

Seria PO...-ELS

Roți din poliamidă conductive electric

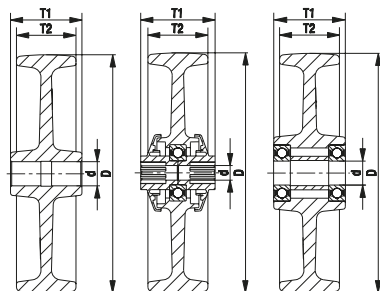
220–600 kg

Duritatea bandajului de rulare și a anvelopei 70 Shore D

Rulare lină și protecția pardoselii satisfăcător

Rezistența la rulare excelent

Rezistență la uzură bun



lagăr de alunecare versiune cu rulment cu bile central (C) KA rulmenți cu bile



Roată:

- poliamidă 6 de calitate superioară, rezistență la impact, duritate 70 Shore D
- rezistență la rulare și la pivotare excelentă
- operare ușoară pe suprafețe netede
- rezistență mare la frecare
- culoare gri, nu lasă urme

Alte caracteristici:

- versiune KA: cu protecție a roții cu capac suplimentar din material sintetic, mică
- rezistență chimică mare la multe medii agresive
- temperatură de funcționare: între -20 °C și +80 °C, capacitate portantă redusă peste +35 °C
- conductivitate electrică (rezistență ohmică) ≤ 10⁴ Ω

Detalii suplimentare:

- seria roată: pagina 69
- bandaj de rulare: pagina 57
- 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]
PO 80/12G-ELS	80	32	220	alunecare	12	35
PO 80/8KA-ELS	80	32	220	cu bile (C)	8	–
PO 100/12G-ELS	100	37	280	alunecare	12	45
PO 100/15G-ELS	100	37	280	alunecare	15	45
PO 100/8KA-ELS	100	37	280	cu bile (C)	8	46
PO 100/10KA-ELS	100	37	280	cu bile (C)	10	46
PO 125/12G-ELS	125	40	300	alunecare	12	45
PO 125/15G-ELS	125	40	300	alunecare	15	45
PO 125/8KA-ELS	125	40	300	cu bile (C)	8	46
PO 125/10KA-ELS	125	40	300	cu bile (C)	10	46
PO 150/20G-ELS	150	50	400	alunecare	20	60
PO 150/20K-ELS	150	50	400	cu bile	20	60
PO 160/20G-ELS	160	50	450	alunecare	20	60
PO 160/20K-ELS	160	50	450	cu bile	20	60
PO 200/20G-ELS	200	50	600	alunecare	20	60
PO 200/20K-ELS	200	50	600	cu bile	20	60

Serii de role



	LE-PO / LEX-PO	LER-PO / LEXR-PO	L-PO / LX-PO	LK-PO	LH-PO	LUH-PO	LO-PO
Pagina	345 / 417	346 / 418	348 / 420	350	352	353	354
Capacitate de încărcare							
Se poate livra pentru	Ø roată 80–200 mm	Ø roată 80–200 mm*	Ø roată 80–200 mm	Ø roată 100–200 mm	Ø roată 100–200 mm	Ø roată 150–200 mm	Ø roată 150–200 mm

* Alte serii de role cu tijă: LEZ-PO (pagina 347), LEX2-PO (pagina 419)



ETOP
creat să reziste

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