

Roți și role cu bandaj din cauciuc

3



Instrument de selectare

Roți și role cu bandaj din cauciuc



Seria	TPA	VPP	VE	V	VWPP	VW
Categorie	Cauciuc standard					
Bandaj / anvelopă	Elastomer termoplastic pe bază de cauciuc (TPE)	Cauciuc masiv standard			Cauciuc moale „Blickle Soft”	
Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei	85 Shore A	80 Shore A	80 Shore A	80 Shore A	50 Shore A	50 Shore A
Nu lasă urme	✓	opțional	opțional	opțional	opțional	opțional
Conductivitate electrică	opțional	–	opțional	opțional	–	–
Centrul roții / jantă	polipropilenă	polipropilenă	tablă de oțel	tablă de oțel (optimizată pentru impact)	polipropilenă	tablă de oțel (optimizată pentru impact)
Ø roată	80–200 mm	80–400 mm	80–200 mm	80–400 mm	125–260 mm	125–260 mm
Capacitate portantă până la	250 kg	350 kg	205 kg	800 kg	200 kg	200 kg
Rezistență la rulare	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Rulare lină și protecția pardoselii	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Viteze până la	4 km/h	4 km/h	4 km/h	4 km/h	4 km/h	4 km/h
Pentru o descriere a roții, consultați	pagina 186	pagina 189–190	pagina 195	pagina 199–200	pagina 202	pagina 204
Pentru informații despre rolele cu suport fix și pivotant, consultați	pagina 187–188	pagina 191–194	pagina 196–198	pagina 201	pagina 203	pagina 205

■ ■ ■ ■ ■ excelent

■ ■ ■ ■ ■ foarte bun

■ ■ ■ ■ ■ bun

■ ■ ■ ■ ■ satisfăcător

■ ■ ■ ■ ■ adecvat

✓ da

– nu



3

RD	POES / ALES	POEV	ALEV	SE	GEV	DS
Cauciuc premium						
Cauciuc masiv din două componente „Blickle Comfort”	Cauciuc masiv elastic „Blickle SoftMotion”	Cauciuc masiv elastic, calitate de rulare lină, „Blickle EasyRoll”			Cauciuc masiv elastic, calitate de rulare lină	
65 Shore A	55 Shore A	65 Shore A	65 Shore A	65 Shore A	65 Shore A	65 Shore A
opțional	✓	opțional	opțional	opțional	opțional	–
–	–	la cerere	opțional	–	–	–
tablă de oțel (optimizată pentru impact)	POES: poliamidă ALES: aluminiu	poliamidă	aluminiu	poliamidă (Ø roată 80–125 mm) sau tablă de oțel	fontă cenușie robustă	construcție sudată de oțel
100–280 mm	80–250 mm	60–300 mm	100–250 mm	80–415 mm	250–620 mm	300–500 mm
650 kg	440 kg	650 kg	650 kg	1.150 kg	4.540 kg	4.590 kg
■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
4 km/h	POES: 4 km/h ALES: 10 km/h	4 km/h	10 km/h	10 km/h	16 km/h	16 km/h
pagina 206	pagina 209	pagina 212–213	pagina 221	pagina 228	pagina 234	pagina 236
pagina 207–208	pagina 210–211	pagina 214–220	pagina 222–227	pagina 229–233	pagina 235	–

Seria TPA

Roți cu bandaj de rulare din cauciuc termoplastic, cu jantă din polipropilenă

100–250 kg

Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei
 85 Shore A

Rulare lină și protecția pardoselii
 bun

Rezistența la rulare
 foarte bun

Rezistență la uzură
 satisfăcător



3

Bandaj de rulare:

- elastomer termoplastic, pe bază de cauciuc (TPE), de calitate superioară, duritate 85 Shore A
- rezistență redusă la rulare și la pivotare
- culoare gri, nu lasă urme
- îmbinare chimică inseparabilă cu centrul roții

Jantă:

- polipropilenă de calitate superioară, rezistentă la impact
- culoare gri argintiu (versiune „-ELS” culoare neagră)

Alte caracteristici:

- versiune KF: cu protecție a rotii cu capac suplimentar din material sintetic
- rezistență chimică foarte mare la multe medii agresive
- temperatură de funcționare: între -20 °C și +60 °C, capacitate portantă redusă peste +30 °C
- bandajul conține ulei, poate păta suprafețele sensibile. alternative: seria VPP, POES, POEV

Detalii suplimentare:

- seria roată: pagina 60
- bandaj de rulare: pagina 52
- tipuri de rulment: pagina 84–85
- rezistență chimică: pagina 51

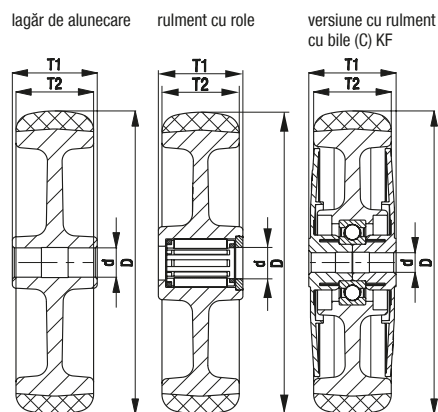
Roți	Ø roată (D) [mm]	Lățime roată (T2) [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Ø orificiu ax (d) [mm]	Lungime butuc (T1) [mm]
TPA 80/12G	80	32	100	alunecare	12	35
TPA 80/8KF	80	32	100	cu bile (C)	8	36
TPA 102/12G	100	32	110	alunecare	12	45
TPA 102/8KF	100	32	110	cu bile (C)	8	46
TPA 127/12G	125	32	125	alunecare	12	45
TPA 127/8KF	125	32	125	cu bile (C)	8	46
TPA 160/20G	160	40	200	alunecare	20	60
TPA 160/20R	160	40	200	rulment cu role	20	60
TPA 200/20G	200	40	250	alunecare	20	60
TPA 200/20R	200	40	250	rulment cu role	20	60

Pentru alte dimensiuni, consultați pagina 122

Versiuni / accesorii *



versiune cu rulmenți cu bile	versiune conductivă electric, culoare gri, nu lasă urme	capac protecție de dimensiuni mari cu etanșare suplimentară pentru rulmenții cu bile
Descrierea tehnică la pagina	50	85
Adaos cod articol	-ELS	-KFD
Se poate livra pentru	toate versiunile de lagăre de alunecare și rulmenți cu bile**	toate versiunile cu rulmenți cu bile



* Alte versiuni / accesorii: rulment cu role din oțel inoxidabil (-XR), disponibil pentru toate versiunile de rulment cu role (consultați pagina 84 pentru informații tehnice)

** Capacitate portantă roată versiune conductivă electric redusă cu 35 %

Seria LE-TPA, B-TPA

Role din tablă de oțel cu placă de prindere, roată cu bandaj de rulare din cauciuc termoplastic



100–250 kg

Support: seria LE/B

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

Support pivotant:

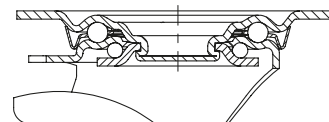
- doi rulmenți cu bile în coroana rotativă
- etanșare coroană rotativă
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate mare datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

Roată: seria TPA

- bandaj de rulare: elastomer termoplastic, pe bază de cauciuc (TPE), de calitate superioară, duritate 85 Shore A, culoare gri, nu lasă urme, conține ulei
- jantă: polipropilenă de calitate superioară, rezistență la impact, culoare gri argintiu (versiune „-ELS” culoare neagră)

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 90
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 186
- tipuri de rulment: pagina 84–85



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]
LE-TPA 80G	B-TPA 80G	LE-TPA 80G-FI	80	32	100	alunecare	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-TPA 80KF	B-TPA 80KF	LE-TPA 80KF-FI	80	32	100	cu bile (C)	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-TPA 102G	B-TPA 102G	LE-TPA 102G-FI	100	32	110	alunecare	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LE-TPA 102KF	B-TPA 102KF	LE-TPA 102KF-FI	100	32	110	cu bile (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LE-TPA 127G	B-TPA 127G	LE-TPA 127G-FI	125	32	125	alunecare	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-TPA 127KF	B-TPA 127KF	LE-TPA 127KF-FI	125	32	125	cu bile (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-TPA 160G	B-TPA 160G	LE-TPA 160G-FI	160	40	200	alunecare	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-TPA 160R	B-TPA 160R	LE-TPA 160R-FI	160	40	200	rulment cu role	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-TPA 200G	B-TPA 200G	LE-TPA 200G-FI	200	40	250	alunecare	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-TPA 200R	B-TPA 200R	LE-TPA 200R-FI	200	40	250	rulment cu role	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54

Pentru versiunile din oțel inoxidabil, consultați pagina 399

Versiuni / accesorii



	versiune cu lagăr de alunecare	versiune conductivă electric, culoare gri, nu lasă urme	capac protecție de dimensiuni mari cu etanșare suplimentară pentru rulmenții cu bile	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina		50	85	116
Adaos cod articol		-ELS	-KFD	-FS
Se poate livra pentru		toate versiunile de lagăre de alunecare și rulmenți cu bile*	toate versiunile cu rulmenți cu bile	Ø roată 100–200 mm la cerere

* Capacitate portantă roată versiune conductivă electric redusă cu 35 %

Seria LER-TPA

**Role din tablă de oțel cu orificiu pentru șurub,
roată cu bandaj de rulare
din cauciuc termoplastic**

100–250 kg



Support: seria LER

- tablă de oțel, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6
- doi rulmenți cu bile în coroana rotativă
- bolț central puternic
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate mare datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

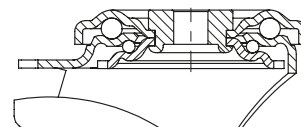
Roată: seria TPA

- bandaj de rulare: elastomer termoplastic, pe bază de cauciuc (TPE), de calitate superioară, duritate 85 Shore A, culoare gri, nu lasă urme, conține ulei
- jantă: polipropilenă de calitate superioară, rezistentă la impact, culoare gri argintiu (versiune „-ELS” culoare neagră)

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 91
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 186
- tipuri de rulment: pagina 84–85

3



Role cu suport pivotant	Role cu suport pivotant cu frână „stop-fix”	Ø roată [mm]	Lățime roată [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Înălțime totală [mm]	Ø placă [mm]	Ø orificiu pentru șurub [mm]	Excentricitate rola cu suport pivotant [mm]
LER-TPA 80G	LER-TPA 80G-FI	80	32	100	alunecare	102	70	13	38
LER-TPA 80KF	LER-TPA 80KF-FI	80	32	100	cu bile (C)	102	70	13	38
LER-TPA 102G	LER-TPA 102G-FI	100	32	110	alunecare	125	70	13	36
LER-TPA 102KF	LER-TPA 102KF-FI	100	32	110	cu bile (C)	125	70	13	36
LER-TPA 127G	LER-TPA 127G-FI	125	32	125	alunecare	150	70	13	38
LER-TPA 127KF	LER-TPA 127KF-FI	125	32	125	cu bile (C)	150	70	13	38
LER-TPA 160G	LER-TPA 160G-FI	160	40	200	alunecare	195	88	13	54
LER-TPA 160R	LER-TPA 160R-FI	160	40	200	rulment cu role	195	88	13	54
LER-TPA 200G	LER-TPA 200G-FI	200	40	250	alunecare	235	88	13	54
LER-TPA 200R	LER-TPA 200R-FI	200	40	250	rulment cu role	235	88	13	54

Pentru versiunile din oțel inoxidabil, consultați pagina 400

Versiuni / accesorii



	versiune cu lagăr de alunecare	versiune conductivă electric, culoare gri, nu lasă urme	capac protecție de dimensiuni mari cu etanșare suplimentară pentru rulmenții cu bile	cu protecție picior din oțel	opritor de picior
Descrierea tehnică la pagina		50	85	116	114
Adaos cod articol		-ELS	-KFD	-FS	FF 100-1 / FF 125-1
Se poate livra pentru		toate versiunile de lagăre de alunecare și rulmenți cu bile*	toate versiunile cu rulmenți cu bile	Ø roată 100–200 mm la cerere	Ø roată 100+125 mm

* Capacitate portantă roată versiune conductivă electric redusă cu 35 %

Seria VPP, Ø roată 80–180 mm

Roți cu bandaj din cauciuc masiv standard, cu jantă din material sintetic

50–170 kg

Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei 80 Shore A

Rulare lină și protecția pardoselii foarte bun

Rezistența la rulare satisfăcător

Rezistență la uzură suficient

Bandaj de rulare:

- cauciuc masiv standard, duritate 80 Shore A
- confort de rulare foarte bun
- protecție bună a pardoselii, rulare silențioasă
- culoare neagră

Jantă:

- polipropilenă de calitate superioară, rezistentă la impact
- culoare neagră

Alte caracteristici:

- rezistență chimică mare la multe medii agresive, cu excepția uleiurilor
- temperatură de funcționare: între -20 °C și +60 °C, capacitate portantă redusă peste +30 °C

Detalii suplimentare:

- seria roată: pagina 61
- bandaj de rulare: pagina 52
- tipuri de rulment: pagina 84–85
- rezistență chimică: pagina 51



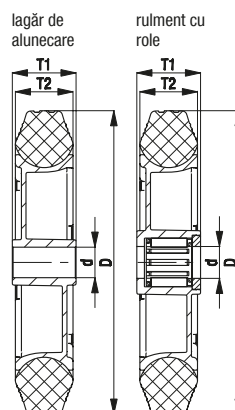
Roți	Ø roată (D) [mm]	Lățime roată (T2) [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Ø orificiu ax (d) [mm]	Lungime butuc (T1) [mm]
VPP 80/12G	80	25	50	alunecare	12	35
VPP 80/12R	80	25	50	rulment cu role	12	35
VPP 100/12G	100	30	70	alunecare	12	45
VPP 100/15G	100	30	70	alunecare	15	45
VPP 100/12R	100	30	70	rulment cu role	12	45
VPP 100/15R	100	30	70	rulment cu role	15	45
VPP 125/12G	125	37,5	100	alunecare	12	45
VPP 125/15G	125	37,5	100	alunecare	15	45
VPP 125/12R	125	37,5	100	rulment cu role	12	45
VPP 125/15R	125	37,5	100	rulment cu role	15	45
VPP 140/15G	140	37,5	115	alunecare	15	45
VPP 140/15R	140	37,5	115	rulment cu role	15	45
VPP 150/20G	150	40	135	alunecare	20	60
VPP 150/20R	150	40	135	rulment cu role	20	60
VPP 160/20-45G	160	40	135	alunecare	20	45
VPP 160/20G	160	40	135	alunecare	20	60
VPP 160/20-45R	160	40	135	rulment cu role	20	45
VPP 160/20R	160	40	135	rulment cu role	20	60
VPP 180/20G	180	50	170	alunecare	20	60
VPP 180/20R	180	50	170	rulment cu role	20	60

Pentru alte diametre ale roții, consultați pagina următoare

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu rulment cu role din oțel inoxidabil în butucul roții	capac STARLOCK® din oțel inoxidabil
Descrierea tehnică la pagina	52	84	117
Adaos cod articol	-SG	-XR	ST-KA 12, 15, 20
Se poate livra pentru	toate	la cerere	toate Ø orificiu ax



Seria VPP, Ø roată 200–400 mm

Roți cu bandaj din cauciuc masiv standard, cu jantă din material sintetic

200–350 kg

Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei
 80 Shore A

Rulare lină și protecția pardoselii
 foarte bun

Rezistența la rulare
 satisfăcător

Rezistență la uzură
 suficient



3

Bandaj de rulare:

- cauciuc masiv standard, duritate 80 Shore A
- confort de rulare foarte bun
- protecție bună a pardoselii, rulare silențioasă
- culoare neagră

Jantă:

- polipropilenă de calitate superioară, rezistentă la impact
- culoare neagră

Alte caracteristici:

- rezistență chimică mare la multe medii agresive, cu excepția uleiurilor
- temperatură de funcționare: între -20 °C și +60 °C, capacitate portantă redusă peste +30 °C

Detalii suplimentare:

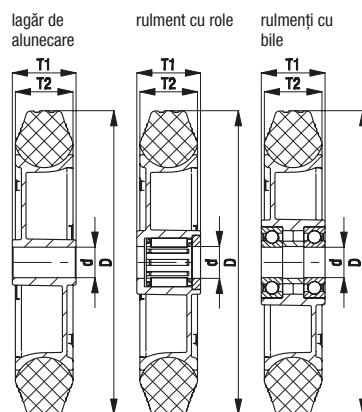
- seria roată: pagina 61
- bandaj de rulare: pagina 52
- tipuri de rulment: pagina 84–85
- rezistență chimică: pagina 51

Roți	Ø roată (D) [mm]	Lățime roată (T2) [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Ø orificiu ax (d) [mm]	Lungime butuc (T1) [mm]
VPP 200/20G	200	50	205	alunecare	20	60
VPP 200/25G	200	50	205	alunecare	25	60
VPP 200/20R	200	50	205	rulment cu role	20	60
VPP 200/20K	200	50	205	cu bile	20	60
VPP 205/20G	200	65	200	alunecare	20	60
VPP 250/20G	250	60	295	alunecare	20	65
VPP 250/20-74G	250	60	295	alunecare	20	74
VPP 250/25G	250	60	295	alunecare	25	65
VPP 250/25-74G	250	60	295	alunecare	25	74
VPP 250/25R	250	60	295	rulment cu role	25	65
VPP 250/20K	250	60	295	cu bile	20	65
VPP 250/25K	250	60	295	cu bile	25	65
VPP 254/25G	250	75	300	alunecare	25	65
VPP 256/20G	250	85	250	alunecare	20	75
VPP 256/20R	250	85	250	rulment cu role	20	75
VPP 300/25G	300	60	250	alunecare	25	60
VPP 355/25R	350	75	300	rulment cu role	25	75
VPP 400/25G	400	100	350	alunecare	25	75
VPP 400/25R	400	100	350	rulment cu role	25	75

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu rulment cu role din oțel inoxidabil în butucul roții	capac STARLOCK® din oțel inoxidabil
Descrierea tehnică la pagina	52	84	117
Adaos cod articol	-SG	-XR	ST-KA 20, 25
Se poate livra pentru	Ø roată 200x50+250x60 mm	la cerere	toate Ø orificiu ax



Seria LE-VPP, B-VPP

**Role din tablă de oțel
cu placă de prindere,
roată cu bandaj din cauciuc masiv standard**

50–205 kg

Support: seria LE/B

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

Support pivotant:

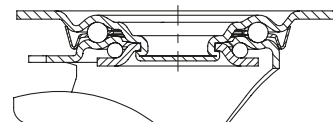
- doi rulmenți cu bile în coroana rotativă
- etanșare coroană rotativă
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate mare datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

Roată: seria VPP

- bandaj rulare: cauciuc masiv standard, duritate 80 Shore A, culoare neagră
- jantă: polipropilenă de calitate superioară, rezistentă la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 90
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 189
- tipuri de rulment: pagina 84–85



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]
LE-VPP 80G	B-VPP 80G	LE-VPP 80G-FI	80	25	50	alunecare	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-VPP 80R	B-VPP 80R	LE-VPP 80R-FI	80	25	50	rulment cu role	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-VPP 100G	B-VPP 100G	LE-VPP 100G-FI	100	30	70	alunecare	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LE-VPP 100R	B-VPP 100R	LE-VPP 100R-FI	100	30	70	rulment cu role	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LE-VPP 125G	B-VPP 125G	LE-VPP 125G-FI	125	37,5	100	alunecare	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-VPP 125R	B-VPP 125R	LE-VPP 125R-FI	125	37,5	100	rulment cu role	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-VPP 150G	B-VPP 150G	LE-VPP 150G-FI	150	40	135	alunecare	190	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-VPP 150R	B-VPP 150R	LE-VPP 150R-FI	150	40	135	rulment cu role	190	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-VPP 160G	B-VPP 160G	LE-VPP 160G-FI	160	40	135	alunecare	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-VPP 160R	B-VPP 160R	LE-VPP 160R-FI	160	40	135	rulment cu role	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-VPP 180G	B-VPP 180G	LE-VPP 180G-FI	180	50	170	alunecare	215	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LE-VPP 180R	B-VPP 180R	LE-VPP 180R-FI	180	50	170	rulment cu role	215	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LE-VPP 200G	B-VPP 200G	LE-VPP 200G-FI	200	50	205	alunecare	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-VPP 200R	B-VPP 200R	LE-VPP 200R-FI	200	50	205	rulment cu role	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54

Pentru versiunile din oțel inoxidabil, consultați pagina 401

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	cu sistem de frânare „stop-top”	blocator direcție (separat) 1 x 360°	blocator direcție (separat) 1 x 360°	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	116	112	115	115	116
Adaos cod articol	-SG	-FA	-ST	RI-03.01	RI-03.03	-FS
Se poate livra pentru	toate	toate	Ø roată 150–200 mm	Ø roată 100–125 mm*	Ø roată 150–200 mm*	la cerere

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

Seria LER-VPP

**Role din tablă de oțel
cu orificiu pentru șurub,
roată cu bandaj din cauciuc masiv standard**

50–205 kg

Support: seria LER

- tablă de oțel, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6
- doi rulmenți cu bile în coroana rotativă
- bolț central puternic
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate mare datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

Roată: seria VPP

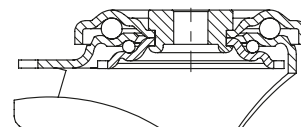
- bandaj rulare: cauciuc masiv standard, duritate 80 Shore A, culoare neagră
- jantă: polipropilenă de calitate superioară, rezistentă la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 91
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 189
- tipuri de rulment: pagina 84–85



3



Role cu suport pivotant	Role cu suport pivotant cu frână „stop-fix”	Ø roată [mm]	Lățime roată [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Înălțime totală [mm]	Ø placă [mm]	Ø orificiu pentru șurub [mm]	Excentricitate rola cu suport pivotant [mm]
LER-VPP 80G	LER-VPP 80G-FI	80	25	50	alunecare	102	70	13	38
LER-VPP 80R	LER-VPP 80R-FI	80	25	50	rulment cu role	102	70	13	38
LER-VPP 100G	LER-VPP 100G-FI	100	30	70	alunecare	125	70	13	36
LER-VPP 100R	LER-VPP 100R-FI	100	30	70	rulment cu role	125	70	13	36
LER-VPP 125G	LER-VPP 125G-FI	125	37,5	100	alunecare	150	70	13	38
LER-VPP 125R	LER-VPP 125R-FI	125	37,5	100	rulment cu role	150	70	13	38
LER-VPP 150G	LER-VPP 150G-FI	150	40	135	alunecare	190	88	13	54
LER-VPP 150R	LER-VPP 150R-FI	150	40	135	rulment cu role	190	88	13	54
LER-VPP 160G	LER-VPP 160G-FI	160	40	135	alunecare	195	88	13	54
LER-VPP 160R	LER-VPP 160R-FI	160	40	135	rulment cu role	195	88	13	54
LER-VPP 180G	LER-VPP 180G-FI	180	50	170	alunecare	215	88	13	50
LER-VPP 180R	LER-VPP 180R-FI	180	50	170	rulment cu role	215	88	13	50
LER-VPP 200G	LER-VPP 200G-FI	200	50	205	alunecare	235	88	13	54
LER-VPP 200R	LER-VPP 200R-FI	200	50	205	rulment cu role	235	88	13	54

Pentru versiunile din oțel inoxidabil, consultați pagina 402

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	cu protecție picior din oțel	opritor de picior
Descrierea tehnică la pagina	52	116	116	114
Adaos cod articol	-SG	-FA	-FS	FF 100-1 / FF 125-1
Se poate livra pentru	toate	la cerere	la cerere	Ø roată 100+125 mm

Seria LEZ-VPP

**Role din tablă de oțel
cu tijă,
roată cu bandaj din cauciuc masiv standard**

50–205 kg

Support: seria LEZ

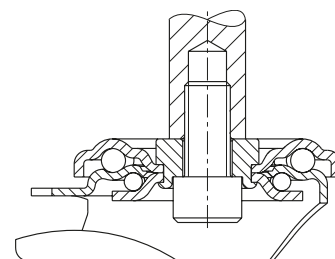
- tablă de oțel, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6
- doi rulmenți cu bile în coroana rotativă
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate mare datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle
- tijă din oțel și bolț central înșurubate și fixate

Roată: seria VPP

- bandaj rulare: cauciuc masiv standard, duritate 80 Shore A, culoare neagră
- jantă: polipropilenă de calitate superioară, rezistentă la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 91
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 189
- tipuri de rulment: pagina 84–85



3

Role cu suport pivotant	Role cu suport pivotant cu frână „stop-fix”	Ø roată [mm]	Lățime roată [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Înălțime totală [mm]	Ø tijă [mm]	Lungime tijă [mm]	Excentricitate rolă cu suport pivotant [mm]
LEZ-VPP 80G	LEZ-VPP 80G-FI	80	25	50	alunecare	102	20	50	38
LEZ-VPP 100G	LEZ-VPP 100G-FI	100	30	70	alunecare	125	20	50	36
LEZ-VPP 125G	LEZ-VPP 125G-FI	125	37,5	100	alunecare	150	20	50	38
LEZ-VPP 150G-22	LEZ-VPP 150G-22-FI	150	40	135	alunecare	190	22	60	54
LEZ-VPP 150G-27	LEZ-VPP 150G-27-FI	150	40	135	alunecare	190	27	60	54
LEZ-VPP 160G-22	LEZ-VPP 160G-22-FI	160	40	135	alunecare	195	22	60	54
LEZ-VPP 160G-27	LEZ-VPP 160G-27-FI	160	40	135	alunecare	195	27	60	54
LEZ-VPP 200G-22	LEZ-VPP 200G-22-FI	200	50	205	alunecare	235	22	60	54
LEZ-VPP 200G-27	LEZ-VPP 200G-27-FI	200	50	205	alunecare	235	27	60	54

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	116	116
Adaos cod articol	-SG	-FA	-FS
Se poate livra pentru	toate	la cerere	la cerere

Seria L-VPP, B-VPP, BH-VPP

Role din tablă de oțel, versiune pentru sarcini medii,
cu placă de prindere,
roată cu bandaj din cauciuc masiv standard



50–295 kg

Support: seria L/B/BH

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

Support pivotant:

- doi rulmenți cu bile în coroana rotativă
- bolț central puternic (de la Ø roată 150 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

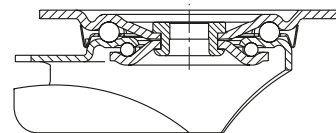
Roată: seria VPP

- bandaj rulare: cauciuc masiv standard, duritate 80 Shore A, culoare neagră
- jantă: polipropilenă de calitate superioară, rezistentă la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 91
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 189
- tipuri de rulment: pagina 84–85

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]
L-VPP 80G	B-VPP 80G	L-VPP 80G-FI	80	25	50	alunecare	102	100 x 85	80 x 60	9	38
L-VPP 80R	B-VPP 80R	L-VPP 80R-FI	80	25	50	rulment cu role	102	100 x 85	80 x 60	9	38
L-VPP 100G	B-VPP 100G	L-VPP 100G-FI	100	30	70	alunecare	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-VPP 100R	B-VPP 100R	L-VPP 100R-FI	100	30	70	rulment cu role	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-VPP 125G	B-VPP 125G	L-VPP 125G-FI	125	37,5	100	alunecare	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-VPP 125R	B-VPP 125R	L-VPP 125R-FI	125	37,5	100	rulment cu role	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-VPP 140G	B-VPP 140G	L-VPP 140G-FI	140	37,5	115	alunecare	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
L-VPP 140R	B-VPP 140R	L-VPP 140R-FI	140	37,5	115	rulment cu role	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
L-VPP 160G	B-VPP 160G	L-VPP 160G-FI	160	40	135	alunecare	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-VPP 160R	B-VPP 160R	L-VPP 160R-FI	160	40	135	rulment cu role	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-VPP 180G	B-VPP 180G	L-VPP 180G-FI	180	50	170	alunecare	215	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-VPP 180R	B-VPP 180R	L-VPP 180R-FI	180	50	170	rulment cu role	215	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-VPP 200G	B-VPP 200G	L-VPP 200G-FI	200	50	205	alunecare	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-VPP 200R	B-VPP 200R	L-VPP 200R-FI	200	50	205	rulment cu role	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-VPP 250G-3	BH-VPP 250G	*	250	60	295	alunecare	295	140 x 110	105 x 75–80	11	77
L-VPP 250R-3	BH-VPP 250R	*	250	60	295	rulment cu role	295	140 x 110	105 x 75–80	11	77

* Versiune frână „stop-top”, consultați versiuni / accesorii

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	cu sistem de frânare „stop-top”	blocator direcție (separat) 1 x 360°	blocator direcție (separat) 1 x 360°	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	116	112	115	115	116
Adaos cod articol	-SG	-FA	-ST	RI-03.01	RI-05.03	-FS
Se poate livra pentru	toate	Ø roată 80–200 mm	toate	Ø roată 100–125 mm**	Ø roată 160–200 mm**	la cerere

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

Seria VE

Roți cu bandaj din cauciuc masiv standard, cu jantă din tablă de oțel

50–205 kg

Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei 80 Shore A



Rulare lină și protecția pardoselii foarte bun



Rezistența la rulare satisfăcător



Rezistență la uzură suficient



Bandaj de rulare:

- cauciuc masiv standard, duritate 80 Shore A
- confort de rulare foarte bun
- protecție bună a pardoselii, rulare silențioasă
- culoare neagră

Jantă:

- tablă de oțel
- galvanizat, pasivizat în albastru, fără Cr6

Alte caracteristici:

- rezistență chimică la multe medii agresive, cu excepția uleiurilor
- temperatură de funcționare: între -25 °C și +80 °C, capacitate portantă redusă peste +60 °C

Detalii suplimentare:

- seria roată: pagina 61
- bandaj de rulare: pagina 52
- tipuri de rulment: pagina 84–85
- rezistență chimică: pagina 51



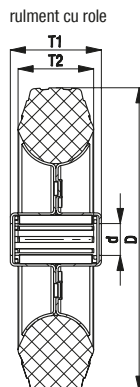
Roți	Ø roată (D) [mm]	Lățime roată (T2) [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Ø orificiu ax (d) [mm]	Lungime butuc (T1) [mm]
VE 80/12R	80	25	50	rulment cu role	12	35
VE 100/12R	100	30	70	rulment cu role	12	45
VE 125/12R	125	37,5	100	rulment cu role	12	45
VE 150/20R	150	40	135	rulment cu role	20	60
VE 160/20R	160	40	135	rulment cu role	20	60
VE 180/20R	180	50	170	rulment cu role	20	60
VE 200/20R	200	50	205	rulment cu role	20	60

Pentru alte dimensiuni, consultați seria de roți V de la pagina 199, 200

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru
Descrierea tehnică la pagina	52	50
Adaos cod articol	-SG	-EL
Se poate livra pentru	toate	toate



Seria LE-VE, B-VE

**Role din tablă de oțel
cu placă de prindere,
roată cu bandaj din cauciuc masiv standard**



50–205 kg

Suport: seria LE/B

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

Suport pivotant:

- doi rulmenți cu bile în coroană rotativă
- etanșare coroană rotativă
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate lungă datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

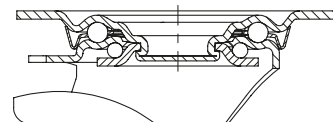
Roată: seria VE

- bandaj rulare: cauciuc masiv standard, duritate 80 Shore A, culoare neagră
- jantă: tablă de oțel, galvanizat, pasivizat în albastru, fără Cr6

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 90
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 195
- tipuri de rulment: pagina 84–85

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]
LE-VE 80R	B-VE 80R	LE-VE 80R-FI	80	25	50	rulment cu role	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-VE 100R	B-VE 100R	LE-VE 100R-FI	100	30	70	rulment cu role	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LE-VE 125R	B-VE 125R	LE-VE 125R-FI	125	37,5	100	rulment cu role	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-VE 150R	B-VE 150R	LE-VE 150R-FI	150	40	135	rulment cu role	190	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-VE 160R	B-VE 160R	LE-VE 160R-FI	160	40	135	rulment cu role	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-VE 180R	B-VE 180R	LE-VE 180R-FI	180	50	170	rulment cu role	215	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-VE 200R	B-VE 200R	LE-VE 200R-FI	200	50	205	rulment cu role	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54

Versiuni / accesorii



	cu anvelopa gri care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	cu sistem de frânare „stop-top”	cu sistem de frânare cu opritor central „central-stop”	blocator direcție (separat) 1 x 360°	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	50	116	112	113	115	116
Adaos cod articol	-SG	-EL	-FA	-ST	-CS11	RI-03.01 / RI-03.03	-FS
Se poate livra pentru	toate	toate	toate	Ø roată 150–200 mm	Ø roată 160+200 mm	RI-03.01: Ø 100–125 RI-03.03: Ø 150–200 *	de la Ø roată 100 mm, la cerere

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

Seria LER-VE

**Role din tablă de oțel
cu orificiu pentru șurub,
roată cu bandaj din cauciuc masiv standard**



50–205 kg

Support: seria LER

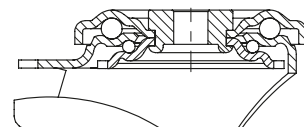
- tablă de oțel, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6
- doi rulmenți cu bile în coroană rotativă
- bolț central puternic
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate lungă datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

Roată: seria VE

- bandaj rulare: cauciuc masiv standard, duritate 80 Shore A, culoare neagră
- jantă: tablă de oțel, galvanizat, pasivizat în albastru, fără Cr6

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 91
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 195
- tipuri de rulment: pagina 84–85



Role cu suport pivotant	Role cu suport pivotant cu frână „stop-fix”	Ø roată [mm]	Lățime roată [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Înălțime totală [mm]	Ø placă [mm]	Ø orificiu pentru șurub [mm]	Excentricitate rolă cu suport pivotant [mm]
LER-VE 80R	LER-VE 80R-FI	80	25	50	rulment cu role	102	70	13	38
LER-VE 100R	LER-VE 100R-FI	100	30	70	rulment cu role	125	70	13	36
LER-VE 125R	LER-VE 125R-FI	125	37,5	100	rulment cu role	150	70	13	38
LER-VE 150R	LER-VE 150R-FI	150	40	135	rulment cu role	190	88	13	54
LER-VE 160R	LER-VE 160R-FI	160	40	135	rulment cu role	195	88	13	54
LER-VE 180R	LER-VE 180R-FI	180	50	170	rulment cu role	215	88	13	54
LER-VE 200R	LER-VE 200R-FI	200	50	205	rulment cu role	235	88	13	54

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	cu protecție picior din oțel	opritor de picior
Descrierea tehnică la pagina	52	50	116	116	114
Adaos cod articol	-SG	-EL	-FA	-FS	FF 100-1 / FF 125-1
Se poate livra pentru	toate	toate	toate	la cerere	Ø roată 100+125 mm

Seria LEZ-VE

**Role din tablă de oțel
cu tijă,
roată cu bandaj din cauciuc masiv standard**

50–205 kg

Suport: seria LEZ

- tablă de oțel, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6
- doi rulmenți cu bile în coroană rotativă
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate lungă datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle
- tijă din oțel și bolț central înșurubate și fixate

Roată: seria VE

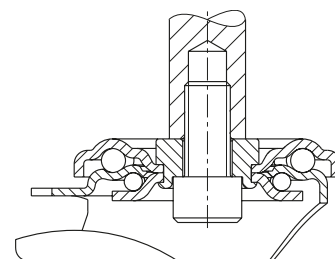
- bandaj rulare: cauciuc masiv standard, duritate 80 Shore A, culoare neagră
- jantă: tablă de oțel, galvanizat, pasivizat în albastru, fără Cr6

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 91
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 195
- tipuri de rulment: pagina 84–85



3



Role cu suport pivotant	Role cu suport pivotant cu frână „stop-fix”	Ø roată [mm]	Lățime roată [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Înălțime totală [mm]	Ø tijă [mm]	Lungime tijă [mm]	Excentricitate rolă cu suport pivotant [mm]
LEZ-VE 80R	LEZ-VE 80R-FI	80	25	50	rulment cu role	102	20	50	38
LEZ-VE 100R	LEZ-VE 100R-FI	100	30	70	rulment cu role	125	20	50	36
LEZ-VE 125R	LEZ-VE 125R-FI	125	37,5	100	rulment cu role	150	20	50	38
LEZ-VE 150R-22	LEZ-VE 150R-22-FI	150	40	135	rulment cu role	190	22	60	54
LEZ-VE 150R-27	LEZ-VE 150R-27-FI	150	40	135	rulment cu role	190	27	60	54
LEZ-VE 160R-22	LEZ-VE 160R-22-FI	160	40	135	rulment cu role	195	22	60	54
LEZ-VE 160R-27	LEZ-VE 160R-27-FI	160	40	135	rulment cu role	195	27	60	54
LEZ-VE 180R-22	LEZ-VE 180R-22-FI	180	50	170	rulment cu role	215	22	60	54
LEZ-VE 180R-27	LEZ-VE 180R-27-FI	180	50	170	rulment cu role	215	27	60	54
LEZ-VE 200R-22	LEZ-VE 200R-22-FI	200	50	205	rulment cu role	235	22	60	54
LEZ-VE 200R-27	LEZ-VE 200R-27-FI	200	50	205	rulment cu role	235	27	60	54

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu protecție picior din oțel	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată
Descrierea tehnică la pagina	52	50	116	116
Adaos cod articol	-SG	-EL	-FS	-FA
Se poate livra pentru	toate	toate	la cerere	la cerere

Seria V, Ø roată 80–200 mm

Roți cu bandaj din cauciuc masiv standard, cu jantă din tablă de oțel, versiune ranforsată

50–300 kg

Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei
 80 Shore A

Rulare lină și protecția pardoselii
 foarte bun

Rezistența la rulare
 satisfăcător

Rezistență la uzură
 suficient

Bandaj de rulare:

- cauciuc masiv standard, duritate 80 Shore A
- confort de rulare foarte bun
- protecție bună a pardoselii, rulare silențioasă
- culoare neagră

Jantă:

- tablă de oțel
- structură puternică a jantei cu butuc al țevii din oțel, înșurubat sau presat
- galvanizat, pasivizat în albastru, fără Cr6

Alte caracteristici:

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

Detalii suplimentare:

- seria roată: pagina 62
- bandaj de rulare: pagina 52
- tipuri de rulment: pagina 84–85
- rezistență chimică: pagina 51

Roți	Ø roată (D) [mm]	Lățime roată (T2) [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Ø orificiu ax (d) [mm]	Lungime butuc (T1) [mm]
V 80/12R	80	25	50	rulment cu role	12	35
V 100/15R	100	30	70	rulment cu role	15	45
V 125/15R	125	37,5	100	rulment cu role	15	45
V 140/15R	140	37,5	115	rulment cu role	15	45
V 162/20G	160	40	135	alunecare	20	60
V 162/20R	160	40	135	rulment cu role	20	60
V 182/20G	180	50	170	alunecare	20	60
V 182/20R	180	50	170	rulment cu role	20	60
V 184/20-50K *	180	80	300	cu bile	20	50
V 202/20G	200	50	205	alunecare	20	60
V 202/20R	200	50	205	rulment cu role	20	60
V 202/25R	200	50	205	rulment cu role	25	60
V 200/20K *	200	50	205	cu bile	20	60
V 205/20R	200	65	225	rulment cu role	20	60

* Versiune înșurubată

Pentru alte diametre ale roții, consultați pagina următoare



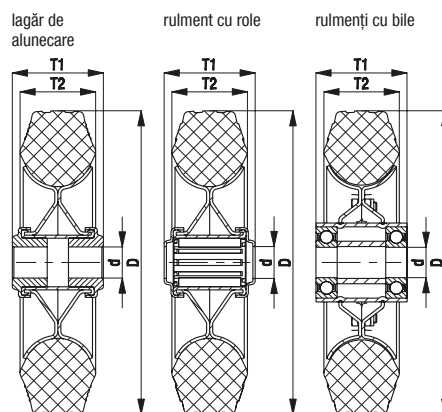
3

Versiuni / accesorii



imagine V 184/20-50K	cu bandaj gri care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru
Descrierea tehnică la pagina	52	50
Adaos cod articol	-SG	-EL
Se poate livra pentru	Ø roată 80–180x50, 200x50 mm**	Ø roată 80–180x50, 200x50 mm**

** Numai pentru rulmenți cu role și cu bile



Seria V, Ø roată 250–400 mm

Roți cu bandaj din cauciuc masiv standard, cu jantă din tablă de oțel, versiune ranforsată

295–800 kg

Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei 80 Shore A

Rulare lină și protecția pardoselii foarte bun

Rezistența la rulare satisfăcător

Rezistență la uzură suficient



3

Bandaj de rulare:

- cauciuc masiv standard, duritate 80 Shore A
- confort de rulare foarte bun
- protecție bună a pardoselii, rulare silențioasă
- culoare neagră

Jantă:

- tablă de oțel
- structură puternică a jantei cu butuc al țevii din oțel, înșurubat sau presat
- galvanizat, pasivizat în albastru, fără Cr6

Alte caracteristici:

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

Detalii suplimentare:

- seria roată: pagina 62
- bandaj de rulare: pagina 52
- tipuri de rulment: pagina 84–85
- rezistență chimică: pagina 51

Roți	Ø roată (D) [mm]	Lățime roată (T2) [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Ø orificiu ax (d) [mm]	Lungime butuc (T1) [mm]
V 252/20G *	250	60	295	alunecare	20	65
V 252/25G *	250	60	295	alunecare	25	65
V 252/25R *	250	60	295	rulment cu role	25	65
V 250/25K	250	60	295	cu bile	25	65
V 254/25-65R	250	75	320	rulment cu role	25	65
V 256/20-75K	250	85	350	cu bile	20	75
V 256/25-75K	250	85	350	cu bile	25	75
V 265/25-75G	265	64	800 **	alunecare	25	75
V 282/25R *	280	70	385	rulment cu role	25	75
V 302/30-55G	300	60	700 **	alunecare	30	55
V 302/25-50R	300	60	300	rulment cu role	25	50
V 302/25-75R	300	60	300	rulment cu role	25	75
V 350/25-80R	350	70	300	rulment cu role	25	80
V 350/25-75K	350	70	300	cu bile	25	75
V 400/25-90G	400	75	300	alunecare	25	90
V 400/25-75R	400	75	300	rulment cu role	25	75
V 400/25-90R	400	75	300	rulment cu role	25	90
V 400/30-90R	400	75	300	rulment cu role	30	90
V 402/25-90R	400	80	475	rulment cu role	25	90
V 402/30-90K	400	80	475	cu bile	30	90

* Versiune presată centric

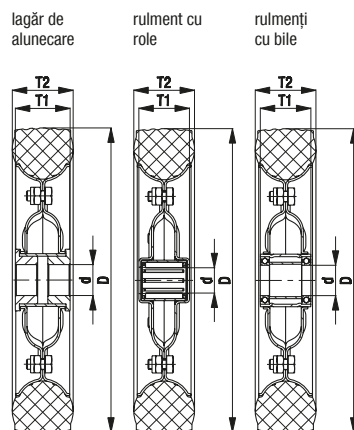
** Sarcină susținută

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru
Descrierea tehnică la pagina	52	50
Adaos cod articol	-SG	-EL
Se poate livra pentru	Ø roată 250x60 mm***	Ø roată 250x60 mm***

*** Numai pentru rulmenți cu role și cu bile



Seria L-V, B-V, BH-V

Role din tablă de oțel, versiune pentru sarcini medii,
cu placă de prindere,
roată cu bandaj din cauciuc masiv standard



50–385 kg

Support: seria L/B/BH

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

Support pivotant:

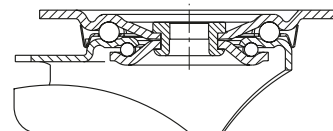
- doi rulmenți cu bile în coroană rotativă
- bolț central puternic (de la Ø roată 150 mm)
- etanșare coroană rotativă (excepție: dimensiunea plăcii 175x175 mm)
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate lungă datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

Roată: seria V

- bandaj rulare: cauciuc masiv standard, duritate 80 Shore A, culoare neagră
- jantă: tablă de oțel, structură puternică a jantei cu butuc al țevii din oțel, înșurubat sau presat, galvanizat, pasivizat în albastru, fără Cr6

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 91
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 199
- tipuri de rulment: pagina 84–85



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]
L-V 80R	B-V 80R	L-V 80R-FI	80	25	50	rulment cu role	102	100 x 85	80 x 60	9	38
L-V 100R	B-V 100R	L-V 100R-FI	100	30	70	rulment cu role	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-V 125R	B-V 125R	L-V 125R-FI	125	37,5	100	rulment cu role	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-V 140R	B-V 140R	L-V 140R-FI	140	37,5	115	rulment cu role	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
L-V 162R	B-V 162R	L-V 162R-FI	160	40	135	rulment cu role	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-V 182R	B-V 182R	L-V 182R-FI	180	50	170	rulment cu role	215	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-V 202R	B-V 202R	L-V 202R-FI	200	50	205	rulment cu role	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-V 200K	B-V 200K	L-V 200K-FI	200	50	205	cu bile	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-V 205R	B-V 205R	*	200	65	225	rulment cu role	240	140 x 110	105 x 75–80	11	70
L-V 252R-3	BH-V 252R	*	250	60	295	rulment cu role	295	140 x 110	105 x 75–80	11	77
L-V 252R		*	250	60	295	rulment cu role	295	175 x 175	140 x 140	15	70
	B-V 252R		250	60	295	rulment cu role	295	220 x 130	190 x 75	15	–
L-V 256K		*	250	85	350	cu bile	295	175 x 175	140 x 140	15	70
	B-V 256K		250	85	350	cu bile	295	220 x 130	190 x 75	15	–
L-V 282R		*	280	70	385	rulment cu role	318	175 x 175	140 x 140	15	78
	B-V 282R		280	70	385	rulment cu role	318	220 x 130	190 x 75	15	–

* Versiune frână „stop-top”, consultați versiuni / accesorii

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	cu sistem de frânare „stop-top”	blocator direcție (separat) 1 x 360°	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	50	116	112	115	116
Adaos cod articol	-SG	-EL	-FA	-ST	RI-03.01 / RI-05.03	-FS
Se poate livra pentru	Ø roată 80–200x50, 250x60 mm	Ø roată 80–200x50, 250x60 mm	Ø roată 80–250x60 mm	toate	RI-03.01: Ø 100–125 RI-05.03: Ø 160–200x50 **	Ø roată 100–250 mm la cerere

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

Seria VWPP

Roți cu bandaj din cauciuc moale „Blickle Soft”,
cu jantă din material sintetic

50–200 kg

Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei
 50 Shore A

Rulare lină și protecția pardoselii
 excelent

Rezistența la rulare
 bun

Rezistență la uzură
 satisfăcător

3



Bandaj de rulare:

- cauciuc moale „Blickle Soft”, foarte elastic, profil rotund, duritate 50 Shore A
- confort de rulare maxim
- excelent pentru protecția podelei, funcționare deosebit de silențioasă
- culoare neagră

Jantă:

- polipropilenă de calitate superioară, rezistentă la impact
- culoare neagră

Alte caracteristici:

- rezistență chimică mare la multe medii agresive, cu excepția uleiurilor
- temperatură de funcționare: între -20 °C și +60 °C, capacitate portantă redusă peste +30 °C
- Ø roată 260 mm cu miez cauciuc dur suplimentar
- alternative cu protecție la înțepare pentru anvelope pneumatice

Detalii suplimentare:

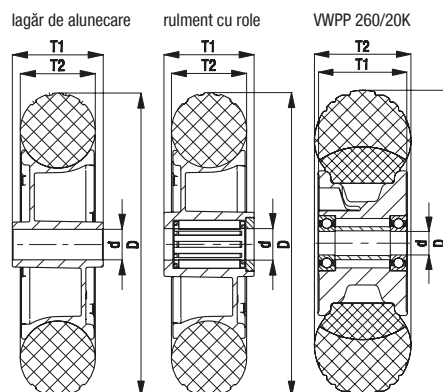
- seria roată: pagina 62
- bandaj de rulare: pagina 52
- tipuri de rulment: pagina 84–85
- rezistență chimică: pagina 51

Roți	Ø roată (D) [mm]	Lățime roată (T2) [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Ø orificiu ax (d) [mm]	Lungime butuc (T1) [mm]
VWPP 125/12G	125	37,5	50	alunecare	12	45
VWPP 125/12R	125	37,5	50	rulment cu role	12	45
VWPP 160/20G	160	40	70	alunecare	20	60
VWPP 160/20R	160	40	70	rulment cu role	20	60
VWPP 200/20G	200	50	100	alunecare	20	60
VWPP 200/20R	200	50	100	rulment cu role	20	60
VWPP 250/25G	250	60	160	alunecare	25	65
VWPP 250/25R	250	60	160	rulment cu role	25	65
VWPP 260/20G	260	85	200	alunecare	20	75
VWPP 260/20R	260	85	200	rulment cu role	20	75
VWPP 260/20K	260	85	200	cu bile	20	75

Versiuni / accesorii



imagini VWPP 260/20K	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu rulment cu role din oțel inoxidabil în butucul roții
Descrierea tehnică la pagina	52	84
Adaos cod articol	-SG	-XR
Se poate livra pentru	Ø roată 125–200 mm, celelalte la cerere	la cerere



Seria L-VWPP, B-VWPP, BH-VWPP

Role din tablă de oțel, versiune pentru sarcini medii, cu placă de prindere, roată cu bandaj din cauciuc moale „Blickle Soft”



50–200 kg

Support: seria L/B/BH

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

Support pivotant:

- doi rulmenți cu bile în coroana rotativă
- bolt central puternic (de la Ø roată 150 mm)
- etanșare coroană rotativă (excepție: dimensiunea plăcii 175x175 mm)
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate mare datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

Roată: seria VWPP

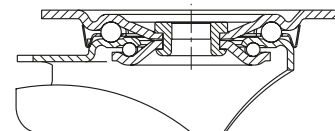
- bandaj rulare: cauciuc moale „Blickle Soft”, duritate 50 Shore A, culoare neagră (Ø roată 260 mm cu miez cauciuc dur suplimentar)
- jantă: polipropilenă de calitate superioară, rezistență la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 91
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 202
- tipuri de rulment: pagina 84–85



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]
L-VWPP 125G	B-VWPP 125G	L-VWPP 125G-FI	125	37,5	50	alunecare	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-VWPP 125R	B-VWPP 125R	L-VWPP 125R-FI	125	37,5	50	rulment cu role	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-VWPP 160G	B-VWPP 160G	L-VWPP 160G-FI	160	40	70	alunecare	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-VWPP 160R	B-VWPP 160R	L-VWPP 160R-FI	160	40	70	rulment cu role	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-VWPP 200G	B-VWPP 200G	L-VWPP 200G-FI	200	50	100	alunecare	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-VWPP 200R	B-VWPP 200R	L-VWPP 200R-FI	200	50	100	rulment cu role	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-VWPP 250G-3	BH-VWPP 250G	*	250	60	160	alunecare	295	140 x 110	105 x 75–80	11	77
L-VWPP 250R-3	BH-VWPP 250R	*	250	60	160	rulment cu role	295	140 x 110	105 x 75–80	11	77
L-VWPP 260G		*	260	85	200	alunecare	308	175 x 175	140 x 140	15	78
	B-VWPP 260G		260	85	200	alunecare	308	220 x 130	190 x 75	15	–
L-VWPP 260R		*	260	85	200	rulment cu role	308	175 x 175	140 x 140	15	78
	B-VWPP 260R		260	85	200	rulment cu role	308	220 x 130	190 x 75	15	–
L-VWPP 260K		*	260	85	200	cu bile	308	175 x 175	140 x 140	15	78
	B-VWPP 260K		260	85	200	cu bile	308	220 x 130	190 x 75	15	–

* Versiune frână „stop-top”, consultați versiuni / accesorii

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	cu sistem de frânare „stop-top”	blocator direcție (separat) 1 x 360°	blocator direcție (separat) 1 x 360°	cu rulment cu role din oțel inoxidabil în butucul roții	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	116	112	115	115	84	116
Adaos cod articol	-SG	-FA	-ST	RI-03.01	RI-05.03	-XR	-FS
Se poate livra pentru	Ø roată 125–200 mm, celelalte la cerere	Ø roată 125–200 mm	toate	Ø roată 125 mm**	Ø roată 160–200 mm**	la cerere	până la Ø roată 250 mm la cerere

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

Seria VW

Roți cu bandaj din cauciuc moale „Blickle Soft”,
cu jantă din tablă de oțel

50–200 kg

Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei
 50 Shore A

Rulare lină și protecția pardoselii
 excelent

Rezistența la rulare
 bun

Rezistență la uzură
 satisfăcător



3

Bandaj de rulare:

- cauciuc moale „Blickle Soft”, foarte elastic, profil rotund, duritate 50 Shore A
- confort de rulare maxim
- excelent pentru protecția podelei, funcționare deosebit de silențioasă
- culoare neagră

Jantă:

- tablă de oțel
- structură puternică a jantei cu butuc al țevii din oțel, înșurubat sau presat
- galvanizat, pasivizat în albastru, fără Cr6

Alte caracteristici:

- rezistență chimică la multe medii agresive, cu excepția uleiurilor
- temperatură de funcționare: între -20 °C și +80 °C, capacitate portantă redusă peste +60 °C
- Ø roată 260 mm cu miez cauciuc dur suplimentar
- alternative cu protecție la înțepare pentru anvelope pneumatice

Detalii suplimentare:

- seria roată: pagina 62
- bandaj de rulare: pagina 52
- tipuri de rulment: pagina 84–85
- rezistență chimică: pagina 51

Roți	Ø roată (D) [mm]	Lățime roată (T2) [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Ø orificiu ax (d) [mm]	Lungime butuc (T1) [mm]
VW 125/15R	125	37,5	50	rulment cu role	15	45
VW 162/20R	160	40	70	rulment cu role	20	60
VW 202/20R	200	50	100	rulment cu role	20	60
VW 252/25R	250	60	160	rulment cu role	25	65
VW 260/20R *	260	85	200	rulment cu role	20	75
VW 260/20K *	260	85	200	cu bile	20	75

* Versiune înșurubată

Versiuni / accesorii



imagine VW 260/20K

cu bandaj gri care nu lasă urme

Descrierea tehnică la pagina

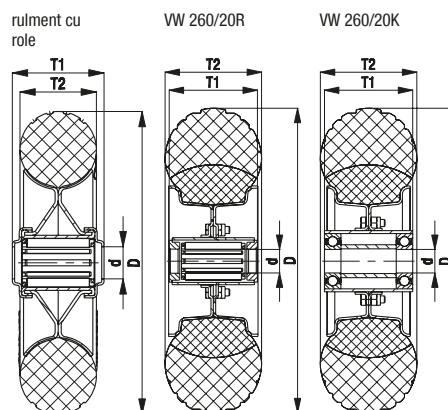
52

Adaos cod articol

-SG

Se poate livra pentru

Ø roată 125–200 mm, celelalte la cerere



Seria L-VW, B-VW, BH-VW

Role din tablă de oțel, versiune pentru sarcini medii, cu placă de prindere, roată cu bandaj din cauciuc moale „Blickle Soft”



50–200 kg

Support: seria L/B/BH

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

Support pivotant:

- doi rulmenți cu bile în coroană rotativă
- bolt central puternic (de la Ø roată 150 mm)
- etanșare coroană rotativă (excepție: dimensiunea plăcii 175x175 mm)
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate lungă datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

Roată: seria VW

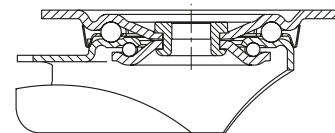
- bandaj rulare: cauciuc moale „Blickle Soft”, duritate 50 Shore A, culoare neagră (Ø roată 260 mm cu miez cauciuc dur suplimentar)
- jantă: tablă de oțel, structură puternică a jantei cu butuc al țevii din oțel, înșurubat sau presat, galvanizat, pasivizat în albastru, fără Cr6

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 91
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 204
- tipuri de rulment: pagina 84–85



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]
L-VW 125R	B-VW 125R	L-VW 125R-FI	125	37,5	50	rulment cu role	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-VW 162R	B-VW 162R	L-VW 162R-FI	160	40	70	rulment cu role	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-VW 202R	B-VW 202R	L-VW 202R-FI	200	50	100	rulment cu role	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-VW 252R-3	BH-VW 252R	*	250	60	160	rulment cu role	295	140 x 110	105 x 75–80	11	77
L-VW 260R		*	260	85	200	rulment cu role	308	175 x 175	140 x 140	15	78
	B-VW 260R		260	85	200	rulment cu role	308	220 x 130	190 x 75	15	–
L-VW 260K		*	260	85	200	cu bile	308	175 x 175	140 x 140	15	78
	B-VW 260K		260	85	200	cu bile	308	220 x 130	190 x 75	15	–

* Versiune frână „stop-top”, consultați versiuni / accesorii

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	cu sistem de frânare „stop-top”	blocator direcție (separat) 1 x 360°	blocator direcție (separat) 1 x 360°	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	116	112	115	115	116
Adaos cod articol	-SG	-FA	-ST	RI-03.01	RI-05.03	-FS
Se poate livra pentru	Ø roată 125–200 mm, celelalte la cerere	Ø roată 125–250 mm	toate	Ø roată 125 mm**	Ø roată 160–200 mm**	pană la Ø roată 250 mm la cerere

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

Seria RD

Roți cu bandaj din cauciuc masiv din două componente,
„Blickle Comfort”
cu jantă din tablă de oțel

100–650 kg

Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei
 65 Shore A

Rulare lină și protecția pardoselii
 foarte bun

Rezistența la rulare
 bun

Rezistență la uzură
 satisfăcător



3



Bandaj de rulare:

- cauciuc masiv din două componente „Blickle Comfort”, duritate 65 Shore A
- miez din cauciuc dur și bandaj de rulare foarte elastic
- protecție bună a pardoselii, rulare silențioasă
- confort la rulare și capacitate portantă suplimentară comparativ cu cauciucul masiv standard
- rezistență la rulare redusă
- culoare neagră

Jantă:

- tablă de oțel
- structură puternică a jantei cu butuc al țevii din oțel, înșurubat sau presat
- galvanizat, pasivizat în albastru, fără Cr6

Alte caracteristici:

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

Detalii suplimentare:

- seria roată: pagina 62
- 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 [kg]	Tip rulment	Ø orificiu ax (d) [mm]	Lungime butuc (T1) [mm]
RD 100/15R	100	30	100	rulment cu role	15	45
RD 125/15R	125	37,5	120	rulment cu role	15	45
RD 140/15R	140	37,5	175	rulment cu role	15	45
RD 162/20R	160	40	225	rulment cu role	20	60
RD 182/20R	180	50	300	rulment cu role	20	60
RD 202/20R	200	50	350	rulment cu role	20	60
RD 200/20K *	200	50	350	cu bile	20	60
RD 252/25R	250	60	450	rulment cu role	25	65
RD 250/25K *	250	60	450	cu bile	25	65
RD 282/25R	280	70	650	rulment cu role	25	75
RD 280/25K *	280	70	650	cu bile	25	75

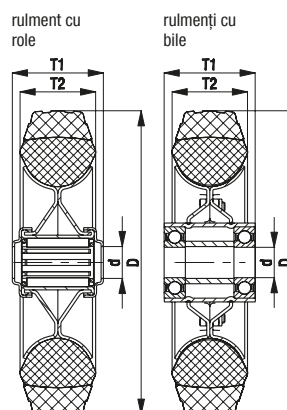
* Versiune înșurubată



cu bandaj gri care nu lasă urme, 56 Shore A

Versiuni / accesorii

Descrierea tehnică la pagina	52
Adaos cod articol	-VLI
Se poate livra pentru	Ø roată 100–250 mm



Seria L-RD, B-RD, BH-RD

Role din tablă de oțel, versiune pentru sarcini medii, cu placă de prindere, roată cu bandaj din cauciuc masiv elastic din două componente „Blickle Comfort”



100–600 kg

Support: seria L/B/BH

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

Support pivotant:

- doi rulmenți cu bile în coroană rotativă
- bolt central puternic (de la Ø roată 150 mm)
- etanșare coroană rotativă (excepție: dimensiunea plăcii 175x175 mm)
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate lungă datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

Roată: seria RD

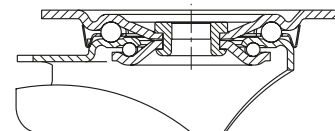
- bandaj rulare: cauciuc masiv din două componente „Blickle Comfort”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: tablă de oțel, structură puternică a jantei cu butuc al țevii din oțel, înșurubat sau presat, galvanizat, pasivizat în albastru, fără Cr6

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 91
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 206
- tipuri de rulment: pagina 84–85



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 orificiu șurub [mm]	Ø orificiu pentru șurub [mm]	Excentricitate rolă cu suport pivotant [mm]
L-RD 100R	B-RD 100R	L-RD 100R-FI	100	30	100	rulment cu role	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-RD 125R	B-RD 125R	L-RD 125R-FI	125	37,5	120	rulment cu role	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-RD 140R	B-RD 140R	L-RD 140R-FI	140	37,5	175	rulment cu role	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
L-RD 162R	B-RD 162R	L-RD 162R-FI	160	40	225	rulment cu role	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-RD 182R	B-RD 182R	L-RD 182R-FI	180	50	300	rulment cu role	215	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-RD 202R	B-RD 202R	L-RD 202R-FI	200	50	350	rulment cu role	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-RD 200K	B-RD 200K	L-RD 200K-FI	200	50	350	cu bile	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-RD 252R-3	BH-RD 252R	*	250	60	450	rulment cu role	295	140 x 110	105 x 75–80	11	77
L-RD 252R		*	250	60	450	rulment cu role	295	175 x 175	140 x 140	15	70
	B-RD 252R		250	60	450	rulment cu role	295	220 x 130	190 x 75	15	–
L-RD 250K		*	250	60	450	cu bile	295	175 x 175	140 x 140	15	70
	B-RD 250K		250	60	450	cu bile	295	220 x 130	190 x 75	15	–
L-RD 282R		*	280	70	600	rulment cu role	318	175 x 175	140 x 140	15	78
	B-RD 282R		280	70	600	rulment cu role	318	220 x 130	190 x 75	15	–
L-RD 280K		*	280	70	600	cu bile	318	175 x 175	140 x 140	15	78
	B-RD 280K		280	70	600	cu bile	318	220 x 130	190 x 75	15	–

* Versiune frână „stop-top”, consultați versiuni / accesorii

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme, 56 Shore A	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	cu sistem de frânare „stop-top”	cu sistem de frânare cu opritor central „central-stop”	blocator direcție (separat) 1 x 360°	blocator direcție (separat) 1 x 360°	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	116	112	113	115	115	116
Adaos cod articol	-VLI	-FA	-ST	-CS11	RI-03.01	RI-05.03	-FS
Se poate livra pentru	Ø roată 100–250 mm	Ø roată 100–250 mm	toate	Ø roată 160+200 mm	Ø roată 100–125 mm**	Ø roată 160–200 mm**	toate până la Ø roată 200 mm, Ø roată 250 mm la cerere

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

Seria LK-RD, BK-RD, BH-RD

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



100–350 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 RD

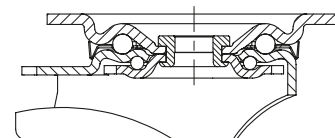
- bandaj rulare: cauciuc masiv din două componente „Blickle Comfort”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: tablă de oțel, structură puternică a jantei cu butuc al țevii din oțel, înșurubat sau presat, galvanizat, pasivizat în albastru, fără Cr6

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 92
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 206
- tipuri de rulment: pagina 84–85



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-RD 100R-1	BK-RD 100R-1	LK-RD 100R-1-FI	100	30	100	rulment cu role	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-RD 100R-3	BK-RD 100R-3	LK-RD 100R-3-FI	100	30	100	rulment cu role	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-RD 125R-1	BK-RD 125R-1	LK-RD 125R-1-FI	125	37,5	120	rulment cu role	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-RD 125R-3	BK-RD 125R-3	LK-RD 125R-3-FI	125	37,5	120	rulment cu role	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-RD 162R	BH-RD 162R	LK-RD 162R-FI	160	40	225	rulment cu role	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-RD 202R	BH-RD 202R	LK-RD 202R-FI	200	50	350	rulment cu role	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62
LK-RD 200K	BH-RD 200K	LK-RD 200K-FI	200	50	350	cu bile	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62

Versiuni / accesorii

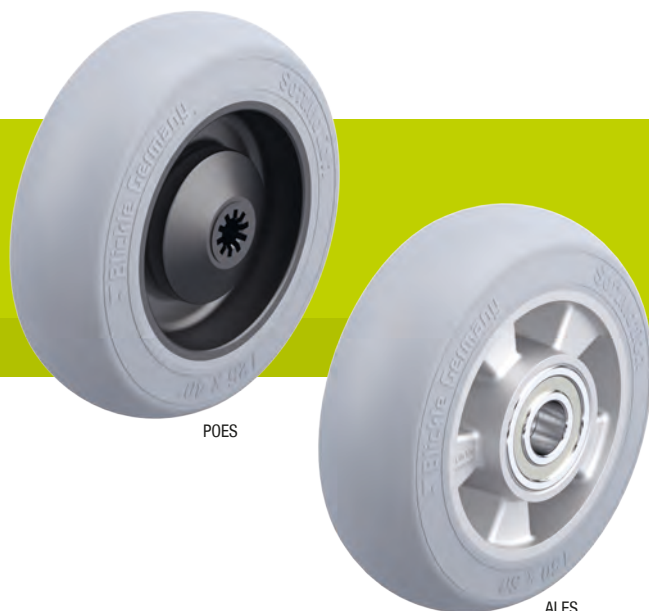


	cu bandaj gri care nu lasă urme, 56 Shore A	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	cu sistem de frânare „stop-top”	cu sistem de frânare cu opritor central „central-stop”	cu blocator de direcție (separat) 1 x 360°	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	116	112	113	115	116
Adaos cod articol	-VLI	-FA	-ST	-CS11	consultați *	-FS
Se poate livra pentru	toate	toate	toate	Ø roată 100–125 mm	pentru Ø roată și dimensiunile plăcii, consultați*	la cerere

* RI-05.01 pentru Ø roată 100–125 mm cu placă de 100x85 mm, RI-03.03 pentru Ø roată 100–125 mm cu placă de 140x110 mm, RI-05.03 pentru Ø roată 160–200 mm (Numai pentru role cu suport pivotant fără frână sau role cu suport pivotant cu frână „stop-top” și „central-stop”, la cerere)

Seria POES, ALES

Roți cu bandaj din cauciuc moale „Blickle SoftMotion”,
cu janta din poliamidă sau aluminiu



110–440 kg

Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei
 55 Shore A

Rulare lină și protecția pardoselii
 excelent

Rezistența la rulare
 foarte bun

Rezistență la uzură
 bun



Bandaj de rulare:

- cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, „Blickle SoftMotion”, duritate 55 Shore A
- confort de rulare maxim
- excelent pentru protecția podelei, funcționare deosebit de silențioasă
- rezistență la rulare redusă
- culoare gri, nu lasă urme
- vulcanizat pe centrul roții

Jantă:

- seria POES: poliamidă 6 de calitate superioară, rezistență la impact, culoare neagră
- serii ALES: aluminiu turnat

Alte caracteristici:

- versiune KA: cu o protecție a roții cu capac suplimentar din material sintetic, mică
- versiune KF: cu protecție a roții cu capac suplimentar din material sintetic
- rezistență chimică mare la multe medii agresive, cu excepția uleiurilor
- temperatură de funcționare: între -20 °C și +80 °C, capacitate portantă redusă peste +35 °C (POES) sau +60 °C (ALES)

Detalii suplimentare:

- seria roată: pagina 60
- 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]
POES							
POES 80/8KF-SG	80	40	110	–	cu bile (C)	8	46
POES 100/8KF-SG	100	40	150	–	cu bile (C)	8	46
POES 125/8KA-SG	125	40	175	–	cu bile (C)	8	46
POES 150/12KA-SG	150	50	280	–	cu bile (CC)	12	62
POES 160/12KA-SG	160	50	300	–	cu bile (CC)	12	62
POES 200/12KA-SG	200	50	350	–	cu bile (CC)	12	62
ALES							
ALES 150/20K-SG	150	50	280	220	cu bile	20	60
ALES 160/20K-SG	160	50	300	240	cu bile	20	60
ALES 200/20K-SG	200	50	350	280	cu bile	20	60
ALES 250/20K-SG	250	50	440	370	cu bile	20	60

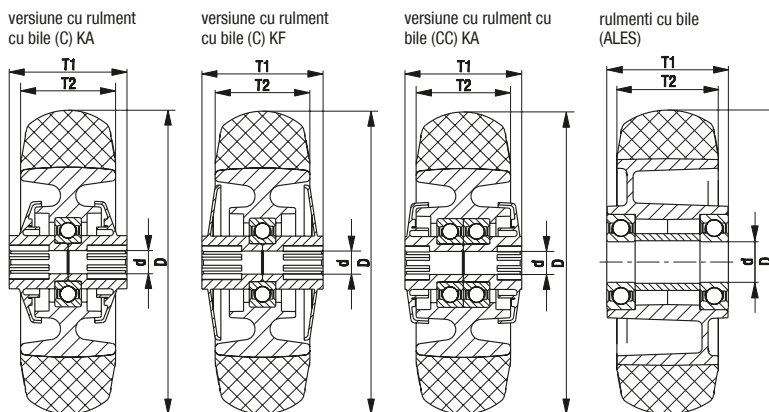
Versiuni / accesorii



cu rulment cu bile din oțel inoxidabil și capac de protecție suplimentar

capac protecție cu etanșare suplimentară pentru rulmenții cu bile

Descrierea tehnică la pagina	84–85	85
Adaos cod articol	-XKA / -XKF	-KAD / -KFD
Se poate livra pentru	seria POES	la cerere



Seria LE-POES, B-POES, LK-POES, BK-POES

Role din tablă de oțel cu placă de prindere,
roată cu bandaj din cauciuc moale
„Blickle SoftMotion”



110–300 kg

Support: seria LE/B, LK/BK

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

Support pivotant:

- două căi de rulare cu bile în coroana rotativă
- 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 POES

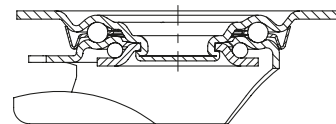
- bandaj de rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, „Blickle SoftMotion”, duritate 55 Shore A, culoare gri, nu lasă urme
- jantă: poliamidă 6 de calitate superioară, rezistentă la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 90, 92
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 209
- tipuri de rulment: pagina 84–85



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-POES 80KF-SG	BK-POES 80KF-SG	LK-POES 80KF-FI-SG	80	40	110	cu bile (C)	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LE-POES 100KF-SG	B-POES 100KF-SG	LE-POES 100KF-FI-SG	100	40	150	cu bile (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LE-POES 125KA-SG	B-POES 125KA-SG	LE-POES 125KA-FI-SG	125	40	150	cu bile (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-POES 150KA-SG	B-POES 150KA-SG	LE-POES 150KA-FI-SG	150	50	280	cu bile (CC)	190	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-POES 160KA-SG	B-POES 160KA-SG	LE-POES 160KA-FI-SG	160	50	300	cu bile (CC)	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-POES 200KA-SG	B-POES 200KA-SG	LE-POES 200KA-FI-SG	200	50	300	cu bile (CC)	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54

Versiuni / accesorii



	cu sistem de frânare „stop-top”	cu sistem de frânare cu opritor central „central-stop”	cu protecție picior din oțel	cu jantă din aluminiu
Descrierea tehnică la pagina	112	113	116	
Adaos cod articol	-ST	-CS11	-FS	seria LE-ALES
Se poate livra pentru	Ø roată 150–200 mm	Ø roată 160–200 mm	la cerere	la cerere

Seria LER-POES, LKR-POES

Role din tablă de oțel cu orificiu pentru șurub,
roată cu bandaj din cauciuc moale
„Blickle SoftMotion”

110–150 kg

Support: seria LER/LKR

- LER: tablă de oțel, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6
- LKR: tablă de oțel ambutisat rezistent, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6
- două căi de rulare cu bile în coroana rotativă
- bolț central puternic
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate mare datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

Roată: seria POES

- bandaj de rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, „Blickle SoftMotion”, duritate 55 Shore A, culoare gri, nu lasă urme
- jantă: poliamidă 6 de calitate superioară, rezistentă la impact, culoare neagră

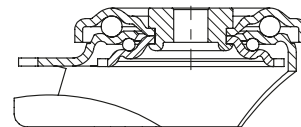
Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 91, 92
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 209
- tipuri de rulment: pagina 84–85



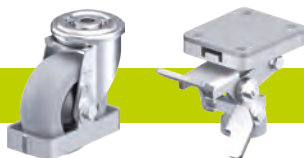
Blickle
SoftMotion

3



Role cu suport pivotant	Role cu suport pivotant cu frână „stop-fix”	Ø roată [mm]	Lățime roată [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Înălțime totală [mm]	Ø placă [mm]	Ø orificiu pentru șurub [mm]	Excentricitate rolă cu suport pivotant [mm]
LKR-POES 80KF-SG	LKR-POES 80KF-FI-SG	80	40	110	cu bile (C)	110	88	13	40
LER-POES 100KF-SG	LER-POES 100KF-FI-SG	100	40	150	cu bile (C)	125	70	13	36
LER-POES 125KA-SG	LER-POES 125KA-FI-SG	125	40	150	cu bile (C)	150	70	13	38

Versiuni / accesorii



	cu protecție picior din oțel	opritor de picior
Descrierea tehnică la pagina	116	114
Adaos cod articol	-FS	FF 100-1 / FF 125-1
Se poate livra pentru	la cerere	Ø roată 100+125 mm

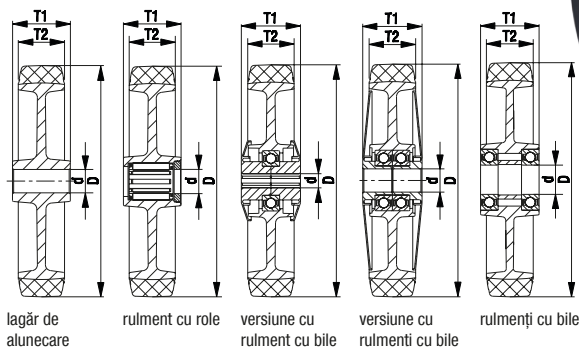
Seria POEV (Ø roată 60–125 mm)

Roți pentru sarcini mari cu bandaj din cauciuc masiv elastic „Blickle EasyRoll”, cu jantă din poliamidă



120–250 kg

Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei	65 Shore A
Rulare lină și protecția pardoselii	foarte bun
Rezistența la rulare	foarte bun
Rezistența la uzură	bun



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

Jantă:

- poliamidă 6 de calitate superioară, rezistentă la impact
- culoare neagră

Alte caracteristici:

- versiune KA: cu a protecție a roții cu capac suplimentar din material sintetic, mică
- versiune KF: cu protecție a roții cu capac suplimentar din material sintetic
- rezistență chimică mare 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 +35 °C

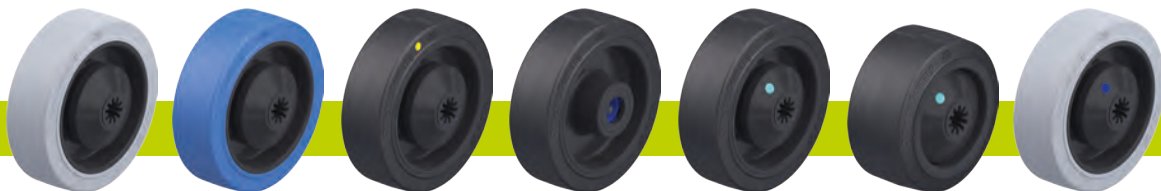
Detalii suplimentare:

- 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 [kg]	Tip rulment	Ø orificiu ax (d) [mm]	Lungime butuc (T1) [mm]
POEV 60/8KF	60	34	120	cu bile (CC)	8	36
POEV 80/12G	80	32	140	alunecare	12	35
POEV 80/12R	80	32	140	rulment cu role	12	35
POEV 80/8KF	80	32	140	cu bile (C)	8	36
POEV 82/8KF	80	40	170	cu bile (C)	8	46
POEV 82/10KF	80	40	170	cu bile (C)	10	46
POEV 100/12G	100	32	200	alunecare	12	45
POEV 100/12R	100	32	200	rulment cu role	12	45
POEV 100/15R	100	32	200	rulment cu role	15	45
POEV 100/8KA	100	32	200	cu bile (C)	8	46
POEV 100/10KA	100	32	200	cu bile (C)	10	46
POEV 100/15K	100	32	200	cu bile	15	45
POEV 125/12G	125	37	250	alunecare	12	45
POEV 125/12R	125	37	250	rulment cu role	12	45
POEV 125/15R	125	37	250	rulment cu role	15	45
POEV 125/8KA	125	37	250	cu bile (C)	8	46
POEV 125/10KA	125	37	250	cu bile (C)	10	46
POEV 125/15K	125	37	250	cu bile	15	45
POEV 125/20K	125	37	250	cu bile	20	45

Pentru alte diametre ale roților, consultați pagina următoare

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu bandaj albastru care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu rulment cu role din oțel inoxidabil în butucul roții	capac protecție de dimensiuni reduse, cu etanșare suplimentară pentru rulmenții cu bile	capac protecție de dimensiuni mari cu etanșare suplimentară pentru rulmenții cu bile	cu rulment cu bile din oțel inoxidabil și capac de protecție suplimentar
Descrierea tehnică la pagina	52	53	50	84	85	85	84–85
Adaos cod articol	-SG	-SB	-EL	-XR	-KAD	-KFD	-XKA / -XKF
Se poate livra pentru	toate	Ø roată 80x32, 100, 125 mm	versiuni rulmenți cu bile la cerere	toate	toate versiunile KA	toate versiunile KF	toate versiunile KA- și KF- ale versiunii -SG*

* Cu excepția Ø roată 60 mm

Seria POEV (Ø roată 160–300 mm)

Roți pentru sarcini mari cu bandaj din cauciuc masiv elastic „Blickle EasyRoll”, cu jantă din poliamidă



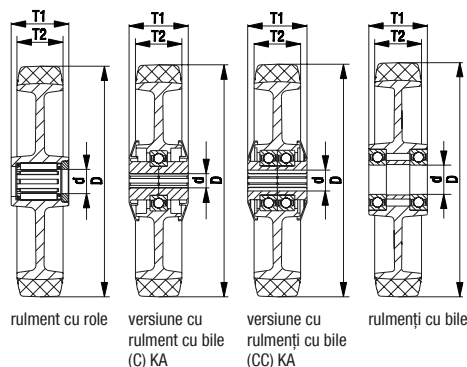
320–650 kg

Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei 65 Shore A

Rulare lină și protecția pardoselii foarte bun

Rezistența la rulare foarte bun

Rezistența 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

Jantă:

- poliamidă 6 de calitate superioară, rezistentă la impact
- culoare neagră

Alte caracteristici:

- versiune KA: cu a protecție a roții cu capac suplimentar din material sintetic, mică
- rezistență chimică mare 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 +35 °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 [kg]	Tip rulment	Ø orificiu ax (d) [mm]	Lungime butuc (T1) [mm]
POEV 161/20R	160	40	320	rulment cu role	20	60
POEV 161/12KA	160	40	320	cu bile (C)	12	62
POEV 161/20KA	160	40	320	cu bile (C)	20	60
POEV 160/20R	160	50	400	rulment cu role	20	60
POEV 160/12KA	160	50	400	cu bile (CC)	12	62
POEV 160/20K	160	50	400	cu bile	20	60
POEV 201/20R	200	40	400	rulment cu role	20	60
POEV 201/12KA	200	40	400	cu bile (C)	12	62
POEV 201/20KA	200	40	400	cu bile (C)	20	60
POEV 200/20R	200	50	500	rulment cu role	20	60
POEV 200/12KA	200	50	500	cu bile (CC)	12	62
POEV 200/20K	200	50	500	cu bile	20	60
POEV 200/25K	200	50	500	cu bile	25	60
POEV 250/25R	250	50	600	rulment cu role	25	60
POEV 250/20K	250	50	600	cu bile	20	60
POEV 250/25K	250	50	600	cu bile	25	60
POEV 300/30K	300	60	650	cu bile	30	70

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu bandaj albastru care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu rulment cu role din oțel inoxidabil în butucul roții	capac protecție de dimensiuni reduse, cu etanșare suplimentară pentru rulmenții cu bile	cu rulmenți cu bile din oțel inoxidabil și capac protecție de dimensiuni reduse
Descrierea tehnică la pagina	52	53	50	84	85	85
Adaos cod articol	-SG	-SB	-EL	-XR	-KAD	-XKA
Se poate livra pentru	Ø roată 160–200, 250 mm (versiuni rulmenți cu bile)	Ø roată 160x50, 200x50, 250 mm (versiuni rulmenți cu bile)	versiuni rulmenți cu bile la cerere	toate	toate versiunile KA	toate versiunile KA ale versiunilor -SG, POEV 160/12KA și POEV 200/12KA

Seria LE-POEV, B-POEV

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



120–300 kg

Support: seria LE/B

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

Support pivotant:

- doi rulmenți cu bile în coroană rotativă
- etanșare coroană rotativă
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate lungă datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

Roată: seria POEV

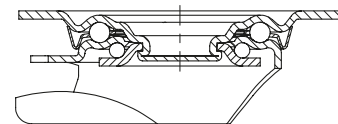
- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: poliamidă 6 de calitate superioară, rezistență la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 90
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 212–213
- tipuri de rulment: pagina 84–85



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 orificiu șurub [mm]	Ø orificiu pentru șurub [mm]	Excentricitate rolă cu suport pivotant [mm]
LE-POEV 60KF	B-POEV 60KF	LE-POEV 60KF-RA *	60	34	120	cu bile (CC)	80	100 x 85	80 x 60	9	35
LE-POEV 80G	B-POEV 80G	LE-POEV 80G-FI	80	32	140	alunecare	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-POEV 80R	B-POEV 80R	LE-POEV 80R-FI	80	32	140	rulment cu role	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-POEV 80KF	B-POEV 80KF	LE-POEV 80KF-FI	80	32	140	cu bile (C)	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-POEV 100G	B-POEV 100G	LE-POEV 100G-FI	100	32	150	alunecare	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LE-POEV 100R	B-POEV 100R	LE-POEV 100R-FI	100	32	150	rulment cu role	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LE-POEV 100KA	B-POEV 100KA	LE-POEV 100KA-FI	100	32	150	cu bile (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LE-POEV 125G	B-POEV 125G	LE-POEV 125G-FI	125	37	150	alunecare	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-POEV 125R	B-POEV 125R	LE-POEV 125R-FI	125	37	150	rulment cu role	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-POEV 125KA	B-POEV 125KA	LE-POEV 125KA-FI	125	37	150	cu bile (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-POEV 161R	B-POEV 161R	LE-POEV 161R-FI	160	40	300	rulment cu role	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-POEV 161KA	B-POEV 161KA	LE-POEV 161KA-FI	160	40	300	cu bile (C)	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-POEV 160R	B-POEV 160R	LE-POEV 160R-FI	160	50	300	rulment cu role	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-POEV 160KA	B-POEV 160KA	LE-POEV 160KA-FI	160	50	300	cu bile (CC)	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-POEV 201R	B-POEV 201R	LE-POEV 201R-FI	200	40	300	rulment cu role	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-POEV 201KA	B-POEV 201KA	LE-POEV 201KA-FI	200	40	300	cu bile (C)	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-POEV 200R	B-POEV 200R	LE-POEV 200R-FI	200	50	300	rulment cu role	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LE-POEV 200KA	B-POEV 200KA	LE-POEV 200KA-FI	200	50	300	cu bile (CC)	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54

* Versiune frână „Radstop”

Pentru versiunile din oțel inoxidabil, consultați pagina 403

Versiuni / accesorii**



	frână roată de tip „Radstop”	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu bandaj albastru care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	cu sistem de frânare „stop-top”	cu sistem de frânare cu opritor central „central-stop”
Descrierea tehnică la pagina		52	53	50	116	112	113
Adaos cod articol		-SG	-SB	-EL	-FA	-ST	-CS11
Se poate livra pentru	LE-POEV 60KF	toate	Ø roată 80-125, 160x50, 200x50 mm	versiuni rulmenți cu bile la cerere	toate, cu excepția versiunilor cu KF și lățimea roții 40 mm	Ø roată 160–200 mm	Ø roată 160–200 mm

** Alte versiuni / accesorii: 1. blocator direcție (separat) 1 x 360°: RI-03.01 pentru Ø roată 100 – 125 mm, RI-03.03 pentru Ø roată 160–200 mm (numai pentru role cu suport pivotant fără frână sau role cu suport pivotant cu frână „stop-top” și „central-stop” la cerere) 2. etanșare rulment din oțel inoxidabil sau rulment cu bile: consultați versiunile / accesoriile de la paginile 212–213 3. cu protecție picior din oțel (-FS), la cerere

Seria LER-POEV

Role din tablă de oțel cu orificiu pentru șurub,
roată cu bandaj din cauciuc masiv elastic „Blickle EasyRoll”



120–300 kg

Support: seria LER

- tablă de oțel, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6
- doi rulmenți cu bile în coroană rotativă
- bolț central puternic
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate lungă datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

Roată: seria POEV

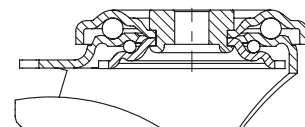
- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: poliamidă 6 de calitate superioară, rezistentă la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 91
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 212–213
- tipuri de rulment: pagina 84–85

Blickle
EasyRoll

3



Role cu suport pivotant	Role cu suport pivotant cu frână „stop-fix”	Ø roată [mm]	Lățime roată [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Înălțime totală [mm]	Ø placă [mm]	Ø orificiu pentru șurub [mm]	Excentricitate rolă cu suport pivotant [mm]
LER-POEV 60KF	LER-POEV 60KF-RA *	60	34	120	cu bile (CC)	80	70	13	35
LER-POEV 80G	LER-POEV 80G-FI	80	32	140	alunecare	102	70	13	38
LER-POEV 80R	LER-POEV 80R-FI	80	32	140	rulment cu role	102	70	13	38
LER-POEV 80KF	LER-POEV 80KF-FI	80	32	140	cu bile (C)	102	70	13	38
LER-POEV 100G	LER-POEV 100G-FI	100	32	150	alunecare	125	70	13	36
LER-POEV 100R	LER-POEV 100R-FI	100	32	150	rulment cu role	125	70	13	36
LER-POEV 100KA	LER-POEV 100KA-FI	100	32	150	cu bile (C)	125	70	13	36
LER-POEV 125G	LER-POEV 125G-FI	125	37	150	alunecare	150	70	13	38
LER-POEV 125R	LER-POEV 125R-FI	125	37	150	rulment cu role	150	70	13	38
LER-POEV 125KA	LER-POEV 125KA-FI	125	37	150	cu bile (C)	150	70	13	38
LER-POEV 161R	LER-POEV 161R-FI	160	40	300	rulment cu role	195	88	13	54
LER-POEV 161KA	LER-POEV 161KA-FI	160	40	300	cu bile (C)	195	88	13	54
LER-POEV 160R	LER-POEV 160R-FI	160	50	300	rulment cu role	195	88	13	54
LER-POEV 160KA	LER-POEV 160KA-FI	160	50	300	cu bile (CC)	195	88	13	54
LER-POEV 201R	LER-POEV 201R-FI	200	40	300	rulment cu role	235	88	13	54
LER-POEV 201KA	LER-POEV 201KA-FI	200	40	300	cu bile (C)	235	88	13	54
LER-POEV 200R	LER-POEV 200R-FI	200	50	300	rulment cu role	235	88	13	54
LER-POEV 200KA	LER-POEV 200KA-FI	200	50	300	cu bile (CC)	235	88	13	54

* Versiune frână „Radstop”

Pentru versiunile din oțel inoxidabil, consultați pagina 404

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu bandaj albastru care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	cu rulmenți cu role/ rulmenți cu bile din oțel inoxidabil	cu protecție picior din oțel	opritor de picior
Descrierea tehnică la pagina	52	53	50	116	84 / 85	116	114
Adaos cod articol	-SG	-SB	-EL	-FA	-XR / -XKA / XKF	-FS	FF 100-1 / FF 125-1
Se poate livra pentru	toate	Ø roată 80–125, 160x50, 200x50 mm	versiuni rulmenți cu bile la cerere	toate, cu excepția versiunilor cu KF și lățimea roții 40 mm	consultați pagina de versiuni / accesorii 212–213	la cerere	Ø roată 100+125 mm

Seria L-POEV, B-POEV, BH-POEV

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



140–500 kg

Suport: seria L/B/BH

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

Suport pivotant:

- doi rulmenți cu bile în coroană rotativă
- bolt central puternic (de la Ø roată 150 mm)
- etanșare coroană rotativă
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate lungă datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

Roată: seria POEV

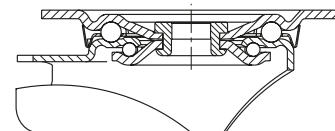
- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: poliamidă 6 de calitate superioară, rezistentă la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 91
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 212–213
- tipuri de rulment: pagina 84–85



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]
L-POEV 80G	B-POEV 80G	L-POEV 80G-FI	80	32	140	alunecare	102	100 x 85	80 x 60	9	38
L-POEV 80R	B-POEV 80R	L-POEV 80R-FI	80	32	140	rulment cu role	102	100 x 85	80 x 60	9	38
L-POEV 80KF	B-POEV 80KF	L-POEV 80KF-FI	80	32	140	cu bile (C)	102	100 x 85	80 x 60	9	38
L-POEV 100G	B-POEV 100G	L-POEV 100G-FI	100	32	200	alunecare	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-POEV 100R	B-POEV 100R	L-POEV 100R-FI	100	32	200	rulment cu role	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-POEV 100KA	B-POEV 100KA	L-POEV 100KA-FI	100	32	200	cu bile (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-POEV 125G	B-POEV 125G	L-POEV 125G-FI	125	37	250	alunecare	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-POEV 125R	B-POEV 125R	L-POEV 125R-FI	125	37	250	rulment cu role	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-POEV 125KA	B-POEV 125KA	L-POEV 125KA-FI	125	37	250	cu bile (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-POEV 161R	B-POEV 161R	L-POEV 161R-FI	160	40	320	rulment cu role	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-POEV 161KA	B-POEV 161KA	L-POEV 161KA-FI	160	40	320	cu bile (C)	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-POEV 160R	B-POEV 160R	L-POEV 160R-FI	160	50	400	rulment cu role	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-POEV 160KA	B-POEV 160KA	L-POEV 160KA-FI	160	50	400	cu bile (CC)	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-POEV 201R	B-POEV 201R	L-POEV 201R-FI	200	40	400	rulment cu role	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-POEV 201KA	B-POEV 201KA	L-POEV 201KA-FI	200	40	400	cu bile (C)	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-POEV 200R	B-POEV 200R	L-POEV 200R-FI	200	50	400	rulment cu role	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-POEV 200KA	B-POEV 200KA	L-POEV 200KA-FI	200	50	400	cu bile (CC)	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-POEV 250R-3	BH-POEV 250R	*	250	50	500	rulment cu role	295	140 x 110	105 x 75–80	11	77
L-POEV 250K-3	BH-POEV 250K	*	250	50	500	cu bile	295	140 x 110	105 x 75–80	11	77

* Versiune frână „stop-top”, consultați versiuni / accesorii

Pentru versiunile din oțel inoxidabil, consultați pagina 405

Versiuni / accesorii**



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu bandaj albastru care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	cu sistem de frânare „stop-top”	cu sistem de frânare cu opritor central „central-stop”	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	53	50	116	112	113	116
Adaos cod articol	-SG	-SB	-EL	-FA	-ST	-CS11	-FS
Se poate livra pentru	toate Ø roată 80–200 mm Ø 250 doar rulment cu bilă	Ø roată 80–125, 160x50, 200x50 mm	versiuni rulmenți cu bile la cerere	toate, cu excepția versiunilor cu KF și lățimea roții 40 mm	Ø roată 80–250 mm	Ø roată 160+200 mm	Ø roată 100–250 mm la cerere

** Alte versiuni / accesorii: 1. blocator direcție (separat) 1 x 360°: RI-03.01 pentru Ø roată 100 – 125 mm, RI-05.03 pentru Ø roată 160 – 200 mm (numai pentru role cu suport pivotant fără frână sau role cu suport pivotant cu frână „stop-top” și „central-stop” la cerere) 2. etanșare rulment din oțel inoxidabil sau rulment cu bile: consultați versiuni / accesorii la paginile 212–213

Seria LK-POEV, BK-POEV, BH-POEV

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



170–500 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

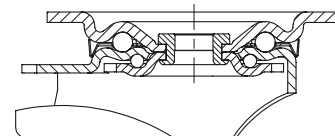
Roată: seria POEV

- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: poliamidă 6 de calitate superioară, rezistentă la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 92
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 212–213
- tipuri de rulment: pagina 84–85

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-POEV 82KF	BK-POEV 82KF	LK-POEV 82KF-FI	80	40	170	cu bile (C)	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-POEV 100R-1	BK-POEV 100R-1	LK-POEV 100R-1-FI	100	32	200	rulment cu role	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POEV 100KA-1	BK-POEV 100KA-1	LK-POEV 100KA-1-FI	100	32	200	cu bile (C)	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POEV 100R-3	BK-POEV 100R-3	LK-POEV 100R-3-FI	100	32	200	rulment cu role	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-POEV 100KA-3	BK-POEV 100KA-3	LK-POEV 100KA-3-FI	100	32	200	cu bile (C)	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-POEV 125R-1	BK-POEV 125R-1	LK-POEV 125R-1-FI	125	37	250	rulment cu role	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POEV 125KA-1	BK-POEV 125KA-1	LK-POEV 125KA-1-FI	125	37	250	cu bile (C)	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POEV 125R-3	BK-POEV 125R-3	LK-POEV 125R-3-FI	125	37	250	rulment cu role	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-POEV 125KA-3	BK-POEV 125KA-3	LK-POEV 125KA-3-FI	125	37	250	cu bile (C)	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-POEV 160R	BH-POEV 160R	LK-POEV 160R-FI	160	50	400	rulment cu role	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-POEV 160KA	BH-POEV 160KA	LK-POEV 160KA-FI	160	50	400	cu bile (CC)	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-POEV 200R	BH-POEV 200R	LK-POEV 200R-FI	200	50	500	rulment cu role	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62
LK-POEV 200KA	BH-POEV 200KA	LK-POEV 200KA-FI	200	50	500	cu bile (CC)	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62

Pentru versiunile din oțel inoxidabil, consultați pagina 406

Versiuni / accesorii *



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu bandaj albastru care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu sistem de frânare „stop-top”	cu sistem de frânare cu opritor central „central-stop”	cu sistem de frânare „ideal-stop” înălțime totală +17 mm	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	53	50	112	113	112	116
Adaos cod articol	-SG	-SB	-EL	-ST	-CS11	-IS	-FS
Se poate livra pentru	toate	Ø roată 100–200 mm	versiuni rulmenți cu bile la cerere	toate	Ø roată 100–125 mm	Ø roată 100–200 mm cu placă 140x110 mm**	Ø roată 100–200 mm la cerere

* Alte versiuni / accesorii: 1. protecție a roții cu capac suplimentar din tablă de oțel, galvanizată (-FA), disponibil pentru Ø roată 100–200 mm 2. etanșare rulment din oțel inoxidabil sau rulment cu bile: consultați versiuni / accesorii de pe paginile 212-213 3. blocator de direcție (separat) 1 x 360°: RI-05.01 pentru Ø roată 80-125 mm cu placă de 100x85 mm, RI-03.03 pentru Ø roată 100-125 mm cu placă de 140x110 mm, RI-05.03 pentru Ø roată 160-200 mm (numai pentru role cu suport pivotant fără frână sau role cu suport pivotant cu frână „stop-top” și „central-stop” la cerere)

** Placă adaptatoare din plastic pentru echilibrarea înălțimii totale pentru rolele cu suport pivotant și fix fără frână „ideal-stop”: cod articol AP3-17

Seria LKR-POEV

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



170–250 kg

Support: seria LKR

- tablă de oțel ambutasat rezistent, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6
- două căi de rulare cu bile în coroana rotativă
- bolț central puternic
- joc minim al coroanei rotative, caracteristici de rulare lină și durabilitate mare datorită procesului special de nituire dinamică de la Blickle

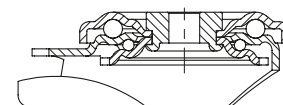
Roată: seria POEV

- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: poliamidă 6 de calitate superioară, rezistentă la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 92
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 212–213
- tipuri de rulment: pagina 84–85

3



Role cu suport pivotant	Role cu suport pivotant cu frână „stop-fix”	Ø roată [mm]	Lățime roată [mm]	Capacitate portantă [kg]	Tip rulment	Înălțime totală [mm]	Ø placă [mm]	Ø orificiu pentru șurub [mm]	Excentricitate rolă cu suport pivotant [mm]
LKR-POEV 82KF	LKR-POEV 82KF-FI	80	40	170	cu bile (C)	110	88	13	40
LKR-POEV 100R	LKR-POEV 100R-FI	100	32	200	rulment cu role	130	88	13	45
LKR-POEV 100KA	LKR-POEV 100KA-FI	100	32	200	cu bile (C)	130	88	13	45
LKR-POEV 125R	LKR-POEV 125R-FI	125	37	250	rulment cu role	155	88	13	48
LKR-POEV 125KA	LKR-POEV 125KA-FI	125	37	250	cu bile (C)	155	88	13	48

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu bandaj albastru care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	cu rulmenți cu role/ rulmenți cu bile din oțel inoxidabil	capac protecție de dimensiuni reduse, cu etanșare suplimentară pentru rulmenții cu bile	opritor de picior
Descrierea tehnică la pagina	52	53	50	116	84 / 85	85	114
Adaos cod articol	-SG	-SB	-EL	-FA	-XR / -XKA / XKF	-KAD	FF 100-1 / FF 125-1
Se poate livra pentru	toate	Ø roată 100–125 mm	versiuni rulmenți cu bile la cerere	toate, cu excepția Ø roată 80 mm	consultați pagina de versiuni / accesorii 212	versiuni rulmenți cu bile	Ø roată 100+125 mm

Seria LH-POEV, BH-POEV

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



170–600 kg

Support: seria LH/BH

- tablă de oțel ambutisat rezistent, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6
- suport fix cu placă de prindere pentru sarcini mari

Support pivotant:

- două căi de rulare cu bile în coroana rotativă
- bolț central înșurubat și fixat, extrem de puternic
- rezistență specială la șocuri și impact, datorită celor patru cuzineți calități cu formă specială

Roată: seria POEV

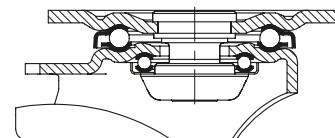
- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: poliamidă 6 de calitate superioară, rezistentă la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 92
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 212–213
- tipuri de rulment: pagina 84–85



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]
LH-POEV 82KF	BH-POEV 82KF	LH-POEV 82KF-FI	80	40	170	cu bile (C)	120	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POEV 100R-1	BH-POEV 100R-1	LH-POEV 100R-1-FI	100	32	200	rulment cu role	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POEV 100K-1	BH-POEV 100K-1	LH-POEV 100K-1-FI	100	32	200	cu bile	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POEV 100R-3	BH-POEV 100R-3	LH-POEV 100R-3-FI	100	32	200	rulment cu role	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-POEV 100K-3	BH-POEV 100K-3	LH-POEV 100K-3-FI	100	32	200	cu bile	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-POEV 125R-1	BH-POEV 125R-1	LH-POEV 125R-1-FI	125	37	250	rulment cu role	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POEV 125K-1	BH-POEV 125K-1	LH-POEV 125K-1-FI	125	37	250	cu bile	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POEV 125R-3	BH-POEV 125R-3	LH-POEV 125R-3-FI	125	37	250	rulment cu role	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-POEV 125K-3	BH-POEV 125K-3	LH-POEV 125K-3-FI	125	37	250	cu bile	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-POEV 160R	BH-POEV 160R	LH-POEV 160R-FI	160	50	400	rulment cu role	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-POEV 160KA	BH-POEV 160KA	LH-POEV 160KA-FI	160	50	400	cu bile (CC)	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-POEV 200R	BH-POEV 200R	LH-POEV 200R-FI	200	50	500	rulment cu role	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-POEV 200KA	BH-POEV 200KA	LH-POEV 200KA-FI	200	50	500	cu bile (CC)	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-POEV 250R	BH-POEV 250R	*	250	50	600	rulment cu role	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82
LH-POEV 250K	BH-POEV 250K	*	250	50	600	cu bile	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82

* Versiune frână „stop-top”, consultați versiuni / accesorii

Versiuni / accesorii**



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu bandaj albastru care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu sistem de frânare „stop-top”	cu sistem de frânare cu opritor central „central-stop”	cu sistem de frânare „ideal-stop” înălțime totală +17 mm	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	53	50	112	113	112	116
Adaos cod articol	-SG	-SB	-EL	-ST	-CS13	-IS	-FS
Se poate livra pentru	toate Ø roată 80–200 mm Ø 250 doar rulment cu bilă	Ø roată 100–200 mm	versiuni rulmenți cu bile la cerere	toate	Ø roată 160–200 mm	Ø roată 160–200 mm***	la cerere

** Alte versiuni / accesorii: 1. protecție a roții cu capac suplimentar din tablă de oțel, galvanizat (-FA), disponibil pentru Ø roată 100–250 mm la cerere; 2. etanșare rulment din oțel inoxidabil sau rulment cu bile: consultați versiuni / accesorii de pe paginile 212–213 3. blocator de direcție (separat) 1 x 360°: RI-04.01 pentru placă Ø roată 80–125mm cu placă de 100x85 mm, RI-05.03 pentru Ø roată 160–200 mm (numai pentru role cu suport pivotant fără frână sau role cu suport pivotant cu frână „stop-top” și „central-stop” la cerere)

*** Placă adaptatoare din plastic pentru echilibrarea înălțimii totale pentru rolele cu suport pivotant și fix fără frână „ideal-stop”: cod articol AP3-17

Seria LUH-POEV, BH-POEV

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



400–500 kg

Support: seria LUH/BH

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

Support pivotant:

- sprijinire pe rulment cu bile în patru puncte, pentru sarcini extrem de mari
- coroană rotativă cu carcasă închisă etanșată
- rezistență specială la șocuri și impact, datorită **cuzinetelor căliți cu formă specială**

Roată: seria POEV

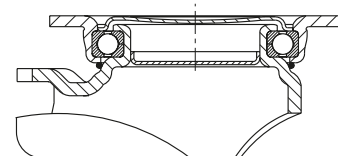
- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: poliamidă 6 de calitate superioară, rezistență la impact, culoare neagră

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 93
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 212–213
- tipuri de rulment: pagina 84–85



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]
LUH-POEV 160R	BH-POEV 160R	LUH-POEV 160R-FI	160	50	400	rulment cu role	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-POEV 160KA	BH-POEV 160KA	LUH-POEV 160KA-FI	160	50	400	cu bile (CC)	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-POEV 200R	BH-POEV 200R	LUH-POEV 200R-FI	200	50	500	rulment cu role	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LUH-POEV 200KA	BH-POEV 200KA	LUH-POEV 200KA-FI	200	50	500	cu bile (CC)	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63

Versiuni / accesorii *



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu bandaj albastru care nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu capac protecție, tablă de oțel, galvanizată	blocator direcție (separat) 1 x 360°	cu rulment cu role din oțel inoxidabil în butucul roții	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	53	50	116	115	84	116
Adaos cod articol	-SG	-SB	-EL	-FA	RI-05.03	-XR	-FS
Se poate livra pentru	toate	toate	versiuni rulmenți cu bile la cerere	toate	toate**	toate	la cerere

* Alte versiuni / accesorii: 1. roată cu etanșare suplimentară a rulmentului cu bile (-KAD), disponibilă pentru toate (consultați pagina 84 pentru informații tehnice)

2. rulment cu bile și protecție a roții cu capac suplimentar din oțel inoxidabil, mic (-XKA), disponibil pentru toate versiunile KA ale versiunii -SG, gri care nu lasă urme (consultați pagina 84 pentru informații tehnice)

** Numai pentru role pivotante fără sistem de frânare

Seria ALEV

Roți pentru sarcini mari cu bandaj din cauciuc masiv elastic „Blickle EasyRoll”, cu jantă din aluminiu

200–650 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

Jantă:

- aluminiu turnat

Alte caracteristici:

- rezistență chimică mare 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:

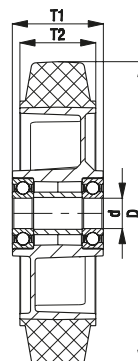
- seria roată: pagina 63
- bandaj de rulare: pagina 53
- tipuri de rulment: pagina 84–85
- rezistență chimică: pagina 51

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]
ALEV 100/15K	100	40	200	–	cu bile	15	40
ALEV 125/15K	125	40	250	–	cu bile	15	45
ALEV 127/20K	125	50	300	150	cu bile	20	60
ALEV 140/20K	140	40	300	150	cu bile	20	60
ALEV 150/20K	150	50	400	200	cu bile	20	60
ALEV 161/15K	160	40	300	150	cu bile	15	60
ALEV 160/20K	160	50	400	200	cu bile	20	60
ALEV 160/25K	160	50	400	200	cu bile	25	60
ALEV 180/20K	180	50	450	220	cu bile	20	60
ALEV 180/25K	180	50	450	220	cu bile	25	60
ALEV 200/20K	200	50	500	250	cu bile	20	60
ALEV 200/25K	200	50	500	250	cu bile	25	60
ALEV 250/20K	250	50	650	320	cu bile	20	60
ALEV 250/25K	250	50	650	320	cu bile	25	60

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	versiune antistatică, de culoare gri, nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru
Descrierea tehnică la pagina	52	53	50
Adaos cod articol	-SG	-SG-AS	-EL
Se poate livra pentru	toate	Ø roată 100, 125x40, 160x50, 200, 250 mm	Ø roată 100, 125x40, 160, 200, 250 mm



Seria L-ALEV, B-ALEV, BH-ALEV

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



200–500 kg

Support: seria L/B/BH

- tablă de oțel, 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 150 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 ALEV

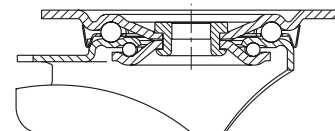
- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: aluminiu turnat

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 91
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 221
- tipuri de rulment: pagina 84–85



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]
L-ALEV 100K	B-ALEV 100K	L-ALEV 100K-FI	100	40	200	cu bile	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-ALEV 125K	B-ALEV 125K	L-ALEV 125K-FI	125	40	250	cu bile	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-ALEV 150K	B-ALEV 150K	L-ALEV 150K-FI	150	50	400	cu bile	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-ALEV 161K	B-ALEV 161K	L-ALEV 161K-FI	160	40	300	cu bile	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-ALEV 160K	B-ALEV 160K	L-ALEV 160K-FI	160	50	400	cu bile	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-ALEV 180K	B-ALEV 180K	L-ALEV 180K-FI	180	50	400	cu bile	215	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-ALEV 200K	B-ALEV 200K	L-ALEV 200K-FI	200	50	400	cu bile	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
L-ALEV 250K-3	BH-ALEV 250K	*	250	50	500	cu bile	295	140 x 110	105 x 75–80	11	77

* Versiune frână „stop-top”, consultați versiuni / accesorii

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	versiune antistatică, de culoare gri, nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu sistem de frânare „stop-top”	cu sistem de frânare cu opritor central „central-stop”	cu blocator de direcție (separat) 1x 360°	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	53	50	112	113	115	116
Adaos cod articol	-SG	-SG-AS	-EL	-ST	-CS11	consultați **	-FS
Se poate livra pentru	toate	Ø roată 100, 125x40, 160x50, 200, 250 mm	Ø roată 100, 125, 160, 200, 250 mm	toate	Ø roată 160+200 mm	pentru Ø roată și dimensiunile plăcii, consultați**	toate

** RI-03.01 pentru Ø roată 100–125 mm, RI-05.03 pentru Ø roată 150–200 mm (numai pentru role cu suport pivotant fără frână sau role cu suport pivotant cu frână „stop-top” și „central-stop”, la cerere)

Seria LK-ALEV, BK-ALEV, BH-ALEV

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



200–500 kg

Support: seria LK/BK/BH

- tablă de oțel ambuțisat 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

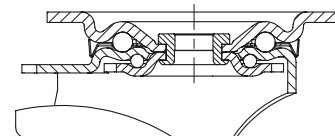
Roată: seria ALEV

- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: aluminiu turnat

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 92
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 221
- tipuri de rulment: pagina 84–85

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-ALEV 100K-1	BK-ALEV 100K-1	LK-ALEV 100K-1-FI	100	40	200	cu bile	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-ALEV 100K-3	BK-ALEV 100K-3	LK-ALEV 100K-3-FI	100	40	200	cu bile	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-ALEV 125K-1	BK-ALEV 125K-1	LK-ALEV 125K-1-FI	125	40	250	cu bile	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-ALEV 125K-3	BK-ALEV 125K-3	LK-ALEV 125K-3-FI	125	40	250	cu bile	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-ALEV 127K	BH-ALEV 127K	LK-ALEV 127K-FI	125	50	300	cu bile	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LK-ALEV 150K	BH-ALEV 150K	LK-ALEV 150K-FI	150	50	400	cu bile	197	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-ALEV 160K	BH-ALEV 160K	LK-ALEV 160K-FI	160	50	400	cu bile	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-ALEV 180K	BH-ALEV 180K	LK-ALEV 180K-FI	180	50	450	cu bile	223	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LK-ALEV 200K	BH-ALEV 200K	LK-ALEV 200K-FI	200	50	500	cu bile	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62

Versiuni / accesorii *



	cu bandaj gri care nu lasă urme	versiune antistatică, de culoare gri, nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu sistem de frânare „stop-top”	cu sistem de frânare cu opritor central „central-stop”	cu sistem de frânare „ideal-stop” înălțime totală +17 mm	cu blocator de direcție (separat) 1x 360°
Descrierea tehnică la pagina	52	53	50	112	113	112	115
Adaos cod articol	-SG	-SG-AS	-EL	-ST	-CS11	-IS	consultați ***
Se poate livra pentru	toate	Ø roată 100, 125x40, 160, 200, 250 mm	Ø roată 100, 125x40, 160, 200 mm	toate	Ø roată 100–125x40 mm	Ø roată 100, 125, 160, 200 mm cu placă de 140x110 mm**	pentru Ø roată și dimensiunile plăcii, consultați***

* Alte versiuni / accesorii: protecție picior din oțel (-FS), disponibilă la cerere

** Placă adaptare din plastic pentru echilibrarea înălțimii totale pentru rolele cu suport pivotant și fix fără frână „ideal-stop”: cod articol AP3-17

*** RI-05.01 pentru Ø roată 100–125 mm cu placă de 100x85 mm, RI-03.03 pentru Ø roată 100–125x40 mm cu placă de 140x110 mm, RI-05.03 pentru Ø roată 125x50–200 mm (Numai pentru role cu suport pivotant fără frână sau role cu suport pivotant cu frână „stop-top” și „central-stop”, la cerere)

Seria LH-ALEV, BH-ALEV

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



200–650 kg

Suport: seria LH/BH

- tablă de oțel ambuțisat rezistent, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6
- suport fix cu placă de prindere pentru sarcini mari

Suport pivotant:

- două căi de rulare cu bile în coroana rotativă
- bolț central înșurubat și fixat, extrem de puternic
- rezistență specială la șocuri și impact, datorită celor patru cuzineți căliți cu formă specială

Roată: seria ALEV

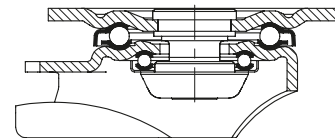
- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: aluminiu turnat

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 92
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 221
- tipuri de rulment: pagina 84–85



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]
LH-ALEV 100K-1	BH-ALEV 100K-1	LH-ALEV 100K-1-FI	100	40	200	cu bile	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALEV 100K-3	BH-ALEV 100K-3	LH-ALEV 100K-3-FI	100	40	200	cu bile	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-ALEV 125K-1	BH-ALEV 125K-1	LH-ALEV 125K-1-FI	125	40	250	cu bile	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALEV 125K-3	BH-ALEV 125K-3	LH-ALEV 125K-3-FI	125	40	250	cu bile	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-ALEV 127K	BH-ALEV 127K	LH-ALEV 127K-FI	125	50	300	cu bile	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LH-ALEV 150K	BH-ALEV 150K	LH-ALEV 150K-FI	150	50	400	cu bile	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALEV 160K	BH-ALEV 160K	LH-ALEV 160K-FI	160	50	400	cu bile	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALEV 180K	BH-ALEV 180K	LH-ALEV 180K-FI	180	50	450	cu bile	223	140 x 110	105 x 75–80	11	67
LH-ALEV 200K	BH-ALEV 200K	LH-ALEV 200K-FI	200	50	500	cu bile	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-ALEV 250K	BH-ALEV 250K	*	250	50	650	cu bile	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82

* Versiune frână „stop-top”, consultați versiuni / accesorii

Versiuni / accesorii**



	cu bandaj gri care nu lasă urme	versiune antistatică, de culoare gri, nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu sistem de frânare „stop-top”	cu sistem de frânare cu opritor central „central-stop”	cu sistem de frânare „ideal-stop” înălțime totală +17 mm	cu blocator de direcție (separat) 1 x 360°
Descrierea tehnică la pagina	52	53	50	112	113	112	115
Adaos cod articol	-SG	-SG-AS	-EL	-ST	-CS13	-IS	consultați ****
Se poate livra pentru	toate	Ø roată 100, 125x40, 160, 200, 250 mm	Ø roată 100, 125x40, 160, 200, 250 mm	toate	Ø roată 160+200 mm	Ø roată 160+200 mm***	pentru Ø roată și dimensiunile plăcii, consultați****

** Alte versiuni / accesorii: protecție picior din oțel (-FS), disponibilă pentru toate

*** Placă adaptatoare din plastic pentru echilibrarea înălțimii totale pentru rolele cu suport pivotant și fix fără frână „ideal-stop”: cod articol AP3-17

**** RI-04.01 pentru Ø roată 100–125x40 mm cu placă de 100x85 mm, RI-04.03 pentru Ø roată 100–125x40 cu placă de 140x110 mm, RI-05.03 pentru Ø roată 125x50–200 mm (Numai pentru role cu suport pivotant fără frână sau role cu suport pivotant cu frână „stop-top” și „central-stop”, la cerere)

Seria LUH-ALEV, BH-ALEV

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



300–500 kg

Support: seria LUH/BH

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

Support pivotant:

- sprijinire pe rulment cu bile în patru puncte, pentru sarcini extrem de mari
- coroană rotativă cu carcasă închisă etanșată
- rezistență specială la șocuri și impact, datorită **cuzinetelor căliți cu formă specială**

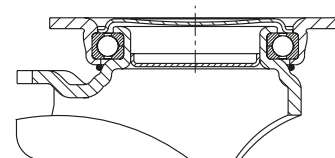
Roată: seria ALEV

- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: aluminiu turnat

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 93
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 221
- tipuri de rulment: pagina 84–85

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]
LUH-ALEV 127K	BH-ALEV 127K	LUH-ALEV 127K-FI	125	50	300	cu bile	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LUH-ALEV 150K	BH-ALEV 150K	LUH-ALEV 150K-FI	150	50	400	cu bile	197	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-ALEV 160K	BH-ALEV 160K	LUH-ALEV 160K-FI	160	50	400	cu bile	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-ALEV 200K	BH-ALEV 200K	LUH-ALEV 200K-FI	200	50	500	cu bile	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	versiune antistatică, de culoare gri, nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	blocator direcție (separat) 1 x 360°	cu protecție picior din oțel
Descrierea tehnică la pagina	52	53	50	115	116
Adaos cod articol	-SG	-SG-AS	-EL	RI-05.03	-FS
Se poate livra pentru	toate	Ø roată 160–200 mm	Ø roată 160–200 mm	toate*	la cerere

* Numai pentru role pivotante fără sistem de frânare

Seria LO-ALEV, BO-ALEV

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



300–650 kg

Support: seria LO/BO

- construcție solidă sudată de oțel, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6

Support pivotant:

- două căi de rulare cu bile în coroana 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

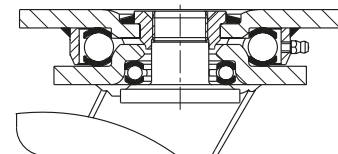
Roată: seria ALEV

- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: aluminiu turnat

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 93
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 221
- 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]
LO-ALEV 127K	BO-ALEV 127K	LO-ALEV 127K-ST	125	50	300	cu bile	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LO-ALEV 150K	BO-ALEV 150K	LO-ALEV 150K-ST	150	50	400	cu bile	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-ALEV 160K	BO-ALEV 160K	LO-ALEV 160K-ST	160	50	400	cu bile	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-ALEV 200K	BO-ALEV 200K	LO-ALEV 200K-ST	200	50	500	cu bile	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LO-ALEV 250K	BO-ALEV 250K	LO-ALEV 250K-ST	250	50	650	cu bile	295	140 x 110	105 x 75–80	11	70

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	versiune antistatică, de culoare gri, nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru	cu blocator de direcție 4 x 90°	cu protecție picior din oțel	opritor de picior
Descrierea tehnică la pagina	52	53	50	115	116	114
Adaos cod articol	-SG	-SG-AS	-EL	-RI4	-FS	FF 125 / 150 / 160 / 200
Se poate livra pentru	toate	Ø roată 160–250 mm	Ø roată 160–250 mm	Ø roată 125–200 mm	la cerere	Ø roată 125–200 mm

Seria LHD-SE, BOD-SE, LHD-ALEV, BOD-ALEV

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

360–500 kg

Suport: seria LHD/BOD

- tablă de oțel ambutisat rezistent, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6 (suport fix: construcție solidă sudată de oțel)
- suport fix cu placă de prindere pentru sarcini mari

Suport pivotant:

- două căi de rulare cu bile în coroana rotativă
- bolț central înșurubat și fixat, extrem de puternic
- rezistență specială la șocuri și impact, datorită celor patru cuzineți călți cu formă specială

Roată: seria ALEV/SE

- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: seria ALEV: aluminiu turnat
seria SE: poliamidă 6 de calitate superioară, rezistentă la impact, neagră

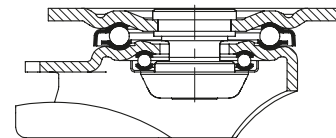
Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 93
- seria roată: pagina 221, 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]
LHD-SE 80K	BOD-SE 80K	80	2 x 45	360	cu bile	115	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LHD-ALEV 100K	BOD-ALEV 100K	100	2 x 40	400	cu bile	145	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LHD-ALEV 125K	BOD-ALEV 125K	125	2 x 40	500	cu bile	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50

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

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	versiune antistatică, de culoare gri, nu lasă urme	versiune conductivă electric, cu bandaj negru
Descrierea tehnică la pagina	52	53	50
Adaos cod articol	-SG	-SG-AS	-EL
Se poate livra pentru	Ø roată 100–125 mm	Ø roată 100–125 mm	Ø roată 100–125 mm

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

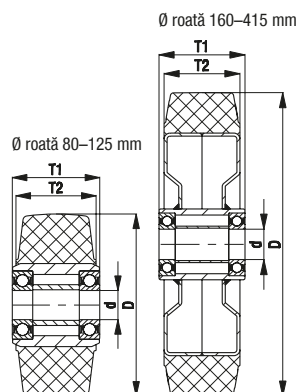
Versiuni / accesorii



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

Suport: seria LK/BK/BH

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

Suport 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

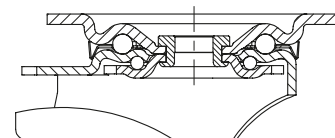
- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: tablă de oțel ambutisată, cu butucul țevii din oțel, vopsită, culoare antracit. Ø roată 80–125 mm din poliamidă 6 de calitate superioară, rezistentă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



200–850 kg

Support: seria LH/BH

- tablă de oțel ambutisat rezistent, zincat galvanic, pasivizat în albastru, fără Cr6
- suport fix cu placă de prindere pentru sarcini mari

Support pivotant:

- două căi de rulare cu bile în coroana rotativă
- bolț central înșurubat și fixat, extrem de puternic
- rezistență specială la șocuri și impact, datorită celor patru cuzineți călți cu formă specială

Roată: seria SE

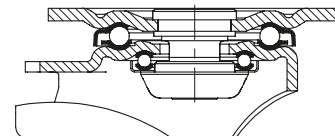
- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: tablă de oțel ambutisată, cu butucul țevii din oțel, vopsită, culoare antracit. Ø roată 80–125 mm din poliamidă 6 de calitate superioară, rezistentă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

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 92
- 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-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]
LH-SE 80K	BH-SE 80K	LH-SE 80K-FI	80	45	200	cu bile	120	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-SE 100K-1	BH-SE 100K-1	LH-SE 100K-1-FI	100	45	270	cu bile	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-SE 100K-3	BH-SE 100K-3	LH-SE 100K-3-FI	100	45	270	cu bile	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-SE 125K	BH-SE 125K	LH-SE 125K-FI	125	53	320	cu bile	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LH-SE 160K	BH-SE 160K	LH-SE 160K-FI	160	50	450	cu bile	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-SE 200K	BH-SE 200K	LH-SE 200K-FI	200	50	600	cu bile	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-SE 202K	BO-SE 202K *	**	200	80	800	cu bile	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-SE 250K	BH-SE 250K	**	250	60	850	cu bile	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82

* Construcție sudată din oțel

** Versiune frână „stop-top”, consultați versiuni / accesorii

Versiuni / accesorii



	cu bandaj gri care nu lasă urme	cu sistem de frânare „stop-top”	cu sistem de frânare cu opritor central „central-stop”	cu sistem de frânare „ideal-stop” înălțime totală +17 mm	cu blocator de direcție (separat) 1x 360°	cu protecție picior din oțel	opritor de picior
Descrierea tehnică la pagina	52	112	113	112	115	116	114
Adaos cod articol	-SG	-ST	-CS13	-IS	consultați ****	-FS	FF 125 / 160 / 200
Se poate livra pentru	Ø roată 125–200 mm, celelalte la cerere	toate	Ø roată 160–200x50 mm	Ø roată 160–200 mm***	consultați****	Ø roată 100–250 mm	Ø roată 125–200 mm

*** Placă adaptoare din plastic pentru echilibrarea înălțimii totale pentru rolele cu suport pivotant și fix fără frână „ideal-stop”: cod articol AP3-17

**** RI-04.01 pentru Ø roată 80–100 mm cu placă de 100x85 mm, RI-04.03 pentru Ø roată 100 cu placă de 140x110 mm, RI-05.03 pentru Ø roată 125–200x50 mm (Numai pentru role cu suport pivotant fără frână sau role cu suport pivotant cu frână „stop-top” și „central-stop”, 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
 - bolt central sudat, înșurubat și fixat, extrem de puternic
 - coroană rotativă cu mod constructiv tip labirint
 - niplu de ungere

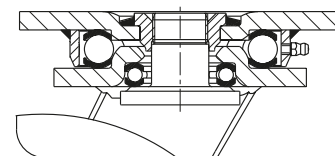
Roată: seria SE

- 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

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

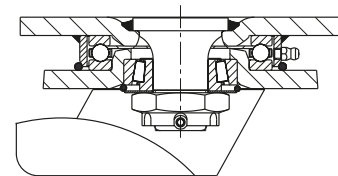
- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: tablă de oțel ambutisată, vopsit, culoare antracit. Ø roată 125 mm din poliamidă 6 de calitate superioară, rezistență la impact, culoare neagră

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

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

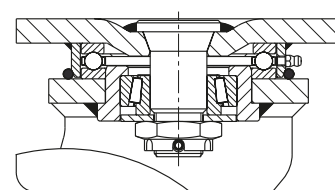
- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, cu rulare ușoară de calitate „Blickle EasyRoll”, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: tablă de oțel ambutisată, cu butucul țevii din oțel, vopsită, culoare antracit

Detalii suplimentare:

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



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

Seria GEV

Roți pentru sarcini mari cu bandaj din cauciuc masiv elastic, cu jantă din fontă



870–4.540 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, rulare lină, de calitate, armat cu sârmă de oțel, duritate 65 Shore A
- confort de rulare foarte bun
- protecție bună a pardoselii, rulare silențioasă
- rezistență la rulare redusă
- culoare neagră

Jantă:

- fontă cenușie robustă
- cu niplu de ungere
- vopsit, culoare antracit

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

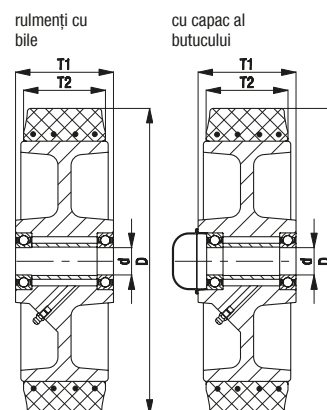
Roți	Ø roată (D) [mm]	Lățime roată (T2) [mm]	Capacitate portantă la 4 km/h [kg]	Capacitate portantă la 10 km/h [kg]	Capacitate portantă la 16 km/h [kg]	Tip rulment	Ø orificiu ax (d) [mm]	Lungime butuc (T1) [mm]
GEV 254/30K	250	130	1.270	875	800	cu bile	30	130
GEV 280/25K	280	75	870	580	440	cu bile	25	90
GEV 302/35K	300	90	1.080	720	540	cu bile	35	90
GEV 360/30K	360	60	900	600	450	cu bile	30	75
GEV 362/35K	360	75	1.140	760	570	cu bile	35	90
GEV 400/30K	400	75	1.200	800	600	cu bile	30	90
GEV 405/45K	405	130	1.800	1.200	900	cu bile	45	130
GEV 425/45K	425	150	2.160	1.450	1.100	cu bile	45	150
GEV 500/35K	500	85	1.560	1.050	780	cu bile	35	90
GEV 520/40K	520	100	1.830	1.225	920	cu bile	40	100
GEV 550/60K	550	160	2.700	1.800	1.350	cu bile	60	160
GEV 610/60K	610	150	2.700	1.800	1.350	cu bile	60	150
GEV 620/65K	620	200	4.540	3.105	2.835	cu bile	65	200

Alte dimensiuni sunt disponibile la cerere

Versiuni / accesorii



	cu bandaj de culoare naturală care nu lasă urme	roată cu capac de butuc (capăt de roată)	roți de antrenare cu butuc cu canal	roți cu butuc de fixare
Descrierea tehnică la pagina	53	117	542	552
Adaos cod articol	-SN	-E	seria GEVN	seria GEVA
Se poate livra pentru	la cerere	la cerere	consultați pagina 540	consultați pagina 550



Seria LS-GEV, BS-GEV

Role din oțel sudat pentru sarcini mari,
roată cu bandaj din cauciuc masiv elastic

1.080–4.540 kg

Suport: seria LS/BS

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

Suport pivotant:

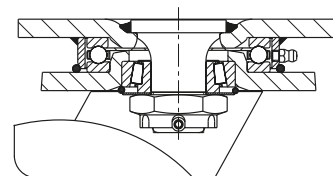
- rulment axial cu role ISO 104 și rulment cu role conice ISO 355 în coroana rotativă
- bolț central sudat, înșurubat și fixat, extrem de puternic
- protecție împotriva prafului și a stropirii
- niplu de ungere

Roată: seria GEV

- bandaj rulare: cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, rulare lină, de calitate, duritate 65 Shore A, culoare neagră
- jantă: fontă cenușie robustă, cu niplu de ungere, vopsită, culoare antracit

Detalii suplimentare:

- seria suport: pagina 94
- frâne: pagina 112–113
- seria roată: pagina 234
- tipuri de rulment: pagina 84–85



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]
LS-GEV 302K	BS-GEV 302K	300	90	1.080	cu bile	355	200 x 160	160 x 120	14	85
LS-GEV 400K	BS-GEV 400K	400	75	1.200	cu bile	470	200 x 160	160 x 120	14	100
LS-GEV 520K	BS-GEV 520K	520	100	1.830	cu bile	580	200 x 160	160 x 120	14	125
LS-GEV 620K		620	200	4.540	cu bile	710	255 x 200	210 x 160	18	130
	BS-GEV 620K	620	200	4.540	cu bile	710	250 x 270	210 x 160	18	–

Versiuni / accesorii



	cu sistem de frânare „stop-top”	cu blocator de direcție 4 x 90°	cu frână roată de tip „Radstop”	cu frână roată de tip „Radstop”	cu blocator de direcție 4 x 90° (introdus manual)
Descrierea tehnică la pagina	112	115	113	113	115
Adaos cod articol	-ST	-RI4	-RA	-RAH	-RI4H
Se poate livra pentru	Ø roată 300 mm	Ø roată 300–520 mm	la cerere	la cerere	la cerere

Seria DS

Roți duble pentru sarcini mari cu bandaj din cauciuc masiv elastic, cu jantă din oțel sudat, versiune pentru sarcini mari



1.800–4.580 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, rulare lină, de calitate, armat cu sârmă de oțel, duritate 65 Shore A
- confort de rulare foarte bun
- protecție bună a pardoselii, rulare silențioasă
- rezistență la rulare redusă
- culoare neagră

Jantă:

- construcție sudată cu oțel foarte rezistentă
- cu butucul țevii din oțel sudat dublu
- cu niplu de ungere
- vopsit, culoare antracit

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 64
- 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]	Capacitate portantă la 16 km/h [kg]	Tip rul- ment	Ø orificiu ax (d) [mm]	Lungime butuc (T1) [mm]
DS 300/50K	300	2 x 75	1.800	1.200	900	cu bile	50	150
DS 361/50K	360	2 x 75	2.280	1.520	1.140	cu bile	50	150
DS 400/55K	400	2 x 75	2.400	1.600	1.200	cu bile	55	150
DS 405/75K	405	2 x 130	3.600	2.400	1.800	cu bile	75	250
DS 425/80K	425	2 x 150	4.580	3.040	2.860	cu bile	80	250
DS 500/60K	500	2 x 85	3.120	2.100	1.560	cu bile	60	170

Alte dimensiuni sunt disponibile la cerere

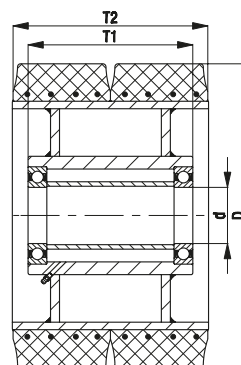
Versiuni / accesorii



roată cu capac de butuc (capăt de roată)	roată de antrenare cu butuc cu canal
--	--------------------------------------

Descrierea tehnică la pagina	117	
Adaos cod articol	-E	seria DSN
Se poate livra pentru	la cerere	la cerere

rulmenți cu bile



cu capac al butucului

