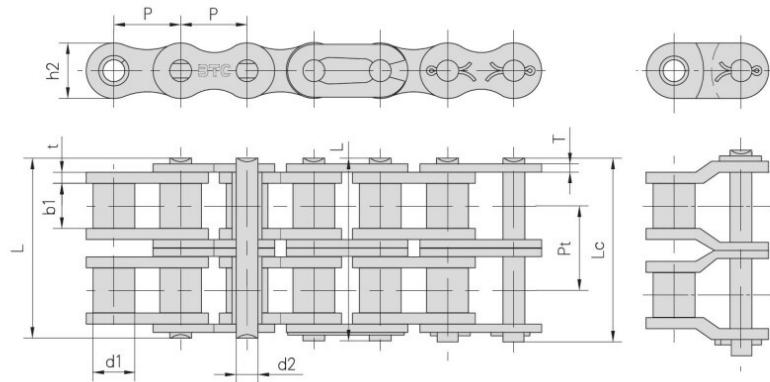


- Fabrikant: BTC
- Type: standaard rollenketting
- Uitvoering: simplex
- Norm: DIN 8187 - ISO 606 - BS 228
- Materiaal: staal
- Toepassing: machinebouw, landbouw

CODE	Lengte ketting (m)	P (mm)	d1 max (mm)	b1 min (mm)	d2 max (mm)	L max (mm)	Lc max (mm)	h2 max (mm)	t/T max (mm)	Fb min (kN)	FBA (kN)	q (kg/m)	Bijpassende sluit-schakel	Bijpassende verloop-schakel
RKKBS04B	5	6	4	2,8	1,85	6,8	7,8	5	0,6	3	3,2	0,11	RKSBS04B	RKVBS04B
RKKBS05B	5	8	5	3	2,31	8,2	8,9	7,1	0,8	5	5,9	0,2	RKSBS05B	RKVBS05B
<b>RKKBS06B</b>	5	9,525	6,35	5,72	3,28	13,2	14,1	8,2	1,3	9	10,4	0,41	RKSBS061	RKVBS06B
<b>RKKBS08B050</b>	50	12,7	8,51	7,75	4,45	16,7	18,2	11,8	1,6	18	19,4	0,69	RKSBS08B	RKVBS08B
<b>RKKBS08B</b>	5	12,7	8,51	7,75	4,45	16,7	18,2	11,8	1,6	18	19,4	0,69	RKSBS08B	RKVBS08B
<b>RKKBS10B</b>	5	15,875	10,16	9,65	5,08	19,5	20,9	14,7	1,7	22,4	27,5	0,93	RKSBS10B	RKVBS10B
<b>RKKBS12B</b>	5	19,05	12,07	11,68	5,72	22,5	24,2	16	1,85	29	32,2	1,15	RKSBS12B	RKVBS12B
<b>RKKBS16B</b>	5	25,4	15,88	17,02	8,28	36,1	37,4	21	4,15/3,1	60	72,8	2,71	RKSBS16B	RKVBS16B
<b>RKKBS16BG</b>	50	25,4	15,88	17,02	8,28	36,1	37,4	21	4,15/3,1	60	72,8	2,71	RKSBS16B	RKVBS16B
<b>RKKBS20B</b>	5	31,75	19,05	19,56	10,19	41,3	45	26,4	4,5/3,5	95	106,7	3,7	RKSBS20B	RKVBS20B
RKKBS24B	5	38,1	25,4	25,4	14,63	53,4	57,8	33,2	6,0/4,8	160	178	7,1	RKSBS24B	RKVBS24B
RKKBS28B	5	44,45	27,94	30,99	15,9	65,1	69,5	36,7	7,5/6,0	200	222	8,5	RKSBS28B	RKVBS28B
RKKBS32B	5	50,8	29,21	30,99	17,81	66	71	42	7,0/6,0	250	277,5	10,25	RKSBS32B	RKVBS32B
RKKBS40B	5	63,5	39,37	38,1	22,89	82,2	89,2	52,96	8,5/8,0	355	394	16,35	RKSBS40B	RKVBS40B
RKKBS48B	5	76,2	48,26	45,72	29,24	99,1	107	63,8	12,0/10,0	560	621,6	25	RKSBS48B	RKVBS48B
RKKBS56B	5	88,9	53,98	53,34	34,32	114,6	123	77,8	13,5/12,0	850	940	35,78	RKSBS56B	RKVBS56B



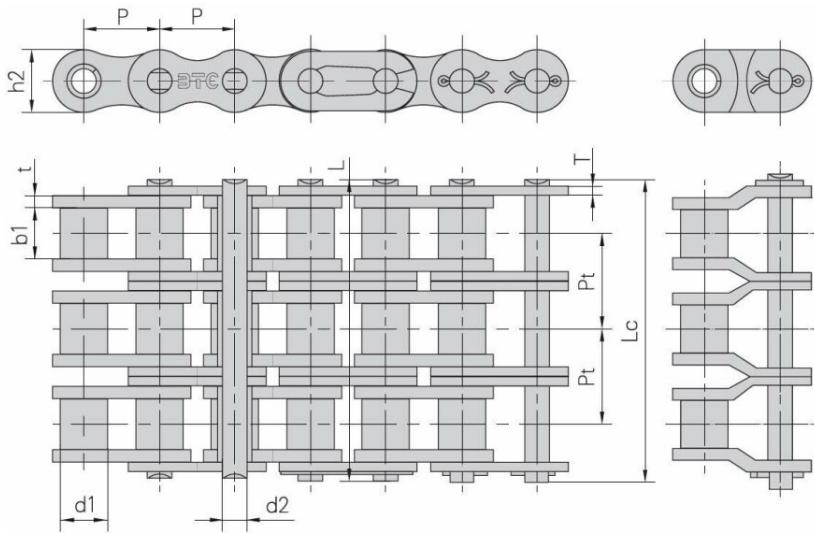
## I BTC BS DUPLEX ROLLENKETTING



- Fabrikant: BTC
- Type: standaard rollenketting
- Uitvoering: duplex
- Norm: DIN 8187 - ISO 606 - BS 228
- Materiaal: staal
- Toepassing: machinebouw, landbouw

CODE	Lengte ketting (m)	P (mm)	d1 max (mm)	b1 min (mm)	d2 max (mm)	L max (mm)	Lc max (mm)	h2 max (mm)	t/T max (mm)	Pt (mm)	Fb min (kN)	FBA (kN)	q (kg/m)	Bijpassende sluit-schakel	Bijpas-sende verloop-schakel
RKKBS06B2	5	9,525	6,35	5,72	3,28	23,4	24,4	8,2	1,3	10,24	16,9	18,7	0,77	RKSBS06B2	RKVBS06B2
<b>RKKBS08B2</b>	<b>5</b>	<b>12,7</b>	<b>8,51</b>	<b>7,75</b>	<b>4,45</b>	<b>31,2</b>	<b>32,2</b>	<b>11,8</b>	<b>1,6</b>	<b>13,92</b>	<b>44,5</b>	<b>38,7</b>	<b>1,34</b>	<b>RKSBS08B2</b>	<b>RKVBS08B2</b>
<b>RKKBS10B2</b>	<b>5</b>	<b>15,875</b>	<b>10,16</b>	<b>9,65</b>	<b>5,08</b>	<b>36,1</b>	<b>37,5</b>	<b>14,7</b>	<b>1,7</b>	<b>16,59</b>	<b>57,8</b>	<b>56,2</b>	<b>1,84</b>	<b>RKSBS10B2</b>	<b>RKVBS10B2</b>
<b>RKKBS12B2</b>	<b>5</b>	<b>19,05</b>	<b>12,07</b>	<b>11,68</b>	<b>5,72</b>	<b>42</b>	<b>43,6</b>	<b>16</b>	<b>1,85</b>	<b>19,46</b>	<b>106</b>	<b>66,1</b>	<b>2,31</b>	<b>RKSBS12B2</b>	<b>RKVBS12B2</b>
<b>RKKBS16B2</b>	<b>5</b>	<b>25,4</b>	<b>15,88</b>	<b>17,02</b>	<b>8,28</b>	<b>68</b>	<b>69,3</b>	<b>21</b>	<b>4,15/3,1</b>	<b>31,88</b>	<b>170</b>	<b>133</b>	<b>5,42</b>	<b>RKSBS16B2</b>	<b>RKVBS16B2</b>
RKKBS20B2	5	31,75	19,05	19,56	10,19	77,8	81,5	26,4	4,5/3,5	36,45	280	211,2	7,2	RKSBS20B2	RKVBS20B2
RKKBS24B2	5	38,1	25,4	25,4	14,63	101,7	106,2	33,2	6,0/4,8	48,36	360	319,2	13,4	RKSBS24B2	RKVBS24B2
RKKBS28B2	5	44,45	27,94	30,99	15,9	124,6	129,1	36,7	7,5/6,0	59,56	450	406,8	16,6	RKSBS28B2	RKVBS28B2
RKKBS32B2	5	50,8	29,21	30,99	17,81	124,6	129,6	42	7,0/6,0	58,55	630	508,5	21	RKSBS32B2	RKVBS32B2
RKKBS40B2	5	63,5	39,37	38,1	22,89	154,5	161,5	52,96	8,5/8,0	72,29	1000	711,9	32	RKSBS40B2	RKVBS40B2
RKKBS48B2	5	76,2	48,26	45,72	29,24	190,4	198,2	63,8	12,0/10,0	91,21	1600	1130	50	RKSBS48B2	RKVBS48B2
RKKBS56B2	5	88,9	53,98	53,34	34,32	221,2	229,6	77,8	13,5/12,0	106,6	2000	1760	71,48	RKSBS56B2	RKVBS56B2

## I BTC BS TRIPLEX ROLLENKETTING

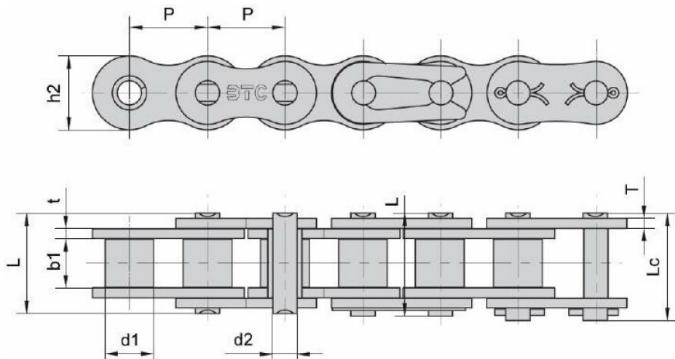


- Fabrikant: BTC
- Type: standaard rollenketting
- Uitvoering: triplex
- Norm: DIN 8187 - ISO 606 - BS 228
- Materiaal: staal
- Toepassing: machinebouw, landbouw

CODE	Lengte ketting (m)	P (mm)	d1 max (mm)	b1 min (mm)	d2 max (mm)	L max (mm)	Lc max (mm)	h2 max (mm)	t/T max (mm)	Pt (mm)	Fb min (kN)	FBA (kN)	q (kg/m)	Bijpassende sluitschakel	Bijpassende verloop-schakel
RKKBS06B3	5	9,525	6,35	5,72	3,28	33,5	34,6	8,2	1,3	10,24	24,9	30,1	1,16	RKSBS06B3	RKVBS06B3
RKKBS08B3	5	12,7	8,51	7,75	4,45	45,1	46,1	11,8	1,6	13,92	47,5	57,8	2,03	RKSBS08B3	RKVBS08B3
RKKBS10B3	5	15,875	10,16	9,65	5,08	52,7	54,1	14,7	1,7	16,59	66,7	84,5	2,77	RKSBS10B3	RKVBS10B3
RKKBS12B3	5	19,05	12,07	11,68	5,72	61,5	63,1	16	1,85	19,46	86,7	101,8	3,46	RKSBS12B3	RKVBS12B3
RKKBS16B3	5	25,4	15,88	17,02	8,28	99,8	101,2	21	4,15/3,1	31,88	160	203,7	8,13	RKSBS16B3	RKVBS16B3
RKKBS20B3	5	31,75	19,05	19,56	10,19	114,2	117,9	26,4	4,5/3,5	36,45	250	290	10,82	RKSBS20B3	RKVBS20B3
RKKBS24B3	5	38,1	25,4	25,4	14,63	150,1	154,6	33,2	6,0/4,8	48,36	425	493	20,1	RKSBS24B3	RKVBS24B3
RKKBS28B3	5	44,45	27,94	30,99	15,9	184,2	188,7	36,7	7,5/6,0	59,56	530	609,5	24,92	RKSBS28B3	RKVBS28B3
RKKBS32B3	5	50,8	29,21	30,99	17,81	183,2	188,2	42	7,0/6,0	58,55	670	770,5	31,56	RKSBS32B3	RKVBS32B3
RKKBS40B3	5	63,5	39,37	38,1	22,89	226,8	233,8	52,96	8,5/8,0	72,29	950	1092,5	48,1	RKSBS40B3	RKVBS40B3
RKKBS48B3	5	76,2	48,26	45,72	29,24	281,6	289,4	63,8	12,0/10,0	91,21	1500	1710	75	RKSBS48B3	RKVBS48B3
RKKBS56B3	5	88,9	53,98	53,34	34,32	327,8	336,2	77,8	13,5/12,0	106,6	2240	2240	107,18	RKSBS56B3	RKVBS56B3



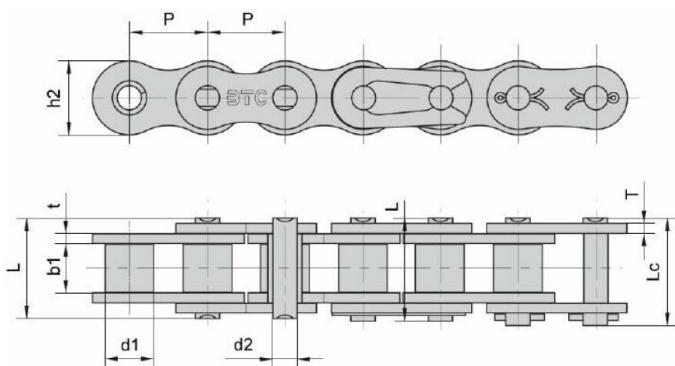
## I BTC STANDAARD KETTING EUROPEES



- Fabrikant: BTC
- Type: verzwaarde rollenketting
- Uitvoering: simplex
- Norm: DIN 8187 - ISO 606 - BS 228
- Materiaal: staal
- Toepassing: machinebouw, landbouw

CODE	Lengte ketting (m)	P (mm)	d1 max (mm)	b1 min (mm)	d2 max (mm)	L max (mm)	Lc max (mm)	h2 max (mm)	t/T max (mm)	Fb min (kN)	FBA (kN)	q (kg/m)	Bijpassende sluitschakel	Bijpassende verloop-schakel
RKKBS081	5	12,7	7,75	3,3	3,66	10,2	11,7	9,9	1,25	8	9,1	0,28	RKSBS081	RKVBS081
RKKBS083	5	12,7	7,75	4,88	4,09	12,9	14,4	10,3	1,3	12	14,2	0,45	RKSBS083	RKVBS083
RKKBS084	5	12,7	7,75	4,88	4,09	14,8	16,3	11,1	1,95	10,55	12	0,6	RKSBS084	RKVBS084
RKKBS332	5	12,7	7,75	4,88	3,66	11,2	12,7	9,9	1,16	8	9,1	0,33	RKSBS332	RKVBS332
RKKBS428	5	12,7	8,51	7,85	4,45	20	21,45	11,8	2,42	27	23,4	0,79	RKSBS428	
RKKBSRE317	5	15,875	10,16	6,48	5,08	17,5	19	15,09	2,03	26,5	29,7	0,89	RKSBSRE317	RKVBSRE317
RKKBSRE425	5	19,05	12,07	13,5	5,72	28,6	31,3	16,2	3	33,5	37,5	1,6	RKSBSRE425	RKVBSRE425
RKKBS24R	5	38,1	25,4	25,4	14,63	58,6	63,4	36,2	7,5/6,0	225	250,3	9	RKSBS24R	RKVBS24R

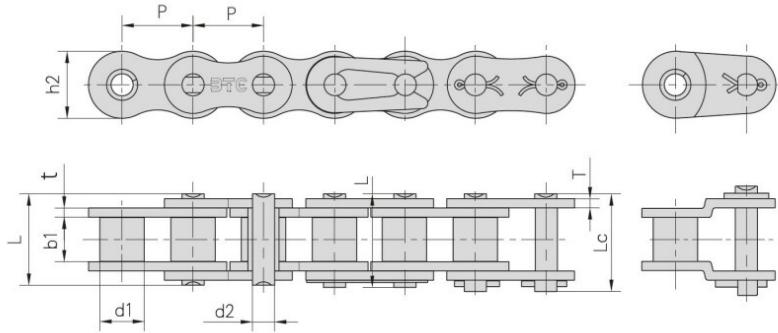
## I BTC VERZWAARDE KETTING EUROPEES



- Fabrikant: BTC
- Type: verzwaarde rollenketting
- Uitvoering: simplex
- Norm: DIN 8187 - ISO 606 - BS 228
- Materiaal: staal
- Toepassing: machinebouw, landbouw

CODE	Lengte ketting (m)	P (mm)	d1 max (mm)	b1 min (mm)	d2 max (mm)	L max (mm)	Lc max (mm)	h2 max (mm)	t/T max (mm)	Fb min (kN)	FBA (kN)	q (kg/m)	Bijpassende sluitschakel	Bijpassende verloop-schakel
RKKBS12R	5	19,05	12,07	11,68	6,1	24,5	26,5	16	2,42	40	44,8	1,45	RKSBS12R	RKVBS12R
RKKBS16R	5	25,4	15,88	17,02	8,9	35,7	38,9	24,1	4,0/3,1	80	94,2	3,11	RKSBS16R	RKVBS16R
RKKBSRE516	5	25,4	15,88	12,7	8,28	30,8	32,1	20	3,5/3,0	50	57,5	2,37	RKSBSRE516	RKVBSRE516

## I BTC ASA SIMPLEX ROLLENKETTING

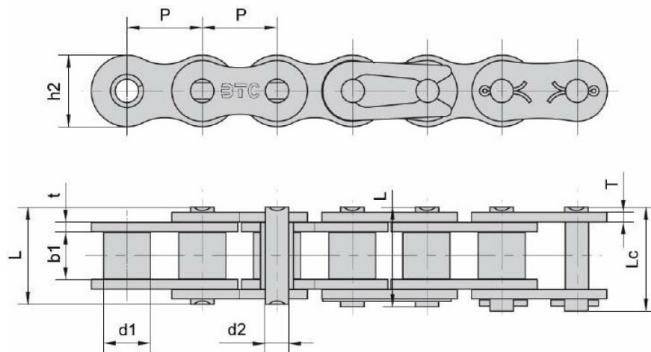


- Fabrikant: BTC
- Type: standaard rollenketting
- Uitvoering: simplex
- Norm: DIN 8187 - ISO 606 - ANSI B29.1
- Materiaal: staal
- Toepassing: machinebouw, landbouw

CODE	Lengte ketting (m)	P (mm)	d1 max (mm)	b1 min (mm)	d2 max (mm)	L max (mm)	Lc max (mm)	h2 max (mm)	t/T max (mm)	Fb min (kN)	FBA (kN)	q (kg/m)	Bijpassende sluit-schakel	Bijpassende verloop-schakel
RKKASA25	5	6,35	3,3	3,18	2,31	7,9	8,4	9	0,8	3,5	4,6	0,15	RKSASA25	RKVASA25
RKKASA35	5	9,525	5,08	4,77	3,58	12,4	13,17	9,91	1,3	7,9	10,8	0,33	RKSASA35	RKVASA35
<b>RKKASA40</b>	<b>5</b>	<b>12,7</b>	<b>7,95</b>	<b>7,85</b>	<b>3,96</b>	<b>16,6</b>	<b>17,8</b>	<b>15,09</b>	<b>1,5</b>	<b>14,1</b>	<b>17,5</b>	<b>0,62</b>	<b>RKSASA40</b>	<b>RKVASA40</b>
RKKASA41	5	12,7	7,77	6,25	3,58	13,75	15	12	1,3	6,67	12,6	0,41	RKSASA41	RKVASA41
<b>RKKASA50</b>	<b>5</b>	<b>15,875</b>	<b>10,16</b>	<b>9,4</b>	<b>5,08</b>	<b>20,7</b>	<b>22,2</b>	<b>18</b>	<b>2,03</b>	<b>22,2</b>	<b>29,4</b>	<b>1,02</b>	<b>RKSASA50</b>	<b>RKVASA50</b>
<b>RKKASA60</b>	<b>5</b>	<b>19,05</b>	<b>11,91</b>	<b>12,57</b>	<b>5,94</b>	<b>25,9</b>	<b>27,7</b>	<b>24</b>	<b>2,42</b>	<b>31,8</b>	<b>41,5</b>	<b>1,5</b>	<b>RKSASA60</b>	<b>RKVASA60</b>
<b>RKKASA80</b>	<b>5</b>	<b>25,4</b>	<b>15,88</b>	<b>15,75</b>	<b>7,92</b>	<b>32,7</b>	<b>35</b>	<b>30</b>	<b>3,25</b>	<b>56,7</b>	<b>69,4</b>	<b>2,6</b>	<b>RKSASA80</b>	<b>RKVASA80</b>
RKKASA100	5	31,75	19,05	18,9	9,53	40,4	44,7	35,7	4	88,5	109,2	3,91	RKSASA100	RKVASA100
<b>RKKASA120</b>	<b>5</b>	<b>38,1</b>	<b>22,23</b>	<b>25,22</b>	<b>11,1</b>	<b>50,3</b>	<b>54,3</b>	<b>41</b>	<b>4,8</b>	<b>127</b>	<b>156,3</b>	<b>5,62</b>	<b>RKSASA120</b>	<b>RKVASA120</b>
RKKASA140	5	44,45	25,4	25,22	12,7	54,4	59	47,8	5,6	172,4	212	7,5	RKSASA140	RKVASA140
RKKASA160	5	50,8	28,58	31,55	14,27	64,8	69,6	53,6	6,4	226,8	278,9	10,1	RKSASA160	RKVASA160
RKKASA200	5	63,5	39,68	37,85	19,85	80,3	87,2	72,39	8	353,8	431,6	16,15	RKSASA200	RKVASA200



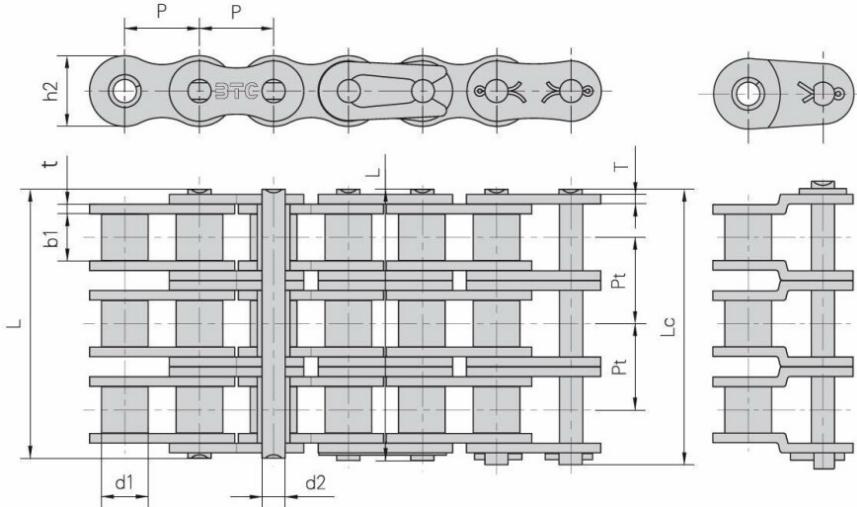
## I BTC ASA DUPLEX ROLLENKETTING



- Fabrikant: BTC
- Type: standaard rollenketting
- Uitvoering: duplex
- Norm: DIN 8187 - ISO 606 - ANSI B29.1
- Materiaal: staal
- Toepassing: machinebouw, landbouw

CODE	Lengte ketting (m)	P (mm)	d1 max (mm)	b1 min (mm)	d2 max (mm)	L max (mm)	Lc max (mm)	h2 max (mm)	t/T max (mm)	Fb min (kN)	FBA (kN)	q (kg/m)	Bijpassende sluitschakel	Bijpassende verloop schakel
RKKASA252	5	6,35	3,3	3,18	2,31	14,5	15	6	0,8	7	8,6	0,28	RKSASA252	RKVASA252
RKKASA352	5	9,53	5,08	4,77	3,58	22,5	23,3	9	1,3	15,8	19,7	0,63	RKSASA352	RKVASA352
RKKASA402	5	12,7	7,95	7,85	3,96	31	32,2	12	1,5	28,2	35,9	1,12	RKSASA402	RKVASA402
RKKASA502	5	15,875	10,16	9,4	5,08	38,9	40,4	15,09	2,03	44,4	58,1	2	RKSASA502	RKVASA502
<b>RKKASA602</b>	<b>5</b>	<b>19,05</b>	<b>11,91</b>	<b>12,57</b>	<b>5,94</b>	<b>48,8</b>	<b>50,5</b>	<b>18</b>	<b>2,42</b>	<b>63,6</b>	<b>82,1</b>	<b>2,92</b>	<b>RKSASA602</b>	<b>RKVASA602</b>
RKKASA802	5	25,4	15,88	15,75	7,92	62,7	64,3	24	3,25	113,4	141,8	5,15	RKSASA802	RKVASA802
RKKASA1002	5	31,75	19,05	18,9	9,53	76,4	80,5	30	4	177	219,4	7,8	RKSASA1002	RKVASA1002
RKKASA1202	5	38,1	22,23	25,22	11,1	95,8	99,7	35,7	4,8	254	314,9	11,7	RKSASA1202	RKVASA1202
RKKASA1402	5	44,45	25,4	25,22	12,7	103,3	107,9	41	5,6	344,8	427,5	15,14	RKSASA1402	RKVASA1402
RKKASA1602	5	50,8	28,58	31,55	14,27	123,3	128,1	47,8	6,4	453,6	562,4	20,14	RKSASA1602	RKVASA1602
RKKASA2002	5	63,5	39,68	37,85	19,85	151,9	158,8	60	8	707,6	877,4	32,24	RKSASA2002	RKVASA2002

## I BTC ASA TRIPLEX ROLLENKETTING

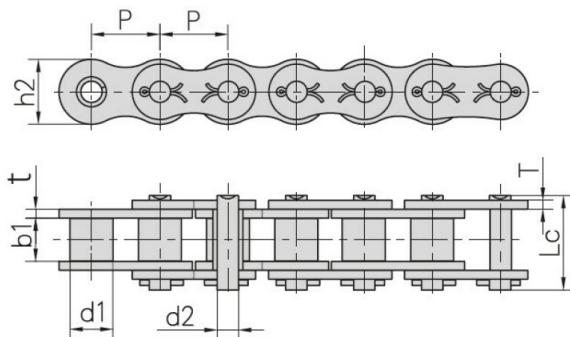


- Fabrikant: BTC
- Type: standaard rollenketting
- Uitvoering: triplex
- Norm: DIN 8187 - ISO 606 - ANSI B29.1
- Materiaal: staal
- Toepassing: machinebouw, landbouw

CODE	Lengte ketting (m)	P (mm)	d1 max (mm)	b1 min (mm)	d2 max (mm)	L max (mm)	Lc max (mm)	h2 max (mm)	t/T max (mm)	Pt (mm)	Fb min (kN)	FBA (kN)	q (kg/m)	Bijpassende sluitschakel	Bijpassende verloop-schakel
RKKASA353	5	9,53	5,08	4,77	3,58	32,7	33,5	9	1,3	10,13	23,7	28,6	1,05	RKSASA1003	RKVASA353
RKKASA403	5	12,7	7,95	7,85	3,96	45,4	46,6	12	1,5	14,38	42,3	50	1,9	RKSASA1203	RKVASA403
RKKASA503	5	15,875	10,16	9,4	5,08	57	58,5	15,09	2,03	18,11	66,6	77,8	3,09	RKSASA1403	RKVASA503
RKKASA603	5	19,05	11,91	12,57	5,94	71,5	73,3	18	2,42	22,78	95,4	111,1	4,54	RKSASA1603	RKVASA603
RKKASA803	5	25,4	15,88	15,75	7,92	91,7	93,6	24	3,25	29,29	170,1	198,4	7,89	RKSASA353	RKVASA803
RKKASA1003	5	31,75	19,05	18,9	9,53	112,2	116,3	30	4	35,76	265,5	309,6	11,77	RKSASA403	RKVASA1003
RKKASA1203	5	38,1	22,23	25,22	11,1	141,4	145,2	35,7	4,8	45,44	381	437,2	17,53	RKSASA503	RKVASA1203
RKKASA1403	5	44,45	25,4	25,22	12,7	152,2	156,8	41	5,6	48,87	517,2	593,3	22,2	RKSASA603	RKVASA1403
RKKASA1603	5	50,8	28,58	31,55	14,27	181,8	186,6	47,8	6,4	58,55	680,4	780,6	30,02	RKSASA803	RKVASA1603



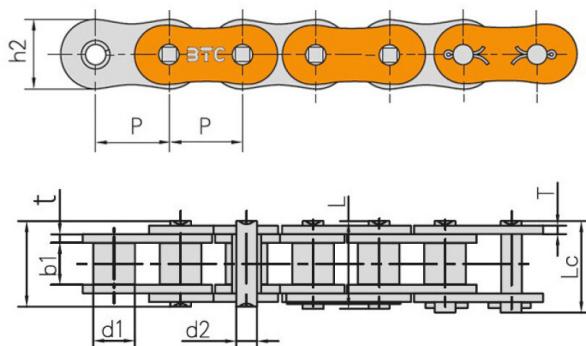
## I BTC BS SIMPLEX VERZWAARDE ROLLENKETTING



- Fabrikant: BTC
- Type: verzwaarde rollenketting
- Uitvoering: simplex
- Norm: DIN 8187 - ISO 606 - ANSI B29.1
- Materiaal: staal
- Toepassing: machinebouw, landbouw

CODE	Lengte ketting (m)	P (mm)	d1 max (mm)	b1 min (mm)	d2 max (mm)	Lc max (mm)	h2 max (mm)	t/T max (mm)	Fb min (kN)	q (kg/m)	Bijpasende sluitschakel	Bijpasende verloop-schakel		
RKKASA50H	5	15,875	10,16	9,4	5,08	24,4	14,3	15,09	2,42	22,2	30,2	RKSASA50H	RKVASA50H	
<b>RKKASA60H</b>	5	19,05	11,91	12,57	5,94	31,6	18,8	18	3,25	31,8	42,7	1,87	RKSASA60H	RKVASA60H
RKKASA60HG	5	19,05	11,91	12,57	5,94	31,6	18,8	18	3,25	31,8	42,7	1,87	RKSASA60H	RKVASA60H
RKKASA80H	5	25,4	15,88	15,75	7,92	39,4	23,3	24	4	56,7	71,4	3,1	RKSASA80H	RKVASA80H
RKKASA100HG	30	31,75	19,05	18,9	9,53	46,9	28,3	30	4,8	88,5	112,4	4,52	RKSASA100H	RKVASA100H
RKKASA100H	5	31,75	19,05	18,9	9,53	46,9	28,3	30	4,8	88,5	112,4	4,52	RKSASA100H	RKVASA100H
RKKASA160H	5	50,8	28,58	31,55	14,27	73	54,3	47,8	7,2	226,8	285,8	10,3	RKSASA160H	RKVASA160H

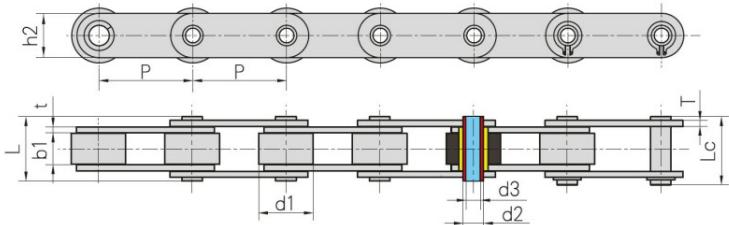
## I BTC ASA SIMPLEX DUBBEL VERZWAARDE ROLLENKETTING



- Fabrikant: BTC
- Type: dubbel verzwaarde rollenketting
- Uitvoering: simplex
- Norm: DIN 8187 - ISO 606 - ANSI B29.1
- Materiaal: staal
- Toepassing: machinebouw, landbouw

CODE	Lengte ketting (m)	P (mm)	d1 max (mm)	b1 min (mm)	d2 max (mm)	Lc max (mm)	h2 max (mm)	t/T max (mm)	Fb min (kN)	q (kg/m)	Bijpasende sluitschakel	Bijpasende verloop-schakel		
RKKASA140HSP	5	44,45	25,4	25,22	12,71	57,5	62	42,1	6,4	231,9	255	8,88	RKSASA140HSP	RKVASA140HSP

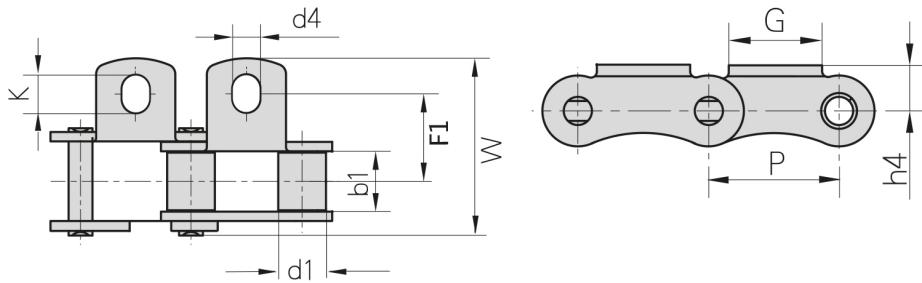
## I BTC HOLLEBOUTKETTING C2062



- Fabrikant: BTC
- Type: holleboutketting
- Uitvoering: simplex
- Materiaal: staal
- Toepassing: diverse landbouwconstructies

CODE	Lengte ketting (m)	P (mm)	d1 max (mm)	b1 min (mm)	d2 max (mm)	d3 min (mm)	Lc max (mm)	h2 max (mm)	t/T max (mm)	Fb min (kN)	FBA (kN)	q (kg/m)	Bijpassende sluit-schakel
RKKHBC2062	5	38,1	22,23	12,7	8,31	6	25,8	26,8	17	2,42	24	27,1	1,72

## I BTC LANDBOUWKETTING



- Fabrikant: BTC
- Type: landbouwketting
- Uitvoering: simplex
- Norm: DIN 8189
- Materiaal: staal
- Oppervlakte behandeling: elektrolytisch verzinkt
- Toepassing: machinebouw, landbouw

CODE	Meeneemers	Lengte ketting (m)	P (mm)	d1 (mm)	G (mm)	F1 (mm)	W (mm)	h4 (mm)	d4 (mm)	K (mm)	Bijhorende sluit-schakel
RKKS55RH1711	op iedere schakel	9,27	41,4	17,78	25	31,8	90,4	15,5	8,6	12	RKSS55RH
<b>RKKS55RH1712</b>	op iedere 2e schakel	9,27	41,4	17,78	25	31,8	90,4	15,5	8,6	12	RKSS55RH
<b>RKKS55RH2511</b>	op iedere schakel	9,35	41,4	25,00	25	31,8	90,4	15,5	8,6	12	RKSS55RH
<b>RKKS55RH2512</b>	op iedere 2e schakel	9,35	41,4	25,00	25	31,8	90,4	15,5	8,6	12	RKSS55RH

— DEEL 3 —

# AANDRIJFASSEN

COMPLEET WALTERSCHEID	54
GAFFELS WALTERSCHEID	61
KRUISKOPPELINGEN WALTERSCHEID	65
KRUISSTUKKEN WALTERSCHEID	66
PROFIELBUIZEN WALTERSCHEID	69
PROFIELBUIZEN BONDIOLI & PAVESI	71

## I W-SERIE AANDRIJFAS STANDAARD

Een aandrijfas verbindt de tractor met het werktuig en zorgt voor de overdacht van vermogen naar het werktuig. Zo kan het werktuig worden aangedreven door het vermogen van de motor die wordt overgebracht van de trekker naar het werktuig.



- Fabrikant: Walterscheid
- Norm: EN 12965
- Productreeks: W-serie
- Vergrendelsysteem: - trekker: 3/8 treksluiting  
- machine: 3/8 drukstift
- Aantal spiebanen: 6
- Smeerinterval: 50-100 uur
- Toepassing: hooiharken, hooipersen, maaimachine, rooimachine, cirkelharken

CODE	Toepas-sing*	Bescher-ming	Gaffel trekker	Gaffel machine	Prof. buis inw.	Prof. buis itw.	Bouw-grootte	Lengte (mm)	Kruisstuk	Max statische belasting
<b>CARDW2100</b>	1	SD05	ASGE	AG	OoC H	Oa	w2100	1010	10.01.00	1100 Nm
<b>CARDW21001210</b>	1	SD05	ASGE	AG	OoC H	Oa	w2100	1210	10.01.00	1100 Nm
CARDW2300	2	SD15	QSG	AG	Ov	1	w2300	1010	21.00.00	2350 Nm
CARDW2400	3	SD25	QSG	AG	1b	2a	w2400	1010	35.00.00	3800 Nm
<b>CARDW24001210</b>	3	SD25	QSG	AG	1b	2a	w2400	1210	35.00.00	3800 Nm
<b>CARDW24000860</b>	4	SD25	QSG	AG	1b	2a	w2400	860	35.00.00	3800 Nm
<b>CARDW24000860138134</b>	4	SD25	QSG	AG powerdrive (351800)	1b	2a	w2400	860	35.00.00	3800 Nm
<b>CARDW25001210</b>	5	SD25	QSG	AG	s4	s5	w2500	1210	36.00.00	6000 Nm

\* Toepassing:

1. cirkelharken, hooischudders, kleine veldspuiten
2. maaiers, rooimachines, zaaimachines
3. maaiers, rooimachines, grondbewerkingsmachines
4. maaiers, rooimachines, grondbewerkingsmachines, lichte balenpersen, hakselaars, mestpompen
5. rooimachines, grondbewerkingsmachines, houtversnipperaar



## I W-SERIE AANDRIJFAS MET VRIJLOOP

De vrijloopkoppeling dient als beveiliging op een aftakas wanneer de aandrijver (tractor) stopt met draaien, en er dus plots geen kracht meer wordt doorgegeven naar het werktuig. Dankzij de vrijloopkoppeling kan de machine namelijk vrij uitdraaien wanneer de tractor de as niet meer aandrijft, in plaats van te stoppen in 1 plots beweging.



- Fabrikant: Walterscheid
- Norm: EN 12965
- Productreeks: W-serie
- Vergrendelsysteem: - trekker: 3/8 treksluiting  
- machine: 3/8 treksluiting
- Aantal spiebanen: 6
- Koppeling: vrijloopkoppeling
- Smeerinterval: 50-100 uur
- Toepassing: zaaien, grondbewerking, rooien, hooikanon, hakselaar, silagewagens

CODE	Toepas-sing*	Bescher-ming	Gaffel trekker	Gaffel machine	Prof. buis inw.	Prof. buis itw.	Bouw-grootte	Lengte (mm)	Kruisstuk	Max statische belasting
<b>CARDW2300V</b>	1	SD15	QSG	F5/ 1R	1b	2a	W2300	1210	21.00.00	2350 Nm
<b>CARDW2400V</b>	2	SD25	QSG	F5/ 1R	1b	2a	W2400	1210	35.00.00	3800 Nm
<b>CARDW2500V</b>	3	SD25	QSG	F5/ 1R	s4	s5	W2500	1210	36.00.00	6000 Nm

\* Toepassing:

1. maaiers, rooimachines, zaaimachines, hooikanonnen
2. maaiers, rooimachines, grondbewerkingsmachines, hooikanonnen
3. rooimachines, grondbewerkingsmachines, houtversnipperaar

## I W-SERIE AANDRIJFAS MET BREEKBOUT

De breekbout op de gaffel functioneert als extra veiligheid op de aandrijfas, de bout beschermt het werktuig bij blokkades en bij het raken van obstakels.

Bij plotse grote belasting op de bout (door blokkage of obstakels) breekt de bout waardoor de verbinding verbroken wordt tussen de tractor en het werktuig en waardoor verdere schade vermeden wordt. De breekbout is eenvoudig te herstellen door vervanging van de bout.

Een breekbout beschermt niet tegen overbelasting, want als de belasting slechts langzaam toeneemt zal de breekbout echter niet breken. De breekboutgaffel bevindt zich meestal aan de werktuigzijde van de aandrijfas.



- Fabrikant: Walterscheid
- Norm: EN 12965
- Productreeks: W-serie
- Vergrendelsysteem: - trekker: 3/8 treksluiting  
- machine: 3/8 drukstift
- Aantal spiebanen: 6
- Koppeling: breekboutkoppeling
- Smeerinterval: 50-100 uur
- Toepassing: maaiers, rooimachines, hakselaars, mestpompen, lichte balenpersen

CODE	Toepassing *	Bescher-ming	Gaffel trekker	Gaffel machine	Aansluiting machine	Breekbout	Breekbout	Max draai-moment (sterkte breekbout)	Prof.buis inw	Prof.buis uitw	Bouw-grootte	Kruisstuk	Max statische belasting
CARDW2300B138	1	SD15	QSG	KB61/20 (stift)	1 3/8 snel-sluiting	5711718	M 8	173 NM	Ov	2	W2300	1210	2350 Nm
CARDW2400B138	2	SD15	QSG	KB61/20 (stift)	1 3/8 snel-sluiting	5714218	M10	250 NM	1b	2a	W2400	1210	3800 Nm
CARDW2400B134	2	SD25	QSG	KB61/20 (stift)	1 3/8 snel-sluiting	5711718	M10	292 NM	1b	2a	W2400	1210	3800 Nm
CARDW2500B134	3	SD25	QSG	KB61/20	1 3/4 klem-bout	5713118	M10	292 NM	s4	s5	W2500	1210	6000 Nm
CARDW2500B138	3	SD25	QSG	KB61/20	1 3/8 snel-sluiting	5715418	M10	292 NM	s4	s5	W2500	1210	6000 Nm

\* Toepassing:

1. maaiers, rooimachines, zaaimachines, lichte balenpersen, hakselaars, mestpompen
2. maaiers, rooimachines, grondbewerkingsmachines, lichte balenpersen, hakselaars, mestpompen
3. rooimachines, grondbewerkingsmachines, houtversnipperaar



## I WWE-SERIE AANDRIJFAS STANDAARD

Aandrijfassen WWE-serie hebben een groothoek aan één zijde van de aandrijfas.

Dankzij de groothoekkoppling wordt voorkomen dat extra slijtage ontstaat wanneer de aftakasstompen van de trekker en het werktuig door beweging niet in een rechte lijn staan. Bij een groothoekkoppeling kunnen het voertuig en werktuig werken onder een grotere hoek. Doordat de WWZ-series over 2 groothoeken beschikken is er meer bewegingsvrijheid tussen de trekker en het werktuig.



- Fabrikant: Walterscheid
- Norm: EN 12965
- Productreeks: WWE-serie
- Vergrendelsysteem: - trekker: 3/8 treksluiting  
- machine: 3/8 drukstift
- Aantal spiebanen: 6
- Koppeling: vrijloopkoppeling
- Smeerinterval: 8 uur
- Toepassing: giertank, meststrooier, hooipers, ver mengwagen, bemester, groot pakpers

CODE	Toepassing *	Bescher-ming	Gaffel trekker	Gaffel machine	Prof. buis inw.	Prof. buis itw.	Bouw-grootte	Lengte (mm)	Kruisstuk	Max statische belasting
CARDWWE2380	1	SD15	QSG	AG	OvGA	1G	WWE2380	1010	21.06.00	2350 Nm
<b>CARDWWE24801210</b>	2	SD25	QSG	AG	1bGa	2aG	WWE2480	1210	35.06.00	3800 Nm
<b>CARDWWE25801210</b>	3	SD25	QSG	AG	S5H	S4GA	WWE2580	1210	36.06.00	6000 Nm

\* Toepassing:

1. giertank, veldspuit, meststrooier, hooipers
2. ver mengwagen, bemester, rooimachine, ladewagen
3. breedtestrooier, bemester, groot pakpers, silagewagen

## I VWE-SERIE AANDRIJFAS MET VRIJLOOP

Aandrijfassen WWE-serie hebben een groothoek aan één zijde van de aandrijfas. Dankzij de groothoekkoppling wordt voorkomen dat extra slijtage ontstaat wanneer de aftakasstompen van de trekker en het werktuig door beweging niet in een rechte lijn staan. Bij een groothoekkoppeling kunnen het voertuig en werktuig werken onder een grotere hoek. Doordat de WWZ-series over 2 groothoeken beschikken is er meer bewegingsvrijheid tussen de trekker en het werktuig. De aandrijfassen hebben een vrijloopbeveiliging. Een vrijloopkoppeling dient als beveiliging op een aftakas wanneer de aandrijver (tractor) stopt met draaien, en er dus plots geen kracht meer wordt doorgegeven naar het werktuig. Dankzij de vrijloop kan het werktuig vrij blijven uitdraaien tot stilstand in plaats van in 1 plotse beweging brusk te stoppen wanneer de tractor de as niet meer aandrijft.



- Fabrikant: Walterscheid
- Norm: EN 12965
- Productreeks: VWE-serie
- Vergrendelsysteem: - trekker: 3/8 treksluiting  
- machine: 3/8 treksluiting
- Aantal spiebanen: 6
- Koppeling: vrijloopkoppeling
- Smeerinterval: 8 uur
- Toepassing: ver mengwagen, bemester,  
rooimachine, ladewagen, breedstrooier

CODE	Toepassing*	Bescher-ming	Gaffel trekker	Gaffel machine	Vrijloop	Prof.buis inw	Prof.buis uitw	Bouw-grootte	Lengte (mm)	Kruisstuk	Max statische belasting
<b>CARDWWE2480V</b>	1	SD25	QSG	F5/1R	5614440	1bGa	2aG	WWE2480	1210	35.06.00	3800 Nm
CARDWWE2580V	2	SD25	QSG	F5/1R	5610440	S5H	S4GA	WWE2580	1210	36.06.00	6000 Nm

\* Toepassing:

1. ver mengwagen, bemester, rooimachine, ladewagen
2. breedstrooier, bemester, grootpakpers, silagewagen



## I PWE-SERIE AANDRIJFAS STANDAARD

De aandrijfassen WWE-series Een groothoekkoppeling wordt gebruikt om te voorkomen dat extra slijtage ontstaat wanneer de aftakstompen van de trekker en het werktuig niet in een rechte lijn staan.

Om het maximaal toelaatbare vermogen af te stemmen op het toestel en zo overbelasting te voorkomen, beschikt de aandrijfas over een vrijloopkoppeling. Deze veiligheidskoppeling zorgt ervoor dat het werktuig loskoppelt van de aandrijving wanneer de aandrijfas sneller dan de aandrijving draait.



- Fabrikant: Walterscheid
- Norm: EN 12965
- Productreeks: PWE-serie
- Vergrendelsysteem: - trekker: 3/8 treksluiting  
- machine: 3/4 klemgaffel
- Aantal spiebanen: 6
- Koppeling: groothoek
- Smeerinterval: 8 uur
- Toepassing:

CODE	Bescher-ming	Gaffel trekker	Gaffel machine	Prof. buis inw.	Prof. buis itw.	Bouw-grootte	Lengte (mm)	Kruisstuk	Max statische belasting
CARDPWE6751210	PG25	QSG	AGCC	S5H	S6H	PWE675	1210mm	35.06.00	6000 Nm

## I WWZ-SERIE AANDRIJFAS

De aandrijfassen WWZ-series hebben een groothoekkoppeling aan weerszijden van de aandrijfas.

Dankzij de groothoekkoppeling wordt voorkomen dat extra slijtage ontstaat wanneer de aftakasstompen van de trekker en het werktuig, door beweging, niet in een rechte lijn staan. Bij een groothoekkoppeling kunnen het voertuig en werktuig werken onder een grotere hoek. Doordat de WWZ-series over 2 groothoeken beschikken is er meer bewegingsvrijheid tussen de trekker en het werktuig.



- Fabrikant: Walterscheid
- Norm: EN 12965
- Productreeks: WWZ-serie
- Vergrendelsysteem: - trekker: 3/8 treksluiting  
- machine: 3/8 drukstift
- Aantal spiebanen: 6
- Smeerinterval: 8 uur
- Toepassing: ver mengwagen, bemester, rooimachine, ladewagen

CODE	Bescher-ming	Gaffel trekker	Gaffel machine	Prof.buis inw	Prof.buis uitw	Bouw-grootte	Lengte (mm)	Kruisstuk	Max statische belasting
<b>CARDWWZ23801210</b>	SD15	QSG	AG	1bGA	2aG	WWZ2380	1210	21.06.141	2500 Nm
<b>CARDWWZ24801210</b>	SD25	QSG	AG	1bGA	2aG	WWZ2480	1210	35.06.00	3800 Nm



## I WALTERSCHEID AANSLUITGAFFEL



- Fabrikant: Walterscheid
- Productreeks fabrikant:
  - AG - met drukstift
  - AGKF - met klembout
  - QSG - met auto treksluiting
- Toepassing: machinebouw

CODE	Omschrijving	Categorie	Bouw-grootte W-serie	Bouw-grootte Powerdrive	Bouw-grootte Eco-line	Type koppeling	Vergrendel-systeem	Aantal spiebanen	(A) Profiel	A in mm	(L) Lengte (mm)	(D)	(B) Breedte	(N) Breedte spie	(D2) Klem-bout	(D1) Kogel-diameter	Diameter-toleratie klembout
<b>CARG101000</b>	GAFFEL 10.10.00	AG	W2100			standaard	drukstift	6	(1-3/8)	34,93	89	22	63				
<b>CARG211000</b>	GAFFEL 21.10.00	AG	W2300	P300	W300E	standaard	drukstift	6	(1-3/8)	34,93	107	27	84				
<b>CARG351000</b>	GAFFEL 35.10.00	AG	W2400	P400	W400E	standaard	drukstift	6	(1-3/8)	34,93	112	32	86				
CARG351802	GAFFEL 35.18.02	AG	W2400	P400	W400E	standaard	drukstift	20	(1-3/4)	44,45	112	32	86				
CARG351008	GAFFEL 35.10.08	AGKF	W2400	P400	W400E	standaard	klembout	1		30	112	32	86	8	M12x75		H8
<b>CARG351010</b>	GAFFEL 35.10.10	AG	W2480			groothoek	drukstift	6	(1-3/8)	34,93	112	32	86			27	
CARG358310	GAFFEL 35.83.10	QSG	W2480			groothoek	auto treksluiting	6	(1-3/8)	34,93	126	32	86			27	
CARG361000	GAFFEL 36.10.00	AG	W2500	P500		standaard	drukstift	6	(1-3/8)	34,93	118	36	100				

## WALTERSCHEID PROFIELBUISGAFFEL MET SPANSTIFTBORING



- Fabrikant: Walterscheid
- Productreeks fabrikant: RG - met spanstiftboring
- Vergrendelsysteem: spanstiftboring
- Toepassing: machinebouw

CODE	Omschrijving	Categorie	Bouw-grootte W-serie	Bouw-grootte Powerdrive	Bouw-grootte Eco-line	Type koppeling	(A) Profiel	A in mm	(L) Lengte (mm)	(D)	(d1) Boring	(B) Breedte	Type bescherming
<b>CARG104800</b>	GAFFEL 10.48.00	RG	W2100		W100E	standaard	00a	23,5	66	22	8	63	SC05
<b>CARG104900</b>	GAFFEL 10.49.00	RG	W2100		W100E	standaard	0a	30	66	22	8	63	SC05
<b>CARG211100</b>	GAFFEL 21.11.00	RG	W2300		W300E	standaard	0v	34,5	85	27	10	84	SC15
<b>CARG211200</b>	GAFFEL 21.12.00	RG	W2300		W300E	standaard	1	41	85	27	10	84	SC15
<b>CARG351300</b>	GAFFEL 35.13.00	RG	W2400	P400	W400E	standaard	1b	39,5	92	32	10	86	SC25
<b>CARG351400</b>	GAFFEL 35.14.00	RG	W2400	P400	W400E	standaard	2a	48	102	32	10	86	SC25
<b>CARG361310</b>	GAFFEL 36.13.100	RG	W2500	P500		standaard	S4	37	106	36	10	100	SC25
<b>CARG361410</b>	GAFFEL 36.14.100	RG	W2500	P500		standaard	s5	47	112	36	10	100	SC25
<b>CARG351410</b>	GAFFEL 35.14.10	RG	W2400			standaard	2a	57,5	92	32	10	86	SC25

## WALTERSCHEID NAAFGAFFEL MET DRAADGAT



- Fabrikant: Walterscheid
- Productreeks fabrikant: NG
- Vergrendelsysteem: spiebaan met boring
- Toepassing: machinebouw

CODE	Omschrijving	Categorie	Bouw-grootte W-serie	Bouw-grootte Powerdrive	Bouw-grootte Eco-line	Type koppeling	A in mm	(L) Lengte (mm)	(D) Spie	(B) Breedte	(N) Breedte spie	Diameter-toleratie verbinding
<b>CARG3524116</b>	GAFFEL 35.24.116	NG	W2400	P400	W400E	standaard	45	112	32	86	14	H8



## WALTERSCHEID VRIJLOOPGAFFEL MET TREKSLUITING



- Fabrikant: Walterscheid
- Productreeks fabrikant: F5/1R
- Vergrendelsysteem: spiebaan met boring
- Toepassing: maaien, planten, hooiblazer

CODE	Omschrijving	Categorie	Bouw-grootte W-serie	Bouw-grootte Powerdrive	Type koppeling	(A) Profiel	(L) Lengte (mm)	(D) Spie	N max.
<b>CARG5614140</b>	GAFFEL 56.141.40	F5/1 R	W2300	P300	standaard	1 3/8" (6)	50	27	1000 r/min
<b>CARG5614440</b>	GAFFEL 56.144.40	F5/1 R	w2400	P400	standaard	1 3/8"	50	32	1001 r/min

## WALTERSCHEID BREEKBOUTGAFFEL MET TREKSLUITING



- Fabrikant: Walterscheid
- Productreeks fabrikant: KB61/20
- Vergrendelsysteem: klembout of drukstift
- Aantal spiebanen: 6
- N max: 1000 r/min
- Toepassing: hakselmachine, spitmachine, ploegen, grondfrees, zaaien

CODE	Omschrijving	Categorie	Bouw-grootte W-serie	Bouw-grootte Powerdrive	Vergrendel-systeem	(A) Profiel	(D) Spie	Max. draaimoment	Type breekbout	(D)	(R) Radius
<b>CARG5713118</b>	GAFFEL 57.131.18	KB61/20	W2500	P500	klembout	1 3/4"	36	292 daNm	DIN 931 M10x60	156	56mm
<b>CARG5713518</b>	GAFFEL 57.135.18	KB61/20	W2400	P400	klembout	1 3/8"	32	250 daNm	DIN 931 M10x60	156	48mm
<b>CARG5714618</b>	GAFFEL 57.146.18	KB61/20	W2500	P500	drukstift	1 3/8"	36	250 daNm	DIN 931 M10x60	156	48mm
CARG5714918	GAFFEL 57.149.18	KB61/20	W2300	P300	drukstift	1 3/8"	27	186 daNm	DIN 931 M10x60	140	56mm

## WALTERSCHEID DUBBELGAFFEL



- Fabrikant: Walterscheid
- Productreeks fabrikant: DOPG
- Type koppeling: groothoek
- Toepassing: bij de groothoekkoppeling 80°, omdat daar 2 kruisstukken nodig zijn

CODE	Omschrijving	Categorie	Bouw-grootte W-serie	(L) Lengte (mm)	(D) Spie
<b>CARGD35410</b>	DUBBELGAFFEL 35.41.05	DOPG	W2480	104	27

## | WALTERSCHEID KRUISKOPPELING



- Fabrikant: Walterscheid
- Aansluiting: 1 3/8"
- Vergrendelsysteem: drukstift
- Aantal speibananen: 6
- Toepassing:

CODE	Produc-treks-fabrikant	Bouw-grootte W-serie	Aansluiting	Past over profielbuis-type	groeven	Vorm	Grootte	gaffel B (profiel-buiszijde)	aansluiting B	kruisstuk	gaffel A (mach. zijde)	aansluiting A	sluiting
CARK104800		W2100	1 3/8"	Ooa/Ooc	6			10.48.00 (1040444)	00a	10.01.143 (1116411)	10.10.00 (1040154)	1 3/8 (6)	AG
CARK104900		W2100	1 3/8"	S5				10.49.00 (1040456)	0a	10.01.143 (1116411)	10.10.00 (1040154)	1 3/8 (6)	AG
CARK211100	G	W2300	1 3/8"	Ov	6	ster		21.11.00 (1041315)	0v	21.00.143 (1116413)	21.10.00 (1041378)		
CARK211200		W2300	1 3/8"	1				21.12.00 (1041318)	0v	21.00.143 (1116413)	21.10.00 (1041378)		
CARK351310	G	W2400	1 3/8"	S4	6	ster	51mm	35.13.00 (1019418)	s4	35.00.143 (1116415)	35.10.00 (1056699)	1 3/8 (6)	AG
CARK351300		W2400	1 3/8"	1b				35.13.00 (1019518)	1b	35.00.143 (1116414)	35.10.00 (1056699)	1 3/8 (6)	AG
CARK351400		W2400		2a		citroen		35.14.00 (1019519)	2a	21.00.143 (1116413)	35.10.00 (1056699)	1 3/8 (6)	AG
CARK361310		W2500	1 3/8"	s4		6		36.13.100 (1097133)	s4	36.00.143 (1116415)	36.10.00 (1097136)	1 3/8 (6)	AG
CARK361410		W2500	1 3/8"	S5				36.14.100 (10977140)	S5	36.00.143 (1116415)	36.10.00 (1097136)	1 3/8 (6)	AG

## I KRUISSTUK MET STANDAARDSMERING C-AFDICHTING



- Fabrikant: Walterscheid
- Smering: standaard smering
- Smeerinterval: 50-100 uur
- Afdichting: "C" standaard afdichting
- Toepassing:

CODE	Bouwgroote W-serie	Diameter dop	Lengte
CARS100100	W2100	22mm	55mm
CARS210000	W2300	27mm	75mm
CARS220000	W220 (oud model, vervangen door W2400)	30,2mm	92mm
CARS350000	W2400	32mm	76mm
CARS360000	W2500	36mm	89mm
CARS240100	W2400	35mm	106,5mm

## I KRUISSTUK VOOR GROOTHOEK 80° MET STANDAARDSMERING C-AFDICHTING



- Fabrikant: Walterscheid
- Smering: standaard smering
- Smeerinterval: 8 uur
- Afdichting: "C" standaard afdichting
- Toepassing:

CODE	Bouwgroote W-serie	Diameter dop	Diameter dop langste zijde	Lengte	Lengte langste zijde
CARS210600	W2380	24mm	27mm	75mm	91mm
CARS350600	W2480	27mm	32mm	76mm	94mm
CARS360600	W2580	32mm	36mm	89mm	106mm



## I KRUISSTUK MET CUPSMERING P-AFDICHTING



- Fabrikant: Walterscheid
- Smering: cupsmering
- Smeerinterval: 100-250 uur
- Afdichting: verbeterde "P"-afdichting
- Toepassing:

CODE	diameter dop	lengte	astype	kruisstuk
CARS210013	27mm	75mm	W2300/p300	2100

## I KRUISSTUK MET STANDAARDSMERING P-AFDICHTING



- Fabrikant: Walterscheid
- Smering: standaard mering
- Smeerinterval: 100-250 uur
- Afdichting: verbeterde "P"-afdichting
- Toepassing:

CODE	Diameter dop	Diameter dop langste zijde	lengte	astype
CARS260003	42mm	104mm	104mm	2600/p600

## I KRUISSTUK MET CUPSMERING C-AFDICHTING



- Fabrikant: Walterscheid
- Smering: cupsmering
- Smeerinterval: 50-100 uur
- Afdichting: "C" standaard afdichting
- Toepassing:

CODE	diameter dop	diameter dop langste zijde	lengte	lengte langste zijde	astype	type kruisstuk
CARS2100141	27mm	24mm	75mm	91mm	W2300	2100
CARS3500141	32mm		76mm		W2400	3500
CARS3600141	36mm		89mm		W2500	3600

## I BUITENBUIS CITROENVORM WALTERSCHEID



- Fabrikant: Walterscheid
- Profielvorm: citroen
- Type: buitenbuis
- Toepassing:

CODE	Profieltype	Past op	Lengte	Grote buitendiam	Binnen-diam	Kleine buitendiam	Wanddikte	Diam spanstift
CARBU12413290	1	Ov	2,9m	48mm	42mm	41mm	3mm	11mm
CARBU12300290	Oa	Ooa/Ooc	2,9m	39mm	33,4mm	30mm	2,8mm	9mm
CARBU12480290	2a	1b	2,9m	57,5mm	49,8mm	48mm	4mm	11mm

## I BINNENBUIS CITROENVORM WALTERSCHEID



- Fabrikant: Walterscheid
- Profielvorm: citroen
- Type: binnenbuis
- Toepassing:

CODE	Profieltype	Past op	Lengte	Grote buitendiam	Binnen-diam	Kleine buitendiam	Wanddikte	Diam spanstift
CARBU11345290	Ov	1	2,9m	40mm	32mm	34,5mm	4mm	
CARBU11395290	1b	2a	2,9m	49mm	40mm	39,5mm	4,5mm	11mm

## I BUITENBUIS STERVORM WALTERSCHEID



- Fabrikant: Walterscheid
- Profielvorm: stervorm
- Type: buitenbuis
- Toepassing:

CODE	Profieltype	Past op	Lengte	Grote buitendiam	Binnen-diam	Kleine buitendiam	Wanddikte
<b>CARBU12S5290</b>	S5	S4, S6	2,9m	61mm	52mm	47mm	4,5mm
<b>CARBU12S6290</b>	S6	S5, S6	2,9m	71,5mm	61,5mm	57,5mm	5mm

## I BINNENBUIS STERVORM WALTERSCHEID



- Fabrikant: Walterscheid
- Profielvorm: citroen
- Type: binnenbuis
- Toepassing:

CODE	Profieltype	Past op	Lengte	Grote buitendiam	Binnen-diam	Kleine buitendiam	Wanddikte
<b>CARBU11S4290</b>	S4	S5, S6	2,9m	51mm	37mm	4,5mm	4,5mm

## I BUITENBUIS STERVORM BONDIOLI & PAVESI



- Fabrikant: Bondioli & Pavesi
- Profielvorm: driehoekvorm
- Type: buitenbuis
- Toepassing:



CODE	Profieltype	Lengte	Grote buiten-diam	Wanddikte	Asgrootte
CARBU323252300	1,03	3m	32,5mm	2,5mm	g1 (101)
CARBU323603300	2,03	3m	36mm	3,2mm	g2/g3 (102/103)
CARBU324353300	4,03	3m	43,5mm	3,4mm	g3/g4 (103/104)
CARBU325153300	5,03	3m	51,5mm	3mm	g6 (105)
CARBU325404300	6,03	3m	54mm	4,5mm	g7/g8 (106/107/108)
CARBU326304300		3m	63mm	4,1mm	B8, B9, AB8, AB9

## I BINNENBUIS STERVORM BONDIOLI & PAVESI



- Fabrikant: Bondioli & Pavesi
- Profielvorm: driehoekvorm
- Type: binnenbuis
- Toepassing:



CODE	Profieltype	Past op	Lengte	Grote buitendiam	Wanddikte	Asgrootte
CARBU312653300	1		3m	26,5mm	3,4mm	B1, AB1
CARBU312904300	2,04	global serie bondioli g2	3m	29mm	4,1mm	g2 (102)
CARBU313604300	4,04	global serie bondioli g4	3m	36mm	4mm	g4 (104)
CARBU314504300	6,04	global serie bondioli g5&7	3m	45mm	4mm	g5/g7 (105/106)
CARBU314505300	7,04	global serie bondioli g8	3m	45mm	5,4mm	g8 (107)
CARBU315405300		global serie bondioli g8&9	3m	54mm	5mm	B9, AB9



— DEEL 4 —

# AANDRIJFRIEMEN

STANDAARD V-RIEMEN	74
SMALPROFIEL V-RIEMEN	77
VENTILATORRIEMEN	78

## OPTIBELT KLASIEKE V-RIEM PROFIEL A/13



- Toepassing: machinebouw, landbouwmachines
- Fabrikant: Optibelt
- Type: standaard V-riem
- Profiel: A/13
- Materiaal: rubber
- Materiaal koordinlage: polyester
- Temperatuurbereik: -40°C tot +70°C
- Norm: DIN2215

CODE	Steeklengte (mm)	Breedte (mm)	Bodem-breedte (mm)	Hoogte (mm)	Binnenlengte (mm)	Buitenlengte (mm)	Minimale schijfdiameter
VRA25	660	13	7,5	8	630	680	71
VRA32	843	13	7,5	8	813	863	71
VRA37	955	13	7,5	8	925	975	71
VRA35	960	13	7,5	8	930	980	71
VRA38	995	13	7,5	8	965	1015	71
VRA405	1060	13	7,5	8	1030	1080	71
VRA42	1090	13	7,5	8	1060	1110	71
VRA52	1350	13	7,5	8	1320	1370	71
VRA54	1405	13	7,5	8	1375	1425	71
VRA59	1530	13	7,5	8	1500	1550	71
VRA63	1630	13	7,5	8	1600	1650	71
VRA64	1655	13	7,5	8	1625	1675	71
VRA84	2180	13	7,5	8	2150	2200	71
VRA87	2240	13	7,5	8	2210	2260	71
VRA88	2270	13	7,5	8	2240	2290	71
VRA89	2291	13	7,5	8	2261	2311	71
VRA97	2494	13	7,5	8	2464	2514	71
VRA98	2530	13	7,5	8	2500	2550	71



## OPTIBELT KLASSEIEKE V-RIEM PROFIEL B/17



- Toepassing: machinebouw, landbouwmachines
- Fabrikant: Optibelt
- Type: standaard V-riem
- Profiel: B/17
- Materiaal: rubber
- Materiaal koordinlage: polyester
- Temperatuurbereik: -40°C tot +70°C
- Norm: DIN2215

CODE	Steeklengte (mm)	Breedte (mm)	Bodem-breedte (mm)	Hoogte (mm)	Binnenlengte (mm)	Buitenlengte (mm)	Minimale schijfdiameter
VRB33	876	17	9,4	11	836	905	112
VRB38	1005	17	9,4	11	965	1034	112
VRB42	1100	17	9,4	11	1060	1129	112
VRB44	1160	17	9,4	11	1120	1189	112
<b>VRB45</b>	1190	17	9,4	11	1150	1219	112
VRB51	1340	17	9,4	11	1300	1369	112
VRB54	1412	17	9,4	11	1372	1441	112
VRB52	1429	13	9,4	11	1389	1458	112
VRB55	1440	17	9,4	11	1400	1469	112
VRB57	1490	17	9,4	11	1450	1519	112
VRB59	1540	17	9,4	11	1500	1569	112
VRB61	1630	17	9,4	11	1590	1659	112
VRB63	1640	17	9,4	11	1600	1669	112
VRB67	1740	17	9,4	11	1700	1769	112
VRB74	1920	17	9,4	11	1880	1949	112
VRB83	2180	17	9,4	11	2140	2209	112

## OPTIBELT KLASIEKE V-RIEM PROFIEL C/22



- Toepassing: machinebouw, landbouwmachines
- Fabrikant: Optibelt
- Type: standaard V-riem
- Profiel: C/22
- Materiaal: rubber
- Materiaal koordinlage: polyester
- Temperatuurbereik: -40°C tot +70°C
- Norm: DIN2215

CODE	Steeklengte (mm)	Breedte (mm)	Bodem-breedte (mm)	Hoogte (mm)	Binnenlengte (mm)	Buitenlengte (mm)	Minimale schijfdiameter
VRC65	1708	22	12,3	14	1650	1738	180
VRC66	1734	22	12,3	14	1676	1764	180

## OPTIBELT HOOGVERMORGEN V-RIEM PROFIEL SPB



- Toepassing: zware machinebouw, compressoren, pompen, landbouwmachines
- Fabrikant: Optibelt
- Type: hoogvermogen V-riem
- Profiel: SPB
- Materiaal: rubber
- Materiaal koordinlage: polyester
- Temperatuurbereik: -40°C tot +70°C
- Norm: DIN7753

CODE	Steeklengte (mm)	Breedte (mm)	Bodem-breedte (mm)	Hoogte (mm)	Binnenlengte (mm)	Buitenlengte (mm)	Minimale schijfdiameter
VRSPB1250	1250	16,3	7,3	13	1190	1272	140
VRSPB2120	2120	16,3	7,3	13	2060	2142	140
VRSPB3150	3150	16,3	7,3	13	3090	3172	140
VRSPB3750	3750	16,3	7,3	13	3690	3772	140

## OPTIBELT HOOGVERMORGEN V-RIEM PROFIEL SPZ



- Toepassing: zware machinebouw, compressoren, pompen, landbouwmachines
- Fabrikant: Optibelt
- Type: hoogvermogen V-riem
- Profiel: SPZ
- Materiaal: rubber
- Materiaal koordinlage: polyester
- Temperatuurbereik: -40°C tot +70°C
- Norm: DIN7753

CODE	Steeklengte (mm)	Breedte (mm)	Bodem-breedte (mm)	Hoogte (mm)	Binnenlengte (mm)	Buitenlengte (mm)	Minimale schijfdiameter
VRSPZ1587	1587	9,7	3,4	8	1549	1600	63
VRSPZ1937	1937	9,7	3,4	8	1899	1950	63

## OPTIBELT VENTILATORRIEM VERTAND PROFIEL AVX10



- Toepassing: automotoren
- Fabrikant: Optibelt
- Type: ventilatorriem
- Profiel: AVX10
- Materiaal: rubber
- Materiaal koordinlage: polyester
- Temperatuurbereik: -40°C tot +70°C

CODE	Steeklengte (mm)	Breedte (mm)	Bodembreedte (mm)	Hoogte (mm)	Binnenlengte (mm)	Buitelengete (mm)
VRAVX100735	722	10	7,6	8	684	735
VRAVX100825	812	10	7,6	8	774	825
VRAVX100950	937	10	7,6	8	899	950
VRAVX100975	962	10	7,6	8	924	975
VRAVX101000	987	10	7,6	8	949	1000
VRAVX101100	1087	10	7,6	8	1049	1100
VRAVX101125	1112	10	7,6	8	1074	1125
VRAVX101150	1137	10	7,6	8	1099	1150
VRAVX101175	1162	10	7,6	8	1124	1175
VRAVX101250	1237	10	7,6	8	1199	1250
VRAVX101275	1262	10	7,6	8	1224	1275
VRAVX101325	1312	10	7,6	8	1274	1325
VRAVX101400	1387	10	7,6	8	1349	1400
VRAVX101450	1437	10	7,6	8	1399	1450



## OPTIBELT VENTILATORRIEM VERTAND PROFIEL AVX13



- Toepassing: automotoren
- Fabrikant: Optibelt
- Type: ventilatorriem
- Profiel: AVX13
- Materiaal: rubber
- Materiaal koordinlage: polyester
- Temperatuurbereik: -40°C tot +70°C

CODE	Steeklengte (mm)	Breedte (mm)	Bodem-breedte (mm)	Hoogte (mm)	Binnenlengte (mm)	Buitenlengte (mm)	Minimale schijfdiameter
VRAVX130750	732	13	9,6	10	687	750	80
VRAVX130775	757	13	9,6	10	712	775	80
VRAVX130900	882	13	9,6	10	837	900	80
VRAVX130925	907	13	9,6	10	862	925	80
VRAVX131075	1057	13	9,6	10	1012	1075	80
VRAVX131100	1082	13	9,6	10	1037	1100	80
VRAVX131225	1207	13	9,6	10	1162	1225	80
VRAVX131250	1232	13	9,6	10	1187	1250	80
VRAVX131275	1257	13	9,6	10	1212	1275	80
VRAVX131300	1282	13	9,6	10	1237	1300	80
VRAVX131350	1332	13	9,6	10	1287	1350	80
VRAVX131375	1357	13	9,6	10	1312	1375	80
VRAVX131450	1432	13	9,6	10	1387	1450	80
VRAVX131475	1457	13	9,6	10	1412	1475	80



— DEEL 5 —

# OLIEKEERRINGEN

OLIEKEERRING MET RUBBER MANTEL EN STOFLIP\_\_\_\_\_82

# OLIEKEERRINGEN

## OLIEKEERRING MET RUBBER MANTEL EN STOFLIP

### OLIEKEERRING MET RUBBER MANTEL EN STOFLIP



- Toepassing: voor het afdichten van gesmeerde roterende machineonderdelen
- Mantel: rubber mantel
- Afdichting: met stoflip
- Materiaal veer: verzinkt verenstaal

CODE	Steeklengte (mm)	Breedte (mm)	Bodembreedte (mm)
OK01503507	15	35	7
OK01702807	17	28	7
OK01703207	17	32	7
OK01703508	17	35	8
OK01704007	17	40	7
OK01802807	18	28	7
OK02003007	20	30	7
OK02003506	20	35	6
OK02003507	20	35	7
OK02004207	20	42	7
OK02004210	20	42	10
OK02004707	20	47	7
OK02005207	20	52	7
OK02005209	20	52	9
OK02005210	20	52	10
OK02203507	22	35	7
OK02204007	22	40	7
OK02503507	25	35	7
OK02503807	25	38	7
OK02504007	25	40	7
OK02504510	25	45	10
OK02504707	25	47	7
OK02504710	25	47	10
OK02505207	25	52	7
OK02505210	25	52	10
OK02506210	25	62	10
OK03004007	30	40	7
OK03004707	30	47	7
OK03004710	30	47	10
OK03005207	30	52	7
OK03005208	30	52	8
OK03005210	30	52	10
OK03005510	30	55	10
OK03006207	30	62	7
OK03006210	30	62	10
OK03504707	35	47	7

CODE	Steeklengte (mm)	Breedte (mm)	Bodembreedte (mm)
OK03505207	35	52	7
OK03505210	35	52	10
OK03506207	35	62	7
OK03506210	35	62	10
OK03506212	35	62	12
OK03507210	35	72	10
OK03508010	35	80	10
OK03805007	38	50	7
OK04005207	40	52	7
OK04005608	40	56	8
OK04006010	40	60	10
OK04006210	40	62	10
OK04006510	40	65	10
OK04006810	40	68	10
OK04007210	40	72	10
OK04008010	40	80	10
OK04009010	40	90	10
OK04206207	42	62	7
OK04506008	45	60	8
OK04506207	45	62	7
OK04507010	45	70	10
OK04507208	45	72	8
OK04507210	45	72	10
OK04507510	45	75	10
OK04508510	45	85	10
OK04509010	45	90	10
OK05006207	50	62	7
OK05006808	50	68	8
OK05007010	50	70	10
OK05007212	50	72	12
OK05008008	50	80	8
OK05008010	50	80	10
OK05009010	50	90	10
OK05508510	55	85	10
OK05509010	55	90	10
OK05510010	55	100	10
OK05808010	58	80	10
OK06008008	60	80	8
OK06008010	60	80	10
OK06008510	60	85	10
OK06009510	60	95	10
OK06508510	65	85	10
OK06509010	65	90	10
OK06510010	65	100	10
OK07009010	70	90	10

## OLIEKEERRINGEN

### OLIEKEERRING MET RUBBER MANTEL EN STOFLIP

CODE	Steeklengte (mm)	Breedte (mm)	Bodembreedte (mm)
OK07009012	70	90	12
OK07010010	70	100	10
OK07011010	70	110	10
OK07510010	75	100	10
OK07511012	75	110	12
OK08010010	80	100	10
OK08011010	80	110	10
OK08511012	85	110	12
OK10013012	100	130	12





— DEEL 6 —

# NYLON STAFMATERIAAL

PA6 XT GIETNYLON STAAF

88

# NYLON STAFMATERIAAL

PA6 XT GIETNYLON STAAF

## I PA6 XT GIETNYLON STAAF

Toepassing: halffabricaat voor diverse doeleinden

- Materiaal: PA6 XT



CODE	Lengte (mm)	Diameter (mm)	Tolerantie (mm)	Massa (kg)
14210001	1000	10	+0,10/+0,70	0,099
14210002	1000	16	+0,20/+0,80	0,249
14210003	1000	20	+0,20/+0,80	0,384
14210004	1000	25	+0,20/+1,00	0,599
14210005	1000	30	+0,20/+1,00	0,855
14210006	1000	36	+0,20/+1,20	1,23
14210007	1000	40	+0,20/+1,20	1,51
14210008	1000	45	+0,30/+1,30	1,92
14210009	1000	50	+0,30/+1,30	2,36
14210010	1000	56	+0,30/+1,30	2,95
14210011	1000	60	+0,30/+1,60	3,39
14210012	1000	65	+0,30/+1,60	3,97
14210013	1000	70	+0,30/+1,60	4,6
14210014	1000	75	+0,40/+2,0	5,3
14210015	1000	80	+0,40/+2,0	6,02
14210016	1000	85	+0,50/+2,2	6,81
14210017	1000	90	+0,50/+2,2	7,62
14210018	1000	100	+0,60/+2,50	9,42
14210019	1000	110	+0,70/+3,0	11,43
14210020	1000	120	+0,80/+3,50	13,63
14210021	1000	125	+0,80/+3,50	14,76
14210022	1000	130	+0,90/+3,80	16
14210023	1000	140	+0,90/+3,80	18,51
14210024	1000	150	+1,0/+4,20	21,27
14210025	1000	160	+1,10/+4,50	24,2



## **Algemene informatie**

De voorgestelde producten in deze catalogus, informatie betreffende uitvoering, prestaties en afmetingen stemmen overeen met de situatie op het ogenblik van druk. Wij behouden het recht op wijzigingen zonder voorafgaande verwittiging.

Kopiëren of reproductie in welke vorm dan ook, zelfs gedeeltelijk, is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van Dema-shop bv, Ovenstraat 11, 8800 Roeselare.

Voor meer informatie over al onze producten bezoek dan [www.demashop.be](http://www.demashop.be)



## Dema-shop bv

Ovenstraat 11  
8800 Roeselare

### Openingsuren

ma-vr 8u-12u & 13u-18u  
za 8u-12u



+32 (0)51 20 51 41



[info@demashop.be](mailto:info@demashop.be)

---

### Prijzen

Al onze prijzen zijn in Euro en exclusief BTW.

---

### Bestellingen

Orders beneden een netto bedrag van € 50,- worden niet uitgeleverd.

---

### Leveringen

- De prijzen voor levering zijn EX WORKS.
- De vrachtkosten zijn volgens het tarief van de expediteur.

---

### Betaling

- Facturen zijn betaalbaar 30 dagen einde maand.
- Rembourszendingen worden na vooruitbetaling geleverd, bij betaling met cheque via expediteur wordt een toeslag van € 6,80,- aangerekend.
- Wij behouden ons de eigendom van de geleverde goederen tot de betaling van de volledige koopprijs.

---

### Klachten

Klachten over leveringen en dergelijke worden alleen in behandeling genomen bij schriftelijke melding binnen de 8 dagen na levering via mail naar:  
**[service@demashop.be](mailto:service@demashop.be)**

---

### Wijzigingen

Wijzigingen in prijzen, illustraties, beschrijvingen en technische specificaties voorbehouden.



**DEMA-SHOP bv**  
Ovenstraat 11  
8800 Roeselare  
Belgium

**T** +32(0)51 20 51 41  
[info@demashop.be](mailto:info@demashop.be)  
[www.demashop.be](http://www.demashop.be)

BE0426.954.705

