

Seria SE

Roți pentru sarcini mari cu bandaj din cauciuc masiv elastic „Blickle EasyRoll”, cu jantă din tablă de oțel sudat sau poliamidă



200–1.150 kg

Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei 65 Shore A

Rulare lină și protecția pardoselii foarte bun

Rezistența la rulare foarte bun

Rezistență la uzură bun



3

Bandaj de rulare:

- cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A
- confort de rulare foarte bun
- protecție bună a pardoselii, rulare silențioasă
- rezistență la rulare redusă
- culoare neagră
- vulcanizat pe centrul roții sau cod articol ...-Z: armat cu sârmă de oțel și presat

Jantă:

- tablă de oțel ambutisată, cu butucul țevii din oțel, sudură triplă
- rezistență la murdărie, impact și șocuri
- vopsit, culoare antracit
- Ø roată 80–125 mm din poliamidă 6 de calitate superioară, rezistentă la impact, culoare neagră

Alte caracteristici:

- rezistență chimică la multe medii agresive, cu excepția uleiurilor
- temperatură de funcționare: între -20 °C și +80 °C, temporar până la +100 °C, capacitate portantă redusă peste +60 °C

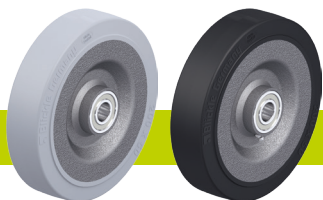
Detalii suplimentare:

- seria roată: pagina 63
- bandaj de rulare: pagina 53
- tipuri de rulment: pagina 84–85
- rezistență chimică: pagina 51

Roți	Ø roată (D) [mm]	Lățime roată (T2) [mm]	Capacitate portantă la 4 km/h [kg]	Capacitate portantă la 10 km/h [kg]	Tip rulment	Ø orificiu ax (d) [mm]	Lungime butuc (T1) [mm]
SE 80/20K	80	45	200	–	cu bile	20	45
SE 100/20K	100	45	270	–	cu bile	20	45
SE 125/20K	125	53	320	180	cu bile	20	60
SE 160/20K	160	50	450	250	cu bile	20	60
SE 200/20K	200	50	600	350	cu bile	20	60
SE 200/25K	200	50	600	350	cu bile	25	60
SE 202/25K	200	80	850	500	cu bile	25	90
SE 250/25K	250	60	850	500	cu bile	25	70
SE 252/25K	250	80	1.000	600	cu bile	25	90
SE 252/30K	250	80	1.000	600	cu bile	30	90
SE 300/30K	300	75	1.000	650	cu bile	30	85
SE 360/30K-Z	360	75	950	760	cu bile	30	90
SE 400/35K-Z	400	65	900	720	cu bile	35	75
SE 415/35K-Z	415	90	1.150	920	cu bile	35	100

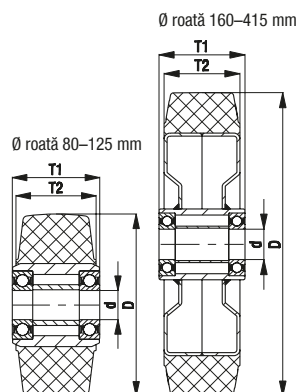
Pentru alte dimensiuni, consultați seria de roți GEV de la pagina 234

Versiuni / accesorii



cu bandaj gri care nu lasă urme cu niplu de ungere

Descrierea tehnică la pagina	52	
Adaos cod articol	-SG	-NI
Se poate livra pentru	Ø roată 125–200 mm, celelalte la cerere	Ø roată 200–415 mm la cerere



Seria LK-SE, BK-SE, BH-SE

Role din tablă de oțel, design pentru sarcini mari, cu placă de prindere, roată cu bandaj din cauciuc masiv elastic „Blickle EasyRoll”



200–600 kg

Support: seria LK/BK/BH

- tablă de oțel ambutisat rezistent, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6

Support pivotant:

- două căi de rulare cu bile în coroana rotativă
- bolț central puternic (de la Ø roată 125x50 mm)
- etanșare coroană rotativă
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate mare datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

Roată: seria SE

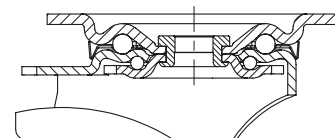
- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: tablă de oțel ambutisată, cu butucul țevii din oțel, vopsită, culoare antracit. Ø roată 80–125 mm din poliamidă 6 de calitate superioară, rezistență la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 92
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 228
- tipuri de rulment: pagina 84–85

Blickle EasyRoll

3



Role cu suport pivotant	Role cu suport fix	Role cu suport pivotant cu frână „stop-fix”	Ø roată [mm]	Lățime roată [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Înălțime totală [mm]	Dimensiune placă [mm]	Distanță orificii șurub [mm]	Ø orificiu pentru șurub [mm]	Excentricitate rolă cu suport pivotant [mm]
LK-SE 80K	BK-SE 80K	LK-SE 80K-FI	80	45	200	cu bile	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-SE 100K-1	BK-SE 100K-1	LK-SE 100K-1-FI	100	45	270	cu bile	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-SE 100K-3	BK-SE 100K-3	LK-SE 100K-3-FI	100	45	270	cu bile	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-SE 125K	BH-SE 125K	LK-SE 125K-FI	125	53	320	cu bile	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LK-SE 160K	BH-SE 160K	LK-SE 160K-FI	160	50	450	cu bile	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-SE 200K	BH-SE 200K	LK-SE 200K-FI	200	50	600	cu bile	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu sistem de frânare „stop-top”	blocator direcție (separat) 1 x 360°	blocator direcție (separat) 1 x 360°	blocator direcție (separat) 1 x 360°	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	112	115	115	115	116
Adaos cod articol	-SG	-ST	RI-05.01	RI-03.03	RI-05.03	-FS
Se poate livra pentru	Ø roată 125–200 mm, celelalte la cerere	toate	Ø roată 80–100 mm cu placă 100x85 mm*	Ø roată 100 mm cu placă 140x110 mm*	Ø roată 125–200 mm*	la cerere

* Numai pentru role cu suport pivotant fără frână sau role cu suport pivotant cu frână „stop-top”, la cerere

Seria LO-SE, BO-SE

Role din oțel sudat pentru sarcini mari, roată cu bandaj din cauciuc masiv elastic „Blickle EasyRoll”



320–850 kg

Support: seria LO/BO

- construcție solidă sudată de oțel, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6
- Support pivotant:
 - doi rulmenți cu bile în coroană rotativă
 - **patru cuzineți căliți cu formă specială**, pentru rezistență suplimentară
 - bolț central sudat, înșurubat și fixat, extrem de puternic
 - coroană rotativă cu mod constructiv tip labirint
 - niplu de ungere

Roată: seria SE

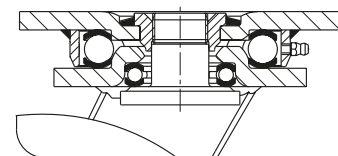
- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: tablă de oțel ambutisată, cu butucul țevii din oțel, vopsit, culoare neagră. Ø roată 125 mm din poliamidă 6 de calitate superioară, rezistență la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 93
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 228
- tipuri de rulment: pagina 84–85

Blickle EasyRoll

3



Role cu suport pivotant	Role cu suport fix	Role cu suport pivotant cu frână „stop-top”	Ø roată [mm]	Lățime roată [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Înălțime totală [mm]	Dimensiune placă [mm]	Distanță orificii șurub [mm]	Ø orificiu pentru șurub [mm]	Excentricitate rolă cu suport pivotant [mm]
LO-SE 125K	BO-SE 125K	LO-SE 125K-ST	125	53	320	cu bile	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LO-SE 160K	BO-SE 160K	LO-SE 160K-ST	160	50	450	cu bile	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-SE 200K	BO-SE 200K	LO-SE 200K-ST	200	50	600	cu bile	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LO-SE 202K	BO-SE 202K	LO-SE 202K-ST	200	80	850	cu bile	245	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LO-SE 250K	BO-SE 250K	LO-SE 250K-ST	250	60	850	cu bile	295	140 x 110	105 x 75–80	11	70

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu blocator de direcție 4 x 90°	cu protecție picior din oțel	opritor de picior
Descrierea tehnică la pagina	52	115	116	114
Adaos cod articol	-SG	-RI4	-FS	FF 125 / 160 / 200
Se poate livra pentru	Ø roată 125–200 mm, celelalte la cerere	Ø roată 125–200x50 mm	la cerere	Ø roată 125–200 mm

Seria LS-SE, BS-SE

Role din oțel sudat pentru sarcini mari,
roată cu bandaj din cauciuc masiv elastic „Blickle
EasyRoll”

320–1.150 kg

Support: seria LS/BS

- construcție sudată din oțel deosebit de robustă, zincat galvanic, pasivizat în galben, fără Cr6

Support pivotant:

- rulment axial cu role ISO 104 și rulment cu role conice ISO 355 în coroana rotativă
- bolț central sudat, înșurubat și fixat, extrem de puternic
- protecție împotriva prafului și a stropirii
- niplu de ungere

Roată: seria SE

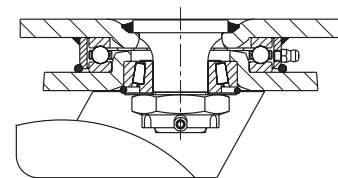
- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: tablă de oțel ambutisată, vopsit, culoare antracit. Ø roată 125 mm din poliamidă 6 de calitate superioară, rezistență la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 94
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 228
- tipuri de rulment: pagina 84–85



3



Role cu suport pivotant	Role cu suport fix	Role cu suport pivotant cu frână „stop-top”	Ø roată [mm]	Lățime roată [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Înălțime totală [mm]	Dimensiune placă [mm]	Distanță orificii șurub [mm]	Ø orificiu pentru șurub [mm]	Excentricitate rolă cu suport pivotant [mm]
LS-SE 125K	BS-SE 125K	LS-SE 125K-ST	125	53	320	cu bile	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LS-SE 160K	BS-SE 160K	LS-SE 160K-ST	160	50	450	cu bile	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-SE 200K	BS-SE 200K	LS-SE 200K-ST	200	50	600	cu bile	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LS-SE 202K	BS-SE 202K	LS-SE 202K-ST	200	80	850	cu bile	255	175 x 140	140 x 105	14	65
LS-SE 250K	BS-SE 250K	LS-SE 250K-ST	250	60	850	cu bile	305	175 x 140	140 x 105	14	75
LS-SE 252K	BS-SE 252K	LS-SE 252K-ST	250	80	1.000	cu bile	305	175 x 140	140 x 105	14	75
LS-SE 300K	BS-SE 300K	LS-SE 300K-ST	300	75	1.000	cu bile	355	175 x 140	140 x 105	14	85
LS-SE 360K-Z	BS-SE 360K-Z		360	75	950	cu bile	420	175 x 140	140 x 105	14	85
LS-SE 415K-Z	BS-SE 415K-Z		415	90	1.150	cu bile	478	200 x 160	160 x 120	14	100

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu frână roată de tip „Radstop”	cu blocator de direcție 4 x 90°	cu protecție picior din oțel	opritor de picior
Descrierea tehnică la pagina	52	113	115	116	114
Adaos cod articol	-SG	-RA	-RI4	-FS	FF 125 / 160 / 200
Se poate livra pentru	Ø roată 125–200 mm, celelalte la cerere	Ø roată 360–415 mm la cerere	toate	până la Ø roată 250 mm	Ø roată 125–200x50 mm



ETOP
creat să reziste

Republica Moldova, MD-2023
mun. Chișinău, str. Uzinelor 90
+ /373/ 67 707 707
office@etop.md
www.etop.md

Seria LSD-SE, BSD-SE

Role din oțel sudat cu roți duble pentru sarcini mari, roți cu bandaj din cauciuc masiv elastic „Blickle EasyRoll”

900–2.000 kg

Support: seria LSD/BSD

- construcție sudată din oțel deosebit de robustă, zincat galvanic, pasivizat în galben, fără Cr6

Support pivotant:

- rulment axial cu role ISO 104 și rulment cu role conice ISO 355 în coroana rotativă
- bolț central sudat, înșurubat și fixat, extrem de puternic
- protecție împotriva prafului și a stropirii
- niplu de ungere

Roată: seria SE

- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: tablă de oțel ambuțisată, cu butucul țevii din oțel, vopsită, culoare antracit

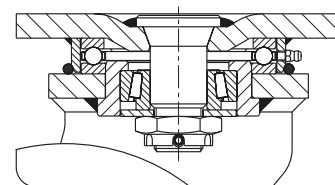
Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 94
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 228
- tipuri de rulment: pagina 84–85



Blickle EasyRoll

3



Role cu suport pivotant	Role cu suport fix	Ø roată [mm]	Lățime roată [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Înălțime totală [mm]	Dimensiune placă [mm]	Distanță orificii șurub [mm]	Ø orificiu pentru șurub [mm]	Excentricitate rolă cu suport pivotant [mm]
LSD-SE 160K-35	BSD-SE 160K-35	160	2 x 50	900	cu bile	220	175 x 140	140 x 105	14	55
LSD-SE 200K-35	BSD-SE 200K-35	200	2 x 50	1.200	cu bile	260	175 x 140	140 x 105	14	60
LSD-SE 250K	BSD-SE 250K	250	2 x 60	1.700	cu bile	330	255 x 200	210 x 160	18	70
LSD-SE 300K	BSD-SE 300K	300	2 x 75	2.000	cu bile	380	255 x 200	210 x 160	18	80

Role cu suport fix: partea lungă a plăcii paralelă cu axul roții

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu frână roată de tip „Radstop”	cu frână roată de tip „Radstop”	cu blocator de direcție 4 x 90°	cu blocator de direcție 4 x 90° (introdus manual)	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	113	113	115	115	116
Adaos cod articol	-SG	-RA	-RAH	-RI4	-RI4H	-FS
Se poate livra pentru	Ø roată 160–200 mm, celelalte la cerere	Ø roată 160–200 mm la cerere	Ø roată 250–300 mm la cerere	Ø roată 160–200 mm la cerere	Ø roată 250–300 mm la cerere	la cerere



ETOP
creat să reziste

Republica Moldova, MD-2023
mun. Chișinău, str. Uzinelor 90
+ /373/ 67 707 707
office@etop.md
www.etop.md