

Anvelope și bandaje



Cuprins



BSEV

Seria BSEV
 Ø bandaj 250 - 525 mm
 Capacitatea portantă 400 - 1885 kg

Pagina 474



BEV

Seria BEV
 Ø exterior 125 - 620 mm
 Capacitatea portantă 160 - 4650 kg

Pagina 475/476



BTH

Seria BTH
 Ø exterior 125 - 610 mm
 Capacitatea portantă 420 - 6000 kg

Pagina 477



BB

Seria BB
 Ø exterior 125 - 750 mm
 Capacitatea portantă 420 - 10000 kg

Pagina 478/479

Seria: BSEV

Bandaje din cauciuc masiv, super-elastic

400 - 1885 kg



Profil cu caneluri R50

Profil zig-zag B50

Duritatea bandajului		70° Shore A
Rezistență la temperatură		-30° C - +80° C dur. scurtă până la +100° C
Rezistența la rulare		bun
Zgomot de rulare		foarte bun
Protectia suprafetei pardoselii		foarte bun

Bandaje seria BSEV:

Cauciuc masiv superelastic, picior al bandajului dur, armat cu sârmă de oțel, confort foarte mare la rulare, foarte protector pentru pardoseală, negru.

Ø roată 250-306 mm: bandaj cu 2 componente, foarte elastică, bandaj de rulare rezistentă la fricțiune.

Ø roată 405-525 mm: bandaj cu 3 componente, strat tip pernă intermediară, foarte elastic și bandaj de rulare rezistentă la fricțiune.

(Descrierea materialului pagina 38)

Alte caracteristici:

Rezistență chimică superioară la multe medii agresive, dar nu și la uleiuri (tabelul de la paginile 36-37).

Rezistența la temperatură: de la -30° C până la +80° C, pe perioadă scurtă până la +100° C.

Temperaturile ambientale de peste +60° C diminuează capacitățile portante.

Anvelopa este adecvată pentru montarea pe jante standard specificate în tabel.

Vedere de ansamblu Serii roți pagina 59

Bandaje cu profil cu caneluri	Bandaje cu profil zig-zag	Diametru roată * (D) [mm]	Lățimea roții * (T2) [mm]	Indicativ anvelopă	Dimensiunea jantei	Portanța la viteza de 6 km/h [kg]	Portanța la viteza de 25 km/h [kg]	Tip profil cu caneluri	Tip profil zig zag
BSEV 3.00-4-RP	BSEV 3.00-4	250	85	3.00-4	2.10-4	400	300	R50	B51
BSEV 3.00-4/2.50-4-RP	BSEV 3.00-4/2.50-4	250	85	3.00-4	2.50C-4	600	475	R50	B51
BSEV 4.00-4-RP	BSEV 4.00-4	306	105	4.00-4	2.50C-4	700	535	R50	B50
BSEV 4.00-8-RP	BSEV 4.00-8	405	105	4.00-8	3.00D-8	950	730	R50	B50
	BSEV 5.00-8	455	120	5.00-8	3.00D-8	1415	1090		B50
	BSEV 6.00-9	525	140	6.00-9	4.00E-9	1885	1450		B50

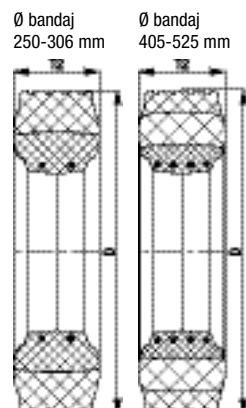
* Dimensiunile anvelopelor sunt valabile pentru bandaje noi, fără sarcină, iar la utilizare, aceste dimensiuni se pot modifica în anumite limite.

Alte dimensiuni la cerere

Variante / Accesorii



	Figura Mărime 250x85 mm, profil tip bloc B51	Cu bandaj care nu lasă urme **	Alte modele
Descrierea tehnică la pagina			
Adaos cod articol		-SN	
Se poate livra pentru		La cerere	La cerere



** BSEV 3.00-4/2.50-4-RP, BSEV 3.00-4/2.50-4 nu lasă urme, gri, rest nu lasă urme, culoare naturală

Seria: BEV, Ø exterior 125 - 360 mm

Bandaje din cauciuc masiv elastic

160 - 1150 kg



Duritatea bandajului		65° Shore A
Rezistență la temperatură		-30° C - +80° C dur. scurtă până la +100° C
Rezistența la rulare		foarte bun
Zgomot de rulare		foarte bun
Protectia suprafetei pardoselii		foarte bun

Bandaje seria BEV:

Din cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, duritatea 65° Shore A, confort foarte mare la rulare, rulare silențioasă, foarte protector pentru pardoseală, culoare neagră, pentru corpul roții cu diametrul exterior h11.

Model ZDG: rulare ușoară, de calitate, rezistență redusă la rulare, armare cu sârmă de oțel.

Model ZST: acționare de calitate, rezistență la fricțiune, vulcanizare pe inel de oțel.

(Descrierea materialului pagina 38)

Alte caracteristici:

Rezistență chimică superioară la multe medii agresive, dar nu și la uleiuri (tabelul de la paginile 36-37).

Rezistența la temperatură: de la -30° C până la +80° C, pe perioadă scurtă până la +100° C.

Temperaturile ambientale de peste +60° C diminuează capacitățile portante.

Vedere de ansamblu Serii roți pagina 59

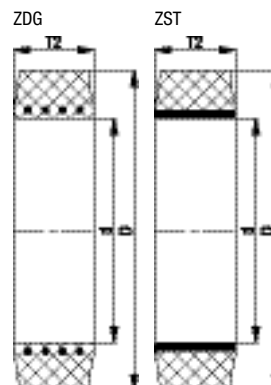
Bandaje cu inserție de oțel (ZDG)	Bandaje pe inel de oțel (ZST)	Diametru exterior (D) [mm]	Lățime (T2) [mm]	Diametru interior (d) [mm]	Portanța la viteză de 4 km/h [kg]	Portanța la viteză de 16 km/h [kg]
BEV 125x50/75-ZDG		125	50	75	160	100
	BEV 150x75/100-ZST	150	75	100	375	225
BEV 160x50/100-ZDG	BEV 160x50/100-ZST	160	50	100	250	150
BEV 180x75/120-ZDG		180	75	120	450	260
BEV 200x50/140-ZDG	BEV 200x50/140-ZST	200	50	140	350	180
BEV 200x75/100-ZDG	BEV 200x75/100-ZST	200	75	100	500	300
BEV 200x85/105-ZDG		200	85	105	550	330
BEV 230x85/170-ZDG		230	85	170	625	380
BEV 250x50/190-ZDG		250	50	190	450	270
BEV 250x60/170-ZDG		250	60	170	550	330
BEV 250x60/190-ZDG	BEV 250x60/190-ZST	250	60	190	525	320
BEV 250x75/140-ZDG	BEV 250x75/140-ZST	250	75	140	625	380
BEV 250x80/170-ZDG	BEV 250x80/170-ZST	250	80	170	675	410
	BEV 250x105/170-ZST	250	105	170	845	510
BEV 250x130/140-ZDG	BEV 250x130/140-ZST	250	130	140	1065	800
BEV 265x160/160-ZDG		265	160	160	1150	690
BEV 270x105/170-ZDG		270	105	170	900	540
BEV 280x50/220-ZDG	BEV 280x50/220-ZST	280	50	220	525	320
BEV 280x75/220-ZDG		280	75	220	725	440
	BEV 285x75/220-ZST	285	75	220	725	440
BEV 300x75/220-ZDG		300	75	220	750	450
BEV 300x75/240-ZDG		300	75	240	700	420
BEV 300x80/170-ZDG		300	80	170	750	455
BEV 300x85/170-ZDG	BEV 300x85/170-ZST	300	85	170	800	480
BEV 300x90/203-ZDG	BEV 300x90/203-ZST	300	90	203	900	540
	BEV 300x100/203-ZST	300	100	203	975	590
BEV 310x120/220-ZDG		310	120	220	1050	630
BEV 360x60/270-ZDG	BEV 360x60/270-ZST	360	60	270	750	450
BEV 360x75/270-ZDG	BEV 360x75/270-ZST	360	75	270	950	570
BEV 360x85/270-ZDG	BEV 360x85/270-ZST	360	85	270	1050	630

Alte dimensiuni vezi la pagina următoare

Variante / Accesorii



	Cu bandaj de culoare naturală, care nu lasă urme	Alte modele
Descrierea tehnică la pagina		
Adaos cod articol	-SN	
Se poate livra pentru	La cerere	La cerere



Seria: BEV, Ø exterior 400 - 620 mm

Bandaje din cauciuc masiv elastic



900 - 4650 kg



Duritatea bandajului	65° Shore A
Rezistență la temperatură	-30° C - +80° C dur. scurtă până la +100° C
Rezistența la rulare	foarte bun
Zgomot de rulare	foarte bun
Protectia suprafetei pardoselii	foarte bun

Bandaje seria BEV:

Din cauciuc masiv elastic, de calitate superioară, duritatea 65° Shore A, confort foarte mare la rulare, rulare silențioasă, foarte protector pentru pardoseală, culoare neagră, pentru corpul roții cu diametrul exterior h11.

Model ZDG: rulare ușoară, de calitate, rezistență redusă la rulare, armare cu sârmă de oțel.

Model ZST: acționare de calitate, rezistență la fricțiune, vulcanizare pe inel de oțel.

(Descrierea materialului pagina 38)

Alte caracteristici:

Rezistență chimică superioară la multe medii agresive, dar nu și la uleiuri (tabelul de la paginile 36-37).

Rezistența la temperatură: de la -30° C până la +80° C, pe perioadă scurtă până la +100° C.

Temperaturile ambientale de peste +60° C diminuează capacitățile portante.

Vedere de ansamblu Serii roți pagina 59

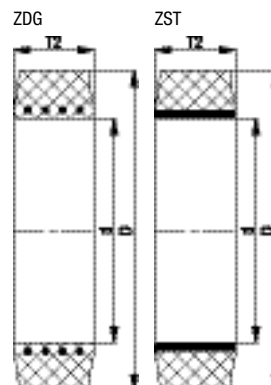
Bandaje cu inserție de oțel (ZDG)	Bandaje pe inel de oțel (ZST)	Diametru exterior (D) [mm]	Lățime (T2) [mm]	Diametru interior (d) [mm]	Portanța la viteză de 4 km/h [kg]	Portanța la viteză de 16 km/h [kg]
BEV 400x65/305-ZDG		400	65	305	900	540
BEV 400x75/305-ZDG		400	75	305	1000	600
	BEV 405x65/305-ZST	405	65	305	900	540
BEV 405x75/305-ZDG		405	75	305	1000	600
BEV 405x130/305-ZDG		405	130	305	1500	900
	BEV 405x130/305-ZST	405	130	305	1510	1130
	BEV 415x75/305-ZST	415	75	305	1050	630
BEV 415x90/305-ZDG		415	90	305	1150	690
	BEV 415x100/305-ZST	415	100	305	1250	750
BEV 425x150/305-ZDG		425	150	305	1800	1100
	BEV 425x150/305-ZST	425	150	305	1910	1430
	BEV 450x300/305-ZST	450	300	305	4650	3490
	BEV 457x152/308-ZST	457 (18")	152 (6")	308 (12 1/8")	2240	1575
	BEV 457x178/308-ZST	457 (18")	178 (7")	308 (12 1/8")	2550	1915
	BEV 457x229/308-ZST	457 (18")	229 (9")	308 (12 1/8")	3460	2595
BEV 500x65/410-ZDG		500	65	410	1100	660
BEV 500x85/370-ZDG		500	85	370	1300	780
BEV 520x100/370-ZDG		520	100	370	1525	920
	BEV 520x120/370-ZST	520	120	370	1775	1065
BEV 525x120/370-ZDG		525	120	370	1800	1075
BEV 540x200/410-ZDG	BEV 540x200/410-ZST	540	200	410	3000	1800
	BEV 550x150/370-ZST	550	150	370	2250	1355
BEV 550x160/410-ZDG		550	160	410	2250	1350
	BEV 550x160/410-ZST	550	160	410	2550	1915
	BEV 560x100/410-ZST	560	100	410	1350	1010
BEV 560x100/410-ZDG		560	100	410	1600	960
BEV 610x150/410-ZDG		610	150	410	2250	1350
	BEV 610x150/410-ZST	610	150	410	2500	1875
BEV 620x200/410-ZDG		620	200	410	3000	1800
	BEV 620x200/410-ZST	620	200	410	3785	2835

Alte dimensiuni la cerere

Variante / Accesorii



	Cu bandaj de culoare naturală, care nu lasă urme	Alte modele
Descrierea tehnică la pagina		
Adaos cod articol	-SN	
Se poate livra pentru	La cerere	La cerere



Seria: BTH

Bandaje de rulare din poliuretlan Blickle Extrathane®

420 - 6000 kg



Duritatea bandajului		92° Shore A
Rezistență la temperatură		-30° C - +70° C dur. scurtă până la +90° C
Rezistența la rulare		foarte bun
Zgomot de rulare		bun
Protecția suprafeței pardoselii		bun



Bandaje seria BTH:

din elastomer poliuretanic de calitate superioară, turnat prin reacție, Blickle Extrathane®, duritatea 92° Shore A, rulare silențioasă, rezistență la rulare redusă, protectoare pentru pardoseală, foarte rezistente la fricțiune, rezistență mare la tăiere și rupere, culoare maro, nu lasă urme, nu modifică culoarea în zona de contact, legătură chimică foarte bună cu inel din oțel, pentru corpul roții cu diametrul exterior h11.

(Descrierea materialului pagina 39)

Alte caracteristici:

Rezistență chimică superioară la multe medii agresive (tabelul de la paginile 36-37).

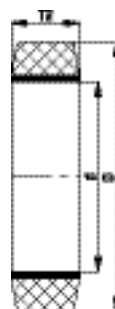
Rezistența la temperatură: de la -30° C până la +70° C, pe perioadă scurtă până la +90° C.

Temperaturile ambientale de peste +40° C diminuează capacitățile portante.

Vedere de ansamblu Serii roți pagina 59

Bandaje	Diametru exterior (D) [mm]	Lățime (T2) [mm]	Diametru interior (d) [mm]	Capacitatea portantă [kg]
BTH 125x40/75	125	40	75	420
BTH 125x50/75	125	50	75	550
BTH 150x50/100	150	50	100	650
BTH 150x75/100	150	75	100	950
BTH 150x130/100	150	130	100	1650
BTH 160x50/100	160	50	100	650
BTH 180x50/120	180	50	120	750
BTH 180x75/120	180	75	120	1100
BTH 180x100/105	180	100	105	1400
BTH 200x50/140	200	50	140	850
BTH 200x60/150	200	60	150	1000
BTH 200x75/100	200	75	100	1100
BTH 200x80/120	200	80	120	1200
BTH 200x85/105	200	85	105	1300
BTH 200x105/120	200	105	120	1600
BTH 200x130/105	200	130	105	1900
BTH 230x85/170	230	85	170	1600
BTH 250x50/190	250	50	190	1000
BTH 250x60/190	250	60	190	1200
BTH 250x80/170	250	80	170	1500
BTH 250x105/170	250	105	170	2100
BTH 250x130/140	250	130	140	2500
BTH 254x127/165	254 (10")	127 (5")	165,1 (6,5")	2500
BTH 260x105/170	260	105	170	2200
BTH 285x75/220	285	75	220	1700
BTH 285x100/200	285	100	200	2300
BTH 285x100/228	285	100	228,6 (9")	2300
BTH 290x105/185	290	105	185	2300
BTH 300x90/203	300	90	203	2000
BTH 343x115/245	343	115	245	3500
BTH 350x110/270	350	110	270	2900
BTH 360x120/220	360	120	220	3300
BTH 405x130/305	405	130	305	3800
BTH 415x100/305	415	100	305	3000
BTH 610x150/410	610	150	410	6000

Alte dimensiuni vezi la pagina 478-479



Seria: BB, Ø exterior 125 - 254 mm

Bandaje de rulare din poliuretan Blickle Besthane®

420 - 2200 kg



Duritatea bandajului		92° Shore A
Rezistență la temperatură		-30° C - +70° C dur. scurtă până la +90° C
Rezistența la rulare		excepțional
Zgomot de rulare		bun
Protecția suprafeței pardoselii		bun



Bandaje seria BB:

din elastomer poliuretanic de calitate superioară, turnat prin reacție, Blickle Besthane®, duritatea 92° Shore A, rulare silențioasă, rezistență la rulare redusă, **solicitare dinamică superioară**, protectoare pentru pardoseală, foarte rezistentă la fricțiune, rezistență mare la tăiere și rupere, culoare albastru maro, nu lasă urme, nu modifică culoarea în zona de contact, legătură chimică foarte bună cu inel din oțel, corpul roții cu diametrul exterior h11.

(Descrierea materialului pagina 39)

Alte caracteristici:

Rezistență chimică superioară la multe medii agresive (tabelul de la paginile 36-37).

Rezistența la temperatură: de la -30° C până la +70° C, pe perioadă scurtă până la +90° C.

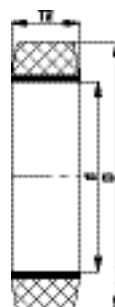
Temperaturile ambientale de peste +40° C diminuează capacitățile portante.

Vedere de ansamblu Serii roți pagina 59

Bandaje	Diametru exterior (D) [mm]	Lățime (T2) [mm]	Diametru interior (d) [mm]	Portanța la viteză de 4 km/h [kg]	Portanța la viteză de 10 km/h * [kg]	Portanța la viteză de 16 km/h * [kg]
BB 125x40/75	125	40	75	420	300	160
BB 125x50/75	125	50	75	550	380	200
BB 150x50/100	150	50	100	650	450	250
BB 150x75/100	150	75	100	950	650	350
BB 150x130/100	150	130	100	1650	1100	650
BB 160x50/100	160	50	100	650	450	250
BB 180x50/120	180	50	120	750	500	300
BB 180x75/120	180	75	120	1100	750	400
BB 180x100/105	180	100	105	1400	900	550
BB 200x50/140	200	50	140	850	550	300
BB 200x60/150	200	60	150	1000	650	400
BB 200x75/100	200	75	100	1100	750	425
BB 200x80/120	200	80	120	1200	800	450
BB 200x85/105	200	85	105	1300	950	500
BB 200x105/120	200	105	120	1600	1100	600
BB 200x130/105	200	130	105	1900	1300	750
BB 230x85/170	230	85	170	1600	1000	600
BB 250x50/190	250	50	190	1000	700	400
BB 250x60/190	250	60	190	1200	800	450
BB 250x80/170	250	80	170	1500	1000	600
BB 250x105/170	250	105	170	2100	1470	800
BB 250x130/140	250	130	140	2200	1500	850
BB 254x127/165	254 (10")	127 (5")	165,1 (6,5")	2200	1500	850

* Capacități portante considerabil mai mari posibile pentru utilizări fără obstacole.

Alte dimensiuni vezi la pagina următoare



Seria: BB, Ø exterior 260 - 750 mm

Bandaje de rulare din poliuretan Blickle Besthane®

1400 - 10000 kg



Duritatea bandajului		92° Shore A
Rezistență la temperatură		-30° C - +70° C dur. scurtă până la +90° C
Rezistența la rulare		excepțional
Zgomot de rulare		bun
Protecția suprafeței pardoselii		bun



Bandaje seria BB:

din elastomer poliuretanic de calitate superioară, turnat prin reacție, Blickle Besthane®, duritatea 92° Shore A, rulare silențioasă, rezistență la rulare redusă, **solicitare dinamică superioară**, protecție pentru pardoseală, foarte rezistentă la fricțiune, rezistență mare la tăiere și rupere, culoare albastru maro, nu lasă urme, nu modifică culoarea în zona de contact, legătură chimică foarte bună cu inel din oțel, corpul roții cu diametrul exterior h11.

(Descrierea materialului pagina 39)

Alte caracteristici:

Rezistență chimică superioară la multe medii agresive (tabelul de la paginile 36-37).

Rezistența la temperatură: de la -30° C până la +70° C, pe perioadă scurtă până la +90° C.

Temperaturile ambientale de peste +40° C diminuează capacitățile portante.

Vedere de ansamblu Serii roți pagina 59

Bandaje	Diametru exterior (D) [mm]	Lățime (T2) [mm]	Diametru interior (d) [mm]	Portanța la viteză de 4 km/h [kg]	Portanța la viteză de 10 km/h * [kg]	Portanța la viteză de 16 km/h * [kg]
BB 260x105/170	260	105	170	2200	1500	850
BB 285x75/220	285	75	220	1700	1200	650
BB 285x100/200	285	100	200	2300	1500	900
BB 285x100/228	285	100	228,6 (9")	2300	1500	900
BB 290x105/185	290	105	185	2200	1500	850
BB 300x90/203	300	90	203	2000	1400	800
BB 310x60/220	310	60	220	1400	1000	550
BB 310x120/203	310	120	203	2500	1750	1000
BB 310x120/220	310	120	220	2500	1750	1000
BB 343x114/225	343	114	225	3000	2100	1200
BB 343x115/245	343	115	245	3000	2100	1200
BB 343x140/245	343	140	245	3500	2400	1400
BB 350x110/270	350	110	270	2900	2000	1100
BB 360x60/270	360	60	270	1600	1100	600
BB 360x120/220	360	120	220	3200	2200	1200
BB 415x90/305	415	90	305	2700	1800	1000
BB 415x100/305	415	100	305	3000	2100	1200
BB 645x250/500	645	250	500	10000	7000	4000
BB 750x150/640	750	150	640	8000	5600	3200

* Capacități portante considerabil mai mari posibile pentru utilizări fără obstacole.

Alte dimensiuni la cerere

