Hjul med polyuretanbane

Valgverktøy

Hjul med polyuretanbane

Serie	PATH	POTH	POTHS	ALTH	SETH	VSTH / GTH
Kategori	Standard polyuretan					
Bane / dekk	Termoplastisk polyuretan (TPU)			Polyuretan-elastomer Blickle Extrathane®		
Hardhet på hjulbane	94 Shore A	94 Shore A	80 Shore A	92 Shore A	92 Shore A	92 Shore A
Elektrisk ledeevne	tillegg	–	–	tillegg	–	tillegg
Felg	nylon	nylon	nylon	aluminium	tykkvegget stålplate	VSTH: stål GTH: grå støpejern
Hjul-Ø	80–200 mm	75–250 mm	100–200 mm	80–250 mm	125–250 mm	35–1 000 mm
Belastningskapasitet opptil	500 kg	1 000 kg	550 kg	1 250 kg	1350 kg	30 000 kg
Rullemotstand	■■■■□	■■■■□	■■■■□	■■■■□	■■■■□	■■■■□
Skånsom mot gulvoverflaten / støy	■■■□□	■■■□□	■■■■□	■■■□□	■■■□□	■■■□□
Hastigheter opptil	4 km/t	4 km/t	4 km/t	10 km/t	10 km/t	10 km/t
Bruk i våtområder	(✔)	(✔)	✔	–	–	–
En beskrivelse av hjulet finnes på	side 258	side 263	side 270	side 274	side 282	side 286–287
Informasjon om svingbare hjul og faste hjul finnes på	side 259–262	side 264–269	side 271–273	side 275–281	side 283–285	side 288–293

■■■■■ fremragende ■■■■ svært bra ■■■ bra ■■ tilfredsstillende ■ tilstrekkelig ✔ ja – nei

ALST	GST	ALB	VSB / GB	POBS	ALBS	GVU
Standard polyuretan		Premium polyuretan				
Polyuretan-elastomer Blickle Softhane®		Polyuretan-elastomer Blickle Besthane®		Polyuretan-elastomer Blickle Besthane® Soft		Vulkollan®
75 Shore A	75 Shore A	92 Shore A	92 Shore A	75 Shore A	75 Shore A	92 Shore A
tillegg	tillegg	–	tillegg	–	–	–
aluminium	grå støpejern	aluminium	VSB: steel GB: grå støpejern	nylon	aluminium	grå støpejern
80–300 mm	125–400 mm	100–250 mm	80–1000 mm	80–200 mm	80–300 mm	100–400 mm
1 150 kg	3 000 kg	1 250 kg	30 000 kg	500 kg	1 150 kg	3 000 kg
■■■■□	■■■■□	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■□
■■■■□	■■■■□	■■■□□	■■■□□	■■■■□	■■■■□	■■■□□
10 km/t	10 km/t	16 km/t	16 km/t	4 km/t	16 km/t	16 km/t
–	–	–	–	✔	–	–
side 294	side 301	side 307	side 312–313	side 318	side 319	side 326
side 295–300	side 302–306	side 308–311	side 314–317	–	side 320–325	–

Made of VULKOLLAN® VULKOLLAN® is a registered trademark of Covestro Group

PATH-serien

Hjul med termoplastisk polyuretanbane og nylonfelg

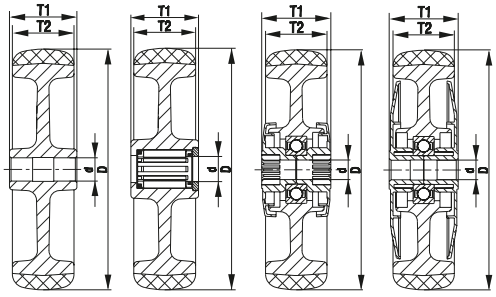
150–500 kg

Hardhet på hjulbane
94 Shore A

Skånsom mot gulvoverflaten / støy
bra

Rullemotstand
svært bra

Slitestyrke
svært bra



glidelager | rullelager | kulelagerversjon (C) KA | kulelagerversjon (C) KF

Bane:
- høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 94 Shore A
- lav rulle- og svingmotstand
- høy slitestyrke
- farge mørkegrå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- kjemisk forbundet til felgen, uadskillelig

Felg:
- høy kvalitets nylon 6, slagfast
- farge sølvgrå

Andre egenskaper:
- KA-variant: med trådbeskytter av nylon, liten
- KF-variant: med trådbeskytter av nylon, stor
- svært høy kjemisk bestandighet mot mange aggressive stoffer
- driftstemperatur: -20 °C til +70 °C, i korte perioder, opptil +90 °C, redusert belastningskapasitet over +35 °C

Flere detaljer:
- hjulserie: side 61
- bane: side 55
- lagertyper: side 84–85
- kjemisk bestandighet: side 51

Hjul	Hjul-Ø (D) [mm]	Bane-bredde (T2) [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Akselhull-Ø (d) [mm]	Nav-lengde (T1) [mm]
PATH 80/12G	80	32	150	glidelager	12	35
PATH 80/8KF	80	32	150	kulelager (C)	8	36
PATH 100/12G	100	32	200	glidelager	12	45
PATH 100/8KF	100	32	200	kulelager (C)	8	46
PATH 100/10KF	100	32	200	kulelager (C)	10	46
PATH 125/12G	125	32	250	glidelager	12	45
PATH 125/8KF	125	32	250	kulelager (C)	8	46
PATH 125/10KF	125	32	250	kulelager (C)	10	46
PATH 160/20G	160	40	400	glidelager	20	60
PATH 160/20R	160	40	400	rullelager	20	60
PATH 160/12KA	160	40	400	kulelager (C)	12	62
PATH 160/20KA	160	40	400	kulelager (C)	20	60
PATH 200/20G	200	40	500	glidelager	20	60
PATH 200/20R	200	40	500	rullelager	20	60
PATH 200/12KA	200	40	500	kulelager (C)	12	62
PATH 200/20KA	200	40	500	kulelager (C)	20	60

For andre dimensjoner se side 136

Varianter og tillegg

	glidelagertype	elektrisk ledende variant, svertefri, grå	med trådbeskytter og lagertetning	med trådbeskyttelse og ekstra kulelagertetning
Teknisk beskrivelse side		50	85	85
Artikkelnr. tillegg		**-ELS**	**-KAD**	**-KFD**
Tilgjengelig for		alle kulelagerversjoner*	alle KA-varianter	alle KF-varianter

* Elektrisk ledende hjul har 35 % redusert belastningskapasitet

LE-PATH, B-PATH-serien

Hjul med platefeste og termoplastisk polyuretanbane

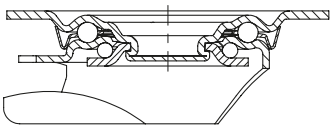
150–300 kg

Gaffel: LE/B-serien
- presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- svingkranstetning
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: PATH-serien
- bane: høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 94 Shore A, farge mørkegrå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: høy kvalitets nylon 6, slagfast, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 90
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 258
- lagertyper: side 84–85



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LE-PATH 80G	**B-PATH 80G**	**LE-PATH 80G-FI**	80	32	150	glidelager	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-PATH 80KF	**B-PATH 80KF**	**LE-PATH 80KF-FI**	80	32	150	kulelager (C)	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-PATH 100G	**B-PATH 100G**	**LE-PATH 100G-FI**	100	32	150	glidelager	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LE-PATH 100KF	**B-PATH 100KF**	**LE-PATH 100KF-FI**	100	32	150	kulelager (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LE-PATH 125G	**B-PATH 125G**	**LE-PATH 125G-FI**	125	32	150	glidelager	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-PATH 125KF	**B-PATH 125KF**	**LE-PATH 125KF-FI**	125	32	150	kulelager (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-PATH 160G	**B-PATH 160G**	**LE-PATH 160G-FI**	160	40	300	glidelager	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-PATH 160R	**B-PATH 160R**	**LE-PATH 160R-FI**	160	40	300	rullelager	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-PATH 160KA	**B-PATH 160KA**	**LE-PATH 160KA-FI**	160	40	300	kulelager (C)	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-PATH 200G	**B-PATH 200G**	**LE-PATH 200G-FI**	200	40	300	glidelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-PATH 200R	**B-PATH 200R**	**LE-PATH 200R-FI**	200	40	300	rullelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-PATH 200KA	**B-PATH 200KA**	**LE-PATH 200KA-FI**	200	40	300	kulelager (C)	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54

Informasjon om rustfri utførelse på side 407

Varianter og tillegg

	glidelagertype	elektrisk ledende variant, svertefri, grå	med «stop-top»-brems	retningssperre (separat) 1 x 360°	med trådbeskytter og lagertetning	med trådbeskyttelse og ekstra kulelagertetning
Teknisk beskrivelse side		50	112	115	85	85
Artikkelnr. tillegg		**-ELS**	**-ST**	**RI-03.01 / RI-03.03**	**-KAD**	**-KFD**
Tilgjengelig for		alle kulelagerversjoner*	hjul-Ø 160–200 mm	RI-03.01: Ø 100–125 RI-03.03: Ø 160–200 **	på forespørsel	på forespørsel

* Elektrisk ledende hjul har 35 % redusert belastningskapasitet
** Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»-brems på forespørsel

LER-PATH-serien

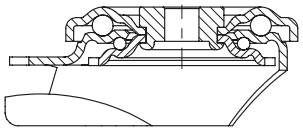
Hjul med senterhull og termoplastisk polyuretanbane

150–300 kg

Gaffel: LER-serien
- presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: PATH-serien
- bane: høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 94 Shore A, farge mørkegrå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: høy kvalitets nylon 6, slagfast, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 91
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 258
- lagertyper: side 84–85



Svingbare hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-Ø [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LER-PATH 80G	**LER-PATH 80G-FI**	80	32	150	glidelager	102	70	13	38
LER-PATH 80KF	**LER-PATH 80KF-FI**	80	32	150	kulelager (C)	102	70	13	38
LER-PATH 100G	**LER-PATH 100G-FI**	100	32	150	glidelager	125	70	13	36
LER-PATH 100KF	**LER-PATH 100KF-FI**	100	32	150	kulelager (C)	125	70	13	36
LER-PATH 125G	**LER-PATH 125G-FI**	125	32	150	glidelager	150	70	13	38
LER-PATH 125KF	**LER-PATH 125KF-FI**	125	32	150	kulelager (C)	150	70	13	38
LER-PATH 160G	**LER-PATH 160G-FI**	160	40	300	glidelager	195	88	13	54
LER-PATH 160R	**LER-PATH 160R-FI**	160	40	300	rullelager	195	88	13	54
LER-PATH 160KA	**LER-PATH 160KA-FI**	160	40	300	kulelager (C)	195	88	13	54
LER-PATH 200G	**LER-PATH 200G-FI**	200	40	300	glidelager	235	88	13	54
LER-PATH 200R	**LER-PATH 200R-FI**	200	40	300	rullelager	235	88	13	54
LER-PATH 200KA	**LER-PATH 200KA-FI**	200	40	300	kulelager (C)	235	88	13	54

Informasjon om rustfri utførelse på side 408

Varianter og tillegg

	glidelagertype	elektrisk ledende variant, svertefri, grå	med trådbeskytter og lagertetning	med trådbeskyttelse og ekstra kulelagertetning	bremsefot
Teknisk beskrivelse side		50	85	85	114
Artikkelnr. tillegg		**-ELS**	**-KAD**	**-KFD**	**FF 100-1 / FF 125-1**
Tilgjengelig for		alle kulelagerversjoner*	på forespørsel	på forespørsel	hjul-Ø 100+125 mm

* Elektrisk ledende hjul har 35 % redusert belastningskapasitet

L-PATH, B-PATH-serien

Hjul med platefeste og termoplastisk polyuretanbane

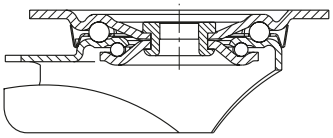
150–400 kg

Gaffel: L/B-serien
- presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt (fra hjul-Ø 150 mm)
- svingkranstetning
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: PATH-serien
- bane: høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 94 Shore A, farge mørkegrå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: høy kvalitets nylon 6, slagfast, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 91
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 258
- lagertyper: side 84–85



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
L-PATH 80G	**B-PATH 80G**	**L-PATH 80G-FI**	80	32	150	glidelager	102	100 x 85	80 x 60	9	38
L-PATH 80KF	**B-PATH 80KF**	**L-PATH 80KF-FI**	80	32	150	kulelager (C)	102	100 x 85	80 x 60	9	38
L-PATH 100G	**B-PATH 100G**	**L-PATH 100G-FI**	100	32	200	glidelager	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-PATH 100KF	**B-PATH 100KF**	**L-PATH 100KF-FI**	100	32	200	kulelager (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-PATH 125G	**B-PATH 125G**	**L-PATH 125G-FI**	125	32	250	glidelager	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-PATH 125KF	**B-PATH 125KF**	**L-PATH 125KF-FI**	125	32	250	kulelager (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-PATH 160G	**B-PATH 160G**	**L-PATH 160G-FI**	160	40	400	glidelager	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-PATH 160R	**B-PATH 160R**	**L-PATH 160R-FI**	160	40	400	rullelager	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-PATH 160KA	**B-PATH 160KA**	**L-PATH 160KA-FI**	160	40	400	kulelager (C)	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-PATH 200G	**B-PATH 200G**	**L-PATH 200G-FI**	200	40	400	glidelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-PATH 200R	**B-PATH 200R**	**L-PATH 200R-FI**	200	40	400	rullelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-PATH 200KA	**B-PATH 200KA**	**L-PATH 200KA-FI**	200	40	400	kulelager (C)	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65

Varianter og tillegg *

	kulelagerversjon KF	elektrisk ledende variant, svertefri, grå	med «stop-top»-brems	med sentralbrems av typen «central-stop»	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side		50	112	113	115	116
Artikkelnr. tillegg		**-ELS**	**-ST**	**-CS11**	**RI-03.01 / RI-05.03**	**-FS**
Tilgjengelig for		alle kulelagerversjoner**	alle	hjul-Ø 160–200 mm	RI-03.01: Ø 100–125 RI-05.03: Ø 160–200 ***	hjul-Ø 100–200 mm

* **Andre varianter / tillegg:** hjul med ekstra kulelagertetninger (**-KAD eller -KFD**), tilgjengelig på forespørsel (teknisk informasjon på side 85)
** Elektrisk ledende hjul har 35 % redusert belastningskapasitet
*** Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»- og «central-stop»-brems på forespørsel

LK-PATH, BK-PATH, BH-PATH-serien

Hjul med platefeste og termoplastisk polyuretanbane

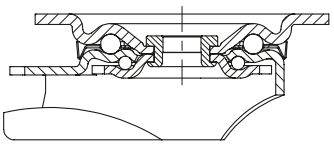
150–500 kg

Gaffel: LK/BK/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt (fra hjul-Ø 125x50 mm)
- svingkranstetning
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: PATH-serien
- bane: høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 94 Shore A, farge mørkegrå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: høy kvalitets nylon 6, slagfast, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 258
- lagertyper: side 84–85



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LK-PATH 80G	**BK-PATH 80G**	**LK-PATH 80G-FI**	80	32	150	glidelager	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-PATH 80KF	**BK-PATH 80KF**	**LK-PATH 80KF-FI**	80	32	150	kulelager (C)	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-PATH 100KF-1	**BK-PATH 100KF-1**	**LK-PATH 100KF-1-FI**	100	32	200	kulelager (C)	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-PATH 100KF-3	**BK-PATH 100KF-3**	**LK-PATH 100KF-3-FI**	100	32	200	kulelager (C)	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-PATH 125KF-1	**BK-PATH 125KF-1**	**LK-PATH 125KF-1-FI**	125	32	250	kulelager (C)	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-PATH 125KF-3	**BK-PATH 125KF-3**	**LK-PATH 125KF-3-FI**	125	32	250	kulelager (C)	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-PATH 160G	**BH-PATH 160G**	**LK-PATH 160G-FI**	160	40	400	glidelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-PATH 160R	**BH-PATH 160R**	**LK-PATH 160R-FI**	160	40	400	rullelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-PATH 160KA	**BH-PATH 160KA**	**LK-PATH 160KA-FI**	160	40	400	kulelager (C)	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-PATH 200G	**BH-PATH 200G**	**LK-PATH 200G-FI**	200	40	500	glidelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62
LK-PATH 200R	**BH-PATH 200R**	**LK-PATH 200R-FI**	200	40	500	rullelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62
LK-PATH 200KA	**BH-PATH 200KA**	**LK-PATH 200KA-FI**	200	40	500	kulelager (C)	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62

Varianter og tillegg

	kulelagerversjon KF	elektrisk ledende variant, svertefri, grå	med «stop-top»-brems	med retnings-sperre (separat) 1 x 360°	med trådbeskytter og lagertetning	med trådbeskyttelse og ekstra kulelagertetning	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side		50	112	115	85	85	116
Artikkelnr. tillegg		**-ELS**	**-ST**	**se ****	**-KAD**	**-KFD**	**-FS**
Tilgjengelig for		alle kulelagerversjoner*	alle	for hjul-Ø og platedi-mensjoner, se**	på forespørsel	på forespørsel	på forespørsel

* Elektrisk ledende hjul har 35 % redusert belastningskapasitet

** **RI-05.01** for hjul-Ø 80–125 mm med plate 100x85 mm, **RI-03.03** for hjul-Ø 100–125 mm med plate 140x110 mm, **RI-05.03** for hjul-Ø 160–200 mm
(Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»-brems på forespørsel)

POTH-serien

Hjul med termoplastisk polyuretanbane og nylonfelg

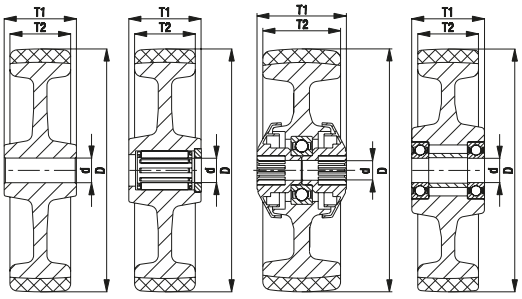
200–1 000 kg

Hardhet på hjulbane
94 Shore A

Skånsom mot gulvoverflaten / støy
bra

Rullemotstand
svært bra

Slitestyrke
svært bra



glidelager | rullelager | kulelagerversjon (C) KA | kulelager

Bane:
- høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 94 Shore A
- lav rulle- og svingmotstand
- høy slitestyrke
- farge mørkegrå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- kjemisk forbundet til felgen, uadskillelig

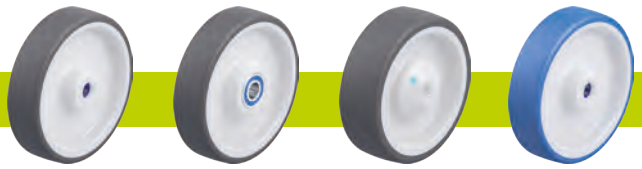
Felg:
- høy kvalitets nylon 6, slagfast
- farge naturhvit

Andre egenskaper:
- KA-variant: med trådbeskytter av nylon, liten
- svært høy kjemisk bestandighet mot mange aggressive stoffer
- driftstemperatur: -20 °C til +70 °C, i korte perioder, opptil +90 °C, redusert belastningskapasitet over +35 °C

Flere detaljer:
- hjulserie: side 65
- bane: side 55
- lagertyper: side 84–85
- kjemisk bestandighet: side 51

Hjul	Hjul-Ø (D) [mm]	Bane-bredde (T2) [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Akselhull-Ø (d) [mm]	Nav-lengde (T1) [mm]
POTH 75/15G	75	37	200	glidelager	15	45
POTH 75/15R	75	37	200	rullelager	15	45
POTH 100/12G	100	35	300	glidelager	12	45
POTH 100/15G	100	35	300	glidelager	15	45
POTH 100/12R	100	35	300	rullelager	12	45
POTH 100/15R	100	35	300	rullelager	15	45
POTH 100/8KA	100	35	300	kulelager (C)	8	46
POTH 100/10KA	100	35	300	kulelager (C)	10	46
POTH 100/15K	100	35	300	kulelager	15	45
POTH 125/12G	125	40	350	glidelager	12	45
POTH 125/15G	125	40	350	glidelager	15	45
POTH 125/12R	125	40	350	rullelager	12	45
POTH 125/15R	125	40	350	rullelager	15	45
POTH 125/8KA	125	40	350	kulelager (C)	8	46
POTH 125/10KA	125	40	350	kulelager (C)	10	46
POTH 125/15K	125	40	350	kulelager	15	45
POTH 150/20G	150	45	500	glidelager	20	60
POTH 150/20R	150	45	500	rullelager	20	60
POTH 150/20K	150	45	500	kulelager	20	60
POTH 160/20G	160	45	550	glidelager	20	60
POTH 160/20R	160	45	550	rullelager	20	60
POTH 160/20K	160	45	550	kulelager	20	60
POTH 200/20G	200	50	800	glidelager	20	60
POTH 200/20R	200	50	600	rullelager	20	60
POTH 200/20K	200	50	800	kulelager	20	60
POTH 200/25K	200	50	800	kulelager	25	60
POTH 250/25G	250	50	1 000	glidelager	25	60
POTH 250/25K	250	50	1 000	kulelager	25	60

Varianter og tillegg



	med rustfritt rullelager i navet	med rustfritt kulelager i navet	med trådbeskytter og lagertetning	med mykere bane
Teknisk beskrivelse side	84	84 / 85	85	270–273
Artikkelnr. tillegg	**-XR**	**-XK / -XKA**	**-KAD**	**POTHS-serien**
Tilgjengelig for	alle	på forespørsel	alle kulelagre (C)	se serie POTHS

L-POTH, B-POTH, BH-POTH-serien

Hjul med platefeste og termoplastisk polyuretanbane

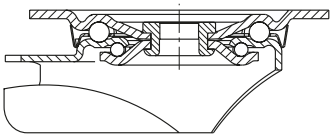
250–500 kg

Gaffel: L/B/BH-serien
- presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt (fra hjul-Ø 150 mm)
- svingkranstetning
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: POTH-serien
- bane: høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 94 Shore A, farge mørkegrå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: høy kvalitets nylon 6, slagfast, farge naturhvit

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 91
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 263
- lagertyper: side 84–85



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
L-POTH 100G	**B-POTH 100G**	**L-POTH 100G-FI**	100	35	250	glidelager	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-POTH 100R	**B-POTH 100R**	**L-POTH 100R-FI**	100	35	250	rullelager	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-POTH 100KA	**B-POTH 100KA**	**L-POTH 100KA-FI**	100	35	250	kulelager (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-POTH 125G	**B-POTH 125G**	**L-POTH 125G-FI**	125	40	250	glidelager	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-POTH 125R	**B-POTH 125R**	**L-POTH 125R-FI**	125	40	250	rullelager	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-POTH 125KA	**B-POTH 125KA**	**L-POTH 125KA-FI**	125	40	250	kulelager (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-POTH 150G	**B-POTH 150G**	**L-POTH 150G-FI**	150	45	400	glidelager	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-POTH 150R	**B-POTH 150R**	**L-POTH 150R-FI**	150	45	400	rullelager	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-POTH 150K	**B-POTH 150K**	**L-POTH 150K-FI**	150	45	400	kulelager	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-POTH 160G	**B-POTH 160G**	**L-POTH 160G-FI**	160	45	400	glidelager	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-POTH 160R	**B-POTH 160R**	**L-POTH 160R-FI**	160	45	400	rullelager	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-POTH 160K	**B-POTH 160K**	**L-POTH 160K-FI**	160	45	400	kulelager	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-POTH 200G	**B-POTH 200G**	**L-POTH 200G-FI**	200	50	400	glidelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-POTH 200R	**B-POTH 200R**	**L-POTH 200R-FI**	200	50	400	rullelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-POTH 200K	**B-POTH 200K**	**L-POTH 200K-FI**	200	50	400	kulelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-POTH 250G-3	**BH-POTH 250G**	*	250	50	500	glidelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	77
L-POTH 250K-3	**BH-POTH 250K**	*	250	50	500	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	77

* «stop-top» bremsevariant, se varianter og tillegg

Informasjon om rustfri utførelse på side 413

Varianter og tillegg

	med trådbeskytter av stål	med «stop-top»-brems	med sentralbrems av typen «central-stop»	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter	med trådbeskytter og lagertetning	med mykere bane
Teknisk beskrivelse side	116	112	113	115	116	85	270–273
Artikkelnr. tillegg	**-FA**	**-ST**	**-CS11**	**RI-03.01 / RI-05.03**	**-FS**	**-KAD**	**POTHS-serien**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 100–200 mm	alle	hjul-Ø 160–200 mm	RI-03.01: Ø 100–125 RI-05.03: Ø 150–200 **	alle	på forespørsel	se serie L-POTHS

** Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»- og «central-stop»-brems på forespørsel

LK-POTH-, BK-POTH-, BH-POTH-serien

Hjul med platefeste og termoplastisk polyuretanbane

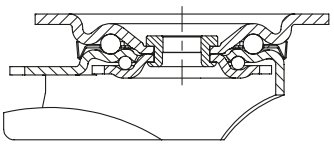
200–600 kg

Gaffel: LK/BK/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt (fra hjul-Ø 125x50 mm)
- svingkranstetning
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: POTH-serien
- bane: høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 94 Shore A, farge mørkegrå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: høy kvalitets nylon 6, slagfast, farge naturhvit

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 263
- lagertyper: side 84–85



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LK-POTH 75G	**BK-POTH 75G**	**LK-POTH 75G-FI**	75	37	200	glidelager	108	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-POTH 75R	**BK-POTH 75R**	**LK-POTH 75R-FI**	75	37	200	rullelager	108	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-POTH 100G-1	**BK-POTH 100G-1**	**LK-POTH 100G-1-FI**	100	35	300	glidelager	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POTH 100R-1	**BK-POTH 100R-1**	**LK-POTH 100R-1-FI**	100	35	300	rullelager	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POTH 100KA-1	**BK-POTH 100KA-1**	**LK-POTH 100KA-1-FI**	100	35	300	kulelager (C)	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POTH 100G-3	**BK-POTH 100G-3**	**LK-POTH 100G-3-FI**	100	35	300	glidelager	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-POTH 100R-3	**BK-POTH 100R-3**	**LK-POTH 100R-3-FI**	100	35	300	rullelager	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-POTH 100KA-3	**BK-POTH 100KA-3**	**LK-POTH 100KA-3-FI**	100	35	300	kulelager (C)	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-POTH 125G-1	**BK-POTH 125G-1**	**LK-POTH 125G-1-FI**	125	40	350	glidelager	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POTH 125R-1	**BK-POTH 125R-1**	**LK-POTH 125R-1-FI**	125	40	350	rullelager	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POTH 125KA-1	**BK-POTH 125KA-1**	**LK-POTH 125KA-1-FI**	125	40	350	kulelager (C)	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POTH 125G-3	**BK-POTH 125G-3**	**LK-POTH 125G-3-FI**	125	40	350	glidelager	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-POTH 125R-3	**BK-POTH 125R-3**	**LK-POTH 125R-3-FI**	125	40	350	rullelager	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-POTH 125KA-3	**BK-POTH 125KA-3**	**LK-POTH 125KA-3-FI**	125	40	350	kulelager (C)	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-POTH 150G	**BH-POTH 150G**	**LK-POTH 150G-FI**	150	45	500	glidelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-POTH 150R	**BH-POTH 150R**	**LK-POTH 150R-FI**	150	45	500	rullelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-POTH 150K	**BH-POTH 150K**	**LK-POTH 150K-FI**	150	45	500	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-POTH 160K	**BH-POTH 160K**	**LK-POTH 160K-FI**	160	45	550	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-POTH 200G	**BH-POTH 200G**	**LK-POTH 200G-FI**	200	50	600	glidelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62
LK-POTH 200R	**BH-POTH 200R**	**LK-POTH 200R-FI**	200	50	600	rullelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62
LK-POTH 200K	**BH-POTH 200K**	**LK-POTH 200K-FI**	200	50	600	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62

Informasjon om rustfri utførelse på side 414

Varianter og tillegg

	med trådbeskytter av stål	med «stop-top»-brems	med «ideal-stop»-brems total høyde +17 mm	med retnings-sperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter	med trådbeskytter og lagertetning	med mykere bane
Teknisk beskrivelse side	116	112	112	115	116	85	270–273
Artikkelnr. tillegg	**-FA**	**-ST**	**-IS**	**se ****	**-FS**	**-KAD**	**POTHS-serien**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 100–200 mm	alle	hjul-Ø 160–200 mm*	for hjul-Ø og platedi-mensjoner, se**	på forespørsel	på forespørsel	se serie LK-POTHS

* Adapterplate av nylon for å balansere total høyde for svingbare og faste hjul uten «ideal-stop»-brems: **artikkelnr. AP3-17**

** **RI-05.01** for hjul-Ø 75–125 mm med plate 100x85 mm, **RI-03.03** for hjul-Ø 100–125 mm med plate 140x110 mm, **RI-05.03** for hjul-Ø 150–200 mm
(Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»-brems på forespørsel)

Blickle®

LKR-POTH-serien

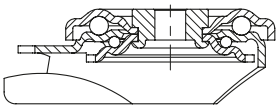
Hjul med senterhull og termoplastisk polyuretanbane for tung belastning

200–350 kg

Gaffel: LKR-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: POTH-serien
- bane: høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 94 Shore A, farge mørkegrå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: høy kvalitets nylon 6, slagfast, farge naturhvit

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 263
- lagertyper: side 84–85



Svingbare hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-Ø [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LKR-POTH 75G	**LKR-POTH 75G-FI**	75	37	200	glidelager	108	88	13	40
LKR-POTH 75R	**LKR-POTH 75R-FI**	75	37	200	rullelager	108	88	13	40
LKR-POTH 100G	**LKR-POTH 100G-FI**	100	35	300	glidelager	130	88	13	45
LKR-POTH 100R	**LKR-POTH 100R-FI**	100	35	300	rullelager	130	88	13	45
LKR-POTH 100KA	**LKR-POTH 100KA-FI**	100	35	300	kulelager (C)	130	88	13	45
LKR-POTH 125G	**LKR-POTH 125G-FI**	125	40	350	glidelager	155	88	13	48
LKR-POTH 125R	**LKR-POTH 125R-FI**	125	40	350	rullelager	155	88	13	48
LKR-POTH 125KA	**LKR-POTH 125KA-FI**	125	40	350	kulelager (C)	155	88	13	48

Varianter og tillegg

	med trådbeskytter av stål	med trådbeskytter og lagertetning	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	116	85	114
Artikkelnr. tillegg	**-FA**	**-KAD**	**FF 100-1 / FF 125-1**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 100–125 mm	på forespørsel	hjul-Ø 100+125 mm

LH-POTH, BH-POTH-serien, hjul-Ø 75–125 mm

Hjul med platefeste og termoplastisk polyuretanbane

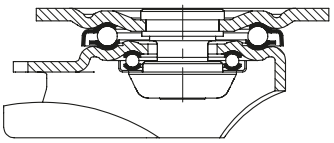
200–350 kg

Gaffel: LH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- gaffel for tung belastning og platefeste

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- skrudd og festet senterbolt, ekstremt stabil
- ekstra bestandig mot støt og slag grunnet **spesialformede og herdede kulelagerbaner**

Hjul: POTH-serien
- bane: høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 94 Shore A, farge mørkegrå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: høy kvalitets nylon 6, slagfast, farge naturhvit

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 263
- lagertyper: side 84–85



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LH-POTH 75G	**BH-POTH 75G**	**LH-POTH 75G-FI**	75	37	200	glidelager	118	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 75R	**BH-POTH 75R**	**LH-POTH 75R-FI**	75	37	200	rullelager	118	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 100G-1	**BH-POTH 100G-1**	**LH-POTH 100G-1-FI**	100	35	300	glidelager	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 100R-1	**BH-POTH 100R-1**	**LH-POTH 100R-1-FI**	100	35	300	rullelager	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 100K-1	**BH-POTH 100K-1**	**LH-POTH 100K-1-FI**	100	35	300	kulelager	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 100G-3	**BH-POTH 100G-3**	**LH-POTH 100G-3-FI**	100	35	300	glidelager	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-POTH 100R-3	**BH-POTH 100R-3**	**LH-POTH 100R-3-FI**	100	35	300	rullelager	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-POTH 100K-3	**BH-POTH 100K-3**	**LH-POTH 100K-3-FI**	100	35	300	kulelager	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-POTH 125G-1	**BH-POTH 125G-1**	**LH-POTH 125G-1-FI**	125	40	350	glidelager	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 125R-1	**BH-POTH 125R-1**	**LH-POTH 125R-1-FI**	125	40	350	rullelager	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 125K-1	**BH-POTH 125K-1**	**LH-POTH 125K-1-FI**	125	40	350	kulelager	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 125G-3	**BH-POTH 125G-3**	**LH-POTH 125G-3-FI**	125	40	350	glidelager	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-POTH 125R-3	**BH-POTH 125R-3**	**LH-POTH 125R-3-FI**	125	40	350	rullelager	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-POTH 125K-3	**BH-POTH 125K-3**	**LH-POTH 125K-3-FI**	125	40	350	kulelager	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45

Se neste side for andre hjul-Ø

Varianter og tillegg

	med trådbeskytter av stål	med «stop-top»-brems	retningssperre (separat) 1 x 360°	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	116	112	115	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-FA**	**-ST**	**RI-04.01**	**RI-04.03**	**-FS**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 100–125 mm	alle	hjul-Ø 75–125 mm med plate 100x85 mm*	hjul-Ø 100–125 mm med plate 140x110 mm*	alle fra hjul-Ø 100 mm

* Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»-brems på forespørsel

LH-POTH, BH-POTH-serien, hjul-Ø 150–250 mm

Hjul med platefeste og termoplastisk polyuretanbane

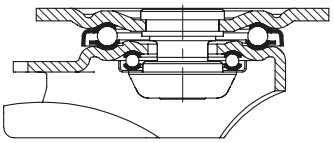
500–900 kg

Gaffel: LH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- gaffel for tung belastning og platefeste

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- skrudd og festet senterbolt, ekstremt stabil
- ekstra bestandig mot støt og slag grunnet **spesialformede og herdede kulelagerbaner**

Hjul: POTH-serien
- bane: høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 94 Shore A, farge mørkegrå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: høy kvalitets nylon 6, slagfast, farge naturhvit

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 263
- lagertyper: side 84–85



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LH-POTH 150G	**BH-POTH 150G**	**LH-POTH 150G-FI**	150	45	500	glidelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-POTH 150R	**BH-POTH 150R**	**LH-POTH 150R-FI**	150	45	500	rullelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-POTH 150K	**BH-POTH 150K**	**LH-POTH 150K-FI**	150	45	500	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-POTH 160G	**BH-POTH 160G**	**LH-POTH 160G-FI**	160	45	550	glidelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-POTH 160R	**BH-POTH 160R**	**LH-POTH 160R-FI**	160	45	550	rullelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-POTH 160K	**BH-POTH 160K**	**LH-POTH 160K-FI**	160	45	550	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-POTH 200G	**BH-POTH 200G**	**LH-POTH 200G-FI**	200	50	800	glidelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-POTH 200R	**BH-POTH 200R**	**LH-POTH 200R-FI**	200	50	600	rullelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-POTH 200K	**BH-POTH 200K**	**LH-POTH 200K-FI**	200	50	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-POTH 250G	**BH-POTH 250G**	*	250	50	900	glidelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82
LH-POTH 250K	**BH-POTH 250K**	*	250	50	900	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82

* «stop-top» bremsevariant, se varianter og tillegg

Varianter og tillegg

	med trådbeskytter av stål	med «stop-top»-brems	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	116	112	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-FA**	**-ST**	**RI-05.03**	**-FS**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 150–200 mm	alle	hjul-Ø 150–200 mm**	alle

** Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»-brems på forespørsel

LUH-POTH, BH-POTH-serien

Hjul med platefeste og termoplastisk polyuretanbane

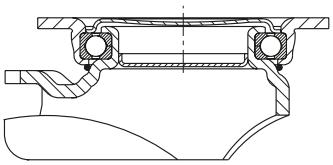
350–800 kg

Gaffel: LUH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- firepunkts kulelager for ekstremt tung belastning
- lukket og forseglet svingkrans
- spesielt bestandig mot støt og slag på grunn av **spesialformede og herdede kulebaner**

Hjul: POTH-serien
- bane: høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 94 Shore A, farge mørkegrå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: høy kvalitets nylon 6, slagfast, farge naturhvit

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 93
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 263
- lagertyper: side 84–85



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LUH-POTH 125K	**BH-POTH 125K-3**	**LUH-POTH 125K-FI**	125	40	350	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LUH-POTH 150G	**BH-POTH 150G**	**LUH-POTH 150G-FI**	150	45	500	glidelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-POTH 150R	**BH-POTH 150R**	**LUH-POTH 150R-FI**	150	45	500	rullelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-POTH 150K	**BH-POTH 150K**	**LUH-POTH 150K-FI**	150	45	500	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-POTH 160G	**BH-POTH 160G**	**LUH-POTH 160G-FI**	160	45	550	glidelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-POTH 160R	**BH-POTH 160R**	**LUH-POTH 160R-FI**	160	45	550	rullelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-POTH 160K	**BH-POTH 160K**	**LUH-POTH 160K-FI**	160	45	550	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-POTH 200G	**BH-POTH 200G**	**LUH-POTH 200G-FI**	200	50	800	glidelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LUH-POTH 200R	**BH-POTH 200R**	**LUH-POTH 200R-FI**	200	50	600	rullelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LUH-POTH 200K	**BH-POTH 200K**	**LUH-POTH 200K-FI**	200	50	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63

Varianter og tillegg

	med trådbeskytter av stål	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter	med mykere bane
Teknisk beskrivelse side	116	115	116	270–273
Artikkelnr. tillegg	**-FA**	**RI-05.03**	**-FS**	**POTHS-serien**
Tilgjengelig for	alle	alle*	på forespørsel	se serie LUH-POTHS

* Bare for svingbare hjul uten brems

POTHS-serien

Hjul med myk termoplastisk polyuretanbane og nylonfelg

200–550 kg

Hardhet på hjulbane
80 Shore A

Skånsom mot gulvoverflaten / støy
svært bra

Rullemotstand
svært bra

Slitestyrke
bra

Bane:
- høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 80 Shore A
- svært høy brukskomfort
- lav rulle- og svingmotstand
- svært skånsom mot gulv, lavt støynivå
- farge blå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- kjemisk forbundet til felgen, uadskillelig

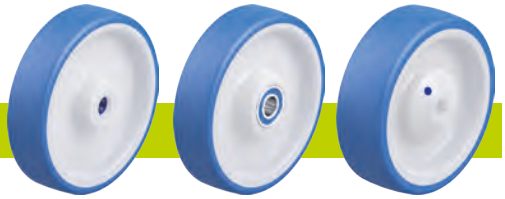
Felg:
- høy kvalitets nylon 6, slagfast
- farge naturhvit

Andre egenskaper:
- KA-variant: med trådbeskytter av nylon, liten
- svært høy kjemisk bestandighet mot mange aggressive stoffer
- driftstemperatur: -20 °C til +70 °C, i korte perioder, opptil +90 °C, redusert belastningskapasitet over +35 °C

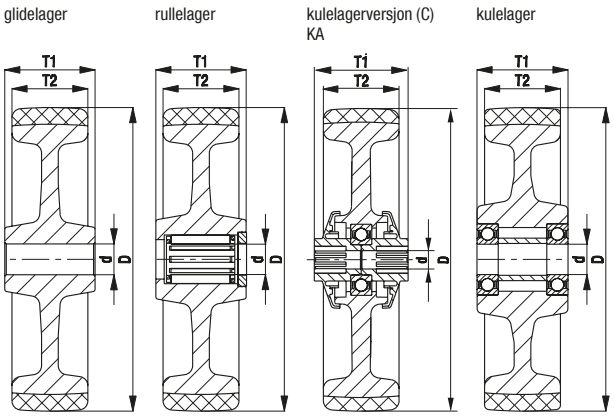
Flere detaljer:
- hjulserie: side 65
- bane: side 55
- lagertyper: side 84–85
- kjemisk bestandighet: side 51

Hjul	Hjul-Ø (D) [mm]	Bane-bredde (T2) [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Akselhull-Ø (d) [mm]	Nav-lengde (T1) [mm]
POTHS 100/12G	100	35	200	glidelager	12	45
POTHS 100/15G	100	35	200	glidelager	15	45
POTHS 100/12R	100	35	200	rullelager	12	45
POTHS 100/15R	100	35	200	rullelager	15	45
POTHS 100/8KA	100	35	200	kulelager (C)	8	46
POTHS 100/10KA	100	35	200	kulelager (C)	10	46
POTHS 125/12G	125	40	275	glidelager	12	45
POTHS 125/15G	125	40	275	glidelager	15	45
POTHS 125/12R	125	40	275	rullelager	12	45
POTHS 125/15R	125	40	275	rullelager	15	45
POTHS 125/8KA	125	40	275	kulelager (C)	8	46
POTHS 125/10KA	125	40	275	kulelager (C)	10	46
POTHS 125/15K	125	40	275	kulelager	15	45
POTHS 160/20G	160	45	400	glidelager	20	60
POTHS 160/20R	160	45	400	rullelager	20	60
POTHS 160/20K	160	45	400	kulelager	20	60
POTHS 200/20G	200	50	550	glidelager	20	60
POTHS 200/20R	200	50	550	rullelager	20	60
POTHS 200/20K	200	50	550	kulelager	20	60

Varianter og tillegg



	med rustfritt rullelager i navet	med rustfritt kulelager i navet	med rustfritt kulelager og tetning
Teknisk beskrivelse side	84	84	85
Artikkelnr. tillegg	**-XR**	**-XK**	**-XKA**
Tilgjengelig for	alle	hjul-Ø 160–200 mm	hjul-Ø 100–125 mm kulelager (C)



L-POTHS, B-POTHS-serien

Hjul med platefeste og myk termoplastisk polyuretanbane

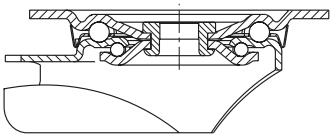
200–400 kg

Gaffel: L/B-serien
- presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt (fra hjul-Ø 150 mm)
- svingkranstetning
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: POTHS-serien
- bane: høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 80 Shore A, farge blå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: høy kvalitets nylon 6, slagfast, farge naturhvit

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 91
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 270
- lagertyper: side 84–85



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
L-POTHS 100G	**B-POTHS 100G**	**L-POTHS 100G-FI**	100	35	200	glidelager	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-POTHS 100R	**B-POTHS 100R**	**L-POTHS 100R-FI**	100	35	200	rullelager	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-POTHS 100KA	**B-POTHS 100KA**	**L-POTHS 100KA-FI**	100	35	200	kulelager (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-POTHS 125G	**B-POTHS 125G**	**L-POTHS 125G-FI**	125	40	250	glidelager	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-POTHS 125R	**B-POTHS 125R**	**L-POTHS 125R-FI**	125	40	250	rullelager	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-POTHS 125KA	**B-POTHS 125KA**	**L-POTHS 125KA-FI**	125	40	250	kulelager (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-POTHS 160G	**B-POTHS 160G**	**L-POTHS 160G-FI**	160	45	400	glidelager	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-POTHS 160R	**B-POTHS 160R**	**L-POTHS 160R-FI**	160	45	400	rullelager	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-POTHS 160K	**B-POTHS 160K**	**L-POTHS 160K-FI**	160	45	400	kulelager	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-POTHS 200G	**B-POTHS 200G**	**L-POTHS 200G-FI**	200	50	400	glidelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-POTHS 200R	**B-POTHS 200R**	**L-POTHS 200R-FI**	200	50	400	rullelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-POTHS 200K	**B-POTHS 200K**	**L-POTHS 200K-FI**	200	50	400	kulelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65

Informasjon om rustfri utførelse på side 412

Varianter og tillegg

	med trådbeskytter av stål	med «stop-top»-brems	med sentralbrems av typen «central-stop»	retningssperre (separat) 1 x 360°	med rustfritt rullelager i navet	med rustfritt kulelager i navet	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	116	112	113	115	84	84 / 85	116
Artikkelnr. tillegg	**-FA**	**-ST**	**-CS11**	**RI-03.01 / RI-05.03**	**-XR**	**-XK / -XKA**	**-FS**
Tilgjengelig for	alle	alle	hjul-Ø 160–200 mm	RI-03.01: Ø 100–125 RI-05.03: Ø 160–200 *	alle	alle	alle

* Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»- og «central-stop»-brems på forespørsel

LK-POTHS, BK-POTHS, BH-POTHS-serien

Hjul med platefeste og myk termoplastisk polyuretanbane

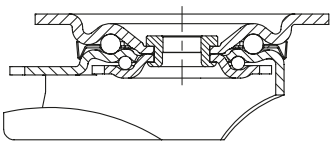
200–550 kg

Gaffel: LK/BK/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt (fra hjul-Ø 125x50 mm)
- svingkranstetning
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: POTHS-serien
- bane: høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 80 Shore A, farge blå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: høy kvalitets nylon 6, slagfast, farge naturhvit

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 270
- lagertyper: side 84–85



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LK-POTHS 100G-1	**BK-POTHS 100G-1**	**LK-POTHS 100G-1-FI**	100	35	200	glidelager	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POTHS 100R-1	**BK-POTHS 100R-1**	**LK-POTHS 100R-1-FI**	100	35	200	rullelager	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POTHS 100KA-1	**BK-POTHS 100KA-1**	**LK-POTHS 100KA-1-FI**	100	35	200	kulelager (C)	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POTHS 100G-3	**BK-POTHS 100G-3**	**LK-POTHS 100G-3-FI**	100	35	200	glidelager	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-POTHS 100R-3	**BK-POTHS 100R-3**	**LK-POTHS 100R-3-FI**	100	35	200	rullelager	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-POTHS 100KA-3	**BK-POTHS 100KA-3**	**LK-POTHS 100KA-3-FI**	100	35	200	kulelager (C)	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-POTHS 125G-1	**BK-POTHS 125G-1**	**LK-POTHS 125G-1-FI**	125	40	275	glidelager	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POTHS 125R-1	**BK-POTHS 125R-1**	**LK-POTHS 125R-1-FI**	125	40	275	rullelager	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POTHS 125KA-1	**BK-POTHS 125KA-1**	**LK-POTHS 125KA-1-FI**	125	40	275	kulelager (C)	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POTHS 125G-3	**BK-POTHS 125G-3**	**LK-POTHS 125G-3-FI**	125	40	275	glidelager	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-POTHS 125R-3	**BK-POTHS 125R-3**	**LK-POTHS 125R-3-FI**	125	40	275	rullelager	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-POTHS 125KA-3	**BK-POTHS 125KA-3**	**LK-POTHS 125KA-3-FI**	125	40	275	kulelager (C)	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-POTHS 160G	**BH-POTHS 160G**	**LK-POTHS 160G-FI**	160	45	400	glidelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-POTHS 160R	**BH-POTHS 160R**	**LK-POTHS 160R-FI**	160	45	400	rullelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-POTHS 160K	**BH-POTHS 160K**	**LK-POTHS 160K-FI**	160	45	400	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-POTHS 200G	**BH-POTHS 200G**	**LK-POTHS 200G-FI**	200	50	550	glidelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62
LK-POTHS 200R	**BH-POTHS 200R**	**LK-POTHS 200R-FI**	200	50	550	rullelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62
LK-POTHS 200K	**BH-POTHS 200K**	**LK-POTHS 200K-FI**	200	50	550	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62

Varianter og tillegg

	med trådbeskytter av stål	med «stop-top»-brems	med «ideal-stop»-brems total høyde +17 mm	med retnings-sperre (separat) 1 x 360°	med rustfritt rullelager i navet	med rustfritt kulelager i navet	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	116	112	112	115	84	84 / 85	116
Artikkelnr. tillegg	**-FA**	**-ST**	**-IS**	**se ****	**-XR**	**-XK / -XKA**	**-FS**
Tilgjengelig for	alle	alle	hjul-Ø 160–200 mm*	for hjul-Ø og platedi-mensjoner, se**	alle	alle	på forespørsel

* Adapterplate av nylon for å balansere total høyde for svingbare og faste hjul uten «ideal-stop»-brems: **artikkelnr. AP3-17**

** **RI-05.01** for hjul-Ø 100–125 mm med plate 100x85 mm, **RI-03.03** for hjul-Ø 100–125 mm med plate 140x110 mm, **RI-05.03** for hjul-Ø 160–200 mm
(Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»-brems på forespørsel)

LUH-POTHS, BH-POTHS-serien

Hjul med platefeste, lukket svingkrans og myk termoplastisk polyuretanbane

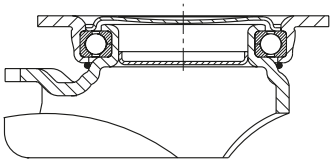
275–550 kg

Gaffel: LUH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- firepunkts kulelager for ekstremt tung belastning
- lukket og forseglet svingkrans
- spesielt bestandig mot støt og slag på grunn av **spesialformede og herdede kulebaner**

Hjul: POTHS-serien
- bane: høy kvalitets termoplastisk polyuretan (TPU), hardhet 80 Shore A, farge blå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: høy kvalitets nylon 6, slagfast, farge naturhvit

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 93
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 270
- lagertyper: side 84–85



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LUH-POTHS 125K	**BH-POTHS 125K-3**	**LUH-POTHS 125K-FI**	125	40	275	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LUH-POTHS 160G	**BH-POTHS 160G**	**LUH-POTHS 160G-FI**	160	45	400	glidelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-POTHS 160R	**BH-POTHS 160R**	**LUH-POTHS 160R-FI**	160	45	400	rullelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-POTHS 160K	**BH-POTHS 160K**	**LUH-POTHS 160K-FI**	160	45	400	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-POTHS 200G	**BH-POTHS 200G**	**LUH-POTHS 200G-FI**	200	50	550	glidelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LUH-POTHS 200R	**BH-POTHS 200R**	**LUH-POTHS 200R-FI**	200	50	550	rullelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LUH-POTHS 200K	**BH-POTHS 200K**	**LUH-POTHS 200K-FI**	200	50	550	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63

Varianter og tillegg

	med trådbeskytter av stål	retningssperre (separat) 1 x 360°	med rustfritt rullelager i navet	med rustfritt kulelager i navet	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	116	115	84	84	116
Artikkelnr. tillegg	**-FA**	**RI-05.03**	**-XR**	**-XK**	**-FS**
Tilgjengelig for	alle	alle*	alle	hjul-Ø 160–200 mm	på forespørsel

* Bare for svingbare hjul uten brems

ALTH-serien

Hjul med polyuretanbane og aluminiumsfelg Blickle Extrathane®

200–1 250 kg

Hardhet på hjulbane
92 Shore A

Skånsom mot gulvoverflaten / støy
bra

Rullemotstand
svært bra

Slitestyrke
fremragende

Blickle Extrathane®

Bane:
- høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A
- lav rullemotstand
- høy slitestyrke
- høy kutt og slagstyrke
- farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- fremragende kjemisk forbindelse med felg

Felg:
- støpt aluminium

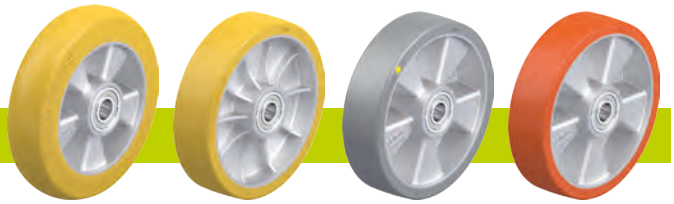
Andre egenskaper:
- høy kjemisk bestandighet mot mange aggressive stoffer
- driftstemperatur: -20 °C til +70 °C, i korte perioder, opptil +90 °C, redusert belastningskapasitet over +40 °C

Flere detaljer:
- hjulserie: side 65
- bane: side 55
- lagertyper: side 84–85
- kjemisk bestandighet: side 51

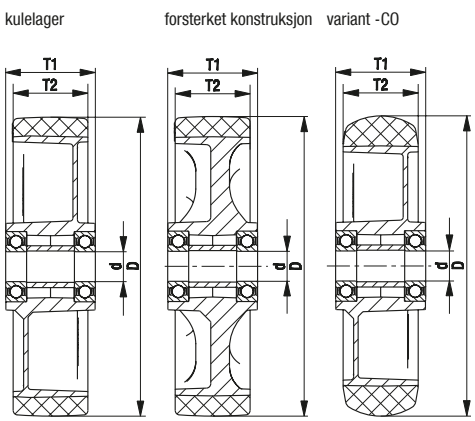
Hjul	Hjul-Ø (D) [mm]	Bane-bredde (T2) [mm]	Belastnings-kapasitet ved 4 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 10 km/t [kg]	Hjullager	Akselhull-Ø (d) [mm]	Nav-lengde (T1) [mm]
ALTH 80/15K	80	30	200	–	kulelager	15	35
ALTH 100/15K	100	40	350	–	kulelager	15	45
ALTH 101/15K *	100	40	420	–	kulelager	15	40
ALTH 101/15K-CO *	100	40	420	–	kulelager	15	40
ALTH 125/15K	125	40	550	–	kulelager	15	45
ALTH 125/15K-CO	125	40	550	–	kulelager	15	45
ALTH 127/20K	125	54	750	370	kulelager	20	60
ALTH 140/20K	140	54	800	400	kulelager	20	60
ALTH 151/15K	150	40	400	200	kulelager	15	60
ALTH 150/20K	150	50	650	320	kulelager	20	60
ALTH 152/20K *	150	54	900	450	kulelager	20	60
ALTH 160/20K	160	50	750	370	kulelager	20	60
ALTH 160/20K-CO	160	50	750	300	kulelager	20	60
ALTH 162/20K *	160	50	950	470	kulelager	20	60
ALTH 180/20K	180	50	700	350	kulelager	20	60
ALTH 200/20K	200	50	800	400	kulelager	20	60
ALTH 200/20K-CO	200	50	800	320	kulelager	20	60
ALTH 200/25K	200	50	800	400	kulelager	25	60
ALTH 200/25K-CO	200	50	800	320	kulelager	25	60
ALTH 202/20K *	200	50	1 000	500	kulelager	20	60
ALTH 250/25K	250	60	1 000	500	kulelager	25	70
ALTH 252/25K *	250	60	1 250	620	kulelager	25	70

* Med felg for tung belastning, forsterket konstruksjon

Varianter og tillegg



	variant med avrundet bane	variant med felg for tung belastning, forsterket konstruksjon	antistatisk variant med svertefri grå bane	andre shore-hardheter og spesialfarger
Teknisk beskrivelse side	55		50	
Artikkelnr. tillegg	**-CO**		**-AS**	
Tilgjengelig for			alle med unntak av hjul-Ø 140 mm	på forespørsel



L-ALTH, B-ALTH, BH-ALTH-serien

Hjul med platefeste og polyuretanbane Blickle Extrathane®

200–500 kg

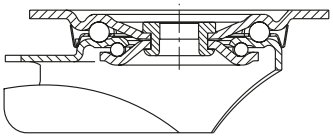
Gaffel: L/B/BH-serien
- presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt (fra hjul-Ø 150 mm)
- svingkranstetning
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: ALTH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 91
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 274
- lagertyper: side 84–85

Blickle Extrathane®



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
L-ALTH 80K	**B-ALTH 80K**	**L-ALTH 80K-FI**	80	30	200	kulelager	102	100 x 85	80 x 60	9	38
L-ALTH 100K	**B-ALTH 100K**	**L-ALTH 100K-FI**	100	40	250	kulelager	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-ALTH 125K	**B-ALTH 125K**	**L-ALTH 125K-FI**	125	40	250	kulelager	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-ALTH 125K-CO	**B-ALTH 125K-CO**	**L-ALTH 125K-FI-CO**	125	40	250	kulelager	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-ALTH 151K	**B-ALTH 151K**	**L-ALTH 151K-FI**	150	40	400	kulelager	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-ALTH 150K	**B-ALTH 150K**	**L-ALTH 150K-FI**	150	50	400	kulelager	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-ALTH 160K	**B-ALTH 160K**	**L-ALTH 160K-FI**	160	50	400	kulelager	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-ALTH 160K-CO	**B-ALTH 160K-CO**	**L-ALTH 160K-FI-CO**	160	50	400	kulelager	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-ALTH 180K	**B-ALTH 180K**	**L-ALTH 180K-FI**	180	50	400	kulelager	215	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-ALTH 200K	**B-ALTH 200K**	**L-ALTH 200K-FI**	200	50	400	kulelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-ALTH 200K-CO	**B-ALTH 200K-CO**	**L-ALTH 200K-FI-CO**	200	50	400	kulelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-ALTH 250K-3	**BH-ALTH 250K**	*	250	60	500	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	77

* «stop-top» bremsevariant, se varianter og tillegg

Varianter og tillegg

	variant med avrundet bane	antistatisk variant med svertefri grå bane	med «stop-top»-brems	med sentralbrems av typen «central-stop»	retningssperre (separat) 1 x 360°	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	55	50	112	113	115	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-CO**	**-AS**	**-ST**	**-CS11**	**RI-03.01**	**RI-05.03**	**-FS**
Tilgjengelig for		alle	alle	hjul-Ø 160+200 mm	hjul-Ø 100–125 mm**	hjul-Ø 150–200 mm**	hjul-Ø 100–250 mm

** Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»- og «central-stop»-brems på forespørsel

LK-ALTH, BK-ALTH, BH-ALTH-serien

Hjul med platefeste og polyuretanbane Blickle Extrathane®

200–600 kg

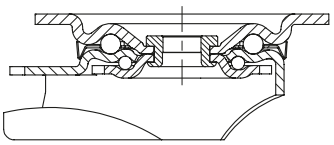
Gaffel: LK/BK/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt (fra hjul-Ø 125x50 mm)
- svingkranstetning
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: ALTH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 274
- lagertyper: side 84–85

Blickle Extrathane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LK-ALTH 80K	**BK-ALTH 80K**	**LK-ALTH 80K-FI**	80	30	200	kulelager	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-ALTH 100K-1	**BK-ALTH 100K-1**	**LK-ALTH 100K-1-FI**	100	40	350	kulelager	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-ALTH 100K-3	**BK-ALTH 100K-3**	**LK-ALTH 100K-3-FI**	100	40	350	kulelager	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-ALTH 125K-1	**BK-ALTH 125K-1**	**LK-ALTH 125K-1-FI**	125	40	350	kulelager	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-ALTH 125K-1-CO	**BK-ALTH 125K-1-CO**	**LK-ALTH 125K-1-FI-CO**	125	40	350	kulelager	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-ALTH 125K-3	**BK-ALTH 125K-3**	**LK-ALTH 125K-3-FI**	125	40	350	kulelager	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-ALTH 125K-3-CO	**BK-ALTH 125K-3-CO**	**LK-ALTH 125K-3-FI-CO**	125	40	350	kulelager	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-ALTH 127K	**BH-ALTH 127K**	**LK-ALTH 127K-FI**	125	54	600	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LK-ALTH 150K	**BH-ALTH 150K**	**LK-ALTH 150K-FI**	150	50	600	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-ALTH 160K	**BH-ALTH 160K**	**LK-ALTH 160K-FI**	160	50	600	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-ALTH 160K-CO	**BH-ALTH 160K-CO**	**LK-ALTH 160K-FI-CO**	160	50	600	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-ALTH 180K	**BH-ALTH 180K**	**LK-ALTH 180K-FI**	180	50	600	kulelager	223	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LK-ALTH 200K	**BH-ALTH 200K**	**LK-ALTH 200K-FI**	200	50	600	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62
LK-ALTH 200K-CO	**BH-ALTH 200K-CO**	**LK-ALTH 200K-FI-CO**	200	50	600	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62

Varianter og tillegg

	variant med avrundet bane	antistatisk variant med svertefri grå bane	med «stop-top»-brems	med «ideal-stop»-brems total høyde +17 mm	med retnings-sperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	55	50	112	112	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-CO**	**-AS**	**-ST**	**-IS**	**se ****	**-FS**
Tilgjengelig for		alle	alle	hjul-Ø 160+200 mm*	for hjul-Ø og platedi-mensjoner, se**	på forespørsel

* Adapterplate av nylon for å balansere total høyde for svingbare og faste hjul uten «ideal-stop»-brems: **artikkelnr. AP3-17**

** **RI-05.01** for hjul-Ø 80–125 mm med plate 100x85 mm, **RI-03.03** for hjul-Ø 100–125x40 mm med plate 140x110 mm, **RI-05.03** for hjul-Ø 125x54–200 mm
(Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»-brems på forespørsel)

LKR-ALTH-serien

Hjul med senterhull og polyuretanbane Blickle Extrathane®

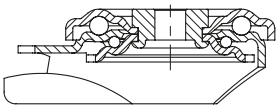
200–350 kg

Blickle Extrathane®

Gaffel: LKR-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: ALTH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 274
- lagertyper: side 84–85



5

Svingbare hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-Ø [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LKR-ALTH 80K	**LKR-ALTH 80K-FI**	80	30	200	kulelager	110	88	13	40
LKR-ALTH 100K	**LKR-ALTH 100K-FI**	100	40	350	kulelager	130	88	13	45
LKR-ALTH 125K	**LKR-ALTH 125K-FI**	125	40	350	kulelager	155	88	13	48
LKR-ALTH 125K-CO	**LKR-ALTH 125K-FI-CO**	125	40	350	kulelager	155	88	13	48

Varianter og tillegg

	variant med avrundet bane	antistatisk variant med svertefri grå bane	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	55	50	114
Artikkelnr. tillegg	**-CO**	**-AS**	**FF 100-1 / FF 125-1**
Tilgjengelig for		alle	hjul-Ø 100+125 mm

LH-ALTH, BH-ALTH-serien

Hjul med platefeste og polyuretanbane Blickle Extrathane®

200–900 kg

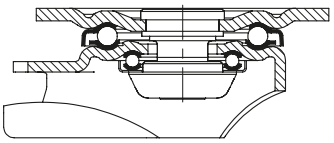
Gaffel: LH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- gaffel for tung belastning og platefeste

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- skrudd og festet senterbolt, ekstremt stabil
- ekstra bestandig mot støt og slag grunnet **spesialformede og herdede kulelagerbaner**

Hjul: ALTH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 274
- lagertyper: side 84–85

Blickle Extrathane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LH-ALTH 80K	**BH-ALTH 80K**	**LH-ALTH 80K-FI**	80	30	200	kulelager	120	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALTH 100K-1	**BH-ALTH 100K-1**	**LH-ALTH 100K-1-FI**	100	40	350	kulelager	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALTH 101K-1 *	**BH-ALTH 101K-1 ***	**LH-ALTH 101K-1-FI ***	100	40	420	kulelager	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALTH 101K-1-CO *	**BH-ALTH 101K-1-CO ***	**LH-ALTH 101K-1-FI-CO ***	100	40	420	kulelager	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALTH 100K-3	**BH-ALTH 100K-3**	**LH-ALTH 100K-3-FI**	100	40	350	kulelager	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-ALTH 101K-3 *	**BH-ALTH 101K-3 ***	**LH-ALTH 101K-3-FI ***	100	40	420	kulelager	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-ALTH 101K-3-CO *	**BH-ALTH 101K-3-CO ***	**LH-ALTH 101K-3-FI-CO ***	100	40	420	kulelager	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-ALTH 125K-1	**BH-ALTH 125K-1**	**LH-ALTH 125K-1-FI**	125	40	550	kulelager	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALTH 125K-1-CO	**BH-ALTH 125K-1-CO**	**LH-ALTH 125K-1-FI-CO**	125	40	550	kulelager	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALTH 125K-3	**BH-ALTH 125K-3**	**LH-ALTH 125K-3-FI**	125	40	550	kulelager	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-ALTH 125K-3-CO	**BH-ALTH 125K-3-CO**	**LH-ALTH 125K-3-FI-CO**	125	40	550	kulelager	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-ALTH 127K	**BH-ALTH 127K**	**LH-ALTH 127K-FI**	125	54	750	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LH-ALTH 150K	**BH-ALTH 150K**	**LH-ALTH 150K-FI**	150	50	650	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALTH 152K *	**BH-ALTH 152K ***	**LH-ALTH 152K-FI ***	150	54	900	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALTH 160K	**BH-ALTH 160K**	**LH-ALTH 160K-FI**	160	50	750	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALTH 160K-CO	**BH-ALTH 160K-CO**	**LH-ALTH 160K-FI-CO**	160	50	750	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALTH 162K *	**BH-ALTH 162K ***	**LH-ALTH 162K-FI ***	160	50	900	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALTH 180K	**BH-ALTH 180K**	**LH-ALTH 180K-FI**	180	50	700	kulelager	223	140 x 110	105 x 75–80	11	67
LH-ALTH 200K	**BH-ALTH 200K**	**LH-ALTH 200K-FI**	200	50	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-ALTH 200K-CO	**BH-ALTH 200K-CO**	**LH-ALTH 200K-FI-CO**	200	50	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-ALTH 202K *	**BH-ALTH 202K ***	**LH-ALTH 202K-FI ***	200	50	900	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-ALTH 250K	**BH-ALTH 250K**	**	250	60	900	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82
LH-ALTH 252K *	**BH-ALTH 252K ***	**	250	60	900	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82

* Forsterket hjultype for tung belastning

** «stop-top» bremsevariant, se varianter og tillegg

Varianter og tillegg***

	variant med avrundet bane	variant med felg for tung belastning, forsterket konstruksjon	antistatisk variant med svertefri grå bane	med «stop-top»-brems	med sentralbrems av typen «central-stop»	med «ideal-stop»-brems total høyde +17 mm	med retnings-sperre (separat) 1 x 360°
Teknisk beskrivelse side	55		50	112	113	112	115
Artikkelnr. tillegg	**-CO**		**-AS**	**-ST**	**-CS13**	**-IS**	**se *****
Tilgjengelig for			alle	alle	hjul-Ø 160+200 mm	hjul-Ø 160+200 mm****	for hjul-Ø og platedi-mensjoner, se*****

*** **Flere varianter / tillegg:** med fotbeskyttelse i stål (**-FS**), tilgjengelig for hjul-Ø 100–250 mm

**** Adapterplate av nylon for å balansere total høyde for svingbare og faste hjul uten «ideal-stop»-brems: **artikkelnr. AP3-17**

*****RI-04.01** for hjul-Ø 80–125 mm med plate 100x85 mm, **RI-04.03** for hjul-Ø 100–125x40 mm med plate 140x110 mm, **RI-05.03** for hjul-Ø 125x54–200 mm (Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»- og «central-stop»-brems på forespørsel)

LHZ-ALTH-serien

Hjul med tappfeste og polyuretanbane Blickle Extrathane®

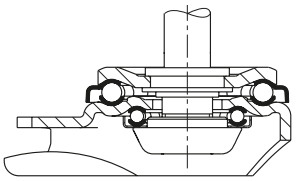
750–900 kg

Gaffel: LHZ-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- gaffel for tung belastning og platefeste
- dobbelt kulelager i svingkransen
- svært sterk monteringstapp av sveiset stål, skrudd og festet
- ekstra bestandig mot støt og slag grunnet **spesialformede og herdede kulelagerbaner**

Hjul: ALTH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 274
- lagertyper: side 84–85

Blickle Extrathane®



5

Svingbare hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Tapp-Ø [mm]	Tapp-lengde [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LHZ-ALTH 127K	**LHZ-ALTH 127K-FI**	125	54	750	kulelager	170	27	60	55
LHZ-ALTH 160K	**LHZ-ALTH 160K-FI**	160	50	750	kulelager	202	27	60	65
LHZ-ALTH 160K-CO	**LHZ-ALTH 160K-FI-CO**	160	50	750	kulelager	202	27	60	65
LHZ-ALTH 162K *	**LHZ-ALTH 162K-FI ***	160	50	900	kulelager	202	27	60	65
LHZ-ALTH 200K	**LHZ-ALTH 200K-FI**	200	50	800	kulelager	245	27	60	70
LHZ-ALTH 200K-CO	**LHZ-ALTH 200K-FI-CO**	200	50	800	kulelager	245	27	60	70
LHZ-ALTH 202K *	**LHZ-ALTH 202K-FI ***	200	50	900	kulelager	245	27	60	70

* Forsterket hjultype for tung belastning

Varianter og tillegg

	variant med avrundet bane	variant med felg for tung belastning, forsterket konstruksjon	antistatisk variant med svertefri grå bane	med «stop-top»-brems	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	55		50	112	116
Artikkelnr. tillegg	**-CO**		**-AS**	**-ST**	**-FS**
Tilgjengelig for			alle	alle	på forespørsel

LUH-ALTH, BH-ALTH-serien

Hjul med platefeste, lukket svingkrans og polyuretanbane Blickle Extrathane®

650–1 000 kg

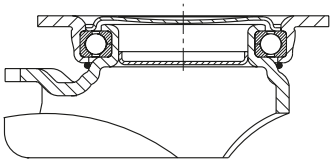
Gaffel: LUH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- firepunkts kulelager for ekstremt tung belastning
- lukket og forseglet svingkrans
- spesielt bestandig mot støt og slag på grunn av **spesialformede og herdede kulebaner**

Hjul: ALTH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 93
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 274
- lagertyper: side 84–85

Blickle Extrathane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LUH-ALTH 127K	**BH-ALTH 127K**	**LUH-ALTH 127K-FI**	125	54	750	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LUH-ALTH 150K	**BH-ALTH 150K**	**LUH-ALTH 150K-FI**	150	50	650	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-ALTH 152K *	**BH-ALTH 152K ***	**LUH-ALTH 152K-FI ***	150	54	900	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-ALTH 160K	**BH-ALTH 160K**	**LUH-ALTH 160K-FI**	160	50	750	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-ALTH 160K-CO	**BH-ALTH 160K-CO**	**LUH-ALTH 160K-FI-CO**	160	50	750	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-ALTH 162K *	**BH-ALTH 162K ***	**LUH-ALTH 162K-FI ***	160	50	950	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-ALTH 200K	**BH-ALTH 200K**	**LUH-ALTH 200K-FI**	200	50	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LUH-ALTH 200K-CO	**BH-ALTH 200K-CO**	**LUH-ALTH 200K-FI-CO**	200	50	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LUH-ALTH 202K *	**BH-ALTH 202K ***	**LUH-ALTH 202K-FI ***	200	50	1 000	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63

* Forsterket hjultype for tung belastning

Varianter og tillegg

	variant med avrundet bane	variant med felg for tung belastning, forsterket konstruksjon	antistatisk variant med svertefri grå bane	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	55		50	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-CO**		**-AS**	**RI-05.03**	**-FS**
Tilgjengelig for			alle	alle**	på forespørsel

** Bare for svingbare hjul uten brems

LO-ALTH, BO-ALTH-serien

Hjul av sveiset stål med platefeste og polyuretanbane Blickle Extrathane® for tung belastning

650–1 200 kg

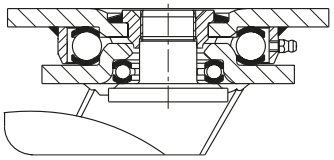
Gaffel: LO/BO-serien
- solid stålsveiskonstruksjon, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- **spesialformede og herdede kulebaner** for ekstra styrke
- skrudd og sikret med innsveiset, stabil senterbolt
- svingkranstetning med labyrintkonstruksjon
- smørenippel

Hjul: ALTH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 93
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 274
- lagertyper: side 84–85

Blickle Extrathane®



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbart hjul med «stop-top»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LO-ALTH 127K	**BO-ALTH 127K**	**LO-ALTH 127K-ST**	125	54	750	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LO-ALTH 150K	**BO-ALTH 150K**	**LO-ALTH 150K-ST**	150	50	650	kulelager	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-ALTH 152K *	**BO-ALTH 152K ***	**LO-ALTH 152K-ST ***	150	54	900	kulelager	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-ALTH 160K	**BO-ALTH 160K**	**LO-ALTH 160K-ST**	160	50	750	kulelager	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-ALTH 160K-CO	**BO-ALTH 160K-CO**	**LO-ALTH 160K-ST-CO**	160	50	750	kulelager	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-ALTH 162K *	**BO-ALTH 162K ***	**LO-ALTH 162K-ST ***	160	50	950	kulelager	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-ALTH 200K	**BO-ALTH 200K**	**LO-ALTH 200K-ST**	200	50	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LO-ALTH 200K-CO	**BO-ALTH 200K-CO**	**LO-ALTH 200K-ST-CO**	200	50	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LO-ALTH 202K *	**BO-ALTH 202K ***	**LO-ALTH 202K-ST ***	200	50	1 000	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LO-ALTH 250K	**BO-ALTH 250K**	**LO-ALTH 250K-ST**	250	60	1 000	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LO-ALTH 252K *	**BO-ALTH 252K ***	**LO-ALTH 252K-ST ***	250	60	1 200	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	70

* Forsterket hjultype for tung belastning

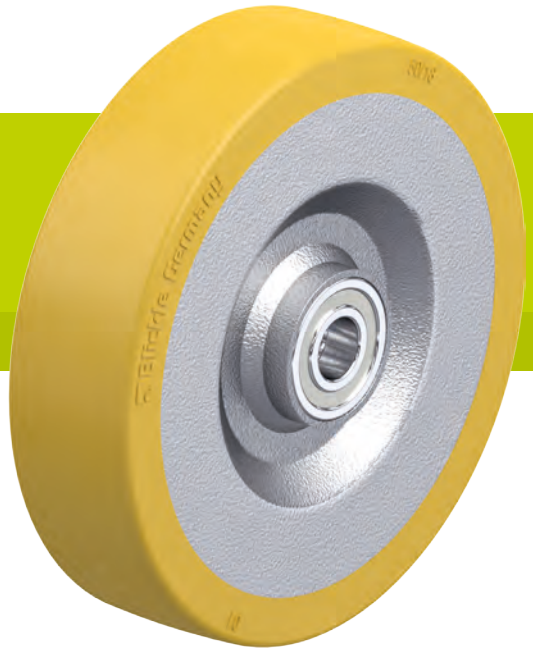
Varianter og tillegg

	variant med avrundet bane	variant med felg for tung belastning, forsterket konstruksjon	antistatisk variant med svertefri grå bane	med retnings-sperre 4 x 90°	med fotbeskytter	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	55		50	115	116	114
Artikkelnr. tillegg	**-CO**		**-AS**	**-RI4**	**-FS**	**FF 125 / 150 / 160 / 200**
Tilgjengelig for			alle	hjul-Ø 125–200 mm	på forespørsel	hjul-Ø 125–200 mm

SETH-serien

Hjul med sveiset stålfelg og polyuretanbane Blickle Extrathane® for tung belastning

500–1 350 kg



Hardhet på hjulbane
92 Shore A

Skånsom mot gulvoverflaten / støy
bra

Rullemotstand
svært bra

Slitestyrke
fremragende

Blickle Extrathane®

Bane:
- høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A
- lav rullemotstand
- høy slitestyrke
- høy kutt og slagstyrke
- farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- fremragende kjemisk forbindelse med felg

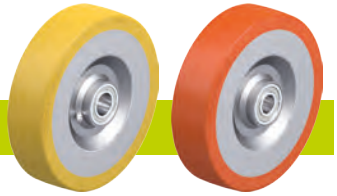
Felg:
- kraftig stålplate, helsveiset
- med sveiset stålrørnav
- veldig bestandig mot skitt, støt og slag
- lakkert, farge sølv

Andre egenskaper:
- høy kjemisk bestandighet mot mange aggressive stoffer
- driftstemperatur: -20 °C til +70 °C, i korte perioder, opptil +90 °C, redusert belastningskapasitet over +40 °C

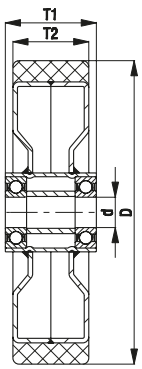
Flere detaljer:
- hjulserie: side 66
- bane: side 55
- lagertyper: side 84–85
- kjemisk bestandighet: side 51

Hjul	Hjul-Ø (D) [mm]	Bane-bredde (T2) [mm]	Belastnings-kapasitet ved 4 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 10 km/t [kg]	Hjullager	Akselhull-Ø (d) [mm]	Nav-lengde (T1) [mm]
SETH 125/20K	125	50	500	250	kulelager	20	60
SETH 150/20K	150	50	650	320	kulelager	20	60
SETH 150/25K	150	50	650	320	kulelager	25	60
SETH 160/20K	160	50	700	350	kulelager	20	60
SETH 160/25K	160	50	700	350	kulelager	25	60
SETH 200/20K	200	50	1 000	500	kulelager	20	60
SETH 200/25K	200	50	1 000	500	kulelager	25	60
SETH 250/25K	250	60	1 350	670	kulelager	25	70

Varianter og tillegg



	med smørenippel	andre shore-hardheter og spesialfarger
Teknisk beskrivelse side		
Artikkelnr. tillegg	**-NI**	
Tilgjengelig for	på forespørsel	på forespørsel



LH-SETH, BH-SETH-serien

Hjul med platefeste og polyuretanbane Blickle Extrathane® for tung belastning

500–900 kg

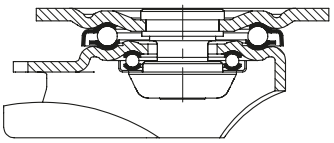
Gaffel: LH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- gaffel for tung belastning og platefeste

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- skrudd og festet senterbolt, ekstremt stabil
- ekstra bestandig mot støt og slag grunnet **spesialformede og herdede kulelagerbaner**

Hjul: SETH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: kraftig stålplate, helsveiset, stålfelg, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 282
- lagertyper: side 84–85

Blickle Extrathane®



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LH-SETH 125K	**BH-SETH 125K**	**LH-SETH 125K-FI**	125	50	500	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LH-SETH 150K	**BH-SETH 150K**	**LH-SETH 150K-FI**	150	50	650	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-SETH 160K	**BH-SETH 160K**	**LH-SETH 160K-FI**	160	50	700	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-SETH 200K	**BH-SETH 200K**	**LH-SETH 200K-FI**	200	50	900	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-SETH 250K	**BH-SETH 250K**	*	250	60	900	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82

* «stop-top» bremsevariant, se varianter og tillegg

Varianter og tillegg

	med «stop-top»-brems	med «ideal-stop»-brems total høyde +17 mm	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	112	112	115	116	114
Artikkelnr. tillegg	**-ST**	**-IS**	**RI-05.03**	**-FS**	**FF 125 / 150 / 160 / 200**
Tilgjengelig for	alle	hjul-Ø 160–200 mm**	hjul-Ø 125–200 mm***	alle	hjul-Ø 125–200 mm

** Adapterplate av nylon for å balansere total høyde for svingbare og faste hjul uten «ideal-stop»-brems: **artikkelnr. AP3-17**
*** Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»-brems på forespørsel

LO-SETH, BO-SETH-serien

Hjul av sveiset stål med platefeste med polyuretanbane Blickle Extrathane® for tung belastning

500–1 200 kg

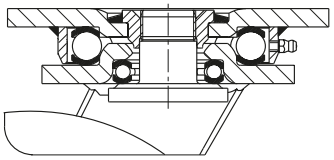
Gaffel: LO/BO-serien
- solid stålsveiskonstruksjon, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- **spesialformede og herdede kulebaner** for ekstra styrke
- skrudd og sikret med innsveiset, stabil senterbolt
- svingkranstetning med labyrintkonstruksjon
- smørenippel

Hjul: SETH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: kraftig stålplate, helsveiset, stålfelg, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 93
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 282
- lagertyper: side 84–85

Blickle Extrathane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbart hjul med «stop-top»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LO-SETH 125K	**BO-SETH 125K**	**LO-SETH 125K-ST**	125	50	500	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LO-SETH 150K	**BO-SETH 150K**	**LO-SETH 150K-ST**	150	50	650	kulelager	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-SETH 160K	**BO-SETH 160K**	**LO-SETH 160K-ST**	160	50	700	kulelager	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-SETH 200K	**BO-SETH 200K**	**LO-SETH 200K-ST**	200	50	1 000	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LO-SETH 250K	**BO-SETH 250K**	**LO-SETH 250K-ST**	250	60	1 200	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	70

Varianter og tillegg

	med retnings-sperre 4 x 90°	med fotbeskytter	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	115	116	114
Artikkelnr. tillegg	**-RI4**	**-FS**	**FF 125 / 150 / 160 / 200**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 125–200 mm	på forespørsel	hjul-Ø 125–200 mm

LS-SETH, BS-SETH-serien

Hjul av sveiset stål med platefeste og polyuretanbane Blickle Extrathane® for tung belastning

500–1 350 kg

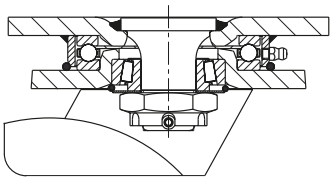
Blickle Extrathane®

Gaffel: LS/BS-serien
- spesielt robust stålsveisekonstruksjon, forzinket, gulpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- aksial rullelager ISO 104 og konisk rullelager ISO 355 i svingkransen
- skrudd og sikret med innsveiset, stabil senterbolt
- støv- og sprutsikker
- smørenippel

Hjul: SETH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: kraftig stålplate, helsveiset, stålfelg, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 94
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 282
- lagertyper: side 84–85



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbart hjul med «stop-top»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LS-SETH 125K	**BS-SETH 125K**	**LS-SETH 125K-ST**	125	50	500	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LS-SETH 150K	**BS-SETH 150K**	**LS-SETH 150K-ST**	150	50	650	kulelager	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-SETH 160K	**BS-SETH 160K**	**LS-SETH 160K-ST**	160	50	700	kulelager	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-SETH 200K	**BS-SETH 200K**	**LS-SETH 200K-ST**	200	50	1 000	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LS-SETH 250K	**BS-SETH 250K**	**LS-SETH 250K-ST**	250	60	1 350	kulelager	305	175 x 140	140 x 105	14	75

Varianter og tillegg

	med retnings-sperre 4 x 90°	med fotbeskytter	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	115	116	114
Artikkelnr. tillegg	**-RI4**	**-FS**	**FF 125 / 150 / 160 / 200**
Tilgjengelig for	alle	alle	hjul-Ø 125–200 mm

VSTH, GTH-serien, hjul-Ø 35–200 mm

Hjul med stål eller støpejernsfelg og polyuretanbane Blickle Extrathane® for tung belastning

100–1 600 kg

Hardhet på hjulbane
92 Shore A

Skånsom mot gulvoverflaten / støy
bra

Rullemotstand
svært bra

Slitestyrke
fremragende

Blickle Extrathane®

5

Bane:
- høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A
- lav rullemotstand
- høy slitestyrke
- høy kutt og slagstyrke
- farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- fremragende kjemisk forbindelse med felg

Felg:
- serie VSTH: stål
- serie GTH: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 150 mm, lakkert, farge sølv

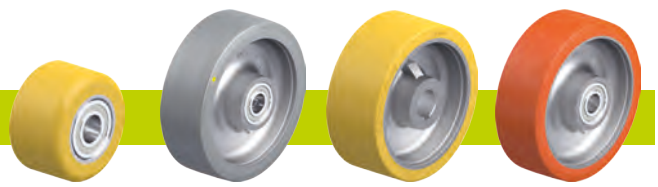
Andre egenskaper:
- høy kjemisk bestandighet mot mange aggressive stoffer
- driftstemperatur: -20 °C til +70 °C, i korte perioder, opptil +90 °C, redusert belastningskapasitet over +40 °C

Flere detaljer:
- hjulserie: side 66
- bane: side 55
- lagertyper: side 84–85
- kjemisk bestandighet: side 51

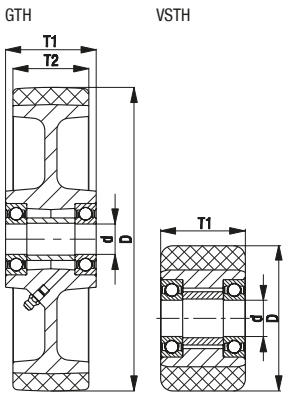
Hjul	Hjul-Ø (D) [mm]	Bane-bredde (T2) [mm]	Belastnings-kapasitet ved 4 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 10 km/t [kg]	Hjullager	Akselhull-Ø (d) [mm]	Nav-lengde (T1) [mm]
VSTH 35/6K	35	27	100	–	kulelager	6	30
VSTH 50/8K	50	33	150	–	kulelager	8	36
VSTH 60/15K	60	35	200	–	kulelager	15	35
VSTH 62/10K	60	60	320	–	kulelager	10	60
VSTH 65/15K	65	40	250	–	kulelager	15	40
VSTH 75/20K	75	40	270	–	kulelager	20	40
VSTH 80/20K	80	40	280	–	kulelager	20	40
VSTH 82/20K	80	70	500	–	kulelager	20	70
GTH 100/15K	100	40	450	–	kulelager	15	40
GTH 101/20-50K	100	50	600	–	kulelager	20	50
GTH 101/20K	100	50	600	–	kulelager	20	60
GTH 125/15K	125	40	550	–	kulelager	15	45
GTH 127/20-50K	125	50	700	350	kulelager	20	50
GTH 127/20K	125	50	700	350	kulelager	20	60
GTH 127/25-50K	125	50	700	350	kulelager	25	50
GTH 140/20K	140	54	900	450	kulelager	20	60
GTH 150/20-50K	150	50	800	400	kulelager	20	50
GTH 150/20K	150	50	800	400	kulelager	20	60
GTH 160/20K	160	50	800	400	kulelager	20	60
GTH 160/25K	160	50	800	400	kulelager	25	60
GTH 175/20K	175	50	875	430	kulelager	20	60
GTH 175/25K	175	50	875	430	kulelager	25	60
GTH 177/25K	175	80	1 300	650	kulelager	25	80
GTH 181/25K	180	40	800	400	kulelager	25	40
GTH 182/25K	180	65	1 100	550	kulelager	25	75
GTH 200/20K	200	50	1 000	500	kulelager	20	60
GTH 200/25K	200	50	1 000	500	kulelager	25	60
GTH 201/25K	200	60	1 400	700	kulelager	25	60
GTH 202/25K	200	80	1 600	800	kulelager	25	90
GTH 202/30K	200	80	1 600	800	kulelager	30	90
GTH 202/35K	200	80	1 600	800	kulelager	35	90

Se neste side for andre hjul-Ø

Varianter og tillegg



	bilde VSTH	antistatisk variant med svertefri grå bane	drivhjul med kilespor	andre shore-hardheter og spesialfarger
Teknisk beskrivelse side		50	75	
Artikkelnr. tillegg		**-AS**	**GTHN-serien**	
Tilgjengelig for		på forespørsel	se side 541–542	på forespørsel



GTH-serien, hjul-Ø 250–1 000 mm

Hjul med støpejernsfelg og polyuretanbane Blickle Extrathane® for tung belastning

1 250–30 000 kg

Hardhet på hjulbane
92 Shore A

Skånsom mot gulvoverflaten / støy
bra

Rullemotstand
svært bra

Slitestyrke
fremragende

Blickle Extrathane®

Bane:
- høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A
- lav rullemotstand
- høy slitestyrke
- høy kutt og slagstyrke
- farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- fremragende kjemisk forbindelse med felg

Felg:
- robust støpejern
- med smørenippel
- lakkert, farge sølv

Andre egenskaper:
- høy kjemisk bestandighet mot mange aggressive stoffer
- driftstemperatur: -20 °C til +70 °C, i korte perioder, opptil +90 °C, redusert belastningskapasitet over +40 °C

Flere detaljer:
- hjulserie: side 66
- bane: side 55
- lagertyper: side 84–85
- kjemisk bestandighet: side 51

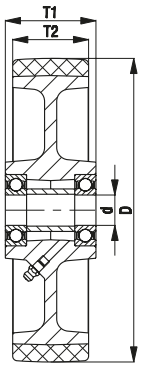
Hjul	Hjul-Ø (D) [mm]	Bane-bredde (T2) [mm]	Belastnings-kapasitet ved 4 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 10 km/t [kg]	Hjullager	Akselhull-Ø (d) [mm]	Nav-lengde (T1) [mm]
GTH 251/25K	250	50	1 250	620	kulelager	25	60
GTH 251/30K	250	50	1 250	620	kulelager	30	60
GTH 250/25K	250	60	1 500	750	kulelager	25	70
GTH 250/30K	250	60	1 500	750	kulelager	30	70
GTH 250/30K-01	250	60	1 750	870	kulelager	30	70
GTH 250/35K	250	60	1 500	750	kulelager	35	70
GTH 252/25K	250	80	1 800	900	kulelager	25	90
GTH 252/30K	250	80	2 200	1 100	kulelager	30	90
GTH 254/40K	250	130	3 150	1 550	kulelager	40	140
GTH 301/25K	300	45	1 300	650	kulelager	25	60
GTH 300/30K	300	60	1 800	900	kulelager	30	70
GTH 302/30K	300	80	2 400	1 200	kulelager	30	90
GTH 302/35K	300	80	2 400	1 200	kulelager	35	90
GTH 304/35K	300	100	3 000	1 500	kulelager	35	120
GTH 360/40K	360	75	2 500	1 250	kulelager	40	90
GTH 362/40K	360	80	3 000	1 500	kulelager	40	90
GTH 363/40K	360	100	3 600	1 800	kulelager	40	100
GTH 364/40K	360	120	3 800	1 900	kulelager	40	120
GTH 400/35K	400	60	2 400	1 200	kulelager	35	75
GTH 402/40K	400	80	3 000	1 500	kulelager	40	90
GTH 404/40K	400	100	3 800	1 900	kulelager	40	120
GTH 406/50K	400	125	5 000	2 500	kulelager	50	125
GTH 500/50K	500	100	5 000	2 500	kulelager	50	100
GTH 504/60K	500	150	7 500	3 750	kulelager	60	150
GTH 506/80K	500	200	10 000	5 000	kulelager	80	200
GTH 602/80K	600	150	9 000	4 500	kulelager	80	150
GTH 604/80K	600	200	12 000	6 000	kulelager	80	200
GTH 750/120K	750	200	15 000	7 500	kulelager	120	200
GTH 1000/160PR	1 000	300	30 000	15 000	sfærisk rullelager	160	330

Andre dimensjoner tilgjengelig på forespørsel

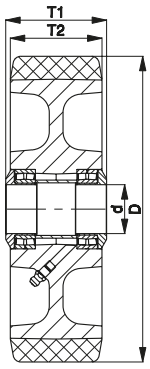
Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	drivhjul med kilespor	andre shore-hardheter og spesialfarger
Teknisk beskrivelse side	50	75	
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**GTHN-serien**	
Tilgjengelig for	på forespørsel	se side 541–542	på forespørsel

kulelager



sfærisk rullelager



LH-VSTH, BH-VSTH, LH-GTH, BH-GTH-serien

Hjul med platefeste og polyuretanbane Blickle Extrathane® for tung belastning

280–900 kg

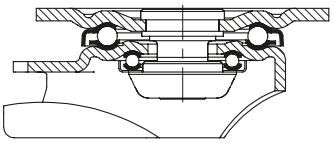
Gaffel: LH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- gaffel for tung belastning og platefeste

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- skrudd og festet senterbolt, ekstremt stabil
- ekstra bestandig mot støt og slag grunnet **spesialformede og herdede kulelagerbaner**

Hjul: VSTH/GTH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: VSTH-serien: stål
  GTH-serien: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 150 mm, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 286–287
- lagertyper: side 84–85

Blickle Extrathane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LH-VSTH 62K			60	60	320	kulelager	92	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-VSTH 80K	**BH-VSTH 80K**	**LH-VSTH 80K-FI**	80	40	280	kulelager	120	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-VSTH 82K			80	70	500	kulelager	112	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-GTH 100K-1	**BH-GTH 100K-1**	**LH-GTH 100K-1-FI**	100	40	450	kulelager	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-GTH 100K-3	**BH-GTH 100K-3**	**LH-GTH 100K-3-FI**	100	40	450	kulelager	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-GTH 125K-1	**BH-GTH 125K-1**	**LH-GTH 125K-1-FI**	125	40	550	kulelager	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-GTH 125K-3	**BH-GTH 125K-3**	**LH-GTH 125K-3-FI**	125	40	550	kulelager	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-GTH 127K	**BH-GTH 127K**	**LH-GTH 127K-FI**	125	50	700	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LH-GTH 150K	**BH-GTH 150K**	**LH-GTH 150K-FI**	150	50	800	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-GTH 160K	**BH-GTH 160K**	**LH-GTH 160K-FI**	160	50	800	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-GTH 175K	**BH-GTH 175K**	**LH-GTH 175K-FI**	175	50	875	kulelager	220	140 x 110	105 x 75–80	11	67
LH-GTH 200K	**BH-GTH 200K**	**LH-GTH 200K-FI**	200	50	900	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-GTH 202K	**BO-GTH 202K** *	**	200	80	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-GTH 250K	**BH-GTH 250K**	**	250	60	900	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82

* Kraftig modell av sveiset stål

** «stop-top» bremsevariant, se varianter og tillegg

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	med «stop-top»-brems	med sentralbrems av typen «central-stop»	med «ideal-stop»-brems total høyde +17 mm	med retnings-sperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	50	112	113	112	115	116	114
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-ST**	**-CS13**	**-IS**	**se ******	**-FS**	**FF 125 / 150 / 160 / 200**
Tilgjengelig for	på forespørsel	hjul-Ø 80x40, 100–250 mm	hjul-Ø 160, 200x50 mm	hjul-Ø 160+200 mm***	for hjul-Ø og platedi-mensjoner, se*****	hjul-Ø 100–250 mm	hjul-Ø 125x50–200 mm

*** Adapterplate av nylon for å balansere total høyde for svingbare og faste hjul uten «ideal-stop»-brems: **artikkelnr. AP3-17**

**** **RI-04.01** for hjul-Ø 80x40, 100, 125 mm med plate 100x85 mm, **RI-04.03** for hjul-Ø 100–125x40 mm med plate 140x110 mm, **RI-05.03** for hjul-Ø 125x50–200x50 mm
(Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»- og «central-stop»-brems på forespørsel)

LUH-GTH, BH-GTH-serien

Hjul med platefeste, lukket svingkrans og polyuretanbane Blickle Extrathane® for tung belastning

700–1 000 kg

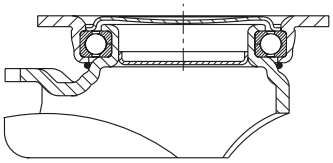
Gaffel: LUH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- firepunkts kulelager for ekstremt tung belastning
- lukket og forseglet svingkrans
- spesielt bestandig mot støt og slag på grunn av **spesialformede og herdede kulebaner**

Hjul: GTH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 150 mm, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 93
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 286
- lagertyper: side 84–85

Blickle Extrathane®



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbar hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LUH-GTH 127K	**BH-GTH 127K**	**LUH-GTH 127K-FI**	125	50	700	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LUH-GTH 150K	**BH-GTH 150K**	**LUH-GTH 150K-FI**	150	50	800	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-GTH 160K	**BH-GTH 160K**	**LUH-GTH 160K-FI**	160	50	800	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-GTH 200K	**BH-GTH 200K**	**LUH-GTH 200K-FI**	200	50	1 000	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	50	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**RI-05.03**	**-FS**
Tilgjengelig for	på forespørsel	alle*	på forespørsel

* Bare for svingbare hjul uten brems

LO-GTH, BO-GTH-serien

Hjul av sveiset stål med platefeste med polyuretanbane Blickle Extrathane® for tung belastning

700–1 250 kg

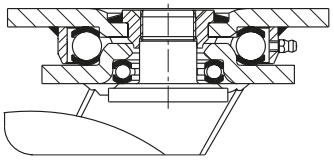
Gaffel: LO/BO-serien
- solid stålsveiskonstruksjon, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- **spesialformede og herdede kulebaner** for ekstra styrke
- skrudd og sikret med innsveiset, stabil senterbolt
- svingkranstetning med labyrintkonstruksjon
- smørenippel

Hjul: GTH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 150 mm, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 93
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 286–287
- lagertyper: side 84–85

Blickle Extrathane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbart hjul med «stop-top»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LO-GTH 127K	**BO-GTH 127K**	**LO-GTH 127K-ST**	125	50	700	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LO-GTH 150K	**BO-GTH 150K**	**LO-GTH 150K-ST**	150	50	800	kulelager	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-GTH 160K	**BO-GTH 160K**	**LO-GTH 160K-ST**	160	50	800	kulelager	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-GTH 200K	**BO-GTH 200K**	**LO-GTH 200K-ST**	200	50	1 000	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LO-GTH 201K	**BO-GTH 201K**	**LO-GTH 201K-ST**	200	60	1 250	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LO-GTH 202K	**BO-GTH 202K**	**LO-GTH 202K-ST**	200	80	1 100	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LO-GTH 251K	**BO-GTH 251K**	**LO-GTH 251K-ST**	250	50	1 200	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LO-GTH 250K	**BO-GTH 250K**	**LO-GTH 250K-ST**	250	60	1 200	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	70

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	med retnings-sperre 4 x 90°	med fotbeskytter	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	50	115	116	114
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-RI4**	**-FS**	**FF 125 / 150 / 160 / 200**
Tilgjengelig for	på forespørsel	hjul-Ø 125–200x60 mm	på forespørsel	hjul-Ø 125–200 mm

LS-GTH, BS-GTH-serien

Hjul av sveiset stål med platefeste og polyuretanbane Blickle Extrathane® for tung belastning

700–12 000 kg

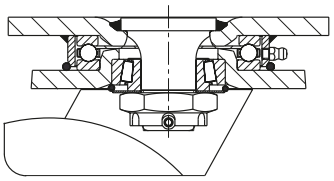
Gaffel: LS/BS-serien
- spesielt robust stålsveisekonstruksjon, forzinket, gulpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- aksial rullelager ISO 104 og konisk rullelager ISO 355 i svingkransen
- skrudd og sikret med innsveiset, stabil senterbolt
- støv- og sprutsikker
- smørenippel

Hjul: GTH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 150 mm, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 94
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 286–287
- lagertyper: side 84–85

Blickle Extrathane®



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbart hjul med «stop-top»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LS-GTH 127K	**BS-GTH 127K**	**LS-GTH 127K-ST**	125	50	700	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LS-GTH 150K	**BS-GTH 150K**	**LS-GTH 150K-ST**	150	50	800	kulelager	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-GTH 160K	**BS-GTH 160K**	**LS-GTH 160K-ST**	160	50	800	kulelager	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-GTH 200K	**BS-GTH 200K**	**LS-GTH 200K-ST**	200	50	1 000	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LS-GTH 201K	**BS-GTH 201K**	**LS-GTH 201K-ST**	200	60	1 400	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LS-GTH 202K	**BS-GTH 202K**	**LS-GTH 202K-ST**	200	80	1 600	kulelager	255	175 x 140	140 x 105	14	65
LS-GTH 250K	**BS-GTH 250K**	**LS-GTH 250K-ST**	250	60	1 500	kulelager	305	175 x 140	140 x 105	14	75
LS-GTH 252K	**BS-GTH 252K**	**LS-GTH 252K-ST**	250	80	1 800	kulelager	305	175 x 140	140 x 105	14	75
LS-GTH 300K	**BS-GTH 300K**	**LS-GTH 300K-ST**	300	60	1 800	kulelager	355	175 x 140	140 x 105	14	85
LS-GTH 302K	**BS-GTH 302K**	**LS-GTH 302K-ST**	300	80	2 400	kulelager	355	175 x 140	140 x 105	14	85
LS-GTH 304K	**BS-GTH 304K**	*	300	100	3 000	kulelager	370	200 x 160	160 x 120	14	85
LS-GTH 360K	**BS-GTH 360K**	*	360	75	2 500	kulelager	430	200 x 160	160 x 120	14	100
LS-GTH 364K	**BS-GTH 364K**	*	360	120	3 800	kulelager	430	255 x 200	210 x 160	18	100
LS-GTH 402K	**BS-GTH 402K**	*	400	80	3 000	kulelager	470	200 x 160	160 x 120	14	100
LS-GTH 406K	**BS-GTH 406K**	*	400	125	5 000	kulelager	480	255 x 200	210 x 160	18	125
LS-GTH 504K	**BS-GTH 504K**	*	500	150	7 500	kulelager	630	400 x 300	340 x 240	26	125
LS-GTH 604K	**BS-GTH 604K**	*	600	200	12 000	kulelager	730	400 x 300	340 x 240	26	130

* «Radstop»-bremsevariant

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	med «Radstop» hjulbrems	med retnings-sperre 4 x 90°	med retningssperre 4 x 90° (satt inn for hånd)	med fotbeskytter	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	50	113	115	115	116	114
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-RAH**	**-RI4**	**-RI4H**	**-FS**	**FF 125 / 150 / 160 / 200**
Tilgjengelig for	på forespørsel	opptil hjul-Ø 300x100 mm på forespørsel	hjul-Ø 125–300x80 mm	opptil hjul-Ø 300x100 mm på forespørsel	hjul-Ø 125–250 mm	hjul-Ø 125–200x60 mm

LOD-VSTH, -ALTH, -GTH, BOD-VSTH, -ALTH, -GTH-serien

Dobbelmonterte hjul av sveiset stål med platefeste med polyuretanbane Blickle Extrathane® lav byggehøyde og høy belastning

500–900 kg

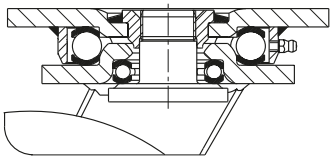
Blickle Extrathane®

Gaffel: LOD/BOD-serien
- solid stålsveiskonstruksjon, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- **spesialformede og herdede kulebaner** for ekstra styrke
- skrudd og sikret med innsveiset, stabil senterbolt
- svingkranstetning med labyrintkonstruksjon
- smørenippel

Hjul: VSTH/ALTH/GTH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: VSTH-serien: stål
  ALTH-serien: støpt aluminium
  GTH-serien: robust støpejern, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 93
- hjulserie: side 274, 286
- lagertyper: side 84–85



Svingbare hjul	Faste hjul	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LOD-VSTH 75K	**BOD-VSTH 75K**	75	2 x 40	500	kulelager	123	140 x 110	105 x 75–80	11	40
LOD-ALTH 101K	**BOD-ALTH 101K**	100	2 x 40	750	kulelager	145	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LOD-GTH 125K	**BOD-GTH 125K**	125	2 x 40	900	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50

Faste hjul: langsiden av plate er parallell med hjulaksel

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	50	116
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-FS**
Tilgjengelig for	på forespørsel	på forespørsel

LSD-VSTH, BSD-VSTH, LSD-GTH, BSD-GTH-serien

Dobbelmonterte hjul av sveiset stål med platefeste med polyuretanbane Blickle Extrathane® for ekstra tung belastning

520–12 000 kg

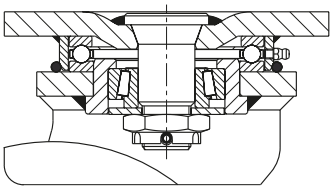
Gaffel: LSD/BSD-serien
- spesielt robust stålsveisekonstruksjon, forzinket, gulpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- aksial rullelager ISO 104 og konisk rullelager ISO 355 i svingkransen
- skrudd og sikret med innsveiset, stabil senterbolt
- støv- og sprutsikker
- smørenippel

Hjul: VSTH/GTH-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Extrathane®, hardhet 92 Shore A, farge lysebrun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg:
  VSTH-serien: stål
  GTH-serien: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 150 mm, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 94
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 286–287
- lagertyper: side 84–85

Blickle Extrathane®



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LSD-VSTH 80K	**BSD-VSTH 80K**	80	2 x 40	520	kulelager	125	140 x 110	105 x 75–80	11	40
LSD-GTH 100K	**BSD-GTH 100K**	100	2 x 40	810	kulelager	145	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LSD-GTH 127K	**BSD-GTH 127K**	125	2 x 50	1 250	kulelager	185	175 x 140	140 x 105	14	50
LSD-GTH 150K-35	**BSD-GTH 150K-35**	150	2 x 50	1 400	kulelager	215	175 x 140	140 x 105	14	55
LSD-GTH 200K-35	**BSD-GTH 200K-35**	200	2 x 50	1 800	kulelager	260	175 x 140	140 x 105	14	60
LSD-GTH 202K	**BSD-GTH 202K**	200	2 x 80	2 850	kulelager	280	255 x 200	210 x 160	18	60
LSD-GTH 250K	**BSD-GTH 250K**	250	2 x 60	2 700	kulelager	330	255 x 200	210 x 160	18	70
LSD-GTH 252K	**BSD-GTH 252K**	250	2 x 80	3 700	kulelager	330	255 x 200	210 x 160	18	70
LSD-GTH 302K	**BSD-GTH 302K**	300	2 x 80	4 300	kulelager	390	255 x 200	210 x 160	18	80
LSD-GTH 304K		300	2 x 100	5 400	kulelager	390	255 x 200	210 x 160	18	80
	BSD-GTH 304K	300	2 x 100	5 400	kulelager	390	300 x 200	210 x 160	18	–
LSD-GTH 360K	**BSD-GTH 360K**	360	2 x 75	4 500	kulelager	450	255 x 200	210 x 160	18	90
LSD-GTH 404K-42	**BSD-GTH 404K-42**	400	2 x 100	6 800	kulelager	530	400 x 300	340 x 240	26	125
LSD-GTH 504K	**BSD-GTH 504K**	500	2 x 150	12 000	kulelager	630	400 x 300	340 x 240	26	125

Faste hjul: langsiden av plate er parallell med hjulaksel

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	med «Radstop» hjulbrems	med «Radstop» hjulbrems	med retnings-sperre 4 x 90°	med retningssperre 4 x 90° (satt inn for hånd)	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	50	113	113	115	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-RA**	**-RAH**	**-RI4**	**-RI4H**	**-FS**
Tilgjengelig for	på forespørsel	opptil hjul-Ø 200x50 mm på forespørsel	fra hjul-Ø 200x80 mm på forespørsel	hjul-Ø 80–200x50 mm på forespørsel	opptil hjul-Ø 200x80 mm på forespørsel	på forespørsel

ALST-serien

Hjul med aluminiumsfelg og myk polyuretanbane Blickle Softhane® for tung belastning

200–1 150 kg

Hardhet på hjulbane
75 Shore A

Skånsom mot gulvoverflaten / støy
svært bra

Rullemotstand
svært bra

Slitestyrke
svært bra

Blickle Softhane®

Bane:
- høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Softhane®, hardhet 75 Shore A
- ekstra tykk elastisk bane for fremragende brukskomfort
- svært skånsom mot gulv, lavt støynivå
- lav rullemotstand
- høy slitestyrke
- høy kutt og slagstyrke
- farge grønn, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- fremragende kjemisk forbindelse med felg

Felg:
- støpt aluminium

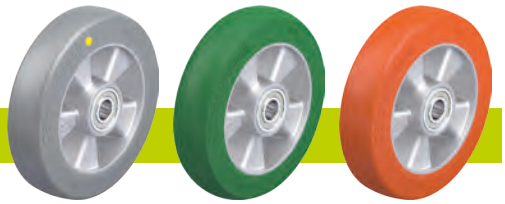
Andre egenskaper:
- høy kjemisk bestandighet mot mange aggressive stoffer
- driftstemperatur: -20 °C til +70 °C, i korte perioder, opptil +90 °C, redusert belastningskapasitet over +40 °C

Flere detaljer:

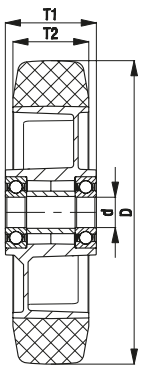
- hjulserie: side 66
- bane: side 55
- lagertyper: side 84–85
- kjemisk bestandighet: side 51

Hjul	Hjul-Ø (D) [mm]	Bane-bredde (T2) [mm]	Belastnings-kapasitet ved 4 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 10 km/t [kg]	Hjullager	Akselhull-Ø (d) [mm]	Nav-lengde (T1) [mm]
ALST 80/15K	80	30	200	–	kulelager	15	35
ALST 82/15K	80	40	230	–	kulelager	15	40
ALST 100/15K	100	40	320	–	kulelager	15	40
ALST 125/15K	125	40	370	–	kulelager	15	45
ALST 127/20K	125	54	450	180	kulelager	20	60
ALST 150/20K	150	50	500	200	kulelager	20	60
ALST 160/20K	160	50	580	230	kulelager	20	60
ALST 180/20K	180	50	670	260	kulelager	20	60
ALST 200/20K	200	50	750	300	kulelager	20	60
ALST 250/20K	250	50	850	340	kulelager	20	60
ALST 250/25K	250	50	850	340	kulelager	25	60
ALST 300/25K	300	60	1 150	460	kulelager	25	70

Varianter og tillegg



	antistatisk variant med svertefri grå bane	med rund hjulbane	andre shore-hardheter og spesialfarger
Teknisk beskrivelse side	50	55	
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-CO**	
Tilgjengelig for	hjul-Ø 100, 125, 150, 160, 200 mm	på forespørsel	på forespørsel



L-ALST, B-ALST, BH-ALST-serien

Hjul med platefeste og myk polyuretanbane Blickle Softhane®

200–500 kg

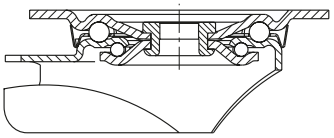
Blickle Softhane®

Gaffel: L/B/BH-serien
- presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt (fra hjul-Ø 150 mm)
- svingkranstetning
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: ALST-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Softhane®, hardhet 75 Shore A, farge grønn, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 91
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 294
- lagertyper: side 84–85



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
L-ALST 80K	**B-ALST 80K**	**L-ALST 80K-FI**	80	30	200	kulelager	102	100 x 85	80 x 60	9	38
L-ALST 100K	**B-ALST 100K**	**L-ALST 100K-FI**	100	40	250	kulelager	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-ALST 125K	**B-ALST 125K**	**L-ALST 125K-FI**	125	40	250	kulelager	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-ALST 150K	**B-ALST 150K**	**L-ALST 150K-FI**	150	50	400	kulelager	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-ALST 160K	**B-ALST 160K**	**L-ALST 160K-FI**	160	50	400	kulelager	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-ALST 180K	**B-ALST 180K**	**L-ALST 180K-FI**	180	50	400	kulelager	215	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-ALST 200K	**B-ALST 200K**	**L-ALST 200K-FI**	200	50	400	kulelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-ALST 250K-3	**BH-ALST 250K**	*	250	50	500	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	77

* «stop-top» bremsevariant, se varianter og tillegg

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	med rund hjulbane	med «stop-top»-brems	med sentralbrems av typen «central-stop»	retningssperre (separat) 1 x 360°	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	50	55	112	113	115	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-CO**	**-ST**	**-CS11**	**RI-03.01**	**RI-05.03**	**-FS**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 100, 125, 150, 160, 200 mm	på forespørsel	alle	hjul-Ø 160+200 mm	hjul-Ø 100–125 mm**	hjul-Ø 150–200 mm**	hjul-Ø 100–250 mm

** Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»- og «central-stop»-brems på forespørsel

LK-ALST, BK-ALST, BH-ALST-serien

Hjul med platefeste og myk polyuretanbane Blickle Softhane®

230–600 kg

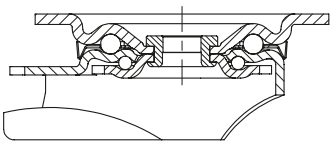
Gaffel: LK/BK/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt (fra hjul-Ø 125x50 mm)
- svingkranstetning
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: ALST-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Softhane®, hardhet 75 Shore A, farge grønn, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 294
- lagertyper: side 84–85

Blickle Softhane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LK-ALST 82K	**BK-ALST 82K**	**LK-ALST 82K-FI**	80	40	230	kulelager	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-ALST 100K-1	**BK-ALST 100K-1**	**LK-ALST 100K-1-FI**	100	40	320	kulelager	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-ALST 100K-3	**BK-ALST 100K-3**	**LK-ALST 100K-3-FI**	100	40	320	kulelager	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-ALST 125K-1	**BK-ALST 125K-1**	**LK-ALST 125K-1-FI**	125	40	350	kulelager	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-ALST 125K-3	**BK-ALST 125K-3**	**LK-ALST 125K-3-FI**	125	40	350	kulelager	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-ALST 127K	**BH-ALST 127K**	**LK-ALST 127K-FI**	125	54	450	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LK-ALST 150K	**BH-ALST 150K**	**LK-ALST 150K-FI**	150	50	500	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-ALST 160K	**BH-ALST 160K**	**LK-ALST 160K-FI**	160	50	580	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-ALST 180K	**BH-ALST 180K**	**LK-ALST 180K-FI**	180	50	600	kulelager	223	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LK-ALST 200K	**BH-ALST 200K**	**LK-ALST 200K-FI**	200	50	600	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	med rund hjulbane	med «stop-top»-brems	med sentralbrems av typen «central-stop»	med «ideal-stop»-brems total høyde +17 mm	med retnings-sperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	50	55	112	113	112	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-CO**	**-ST**	**-CS11**	**-IS**	**se ***	**-FS**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 100, 125, 150, 160, 200 mm	på forespørsel	alle	hjul-Ø 100–125x40 mm	Ø 100, 125, 160, 200 mm med plate 140x110 mm	for hjul-Ø og platedi-mensjoner, se*	på forespørsel

* **RI-05.01** for hjul-Ø 80–125 mm med plate 100x85 mm, **RI-03.03** for hjul-Ø 100–125x40 mm med plate 140x110 mm, **RI-05.03** for hjul-Ø 125x54–200 mm
(Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»- og «central-stop»-brems på forespørsel)

LKR-ALST-serien

Hjul med senterhull og myk polyuretanbane Blickle Softhane®

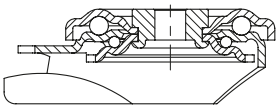
230–350 kg

Blickle Softhane®

Gaffel: LKR-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: ALST-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Softhane®, hardhet 75 Shore A, farge grønn, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 294
- lagertyper: side 84–85



5

Svingbare hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-Ø [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LKR-ALST 82K	**LKR-ALST 82K-FI**	80	40	230	kulelager	110	88	13	40
LKR-ALST 100K	**LKR-ALST 100K-FI**	100	40	320	kulelager	130	88	13	45
LKR-ALST 125K	**LKR-ALST 125K-FI**	125	40	350	kulelager	155	88	13	48

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	med rund hjulbane	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	50	55	114
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-CO**	**FF 100-1 / FF 125-1**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 100–125 mm	på forespørsel	hjul-Ø 100+125 mm

LH-ALST, BH-ALST-serien

Hjul med platefeste og myk polyuretanbane Blickle Softhane® for tung belastning

230–850 kg

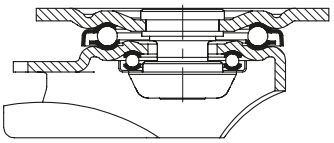
Blickle Softhane®

Gaffel: LH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- gaffel for tung belastning og platefeste

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- skrudd og festet senterbolt, ekstremt stabil
- ekstra bestandig mot støt og slag grunnet **spesialformede og herdede kulelagerbaner**

Hjul: ALST-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Softhane®, hardhet 75 Shore A, farge grønn, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 294
- lagertyper: side 84–85



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LH-ALST 82K	**BH-ALST 82K**	**LH-ALST 82K-FI**	80	40	230	kulelager	120	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALST 100K-1	**BH-ALST 100K-1**	**LH-ALST 100K-1-FI**	100	40	320	kulelager	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALST 100K-3	**BH-ALST 100K-3**	**LH-ALST 100K-3-FI**	100	40	320	kulelager	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-ALST 125K-1	**BH-ALST 125K-1**	**LH-ALST 125K-1-FI**	125	40	370	kulelager	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALST 125K-3	**BH-ALST 125K-3**	**LH-ALST 125K-3-FI**	125	40	370	kulelager	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-ALST 127K	**BH-ALST 127K**	**LH-ALST 127K-FI**	125	54	450	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LH-ALST 150K	**BH-ALST 150K**	**LH-ALST 150K-FI**	150	50	500	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALST 160K	**BH-ALST 160K**	**LH-ALST 160K-FI**	160	50	580	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALST 180K	**BH-ALST 180K**	**LH-ALST 180K-FI**	180	50	670	kulelager	223	140 x 110	105 x 75–80	11	67
LH-ALST 200K	**BH-ALST 200K**	**LH-ALST 200K-FI**	200	50	750	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-ALST 250K	**BH-ALST 250K**	*	250	50	850	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82

* «stop-top» bremsevariant, se varianter og tillegg

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	med rund hjulbane	med «stop-top»-brems	med sentralbrems av typen «central-stop»	med «ideal-stop»-brems total høyde +17 mm	med retnings-sperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	50	55	112	113	112	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-CO**	**-ST**	**-CS13**	**-IS**	**se** ***	**-FS**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 100, 125, 150, 160, 200 mm	på forespørsel	alle	hjul-Ø 160+200 mm	hjul-Ø 160+200 mm**	for hjul-Ø og platedi-mensjoner, se***	fra hjul-Ø 100 mm

** Adapterplate av nylon for å balansere total høyde for svingbare og faste hjul uten «ideal-stop»-brems: **artikkelnr. AP3-17**

*** **RI-04.01** for hjul-Ø 80–125 mm med plate 100x85 mm, **RI-04.03** for hjul-Ø 100–125x40 mm med plate 140x110 mm, **RI-05.03** for hjul-Ø 125x54–200 mm
(Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»- og «central-stop»-brems på forespørsel)

LUH-ALST, BH-ALST-serien

Hjul med platefeste, lukket svingkrans og myk polyuretanbane Blickle Softhane®

450–750 kg

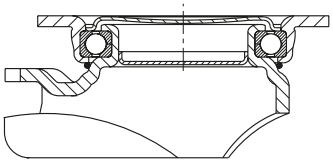
Gaffel: LUH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- firepunkts kulelager for ekstremt tung belastning
- lukket og forseglet svingkrans
- spesielt bestandig mot støt og slag på grunn av **spesialformede og herdede kulebaner**

Hjul: ALST-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Softhane®, hardhet 75 Shore A, farge grønn, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:

- gaffelserie: side 93
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 294
- lagertyper: side 84–85



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LUH-ALST 127K	**BH-ALST 127K**	**LUH-ALST 127K-FI**	125	54	450	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LUH-ALST 150K	**BH-ALST 150K**	**LUH-ALST 150K-FI**	150	50	500	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-ALST 160K	**BH-ALST 160K**	**LUH-ALST 160K-FI**	160	50	580	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-ALST 200K	**BH-ALST 200K**	**LUH-ALST 200K-FI**	200	50	750	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	med rund hjulbane	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	50	55	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-CO**	**RI-05.03**	**-FS**
Tilgjengelig for	alle	på forespørsel	alle*	på forespørsel

* Bare for svingbare hjul uten brems

LO-ALST, BO-ALST-serien

Hjul av sveiset stål med platefeste og myk polyuretanbane Blickle Softhane® for tung belastning

450–850 kg

Gaffel: LO/BO-serien
- solid stålsveiskonstruksjon, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

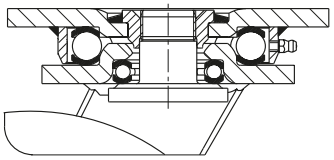
Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- **spesialformede og herdede kulebaner** for ekstra styrke
- skrudd og sikret med innsveiset, stabil senterbolt
- svingkranstetning med labyrintkonstruksjon
- smørenippel

Hjul: ALST-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Softhane®, hardhet 75 Shore A, farge grønn, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:

- gaffelserie: side 93
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 294
- lagertyper: side 84–85

Blickle Softhane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbart hjul med «stop-top»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LO-ALST 127K	**BO-ALST 127K**	**LO-ALST 127K-ST**	125	54	450	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LO-ALST 150K	**BO-ALST 150K**	**LO-ALST 150K-ST**	150	50	500	kulelager	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-ALST 160K	**BO-ALST 160K**	**LO-ALST 160K-ST**	160	50	580	kulelager	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-ALST 200K	**BO-ALST 200K**	**LO-ALST 200K-ST**	200	50	750	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LO-ALST 250K	**BO-ALST 250K**	**LO-ALST 250K-ST**	250	50	850	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	70

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	med rund hjulbane	med retnings-sperre 4 x 90°	med fotbeskytter	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	50	55	115	116	114
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-CO**	**-RI4**	**-FS**	**FF 125 / 150 / 160 / 200**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 125–200 mm	på forespørsel	hjul-Ø 125–200 mm	på forespørsel	hjul-Ø 125–200 mm

GST-serien

Hjul med støpejernsfelg og myk polyuretanbane Blickle Softhane® for tung belastning

450–3 000 kg

Hardhet på hjulbane
75 Shore A

Skånsom mot gulvoverflaten / støy
svært bra

Rullemotstand
svært bra

Slitestyrke
svært bra

Blickle Softhane®

Bane:
- høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Softhane®, hardhet 75 Shore A
- ekstra tykk elastisk bane for fremragende brukskomfort
- svært skånsom mot gulv, lavt støynivå
- lav rullemotstand
- høy slitestyrke
- høy kutt og slagstyrke
- farge grønn, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- fremragende kjemisk forbindelse med felg

Felg:
- robust støpejern
- med smørenippel fra hjul-Ø 160 mm
- lakkert, farge sølv

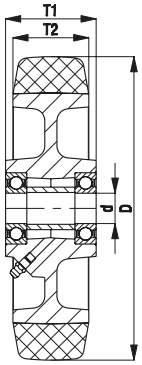
Andre egenskaper:
- høy kjemisk bestandighet mot mange aggressive stoffer
- driftstemperatur: -20 °C til +70 °C, i korte perioder, opptil +90 °C, redusert belastningskapasitet over +40 °C

Flere detaljer:
- hjulserie: side 67
- bane: side 55
- lagertyper: side 84–85
- kjemisk bestandighet: side 51

Hjul	Hjul-Ø (D) [mm]	Bane-bredde (T2) [mm]	Belastnings-kapasitet ved 4 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 10 km/t [kg]	Hjullager	Akselhull-Ø (d) [mm]	Nav-lengde (T1) [mm]
GST 127/20K	125	50	450	180	kulelager	20	60
GST 150/20K	150	50	570	220	kulelager	20	60
GST 160/20K	160	50	600	240	kulelager	20	60
GST 200/20K	200	50	800	320	kulelager	20	60
GST 200/25K	200	50	800	320	kulelager	25	60
GST 202/25K	200	80	1 200	480	kulelager	25	90
GST 202/35K	200	80	1 200	480	kulelager	35	90
GST 250/25K	250	60	1 200	480	kulelager	25	70
GST 250/35K	250	60	1 200	480	kulelager	35	70
GST 252/25K	250	80	1 400	560	kulelager	25	90
GST 252/30K	250	80	1 400	560	kulelager	30	90
GST 302/30K	300	80	1 800	680	kulelager	30	90
GST 302/35K	300	80	1 800	680	kulelager	35	90
GST 304/35K	300	100	2 250	840	kulelager	35	120
GST 404/40K	400	100	3 000	1 100	kulelager	40	120

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	drivhjul med kilespor	hjul med borring for nav	andre shore-hardheter og spesialfarger
Teknisk beskrivelse side	50	76	77	
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**GSTN-serien**	**GSTA-serien**	
Tilgjengelig for	på forespørsel	se side 543	se side 551	på forespørsel



LH-GST, BH-GST-serien

Hjul med platefeste og myk polyuretanbane Blickle Softhane®

450–900 kg

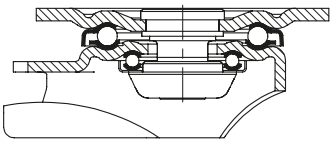
Gaffel: LH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- gaffel for tung belastning og platefeste

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- skrudd og festet senterbolt, ekstremt stabil
- ekstra bestandig mot støt og slag grunnet **spesialformede og herdede kulelagerbaner**

Hjul: GST-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Softhane®, hardhet 75 Shore A, farge grønn, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 160 mm, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 301
- lagertyper: side 84–85

Blickle Softhane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LH-GST 127K	**BH-GST 127K**	**LH-GST 127K-FI**	125	50	450	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LH-GST 150K	**BH-GST 150K**	**LH-GST 150K-FI**	150	50	570	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-GST 160K	**BH-GST 160K**	**LH-GST 160K-FI**	160	50	600	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-GST 200K	**BH-GST 200K**	**LH-GST 200K-FI**	200	50	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-GST 202K	**BO-GST 202K** *	**	200	80	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-GST 250K	**BH-GST 250K**	**	250	60	900	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82

* Kraftig modell av sveiset stål

** «stop-top» bremsevariant, se varianter og tillegg

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	med «stop-top»-brems	med sentralbrems av typen «central-stop»	med «ideal-stop»-brems total høyde +17 mm	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	50	112	113	112	115	116	114
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-ST**	**-CS13**	**-IS**	**RI-05.03**	**-FS**	**FF 125 / 150 / 160 / 200**
Tilgjengelig for	på forespørsel	alle	hjul-Ø 160+200x50 mm	hjul-Ø 160–200 mm***	hjul-Ø 125–200x50 mm****	alle	hjul-Ø 125–200 mm

*** Adapterplate av nylon for å balansere total høyde for svingbare og faste hjul uten «ideal-stop»-brems: **artikkelnr. AP3-17**

**** Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»- og «central-stop»-brems på forespørsel

LUH-GST, BH-GST-serien

Hjul med platefeste, lukket svingkrans og myk polyuretanbane Blickle Softhane®

450–800 kg

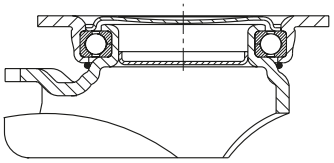
Gaffel: LUH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- firepunkts kulelager for ekstremt tung belastning
- lukket og forseglet svingkrans
- spesielt bestandig mot støt og slag på grunn av **spesialformede og herdede kulebaner**

Hjul: GST-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Softhane®, hardhet 75 Shore A, farge grønn, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 160 mm, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 93
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 301
- lagertyper: side 84–85

Blickle Softhane®



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LUH-GST 127K	**BH-GST 127K**	**LUH-GST 127K-FI**	125	50	450	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LUH-GST 150K	**BH-GST 150K**	**LUH-GST 150K-FI**	150	50	570	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-GST 160K	**BH-GST 160K**	**LUH-GST 160K-FI**	160	50	600	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-GST 200K	**BH-GST 200K**	**LUH-GST 200K-FI**	200	50	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	50	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**RI-05.03**	**-FS**
Tilgjengelig for	på forespørsel	alle*	på forespørsel

* Bare for svingbare hjul uten brems

LO-GST, BO-GST-serien

Hjul av sveiset stål med platefeste og myk polyuretanbane Blickle Softhane® for tung belastning

450–1 200 kg

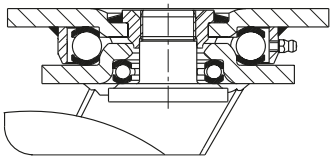
Gaffel: LO/BO-serien
- solid stålsveiskonstruksjon, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- **spesialformede og herdede kulebaner** for ekstra styrke
- skrudd og sikret med innsveiset, stabil senterbolt
- svingkranstetning med labyrintkonstruksjon
- smørenippel

Hjul: GST-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Softhane®, hardhet 75 Shore A, farge grønn, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 160 mm, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 93
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 301
- lagertyper: side 84–85

Blickle Softhane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbart hjul med «stop-top»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LO-GST 127K	**BO-GST 127K**	**LO-GST 127K-ST**	125	50	450	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LO-GST 150K	**BO-GST 150K**	**LO-GST 150K-ST**	150	50	570	kulelager	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-GST 160K	**BO-GST 160K**	**LO-GST 160K-ST**	160	50	600	kulelager	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-GST 200K	**BO-GST 200K**	**LO-GST 200K-ST**	200	50	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LO-GST 202K	**BO-GST 202K**	**LO-GST 202K-ST**	200	80	1 100	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LO-GST 250K	**BO-GST 250K**	**LO-GST 250K-ST**	250	60	1 200	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	70

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	med retnings-sperre 4 x 90°	med fotbeskytter	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	50	115	116	114
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-RI4**	**-FS**	**FF 125 / 150 / 160 / 200**
Tilgjengelig for	på forespørsel	hjul-Ø 125–200x50 mm	på forespørsel	hjul-Ø 125–200 mm

LS-GST, BS-GST-serien

Hjul av sveiset stål med platefeste og myk polyuretanbane Blickle Softhane® for tung belastning

450–2 250 kg

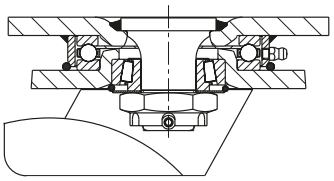
Gaffel: LS/BS-serien
- spesielt robust stålsveisekonstruksjon, forzinket, gulpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- aksial rullelager ISO 104 og konisk rullelager ISO 355 i svingkransen
- skrudd og sikret med innsveiset, stabil senterbolt
- støv- og sprutsikker
- smørenippel

Hjul: GST-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Softhane®, hardhet 75 Shore A, farge grønn, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 160 mm, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 94
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 301
- lagertyper: side 84–85

Blickle Softhane®



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbart hjul med «stop-top»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LS-GST 127K	**BS-GST 127K**	**LS-GST 127K-ST**	125	50	450	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LS-GST 150K	**BS-GST 150K**	**LS-GST 150K-ST**	150	50	570	kulelager	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-GST 160K	**BS-GST 160K**	**LS-GST 160K-ST**	160	50	600	kulelager	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-GST 200K	**BS-GST 200K**	**LS-GST 200K-ST**	200	50	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LS-GST 202K	**BS-GST 202K**	**LS-GST 202K-ST**	200	80	1 200	kulelager	255	175 x 140	140 x 105	14	65
LS-GST 250K	**BS-GST 250K**	**LS-GST 250K-ST**	250	60	1 200	kulelager	305	175 x 140	140 x 105	14	75
LS-GST 252K	**BS-GST 252K**	**LS-GST 252K-ST**	250	80	1 400	kulelager	305	175 x 140	140 x 105	14	75
LS-GST 302K	**BS-GST 302K**	**LS-GST 302K-ST**	300	80	1 800	kulelager	355	175 x 140	140 x 105	14	85
LS-GST 304K	**BS-GST 304K**		300	100	2 250	kulelager	370	200 x 160	160 x 120	14	85

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	med retnings-sperre 4 x 90°	med fotbeskytter	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	50	115	116	114
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-RI4**	**-FS**	**FF 125 / 150 / 160 / 200**
Tilgjengelig for	på forespørsel	hjul-Ø 125–300x80 mm	hjul-Ø 125–250 mm	hjul-Ø 125–200x50 mm

LSD-GST, BSD-GST-serien

Dobbelmonterte hjul av sveiset stål med platefeste med kraftig svingkrans og myk polyuretanbane Blickle Softhane® for tung belastning

900–6 000 kg

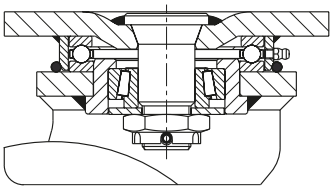
Gaffel: LSD/BSD-serien
- spesielt robust stålsveisekonstruksjon, forzinket, gulpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- aksial rullelager ISO 104 og konisk rullelager ISO 355 i svingkransen
- skrudd og sikret med innsveiset, stabil senterbolt
- støv- og sprutsikker
- smørenippel

Hjul: GST-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Softhane®, hardhet 75 Shore A, farge grønn, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 160 mm, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 94
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 301
- lagertyper: side 84–85

Blickle Softhane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LSD-GST 127K	**BSD-GST 127K**	125	2 x 50	900	kulelager	185	175 x 140	140 x 105	14	50
LSD-GST 150K-35	**BSD-GST 150K-35**	150	2 x 50	1 100	kulelager	215	175 x 140	140 x 105	14	55
LSD-GST 200K-35	**BSD-GST 200K-35**	200	2 x 50	1 600	kulelager	260	175 x 140	140 x 105	14	60
LSD-GST 202K	**BSD-GST 202K**	200	2 x 80	2 400	kulelager	280	255 x 200	210 x 160	18	60
LSD-GST 250K	**BSD-GST 250K**	250	2 x 60	2 400	kulelager	330	255 x 200	210 x 160	18	70
LSD-GST 252K	**BSD-GST 252K**	250	2 x 80	2 800	kulelager	330	255 x 200	210 x 160	18	70
LSD-GST 304K		300	2 x 100	4 500	kulelager	390	255 x 200	210 x 160	18	80
	BSD-GST 304K	300	2 x 100	4 500	kulelager	390	300 x 200	210 x 160	18	–
LSD-GST 302K	**BSD-GST 302K**	300	2 x 80	3 600	kulelager	390	255 x 200	210 x 160	18	80
LSD-GST 404K-42	**BSD-GST 404K-42**	400	2 x 100	6 000	kulelager	530	400 x 300	340 x 240	26	125

Faste hjul: langsiden av plate er parallell med hjulaksel

Varianter og tillegg

	antistatisk variant med svertefri grå bane	med «Radstop» hjulbrems	med «Radstop» hjulbrems	med retnings-sperre 4 x 90°	med retningssperre 4 x 90° (satt inn for hånd)	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	50	113	113	115	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-AS**	**-RA**	**-RAH**	**-RI4**	**-RI4H**	**-FS**
Tilgjengelig for	på forespørsel	opptil hjul-Ø 200x50 mm på forespørsel	fra hjul-Ø 200x80 mm på forespørsel	hjul-Ø 125–200x50 mm på forespørsel	hjul-Ø 200x80–300 mm på forespørsel	på forespørsel

ALB-serien

Hjul med aluminiumsfelg og polyuretanbane Blickle Besthane® for tung belastning

400–1 250 kg

Hardhet på hjulbane
92 Shore A

Skånsom mot gulvoverflaten / støy
bra

Rullemotstand
fremragende

Slitestyrke
fremragende

Blickle Besthane®

Bane:
- høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane®, hardhet 92 Shore A
- svært lav rullemotstand
- **høy dynamisk belastningskapasitet**
- høy slitestyrke
- høy kutt og slagstyrke
- farge brun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- fremragende kjemisk forbindelse med felg

Felg:
- støpt aluminium

Andre egenskaper:
- høy kjemisk bestandighet mot mange aggressive stoffer
- driftstemperatur: -20 °C til +70 °C, i korte perioder, opptil +90 °C, redusert belastningskapasitet over +40 °C

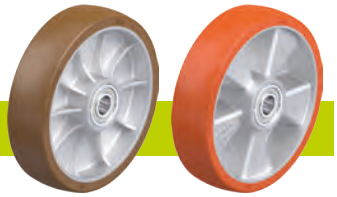
Flere detaljer:
- hjulserie: side 67
- bane: side 56
- lagertyper: side 84–85
- kjemisk bestandighet: side 51

Hjul	Hjul-Ø (D) [mm]	Bane-bredde (T2) [mm]	Belastnings-kapasitet ved 4 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 10 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 16 km/t [kg]	Hjullager	Akselhull-Ø (d) [mm]	Nav-lengde (T1) [mm]
ALB 101/15K *	100	40	400	–	–	kulelager	15	40
ALB 125/15K	125	40	550	–	–	kulelager	15	45
ALB 150/20K	150	50	650	320	240	kulelager	20	60
ALB 152/20K *	150	54	900	450	310	kulelager	20	60
ALB 160/20K	160	50	750	370	280	kulelager	20	60
ALB 162/20K *	160	50	950	470	330	kulelager	20	60
ALB 181/20K	180	44	650	320	240	kulelager	20	44
ALB 200/20K	200	50	800	400	300	kulelager	20	60
ALB 202/20K *	200	50	1 000	500	350	kulelager	20	60
ALB 250/25K	250	60	1 000	500	350	kulelager	25	70
ALB 252/25K *	250	60	1 250	620	430	kulelager	25	70

* Med felg for tung belastning, forsterket konstruksjon

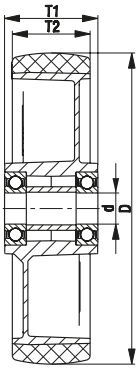
5

Varianter og tillegg

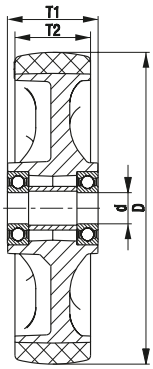


	variant med felg for tung belastning, forsterket konstruksjon	andre shore-hardheter og spesialfarger
Teknisk beskrivelse side		
Artikkelnr. tillegg		
Tilgjengelig for		på forespørsel

kulelager



forsterket konstruksjon



L-ALB, B-ALB, BH-ALB-serien

Hjul med platefeste og polyuretanbane Blickle Besthane®

250–500 kg

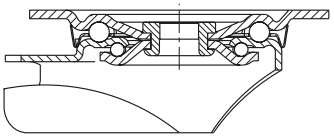
Gaffel: L/B/BH-serien
- presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt (fra hjul-Ø 150 mm)
- svingkranstetning
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: ALB-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane®, hardhet 92 Shore A, farge brun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 91
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 307
- lagertyper: side 84–85

Blickle Besthane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
L-ALB 101K	**B-ALB 101K**	**L-ALB 101K-FI**	100	40	250	kulelager	125	100 x 85	80 x 60	9	35
L-ALB 125K	**B-ALB 125K**	**L-ALB 125K-FI**	125	40	250	kulelager	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-ALB 150K	**B-ALB 150K**	**L-ALB 150K-FI**	150	50	400	kulelager	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-ALB 160K	**B-ALB 160K**	**L-ALB 160K-FI**	160	50	400	kulelager	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-ALB 200K	**B-ALB 200K**	**L-ALB 200K-FI**	200	50	400	kulelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-ALB 250K-3	**BH-ALB 250K**	*	250	60	500	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	77

* «stop-top» bremsevariant, se varianter og tillegg

Varianter og tillegg

	med «stop-top»-brems	med sentralbrems av typen «central-stop»	retningssperre (separat) 1 x 360°	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	112	113	115	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-ST**	**-CS11**	**RI-03.01**	**RI-05.03**	**-FS**
Tilgjengelig for	alle	hjul-Ø 160–200 mm	hjul-Ø 100–125 mm**	hjul-Ø 150–200 mm**	alle

** Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»- og «central-stop»-brems på forespørsel

LK-ALB, BK-ALB, BH-ALB-serien

Hjul med platefeste og polyuretanbane Blickle Besthane®

350–600 kg

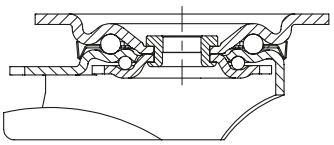
Gaffel: LK/BK/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt (fra hjul-Ø 125x50 mm)
- svingkranstetning
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: ALB-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane®, hardhet 92 Shore A, farge brun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 307
- lagertyper: side 84–85

Blickle Besthane®



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LK-ALB 101K-1	**BK-ALB 101K-1**	**LK-ALB 101K-1-FI**	100	40	350	kulelager	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-ALB 101K-3	**BK-ALB 101K-3**	**LK-ALB 101K-3-FI**	100	40	350	kulelager	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-ALB 125K-1	**BK-ALB 125K-1**	**LK-ALB 125K-1-FI**	125	40	350	kulelager	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-ALB 125K-3	**BK-ALB 125K-3**	**LK-ALB 125K-3-FI**	125	40	350	kulelager	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-ALB 150K	**BH-ALB 150K**	**LK-ALB 150K-FI**	150	50	600	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-ALB 160K	**BH-ALB 160K**	**LK-ALB 160K-FI**	160	50	600	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-ALB 200K	**BH-ALB 200K**	**LK-ALB 200K-FI**	200	50	600	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62

Varianter og tillegg

	med «stop-top»-brems	med «ideal-stop»-brems total høyde +17 mm	med retnings-sperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	112	112	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-ST**	**-IS**	**se ****	**-FS**
Tilgjengelig for	alle	hjul-Ø 160+200 mm*	for hjul-Ø og platedi-mensjoner, se**	på forespørsel

* Adapterplate av nylon for å balansere total høyde for svingbare og faste hjul uten «ideal-stop»-brems: **artikkelnr. AP3-17**

** **RI-05.01** for hjul-Ø 100–125 mm med plate 100x85 mm, **RI-03.03** for hjul-Ø 100–125 mm med plate 140x110 mm, **RI-05.03** for hjul-Ø 150–200 mm (Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»-brems på forespørsel)

LH-ALB, BH-ALB-serien

Hjul med platefeste og polyuretanbane Blickle Besthane®

400–900 kg

Gaffel: LH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- gaffel for tung belastning og platefeste

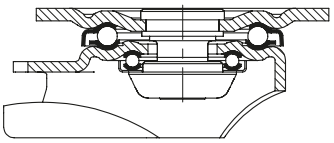
Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- skrudd og festet senterbolt, ekstremt stabil
- ekstra bestandig mot støt og slag grunnet **spesialformede og herdede kulelagerbaner**

Hjul: ALB-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane®, hardhet 92 Shore A, farge brun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:

- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 307
- lagertyper: side 84–85

Blickle Besthane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LH-ALB 101K-1 *	**BH-ALB 101K-1 ***	**LH-ALB 101K-1-FI ***	100	40	400	kulelager	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALB 101K-3 *	**BH-ALB 101K-3 ***	**LH-ALB 101K-3-FI ***	100	40	400	kulelager	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-ALB 125K-1	**BH-ALB 125K-1**	**LH-ALB 125K-1-FI**	125	40	550	kulelager	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALB 125K-3	**BH-ALB 125K-3**	**LH-ALB 125K-3-FI**	125	40	550	kulelager	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-ALB 150K	**BH-ALB 150K**	**LH-ALB 150K-FI**	150	50	650	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALB 152K *	**BH-ALB 152K ***	**LH-ALB 152K-FI ***	150	54	900	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALB 160K	**BH-ALB 160K**	**LH-ALB 160K-FI**	160	50	750	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALB 162K *	**BH-ALB 162K ***	**LH-ALB 162K-FI ***	160	50	900	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALB 200K	**BH-ALB 200K**	**LH-ALB 200K-FI**	200	50	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-ALB 202K *	**BH-ALB 202K ***	**LH-ALB 202K-FI ***	200	50	900	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-ALB 250K	**BH-ALB 250K**	**	250	60	900	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82
LH-ALB 252K *	**BH-ALB 252K ***	**	250	60	900	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82

* Forsterket hjultype for tung belastning

** «stop-top» bremsevariant, se varianter og tillegg

Varianter og tillegg

	variant med felg for tung belastning, forsterket konstruksjon	med «stop-top»-brems	med sentralbrems av typen «central-stop»	med «ideal-stop»-brems total høyde +17 mm	med retnings-sperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter	bremsefot
Teknisk beskrivelse side		112	113	112	115	116	114
Artikkelnr. tillegg		**-ST**	**-CS13**	**-IS**	**se ******	**-FS**	**FF 125 / 150 / 160 / 200**
Tilgjengelig for		alle	hjul-Ø 160–200 mm	hjul-Ø 160–200 mm***	for hjul-Ø og platedi-mensjoner, se******	alle	hjul-Ø 125, 150, 160, 200 mm

*** Adapterplate av nylon for å balansere total høyde for svingbare og faste hjul uten «ideal-stop»-brems: **artikkelnr. AP3-17**

**** **RI-04.01** for hjul-Ø 100–125 mm med plate 100x85 mm, **RI-04.03** for hjul-Ø 100–125x40 mm med plate 140x110 mm, **RI-05.03** for hjul-Ø 125x54–200 mm
(Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»- og «central-stop»-brems på forespørsel)

LHD-ALB, BOD-ALB

Dobbelmonterte hjul med platefeste og polyuretanbane Blickle Besthane® lav byggehøyde og høy belastning

720–900 kg

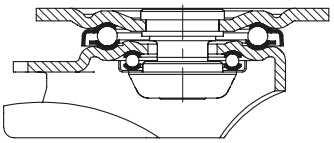
Gaffel: LHD/BOD-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri (fast gaffel: solid stålsveiskonstruksjon)
- gaffel for tung belastning og platefeste

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- skrudd og festet senterbolt, ekstremt stabil
- ekstra bestandig mot støt og slag grunnet **spesialformede og herdede kulelagerbaner**

Hjul: ALB-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane®, hardhet 92 Shore A, farge brun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 93
- hjulserie: side 307
- lagertyper: side 84–85

Blickle Besthane®



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LHD-ALB 101K *	**BOD-ALB 101K ***	100	2 x 40	720	kulelager	145	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LHD-ALB 125K	**BOD-ALB 125K**	125	2 x 40	900	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LHD-ALB 181K	**BOD-ALB 181K**	180	2 x 44	800	kulelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65

* Forsterket hjultype for tung belastning

Faste hjul: langsiden av plate er parallell med hjulaksel

Varianter og tillegg

	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	114
Artikkelnr. tillegg	**FF 100-1 / FF 125-1 / FF 200**
Tilgjengelig for	alle**

** FF 200 egnet for LHD-...hjul-Ø 180 mm

VSB, GB-serien, hjul-Ø 80–200 mm

Hjul med stål- eller støpejernsfelg og polyuretanbane Blickle Besthane® for tung belastning

450–1 600 kg

Hardhet på hjulbane
92 Shore A

Skånsom mot gulvoverflaten / støy
bra

Rullemotstand
fremragende

Slitestyrke
fremragende

Blickle Besthane®

Bane:
- høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane®, hardhet 92 Shore A
- svært lav rullemotstand
- **høy dynamisk belastningskapasitet**
- høy slitestyrke
- høy kutt og slagstyrke
- farge brun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- fremragende kjemisk forbindelse med felg

Felg:
- serie VSB: stål
- serie GB: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 150 mm, lakkert, farge sølv

Andre egenskaper:
- høy kjemisk bestandighet mot mange aggressive stoffer
- driftstemperatur: -20 °C til +70 °C, i korte perioder, opptil +90 °C, redusert belastningskapasitet over +40 °C

Flere detaljer:
- hjulserie: side 67
- bane: side 56
- lagertyper: side 84–85
- kjemisk bestandighet: side 51

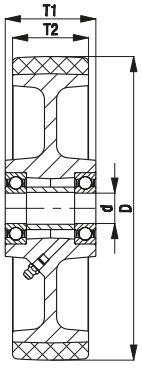
Hjul	Hjul-Ø (D) [mm]	Bane-bredde (T2) [mm]	Belastnings-kapasitet ved 4 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 10 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 16 km/t [kg]	Hjullager	Akselhull-Ø (d) [mm]	Nav-lengde (T1) [mm]
VSB 82/20K	80	70	500	–	–	kulelager	20	70
GB 100/15K	100	40	450	–	–	kulelager	15	40
GB 101/20-50K	100	50	600	–	–	kulelager	20	50
GB 101/20K	100	50	600	–	–	kulelager	20	60
GB 125/15K	125	40	550	–	–	kulelager	15	45
GB 128/20K	125	60	850	590	340	kulelager	20	60
GB 140/20K	140	54	900	630	360	kulelager	20	60
GB 150/20-50K	150	50	800	560	320	kulelager	20	50
GB 150/20K	150	50	800	560	320	kulelager	20	60
GB 152/20K	150	60	950	660	380	kulelager	20	60
GB 152/25K	150	60	950	660	380	kulelager	25	60
GB 154/25K	150	80	1 200	840	480	kulelager	25	80
GB 160/20K	160	50	800	560	320	kulelager	20	60
GB 160/25K	160	50	800	560	320	kulelager	25	60
GB 180/20K	180	50	1 000	700	400	kulelager	20	60
GB 180/25K	180	50	1 000	700	400	kulelager	25	60
GB 182/25K	180	65	1 100	770	440	kulelager	25	75
GB 184/25K	180	80	1 400	980	560	kulelager	25	80
GB 200/20K	200	50	1 000	700	400	kulelager	20	60
GB 200/25K	200	50	1 000	700	400	kulelager	25	60
GB 201/25K	200	60	1 400	980	560	kulelager	25	60
GB 202/25K	200	80	1 600	1 100	640	kulelager	25	90
GB 202/30K	200	80	1 600	1 100	640	kulelager	30	90
GB 202/35K	200	80	1 600	1 100	640	kulelager	35	90

Stor økning i belastningskapasitet er mulig for bruksområder uten hindringer.
Se neste side for andre hjul-Ø

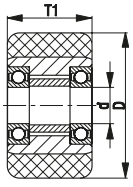
Varianter og tillegg

	hydrolysebestandig, med støpt nylonfelg	drivhjul med kilespor for drift	hjul med borring for nav	elektrisk ledende variant, svertefri	andre shore-hardheter og spesialfarger
Teknisk beskrivelse side	56	76	78	50	
Artikkelnr. tillegg	**GSPOB-serien**	**GBN-serien**	**GBA-serien**	**-ELS**	
Tilgjengelig for	på forespørsel	se side 544–545	se side 552	på forespørsel	på forespørsel

GB



VSB



GB-serien, hjul-Ø 250–1 000 mm

Hjul med støpejernsfelg og polyuretanbane Blickle Besthane® for tung belastning

1 250–30 000 kg

Hardhet på hjulbane
92 Shore A

Skånsom mot gulvoverflaten / støy
bra

Rullemotstand
fremragende

Slitestyrke
fremragende

Blickle Besthane®

Bane:
- høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane®, hardhet 92 Shore A
- svært lav rullemotstand
- **høy dynamisk belastningskapasitet**
- høy slitestyrke
- høy kutt og slagstyrke
- farge brun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- fremragende kjemisk forbindelse med felg

Felg:
- robust støpejern
- med smørenippel
- lakkert, farge sølv

Andre egenskaper:
- høy kjemisk bestandighet mot mange aggressive stoffer
- driftstemperatur: -20 °C til +70 °C, i korte perioder, opptil +90 °C, redusert belastningskapasitet over +40 °C

Flere detaljer:
- hjulserie: side 67
- bane: side 56
- lagertyper: side 84–85
- kjemisk bestandighet: side 51

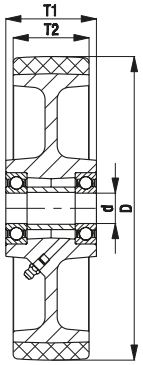
Hjul	Hjul-Ø (D) [mm]	Bane-bredde (T2) [mm]	Belastnings-kapasitet ved 4 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 10 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 16 km/t [kg]	Hjullager	Akselhull-Ø (d) [mm]	Nav-lengde (T1) [mm]
GB 251/25K	250	50	1 250	870	500	kulelager	25	60
GB 251/30K	250	50	1 250	870	500	kulelager	30	60
GB 250/25K	250	60	1 500	1 050	600	kulelager	25	70
GB 250/30K	250	60	1 500	1 050	600	kulelager	30	70
GB 250/30K-01	250	60	1 750	1 200	700	kulelager	30	70
GB 250/35K	250	60	1 500	1 050	600	kulelager	35	70
GB 252/25K	250	80	1 800	1 250	720	kulelager	25	90
GB 252/30K	250	80	2 200	1 550	880	kulelager	30	90
GB 253/35K	250	100	2 650	1 850	1 050	kulelager	35	100
GB 254/40K	250	130	3 150	2 200	1 250	kulelager	40	140
GB 300/30K	300	60	1 800	1 250	720	kulelager	30	70
GB 302/30K	300	80	2 400	1 650	960	kulelager	30	90
GB 302/35K	300	80	2 400	1 650	960	kulelager	35	90
GB 304/35K	300	100	3 000	2 100	1 200	kulelager	35	120
GB 306/50K	300	140	3 700	2 600	1 500	kulelager	50	140
GB 360/40K	360	75	2 500	1 750	1 000	kulelager	40	90
GB 362/40K	360	80	3 000	2 100	1 200	kulelager	40	90
GB 363/40K	360	100	3 600	2 500	1 450	kulelager	40	100
GB 364/40K	360	120	3 800	2 650	1 500	kulelager	40	120
GB 402/40K	400	80	3 000	2 100	1 200	kulelager	40	90
GB 404/40K	400	100	3 800	2 650	1 500	kulelager	40	120
GB 406/50K	400	125	5 000	3 500	2 000	kulelager	50	125
GB 408/50K	400	150	5 700	4 000	2 250	kulelager	50	150
GB 500/50K	500	100	5 000	3 500	2 000	kulelager	50	100
GB 504/60K	500	150	7 500	5 250	3 000	kulelager	60	150
GB 506/80K	500	200	10 000	7 000	4 000	kulelager	80	200
GB 602/80K	600	150	9 000	6 300	3 600	kulelager	80	150
GB 604/80K	600	200	12 000	8 400	4 800	kulelager	80	200
GB 750/120K	750	200	15 000	10 500	6 000	kulelager	120	200
GB 1000/160PR	1 000	300	30 000	21 000	12 000	sfærisk rullelager	160	330

Stor økning i belastningskapasitet er mulig for bruksområder uten hindringer.
Andre dimensjoner tilgjengelig på forespørsel

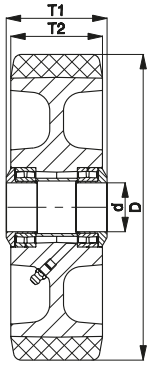
Varianter og tillegg

	hydrolysebestandig, med støpt nylonfelg	drivhjul med kilespor for drift	hjul med borring for nav	elektrisk ledende variant, svertefri	andre shore-hardheter og spesialfarger
Teknisk beskrivelse side	56	76	78	50	
Artikkelnr. tillegg	**GSPOB-serien**	**GBN-serien**	**GBA-serien**	**-ELS**	
Tilgjengelig for	på forespørsel	se side 544–545	se side 552	opptil hjul-Ø 300 mm på forespørsel	på forespørsel

kulelager



sfærisk rullelager



LH-VSB, LH-GB, BH-GB-serien

Hjul med platefeste og polyuretanbane Blickle Besthane®

450–900 kg

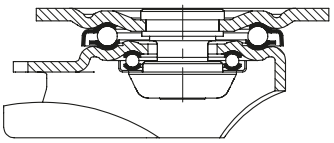
Gaffel: LH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- gaffel for tung belastning og platefeste

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- skrudd og festet senterbolt, ekstremt stabil
- ekstra bestandig mot støt og slag grunnet **spesialformede og herdede kulelagerbaner**

Hjul: VSB/GB-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane®, hardhet 92 Shore A, farge brun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg:
  VSB-serien: stål
  GB-serien: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 150 mm, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 312–313
- lagertyper: side 84–85

Blickle Besthane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LH-VSB 82K			80	70	500	kulelager	112	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-GB 100K-1	**BH-GB 100K-1**	**LH-GB 100K-1-FI**	100	40	450	kulelager	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-GB 100K-3	**BH-GB 100K-3**	**LH-GB 100K-3-FI**	100	40	450	kulelager	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-GB 125K-1	**BH-GB 125K-1**	**LH-GB 125K-1-FI**	125	40	550	kulelager	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-GB 125K-3	**BH-GB 125K-3**	**LH-GB 125K-3-FI**	125	40	550	kulelager	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-GB 128K	**BH-GB 128K**	**LH-GB 128K-FI**	125	60	850	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LH-GB 150K	**BH-GB 150K**	**LH-GB 150K-FI**	150	50	800	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-GB 160K	**BH-GB 160K**	**LH-GB 160K-FI**	160	50	800	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-GB 180K	**BH-GB 180K**	**LH-GB 180K-FI**	180	50	900	kulelager	223	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-GB 200K	**BH-GB 200K**	**LH-GB 200K-FI**	200	50	900	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-GB 202K	**BO-GB 202K** *	**	200	80	800	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-GB 250K	**BH-GB 250K**	**	250	60	900	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82

* Kraftig modell av sveiset stål

** «stop-top» bremsevariant, se varianter og tillegg

Varianter og tillegg***

	hydrolysebestandig, med støpt nylonfelg	elektrisk ledende variant, svertefri	med «stop-top»-brems	med sentralbrems av typen «central-stop»	med «ideal-stop»-brems total høyde +17 mm	med retnings-sperre (separat) 1 x 360°	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	56	50	112	113	112	115	114
Artikkelnr. tillegg	**GSPOB-serien**	**-ELS**	**-ST**	**-CS13**	**-IS**	**se *****	**FF 125 / 150 / 160 / 200**
Tilgjengelig for	på forespørsel	på forespørsel	hjul-Ø 100–250 mm	hjul-Ø 160+200x50 mm	hjul-Ø 160+200 mm****	for hjul-Ø og platedi-mensjoner, se*****	hjul-Ø 125x60, 150, 160, 200 mm

*** **Flere varianter / tillegg:** med fotbeskyttelse i stål (**-FS**), tilgjengelig for hjul-Ø 100–250 mm

**** Adapterplate av nylon for å balansere total høyde for svingbare og faste hjul uten «ideal-stop»-brems: **artikkelnr. AP3-17**

***** **RI-04.01** for hjul-Ø 100–125 mm med plate 100x85 mm, **RI-04.03** for hjul-Ø 100–125x40 mm med plate 140x110 mm, **RI-05.03** for hjul-Ø 125x60–200x50 mm
(Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»- og «central-stop»-brems på forespørsel)

LUH-GB, BH-GB-serien

Hjul med platefeste, lukket svingkrans og polyuretanbane Blickle Besthane® for tung belastning

800–1 000 kg

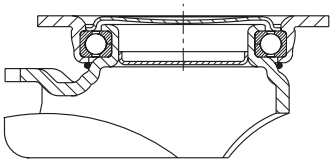
Gaffel: LUH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- firepunkts kulelager for ekstremt tung belastning
- lukket og forseglet svingkrans
- spesielt bestandig mot støt og slag på grunn av **spesialformede og herdede kulebaner**

Hjul: GB-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane®, hardhet 92 Shore A, farge brun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 150 mm, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 93
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 312
- lagertyper: side 84–85

Blickle Besthane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LUH-GB 128K	**BH-GB 128K**	**LUH-GB 128K-FI**	125	60	850	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LUH-GB 150K	**BH-GB 150K**	**LUH-GB 150K-FI**	150	50	800	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-GB 160K	**BH-GB 160K**	**LUH-GB 160K-FI**	160	50	800	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-GB 200K	**BH-GB 200K**	**LUH-GB 200K-FI**	200	50	1 000	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63

Varianter og tillegg

	hydrolysebestandig, med støpt nylonfelg	elektrisk ledende variant, svertefri	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	56	50	115	116
Artikkelnr. tillegg	**GSPOB-serien**	**-ELS**	**RI-05.03**	**-FS**
Tilgjengelig for	på forespørsel	på forespørsel	alle*	på forespørsel

* Bare for svingbare hjul uten brems

LS-GB, BS-GB-serien

Hjul av sveiset stål med platefeste og polyuretanbane Blickle Besthane® for ekstra tung belastning

800–12 000 kg

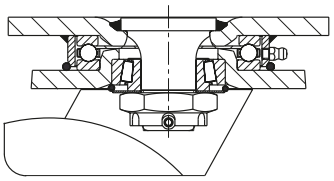
Gaffel: LS/BS-serien
- spesielt robust stålsveisekonstruksjon, forzinket, gulpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- aksial rullelager ISO 104 og konisk rullelager ISO 355 i svingkransen
- skrudd og sikret med innsveiset, stabil senterbolt
- støv- og sprutsikker
- smørenippel

Hjul: GB-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane®, hardhet 92 Shore A, farge brun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 150 mm, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 94
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 312–313
- lagertyper: side 84–85

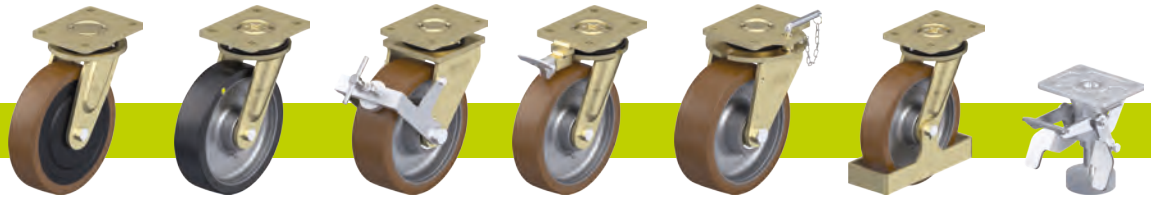
Blickle Besthane®



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbart hjul med «stop-top»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LS-GB 128K	**BS-GB 128K**	**LS-GB 128K-ST**	125	60	850	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LS-GB 150K	**BS-GB 150K**	**LS-GB 150K-ST**	150	50	800	kulelager	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-GB 152K	**BS-GB 152K**	**LS-GB 152K-ST**	150	60	950	kulelager	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-GB 154K	**BS-GB 154K**	**LS-GB 154K-ST**	150	80	1 200	kulelager	205	175 x 140	140 x 105	14	65
LS-GB 160K	**BS-GB 160K**	**LS-GB 160K-ST**	160	50	800	kulelager	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-GB 200K	**BS-GB 200K**	**LS-GB 200K-ST**	200	50	1 000	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LS-GB 202K	**BS-GB 202K**	**LS-GB 202K-ST**	200	80	1 600	kulelager	255	175 x 140	140 x 105	14	65
LS-GB 250K	**BS-GB 250K**	**LS-GB 250K-ST**	250	60	1 500	kulelager	305	175 x 140	140 x 105	14	75
LS-GB 252K	**BS-GB 252K**	**LS-GB 252K-ST**	250	80	1 800	kulelager	305	175 x 140	140 x 105	14	75
LS-GB 300K	**BS-GB 300K**	**LS-GB 300K-ST**	300	60	1 800	kulelager	355	175 x 140	140 x 105	14	85
LS-GB 302K	**BS-GB 302K**	**LS-GB 302K-ST**	300	80	2 400	kulelager	355	175 x 140	140 x 105	14	85
LS-GB 304K	**BS-GB 304K**	*	300	100	3 000	kulelager	370	200 x 160	160 x 120	14	85
LS-GB 360K	**BS-GB 360K**	*	360	75	2 500	kulelager	430	200 x 160	160 x 120	14	100
LS-GB 364K	**BS-GB 364K**	*	360	120	3 800	kulelager	430	255 x 200	210 x 160	18	100
LS-GB 402K	**BS-GB 402K**	*	400	80	3 000	kulelager	470	200 x 160	160 x 120	14	100
LS-GB 406K	**BS-GB 406K**	*	400	125	5 000	kulelager	480	255 x 200	210 x 160	18	125
LS-GB 504K	**BS-GB 504K**	*	500	150	7 500	kulelager	630	400 x 300	340 x 240	26	125
LS-GB 604K	**BS-GB 604K**	*	600	200	12 000	kulelager	730	400 x 300	340 x 240	26	130

* «Radstop»-bremsevariant

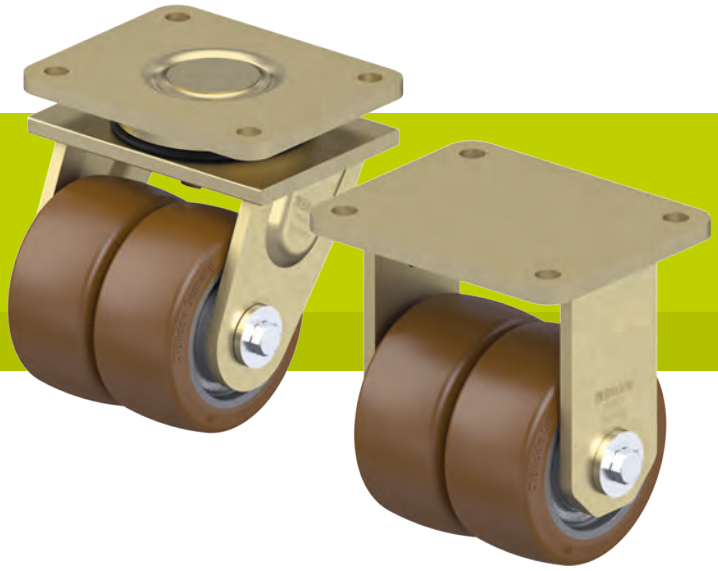
Varianter og tillegg



	hydrolysebestandig, med støpt nylonfelg	elektrisk ledende variant, svertefri	med «Radstop» hjulbrems	med retnings-sperre 4 x 90°	med retningssperre 4 x 90° (satt inn for hånd)	med fotbeskytter	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	56	50	113	115	115	116	114
Artikkelnr. tillegg	**GSPOB-serien**	**-ELS**	**-RAH**	**-RI4**	**-RI4H**	**-FS**	**FF 125 / 150 / 160 / 200**
Tilgjengelig for	på forespørsel	opptil hjul-Ø 300 mm på forespørsel	opptil hjul-Ø 300x100 mm på forespørsel	hjul-Ø 125–300x80 mm	opptil hjul-Ø 300x100 mm på forespørsel	hjul-Ø 125–250 mm	hjul-Ø 125–200x50 mm

LSD-GB, BSD-GB-serien

Dobbelmonterte hjul av sveiset stål med platefeste med kraftig svingkrans og polyuretanbane Blickle Besthane® for tung belastning



810–12 000 kg

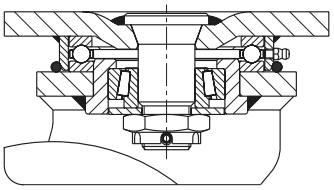
Gaffel: LSD/BSD-serien
- spesielt robust stålsveisekonstruksjon, forzinket, gulpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- aksial rullelager ISO 104 og konisk rullelager ISO 355 i svingkransen
- skrudd og sikret med innsveiset, stabil senterbolt
- støv- og sprutsikker
- smørenippel

Hjul: GB-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane®, hardhet 92 Shore A, farge brun, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: robust støpejern, med smørenippel fra hjul-Ø 150 mm, lakkert, farge sølv

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 94
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 312–313
- lagertyper: side 84–85

Blickle Besthane®



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LSD-GB 100K	**BSD-GB 100K**	100	2 x 40	810	kulelager	145	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LSD-GB 128K	**BSD-GB 128K**	125	2 x 60	1 500	kulelager	185	175 x 140	140 x 105	14	50
LSD-GB 150K-35	**BSD-GB 150K-35**	150	2 x 50	1 400	kulelager	215	175 x 140	140 x 105	14	55
LSD-GB 200K-35	**BSD-GB 200K-35**	200	2 x 50	1 800	kulelager	260	175 x 140	140 x 105	14	60
LSD-GB 202K	**BSD-GB 202K**	200	2 x 80	2 850	kulelager	280	255 x 200	210 x 160	18	60
LSD-GB 250K	**BSD-GB 250K**	250	2 x 60	2 700	kulelager	330	255 x 200	210 x 160	18	70
LSD-GB 252K	**BSD-GB 252K**	250	2 x 80	3 700	kulelager	330	255 x 200	210 x 160	18	70
LSD-GB 302K	**BSD-GB 302K**	300	2 x 80	4 300	kulelager	390	255 x 200	210 x 160	18	80
LSD-GB 304K		300	2 x 100	5 400	kulelager	390	255 x 200	210 x 160	18	80
	BSD-GB 304K	300	2 x 100	5 400	kulelager	390	300 x 200	210 x 160	18	–
LSD-GB 404K-42	**BSD-GB 404K-42**	400	2 x 100	6 800	kulelager	530	400 x 300	340 x 240	26	125
LSD-GB 504K	**BSD-GB 504K**	500	2 x 150	12 000	kulelager	630	400 x 300	340 x 240	26	125

Faste hjul: langsiden av plate er parallell med hjulaksel

Varianter og tillegg

	hydrolysebestandig, med støpt nylonfelg	elektrisk ledende variant, svertefri	med «Radstop» hjulbrems	med «Radstop» hjulbrems	med retnings-sperre 4 x 90°	med retningssperre 4 x 90° (satt inn for hånd)	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	56	50	113	113	115	115	116
Artikkelnr. tillegg	**GSPOB-serien**	**-ELS**	**-RA**	**-RAH**	**-RI4**	**-RI4H**	**-FS**
Tilgjengelig for	på forespørsel	opptil hjul-Ø 300 mm på forespørsel	opptil hjul-Ø 200x50 mm på forespørsel	fra hjul-Ø 200x80 mm på forespørsel	hjul-Ø 100–200x50 mm på forespørsel	opptil hjul-Ø 200x80 mm på forespørsel	på forespørsel

POBS-serien

Hjul med nylonfelg og polyuretanbane Blickle Besthane® Soft

140–500 kg

Hardhet på hjulbane
75 Shore A

Skånsom mot gulvoverflaten / støy
svært bra

Rullemotstand
fremragende

Slitestyrke
svært bra

Blickle Besthane® Soft

Bane:
- høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane® Soft, hardhet 75 Shore A
- ekstra tykk elastisk bane for fremragende brukskomfort
- svært skånsom mot gulv, lavt støynivå
- svært lav rullemotstand
- **høy dynamisk belastningskapasitet**
- høy slitestyrke
- høy kutt og slagstyrke
- farge blå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- fremragende kjemisk forbindelse med felg

Felg:
- høy kvalitets nylon 6, slagfast
- farge svart

Andre egenskaper:
- XKA-variant: med trådbeskytter av nylon, liten
- XKF-variant: med trådbeskytter av nylon, stor
- korrosjons- og hydrolysebestandig
- høy kjemisk bestandighet mot mange aggressive stoffer
- driftstemperatur: -20 °C til +70 °C, i korte perioder, opptil +90 °C, redusert belastningskapasitet over +35 °C

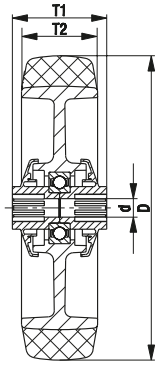
Flere detaljer:
- hjulserie: side 68
- bane: side 56
- lagertyper: side 84–85
- kjemisk bestandighet: side 51

Hjul	Hjul-Ø (D) [mm]	Bane-bredde (T2) [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Akselhull-Ø (d) [mm]	Nav-lengde (T1) [mm]
POBS 80/8XKF	80	30	140	kulelager (C)	8	36
POBS 100/8XKA	100	38	200	kulelager (C)	8	46
POBS 100/10XKA	100	38	200	kulelager (C)	10	46
POBS 125/8XKA	125	40	250	kulelager (C)	8	46
POBS 125/10XKA	125	40	250	kulelager (C)	10	46
POBS 160/12XKA	160	50	400	kulelager (CC)	12	60
POBS 200/12XKA	200	50	500	kulelager (CC)	12	60

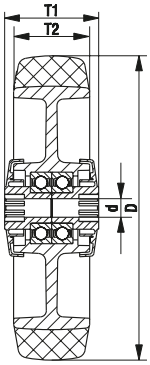
Varianter og tillegg

	andre shore-hardheter og spesialfarger	rustfrie hjul med platefeste	rustfrie hjul for tung belastning med platefeste
Teknisk beskrivelse side		415	416
Artikkelnr. tillegg		**LEX-POBS-serien**	**LKX-POBS-serien**
Tilgjengelig for	på forespørsel	hjul-Ø 80–200 mm	hjul-Ø 100–200 mm

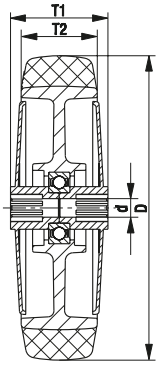
kulelagerversjon (C) XKA



kulelagerversjon (CC) XKA



kulelagerversjon (C) XKF



ALBS-serien

Hjul med aluminiumsfelg og myk polyuretanbane Blickle Besthane® Soft for tung belastning

200–1 150 kg

Hardhet på hjulbane
75 Shore A

Skånsom mot gulvoverflaten / støy
svært bra

Rullemotstand
fremragende

Slitestyrke
svært bra

Blickle Besthane® Soft

Bane:
- høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane® Soft, hardhet 75 Shore A
- ekstra tykk elastisk bane for fremragende brukskomfort
- svært skånsom mot gulv, lavt støynivå
- svært lav rullemotstand
- **høy dynamisk belastningskapasitet**
- høy slitestyrke
- høy kutt og slagstyrke
- farge blå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- fremragende kjemisk forbindelse med felg

Felg:
- støpt aluminium

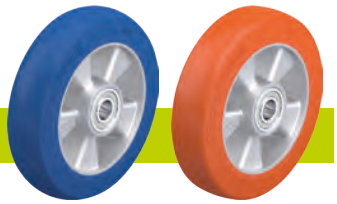
Andre egenskaper:
- høy kjemisk bestandighet mot mange aggressive stoffer
- driftstemperatur: -20 °C til +70 °C, i korte perioder, opptil +90 °C, redusert belastningskapasitet over +40 °C

Flere detaljer:

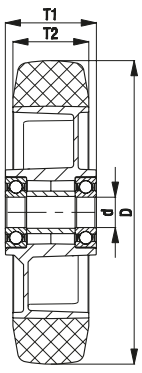
- hjulserie: side 68
- bane: side 56
- lagertyper: side 84–85
- kjemisk bestandighet: side 51

Hjul	Hjul-Ø (D) [mm]	Bane-bredde (T2) [mm]	Belastnings-kapasitet ved 4 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 10 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 16 km/t [kg]	Hjullager	Akselhull-Ø (d) [mm]	Nav-lengde (T1) [mm]
ALBS 80/15K	80	30	200	–	–	kulelager	15	35
ALBS 82/15K	80	40	230	–	–	kulelager	15	40
ALBS 100/15K	100	40	320	–	–	kulelager	15	40
ALBS 125/15K	125	40	370	–	–	kulelager	15	45
ALBS 127/20K	125	54	450	220	180	kulelager	20	60
ALBS 150/20K	150	50	500	250	200	kulelager	20	60
ALBS 160/20K	160	50	580	270	220	kulelager	20	60
ALBS 181/20K	180	44	450	220	180	kulelager	20	60
ALBS 180/20K	180	50	670	335	240	kulelager	20	60
ALBS 200/20K	200	50	750	370	300	kulelager	20	60
ALBS 250/20K	250	50	850	400	320	kulelager	20	60
ALBS 250/25K	250	50	850	400	320	kulelager	25	60
ALBS 300/25K	300	60	1 150	570	460	kulelager	25	70

Varianter og tillegg



	med rund hjulbane	andre shore-hardheter og spesialfarger
Teknisk beskrivelse side	55	
Artikkelnr. tillegg	**-C0**	
Tilgjengelig for	hjul-Ø 125x40, 160, 200 mm, andre på forespørsel	på forespørsel



LK-ALBS, BK-ALBS, BH-ALBS-serien

Hjul med platefeste og myk polyuretanbane Blickle Besthane® Soft

230–600 kg

Gaffel: LK/BK/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

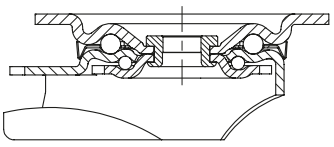
Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt (fra hjul-Ø 125x50 mm)
- svingkranstetning
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: ALBS-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane® Soft, hardhet 75 Shore A, farge blå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 319
- lagertyper: side 84–85

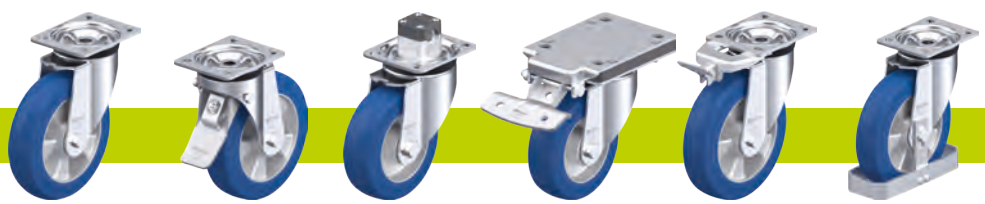
Blickle Besthane® Soft

5



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LK-ALBS 82K	**BK-ALBS 82K**	**LK-ALBS 82K-FI**	80	40	230	kulelager	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-ALBS 100K-1	**BK-ALBS 100K-1**	**LK-ALBS 100K-1-FI**	100	40	320	kulelager	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-ALBS 100K-3	**BK-ALBS 100K-3**	**LK-ALBS 100K-3-FI**	100	40	320	kulelager	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-ALBS 125K-1	**BK-ALBS 125K-1**	**LK-ALBS 125K-1-FI**	125	40	350	kulelager	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-ALBS 125K-3	**BK-ALBS 125K-3**	**LK-ALBS 125K-3-FI**	125	40	350	kulelager	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-ALBS 127K	**BH-ALBS 127K**	**LK-ALBS 127K-FI**	125	54	450	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LK-ALBS 150K	**BH-ALBS 150K**	**LK-ALBS 150K-FI**	150	50	500	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-ALBS 160K	**BH-ALBS 160K**	**LK-ALBS 160K-FI**	160	50	580	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-ALBS 180K	**BH-ALBS 180K**	**LK-ALBS 180K-FI**	180	50	600	kulelager	223	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LK-ALBS 200K	**BH-ALBS 200K**	**LK-ALBS 200K-FI**	200	50	600	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62

Varianter og tillegg



	med rund hjulbane	med «stop-top»-brems	med sentralbrems av typen «central-stop»	med «ideal-stop»-brems total høyde +17 mm	med retnings-sperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	55	112	113	112	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-CO**	**-ST**	**-CS11**	**-IS**	**se ****	**-FS**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 125x40, 160, 200 mm, andre på forespørsel	alle	hjul-Ø 100–125x40 mm	Ø 100, 125, 160, 200 med plate 140x110 mm*	for hjul-Ø og platedi-mensjoner, se**	på forespørsel

* Adapterplate av nylon for å balansere total høyde for svingbare og faste hjul uten «ideal-stop»-brems: **artikkelnr. AP3-17**

** **RI-05.01** for hjul-Ø 80–125 mm med plate 100x85 mm, **RI-03.03** for hjul-Ø 100–125x40 mm med plate 140x110 mm, **RI-05.03** for hjul-Ø 125x54–200 mm
(Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»- og «central-stop»-brems på forespørsel)

LKR-ALBS-serien

Hjul med senterhull og myk polyuretanbane Blickle Besthane® Soft

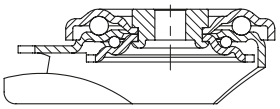
230–350 kg

Blickle Besthane® Soft

Gaffel: LKR-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- dobbelt kulelager i svingkransen
- stabil senterbolt
- den spesielle dynamiske Blickle monteringsmetoden av svingkransen, samt kaldherding av kulenes løpebane gir en presis og lett rotasjon som forlenger levetiden

Hjul: ALBS-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane® Soft, hardhet 75 Shore A, farge blå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 319
- lagertyper: side 84–85



5

Svingbare hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-Ø [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LKR-ALBS 82K	**LKR-ALBS 82K-FI**	80	40	230	kulelager	110	88	13	40
LKR-ALBS 100K	**LKR-ALBS 100K-FI**	100	40	320	kulelager	130	88	13	45
LKR-ALBS 125K	**LKR-ALBS 125K-FI**	125	40	350	kulelager	155	88	13	48

Varianter og tillegg

	med rund hjulbane	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	55	114
Artikkelnr. tillegg	**-CO**	**FF 100-1 / FF 125-1**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 125 mm	hjul-Ø 100+125 mm

LH-ALBS, BH-ALBS-serien

Hjul med platefeste og myk polyuretanbane Blickle Besthane® Soft

230–850 kg

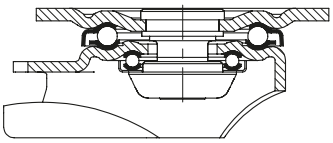
Blickle Besthane® Soft

Gaffel: LH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri
- gaffel for tung belastning og platefeste

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- skrudd og festet senterbolt, ekstremt stabil
- ekstra bestandig mot støt og slag grunnet **spesialformede og herdede kulelagerbaner**

Hjul: ALBS-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane® Soft, hardhet 75 Shore A, farge blå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 92
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 319
- lagertyper: side 84–85



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LH-ALBS 82K	**BH-ALBS 82K**	**LH-ALBS 82K-FI**	80	40	230	kulelager	120	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALBS 100K-1	**BH-ALBS 100K-1**	**LH-ALBS 100K-1-FI**	100	40	320	kulelager	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALBS 100K-3	**BH-ALBS 100K-3**	**LH-ALBS 100K-3-FI**	100	40	320	kulelager	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-ALBS 125K-1	**BH-ALBS 125K-1**	**LH-ALBS 125K-1-FI**	125	40	370	kulelager	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALBS 125K-3	**BH-ALBS 125K-3**	**LH-ALBS 125K-3-FI**	125	40	370	kulelager	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-ALBS 127K	**BH-ALBS 127K**	**LH-ALBS 127K-FI**	125	54	450	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LH-ALBS 150K	**BH-ALBS 150K**	**LH-ALBS 150K-FI**	150	50	500	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALBS 160K	**BH-ALBS 160K**	**LH-ALBS 160K-FI**	160	50	580	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALBS 180K	**BH-ALBS 180K**	**LH-ALBS 180K-FI**	180	50	670	kulelager	223	140 x 110	105 x 75–80	11	67
LH-ALBS 200K	**BH-ALBS 200K**	**LH-ALBS 200K-FI**	200	50	750	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-ALBS 250K	**BH-ALBS 250K**	*	250	50	850	kulelager	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82

* «stop-top» bremsevariant, se varianter og tillegg

Varianter og tillegg

	med rund hjulbane	med «stop-top»-brems	med sentralbrems av typen «central-stop»	med «ideal-stop»-brems total høyde +17 mm	med retnings-sperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	55	112	113	112	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-CO**	**-ST**	**-CS13**	**-IS**	**se *****	**-FS**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 125x40, 160, 200 mm	alle	hjul-Ø 160+200 mm	hjul-Ø 160+200 mm**	for hjul-Ø og platedi-mensjoner, se***	hjul-Ø 100–250 mm

** Adapterplate av nylon for å balansere total høyde for svingbare og faste hjul uten «ideal-stop»-brems: **artikkelnr. AP3-17**

*** **RI-04.01** for hjul-Ø 80–125 mm med plate 100x85 mm, **RI-04.03** for hjul-Ø 100–125x40 mm med plate 140x110 mm, **RI-05.03** for hjul-Ø 125x54–200 mm
(Bare for svingbare hjul uten brems eller svingbare hjul med «stop-top»- og «central-stop»-brems på forespørsel)

LUH-ALBS, BH-ALBS-serien

Hjul med platefeste, lukket svingkrans og myk polyuretanbane Blickle Besthane® Soft

450–750 kg

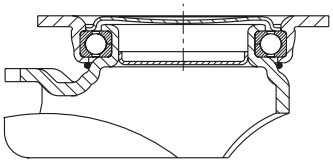
Blickle Besthane® Soft

Gaffel: LUH/BH-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- firepunkts kulelager for ekstremt tung belastning
- lukket og forseglet svingkrans
- spesielt bestandig mot støt og slag på grunn av **spesialformede og herdede kulebaner**

Hjul: ALBS-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane® Soft, hardhet 75 Shore A, farge blå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 93
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 319
- lagertyper: side 84–85



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbare hjul med «stop-fix»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LUH-ALBS 127K	**BH-ALBS 127K**	**LUH-ALBS 127K-FI**	125	54	450	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LUH-ALBS 150K	**BH-ALBS 150K**	**LUH-ALBS 150K-FI**	150	50	500	kulelager	197	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-ALBS 160K	**BH-ALBS 160K**	**LUH-ALBS 160K-FI**	160	50	580	kulelager	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-ALBS 200K	**BH-ALBS 200K**	**LUH-ALBS 200K-FI**	200	50	750	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63

Varianter og tillegg

	med rund hjulbane	retningssperre (separat) 1 x 360°	med fotbeskytter
Teknisk beskrivelse side	55	115	116
Artikkelnr. tillegg	**-CO**	**RI-05.03**	**-FS**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 160 + 200 mm	alle*	på forespørsel

* Bare for svingbare hjul uten brems

LS-ALBS, BS-ALBS-serien

Hjul av sveiset stål med platefeste og myk polyuretanbane Blickle Besthane® Soft for tung belastning

450–1 150 kg

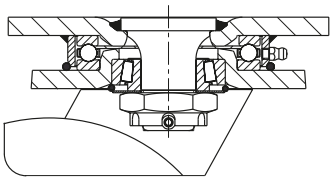
Blickle Besthane® Soft

Gaffel: LS/BS-serien
- spesielt robust stålsveisekonstruksjon, forzinket, gulpassivert, Cr6-fri

Svingbar gaffel:
- aksial rullelager ISO 104 og konisk rullelager ISO 355 i svingkransen
- skrudd og sikret med innsveiset, stabil senterbolt
- støv- og sprutsikker
- smørenippel

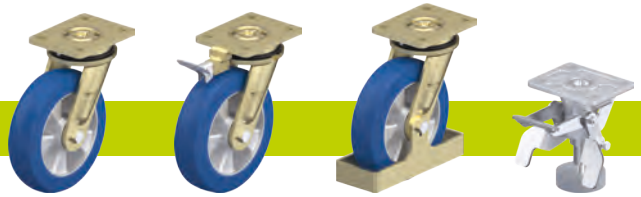
Hjul: ALBS-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane® Soft, hardhet 75 Shore A, farge blå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 94
- bremser: side 112–113
- hjulserie: side 319
- lagertyper: side 84–85



Svingbare hjul	Faste hjul	Svingbart hjul med «stop-top»-brems	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LS-ALBS 127K	**BS-ALBS 127K**	**LS-ALBS 127K-ST**	125	54	450	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LS-ALBS 150K	**BS-ALBS 150K**	**LS-ALBS 150K-ST**	150	50	500	kulelager	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-ALBS 160K	**BS-ALBS 160K**	**LS-ALBS 160K-ST**	160	50	580	kulelager	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-ALBS 200K	**BS-ALBS 200K**	**LS-ALBS 200K-ST**	200	50	750	kulelager	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LS-ALBS 250K	**BS-ALBS 250K**	**LS-ALBS 250K-ST**	250	50	850	kulelager	305	175 x 140	140 x 105	14	75
LS-ALBS 300K	**BS-ALBS 300K**	**LS-ALBS 300K-ST**	300	60	1 150	kulelager	355	175 x 140	140 x 105	14	85

Varianter og tillegg



	med rund hjulbane	med retnings-sperre 4 x 90°	med fotbeskytter	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	55	115	116	114
Artikkelnr. tillegg	**-CO**	**-RI4**	**-FS**	**FF 125 / 150 / 160 / 200**
Tilgjengelig for	hjul-Ø 160–200 mm	alle	hjul-Ø 125–250 mm	hjul-Ø 125–200 mm

LHD-ALBS, BOD-ALBS-serien

Dobbelmonterte hjul med platefeste og myk polyuretanbane Blickle Besthane® Soft lav byggehøyde og høy belastning

360–800 kg

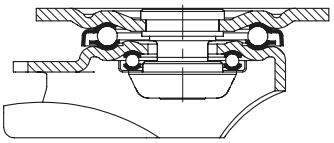
Gaffel: LHD/BOD-serien
- kraftig presset stål, forzinket, blåpassivert, Cr6-fri (fast gaffel: solid stålsveiskonstruksjon)
- gaffel for tung belastning og platefeste

Svingbar gaffel:
- dobbelt kulelager i svingkransen
- skrudd og festet senterbolt, ekstremt stabil
- ekstra bestandig mot støt og slag grunnet **spesialformede og herdede kulelagerbaner**

Hjul: ALBS-serien
- bane: høy kvalitets polyuretaneelastomer Blickle Besthane® Soft, hardhet 75 Shore A, farge blå, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- felg: støpt aluminium, farge sølvgrå

Flere detaljer:
- gaffelserie: side 93
- hjulserie: side 319
- lagertyper: side 84–85

Blickle Besthane® Soft



5

Svingbare hjul	Faste hjul	Hjul-Ø [mm]	Bane-bredde [mm]	Belastnings-kapasitet [kg]	Hjullager	Total høyde [mm]	Plate-størrelse [mm]	Senterhulls-avstand [mm]	Senter-hull-Ø [mm]	Utligning svingbart hjul [mm]
LHD-ALBS 80K		80	2 x 30	360	kulelager	112	100 x 85	80 x 60	9	45
	BOD-ALBS 80K	80	2 x 30	400	kulelager	115	140 x 110	105 x 75–80	11	–
LHD-ALBS 100K	**BOD-ALBS 100K**	100	2 x 40	640	kulelager	145	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LHD-ALBS 125K	**BOD-ALBS 125K**	125	2 x 40	740	kulelager	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LHD-ALBS 181K	**BOD-ALBS 181K**	180	2 x 44	800	kulelager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65

Faste hjul: langsiden av plate er parallell med hjulaksel

Varianter og tillegg

	bremsefot
Teknisk beskrivelse side	114
Artikkelnr. tillegg	**FF 100-1 / FF 125-1 / FF 200**
Tilgjengelig for	alle fra hjul-Ø 100 mm*

* FF 200 egnet for LHD-...hjul-Ø 180 mm

Blickle®

GVU-serien

Hjul med støpejernsfelg og Vulkollan®-bane for tung belastning

450–3 000 kg

Hardhet på hjulbane
92 Shore A

Skånsom mot gulvoverflaten / støy
bra

Rullemotstand
svært bra

Slitestyrke
fremragende

Made of VULKOLLAN®

Bane:
- høy kvalitets polyuretaneelastomer Vulkollan®, hardhet 92 Shore A
- lav rullemotstand
- **høy dynamisk belastningskapasitet**
- høy slitestyrke
- høy kutt og slagstyrke
- farge natur, svertefri, avgir ikke farge ved kontakt
- fremragende kjemisk forbindelse med felg

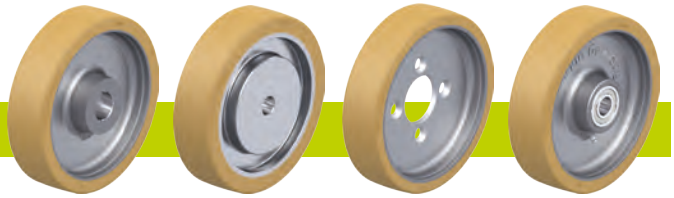
Felg:
- robust støpejern
- med smørenippel fra hjul-Ø 150 mm
- lakkert, farge sølv

Andre egenskaper:
- høy kjemisk bestandighet mot mange aggressive stoffer
- driftstemperatur: -20 °C til +70 °C, i korte perioder, opptil +90 °C, redusert belastningskapasitet over +40 °C

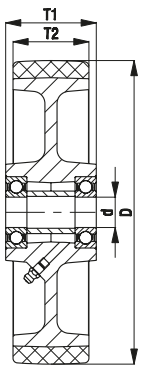
Flere detaljer:
- hjulserie: side 68
- bane: side 56
- lagertyper: side 84–85
- kjemisk bestandighet: side 51

Hjul	Hjul-Ø (D) [mm]	Bane-bredde (T2) [mm]	Belastnings-kapasitet ved 4 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 10 km/t [kg]	Belastnings-kapasitet ved 16 km/t [kg]	Hjullager	Akselhull-Ø (d) [mm]	Nav-lengde (T1) [mm]
GVU 100/15K	100	40	450	–	–	kulelager	15	40
GVU 125/15K	125	40	550	–	–	kulelager	15	45
GVU 127/20K	125	50	700	490	280	kulelager	20	60
GVU 140/20K	140	54	900	630	360	kulelager	20	60
GVU 150/20K	150	50	800	560	320	kulelager	20	60
GVU 160/20K	160	50	800	560	320	kulelager	20	60
GVU 200/20K	200	50	1 000	700	400	kulelager	20	60
GVU 200/25K	200	50	1 000	700	400	kulelager	25	60
GVU 202/25K	200	80	1 600	1 150	640	kulelager	25	90
GVU 202/35K	200	80	1 600	1 150	640	kulelager	35	90
GVU 250/25K	250	60	1 250	870	500	kulelager	25	70
GVU 250/35K	250	60	1 250	870	500	kulelager	35	70
GVU 252/25K	250	80	1 800	1 250	720	kulelager	25	90
GVU 252/30K	250	80	2 200	1 500	880	kulelager	30	90
GVU 302/30K	300	80	2 400	1 650	960	kulelager	30	90
GVU 302/35K	300	80	2 400	1 650	960	kulelager	35	90
GVU 304/35K	300	100	3 000	2 100	1 200	kulelager	35	120
GVU 402/40K	400	80	3 000	2 100	1 200	kulelager	40	90

Varianter og tillegg



	drivhjul med kilespor	basishjul med stålfelg egnet for ønsket kundetilpasning	hjul med borring for nav	andre shore-hardheter
Teknisk beskrivelse side	76	78		
Artikkelnr. tillegg	**GVUN-serien**	**VSVU-serien**	**GVUA-serien**	
Tilgjengelig for	se side 546	se side 553	på forespørsel	på forespørsel



VULKOLLAN® is a registered trademark of Covestro Group