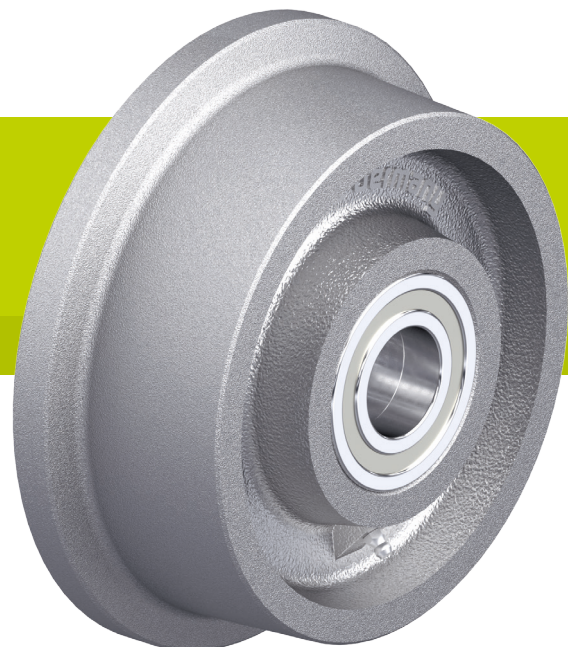


Seria SPK

Roți cu flanșă din fontă



400–3.500 kg

Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei
 180–220 HB

Rulare lină și protecția pardoselii
 suficient

Rezistența la rulare
 excelent

Rezistență la uzură
 excelent

Roată:

- fontă cenușie robustă, duritate 180–220 HB
- cu niplu de ungere de la \varnothing roată 125 mm
- flanșă și bandaj de rulare prelucrate
- înclinare de 3° între bandajul de rulare și ax
- rezistență la rulare extrem de redusă
- rezistență la uzură remarcabilă
- vopsit, culoare argintie

Alte caracteristici:

- rezistență chimică la multe medii agresive
- temperatură de funcționare:
 versiune lagăr de alunecare: între -100 °C și +600 °C, capacitate portantă redusă cu 50% la +600 °C
 versiune rulment cu bile: între -20 °C și +120 °C
 versiune cu rulment cu bile rezistent la căldură: între -30 °C și +300 °C, capacitate portantă redusă cu 50% la +300 °C
- furnizați o lubrifiere adecvată și regulată pentru versiunea cu lagăr de alunecare
- capacitățile portante furnizate în tabel se referă la alocarea roților cu flanșă la profilele șinelor, în conformitate cu DIN 536 specificat mai jos (standard șină macara):
 SPK 50G–SPK 200K, SPK 250G, SPK 250K: A45
 SPK 201K, SPK 251K: A55

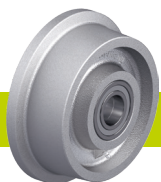
Detalii suplimentare:

- seria roată: pagina 74
- bandaj de rulare: pagina 59
- tipuri de rulment: pagina 84–85
- rezistență chimică: pagina 51

Roți cu flanșă

Roți cu flanșă	\varnothing roată fără flanșă (D) [mm]	\varnothing roată incl. flanșă (D1) [mm]	Lățime roată (T2) [mm]	Lățime rulare (T3) [mm]	Lățime flanșă (T4) [mm]	Capacitate portantă la până la +70 °C [kg]	Tip rulment	\varnothing orificiu ax (d) [mm]	Lungime butuc (T1) [mm]
SPK 50G	50	62	32	26	6	400	alunecare	15	32
SPK 75G	75	100	40	30	13,5	700	alunecare	20	47
SPK 75K	75	100	40	30	13,5	700	cu bile	20	47
SPK 100G	100	125	46	36	13	800	alunecare	20	52
SPK 100K	100	125	46	36	13	800	cu bile	20	52
SPK 125G	125	145	46	36	13	900	alunecare	20	52
SPK 125K	125	145	46	36	13	900	cu bile	20	52
SPK 150G	150	175	46	36	13	1.000	alunecare	20	52
SPK 150K	150	175	46	36	13	1.000	cu bile	20	52
SPK 180G	180	210	46	36	13	1.200	alunecare	30	52
SPK 180K	180	210	46	36	13	1.200	cu bile	20	52
SPK 200G	200	230	53	38	20	1.500	alunecare	30	60
SPK 200K	200	230	53	38	20	1.500	cu bile	25	60
SPK 201K	200	230	80	60	25	3.000	cu bile	40	90
SPK 250G	250	300	65	50	17,5	2.500	alunecare	40	70
SPK 250K	250	300	65	50	17,5	2.500	cu bile	30	70
SPK 251K	250	300	80	60	25	3.500	cu bile	40	90

Versiuni / accesorii



cu rulmenți cu bile rezistenți la temperaturi ridicate de până la +300 °C

Descrierea tehnică la pagina	84
Adaos cod articol	-IK
Se poate livra pentru	versiuni rulmenți cu bile la cerere

