

MONTAŽA IN SERVIS ELEKTRIČNIH DVIGAL TER DRUGIH ELEKTRIČNIH NAPRAV IN STROJEV

Bartol Zvonko s.p., Badjurova ulica 22, 1000 Ljubljana, GSM: 041 668 069, tel.: 01/4288-645, fax: 01/4272-858, E-mail: zvonko.bartol@siol.net, www.dvigala.eu

Električni hodni viličar, model EGV PSH

Kapaciteta: 1200–1600 kg

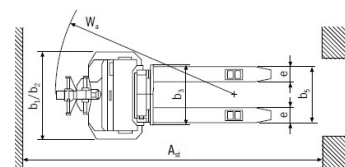
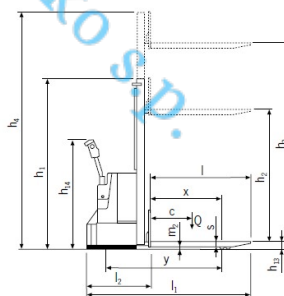
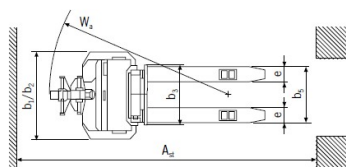
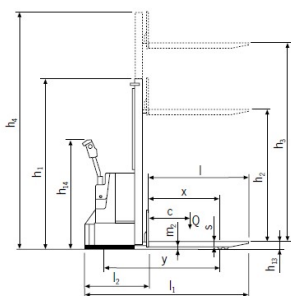
Idealen za zlaganje in prevažanje paletiziranih bremen v skladiščih na dolge razdalje, pri zahtevni uporabi.

Lastnosti

- Večfunkcijski upravljalni ročaj omogoča enostavno upravljanje. Če uporabnik izpusti upravljalni ročaj, se električni paletni voziček samodejno upočasni.
- Zanesljiv krmilni sistem z modulacijo pulzne širine omogoča zvezno regulacijo vozne hitrosti.
- Kompaktna elektro-hidravlična dvizna naprava s preobremenitveno zaščito.
- Fino nastavljiva hitrost spuščanja bremena s pomočjo razbremenilnega varnostnega ventila in nastavljivega ventila za spuščanje.
- Dvizni okvir je varjen iz natančno izdelanih profilov; podvozje vilic je opremljeno s kolesi, ki ne potrebujejo vzdrževanja.
- Robustno ogrodje z enim pogonskim kolesom, dvema nosilnima in dvema krmilnima kolesoma.
- Velikost akumulatorja je odvisna od načina uporabe.

Možnosti

- Voznikova ploščad.



Tehnični podatki model EGV PSH

Model	EGV PSH 1216	EGV PSH 1225	EGV PSH 1229	EGV PSH 1235	EGV PSH 1445
Št. art.	040046052	040046053	040046054	040046055	040046056
Pogon	električni	električni	električni	električni	električni
Upravljanje	hodno	hodno	hodno	hodno	hodno
Nosilnost (dvig do 2,5 m), kg	1200	1200	1200	1200	1200
Težišče bremena c, mm	600	600	600	600	600
Medosna razdalja y, mm	1363	1363	1363	1363	1429
Teža (z akumulatorjem kapacitete 180 Ah), kg	650	725	780	790	1010
Vrsta koles*	PUR+VG/PUR	PUR+VG/PUR	PUR+VG/PUR	PUR+VG/PUR	PUR+VG/PUR

Bartol Zvonko s.p., Badjurova ulica 22, 1000 Ljubljana, GSM: 041 668 069, tel.: 01/4288-645, fax: 01/4272-858, E-mail: zvonko.bartol@siol.net, www.dvigala.eu

Za morebitne napake v Slovenskih prospektih ne odgovarjamo!

Model	EGV PSH 1216	EGV PSH 1225	EGV PSH 1229	EGV PSH 1235	EGV PSH 1445
Krmilna kolesa, mm	250 x 76+125 x 50	250 x 76+125 x 50	250 x 76+125 x 50	250 x 76+125 x 50	250 x 101+125 x 50
Nosilna kolesa, mm	82 x 70	82 x 70	82 x 70	82 x 70	82 x 70
Število koles/nosilnih koles (x = gnana kolesa)	2+1x /2	2+1x /2	2+1x /2	2+1x /2	2+1x /4
Višina, dvizni okvir spuščeni h1, mm	1965	1765	1965	2265	2099
Prosti dvig h2, mm	1510	–	–	–	–
Hod, mm	1510	2410	2810	3410	4410
Višina, dvizni okvir dvignjen h4, mm	1965	2970	3370	3970	5039
Maks. višina vilic h3, mm	1600	2500	2900	3500	4500
Maks. višina upravljalnega ročaja, mm	1385	1385	1385	1385	1385
Višina vilic, spuščeni položaj, mm	90	90	90	90	90
Skupna dolžina L1, mm	1964	1964	1964	1964	2001
Dolžina krmilnega dela vozila l2, mm	809	809	809	809	851
Skupna širina b1/b2, mm	850	850	850	850	850
Višina vilic s, mm	70	70	70	70	70
Širina vilic e, mm	170	170	170	170	170
Dolžina vilic l, mm	1150	1150	1150	1150	1150
Zunanja širina vilic b5, mm	560	560	560	560	560
Oddaljenost od tal, mm	20	20	20	20	20
Širina prehoda ob paleti Ast, mm	2228	2228	2228	2228	2228
Polmer obračalnega kroga Wa, mm	1586	1586	1586	1586	1649
Hitrost pomikanja z bremenom/brez bremena, km/h	5,5/6	5,5/6	5,5/6	5,5/6	5,5/6
Dvizna hitrost z bremenom/brez bremena, m/s	0,09/0,15	0,09/0,15	0,09/0,15	0,09/0,15	0,13/0,17
Hitrost spuščanja z bremenom/brez bremena, m/s	0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1
Nagib, z bremenom/brez bremena, %	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10
Zavora	električna	električna	električna	električna	električna
Nazivna moč pogonskega motorja, kW	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Nazivna moč dviznega motorja, kW	2,5	2,5	2,5	2,5	3,0
Akumulator**	PzS	PzS	PzS	PzS	PzS
Napetost akumulatorja, V/Ah	24/180-210-315	24/180-210-315	24/180-210-315	24/180-210-315	24/180-210-315
Teža akumulatorja, kg	200–285	200–285	200–285	200–285	200–285
Tip krmiljenja	modulacija impulzne širine	modulacija impulzne širine	modulacija impulzne širine	modulacija impulzne širine	modulacija impulzne širine

*PUR ... Poliuretan, VG ... Polna guma

**PzS ... pogonski akumulator

Tehnični podatki model EGV PSH

Model	EGV PSH 1445 FL	EGV PSH 1450	EGV PSH 1616	EGV PSH 1625	EGV PSH 1629	EGV PSH 1635
Št. art.	040046057	040046058	040046059	040046060	040040501	040046061
Pogon	electric	electric	electric	electric	electric	electric
Upravljanje	pedestrian	pedestrian	pedestrian	pedestrian	pedestrian	pedestrian
Nosilnost (dvig do 2,5 m), kg	1400	1400	1600	1600	1600	1600
Težišče bremena c, mm	600	600	600	600	600	600
Medosna razdalja y, mm	1429	1429	1429	1429	1429	1429
Teža (z akumulatorjem kapacitete 180 Ah), kg	1069	1088	754	849	874	914
Vrsta koles*	PUR+VG/PUR	PUR+VG/PUR	PUR+VG/PUR	PUR+VG/PUR	PUR+VG/PUR	PUR+VG/PUR
Krmilna kolesa, mm	250 x 101+125 x 50	250 x 101+125 x 50	250 x 101+125 x 50	250 x 101+125 x 50	250 x 101+125 x 50	250 x 101+125 x 50
Nosilna kolesa, mm	82 x 70	82 x 70	82 x 70	82 x 70	82 x 70	82 x 70

Bartol Zvonko s.p., Badjurova ulica 22, 1000 Ljubljana, GSM: 041 668 069,
tel.: 01/4288-645, fax: 01/4272-858, E-mail: zvonko.bartol@siol.net, www.dvigala.eu

Za morebitne napake v Slovenskih prosopekhtih ne odgovarjamo!

Model	EGV PSH 1445 FL	EGV PSH 1450	EGV PSH 1616	EGV PSH 1625	EGV PSH 1629	EGV PSH 1635
Število koles/nosilnih koles***	2+1x /4	2+1x /4	2+1x /4	2+1x /4	2+1x /4	2+1x /4
Višina, dvizni okvir spuščen h1, mm	2132	2266	1965	1765	1965	2265
Prosti dvig h2, mm	1510	–	1510	–	–	–
Hod, mm	4410	4910	1510	2410	2810	3410
Višina, dvizni okvir dvignjen h4, mm	5072	5540	1965	2970	3370	3970
Maks. višina vilic h3, mm	4500	5000	1600	2500	2900	4410
Maks. višina upravljalnega ročaja, mm	1385	1385	1385	1385	1385	3500
Višina vilic, spuščeni položaj, mm	90	90	90	90	90	90
Skupna dolžina L1, mm	2001	2001	1991	1991	1991	1991
Dolžina krmilnega dela vozila l2, mm	851	851	841	841	841	841
Skupna širina b1/b2, mm	850	850	850	850	850	850
Višina vilic s, mm	70	70	70	70	70	70
Širina vilic e, mm	170	170	170	170	170	170
Dolžina vilic l, mm	1150	1150	1150	1150	1150	1150
Zunanja širina vilic b5, mm	560	560	560	560	560	560
Oddaljenost od tal, mm	20	20	20	20	20	20
Širina prehoda ob paleti Ast, mm	2252	2252	2241	2241	2241	2241
Polmer obračalnega kroga Wa, mm	1649	1649	1649	1649	1649	1649
Hitrost pomikanja z bremenom/brez bremena, km/h	5,5/6	5,5/6	5,5/6	5,5/6	5,5/6	5,5/6
Dvizna hitrost z bremenom/brez bremena, m/s	0,12/0,17	0,13/0,17	0,08/0,12	0,08/0,12	0,08/0,12	0,08/0,12
Hitrost spuščanja z bremenom/brez bremena, m/s	0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1
Nagib, z bremenom/brez bremena, %	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10
Zavora	električna	električna	električna	električna	električna	električna
Nazivna moč pogonskega motorja, kW	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Nazivna moč dviznega motorja, kW	3,0	3,0	2,5	2,5	2,5	2,5
Akumulator**	PzS	PzS	PzS	PzS	PzS	PzS
Napetost akumulatorja, V/Ah	24/180-210-315	24/180-210-315	24/180-210-315	24/180-210-315	24/180-210-315	24/180-210-315
Teža akumulatorja, kg	200–285	200–285	200–285	200–285	200–285	200–285
Tip krmiljenja	modulacija impulzne širine	modulacija impulzne širine	modulacija impulzne širine	modulacija impulzne širine	modulacija impulzne širine	modulacija impulzne širine

*PUR ... Poliuretan, VG ... Polna guma

**PzS ... pogonski akumulator

***(x = gnana kolesa)

Akumulator in polnilec akumulatorja morate naročiti posebej.

Največja dvizna višina:

5000 mm