

Technische Daten Modell EGV PSH

Modell	EGV PSH 1445 FL	EGV PSH 1450	EGV PSH 1616	EGV PSH 1625	EGV PSH 1629	EGV PSH 1635
Art.-Nr.	040046057	040046058	040046059	040046060	040040501	040046061
Antrieb	Elektro	Elektro	Elektro	Elektro	Elektro	Elektro
Bedienung	Geh	Geh	Geh	Geh	Geh	Geh
Tragfähigkeit (bis 2,5 m Hub), kg	1.400	1.400	1.600	1.600	1.600	1.600
Lastschwerpunkt c, mm	600	600	600	600	600	600
Radstand y, mm	1.429	1.429	1.429	1.429	1.429	1.429
Gewicht (mit Batterie 180Ah), kg	1.069	1.088	754	849	874	914
Bereifung*	PUR+VG/PUR	PUR+VG/PUR	PUR+VG/PUR	PUR+VG/PUR	PUR+VG/PUR	PUR+VG/PUR
Lenkrollen, mm	250x101+125x50	250x101+125x50	250x101+125x50	250x101+125x50	250x101+125x50	250x101+125x50
Lastrollen, mm	82x70	82x70	82x70	82x70	82x70	82x70
Anzahl Räder/Lastrollen (x=angetrieben)	2+1x/4	2+1x/4	2+1x/4	2+1x/4	2+1x/4	2+1x/4
Höhe Hubgerüst eingefahren h1, mm	2.132	2.266	1.965	1.765	1.965	2.265
Freihub h2, mm	1.510	-	1.510	-	-	-
Hub, mm	4.410	4.910	1.510	2.410	2.810	3.410
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4, mm	5.072	5.540	1.965	2.970	3.370	3.970
Gabelhöhe max. h3, mm	4.500	5.000	1.600	2.500	2.900	3.500
Deichselhöhe max., mm	1.385	1.385	1.385	1.385	1.385	1.385
Gabelhöhe gesenkt, mm	90	90	90	90	90	90
Gesamtlänge L1, mm	2.001	2.001	1.991	1.991	1.991	1.991
Vorbaulänge L2, mm	851	851	841	841	841	841
Gesamtbreite b1/b2, mm	850	850	850	850	850	850
Gabeldicke s, mm	70	70	70	70	70	70
Gabelbreite e, mm	170	170	170	170	170	170
Gabelzinkenlänge l, mm	1.150	1.150	1.150	1.150	1.150	1.150
Gabelaußenabstand b5, mm	560	560	560	560	560	560
Bodenfreiheit, mm	20	20	20	20	20	20
Arbeitsgangbreite bei Palette Ast, mm	2.252	2.252	2.241	2.241	2.241	2.241
Wenderadius Wa, mm	1.649	1.649	1.649	1.649	1.649	1.649
Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, km/h	5,5/6	5,5/6	5,5/6	5,5/6	5,5/6	5,5/6
Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last, 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
Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last, 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
Steigfähigkeit max. mit/ohne Last, %	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10
Betriebsbremse	elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch
Fahrmotor, Leistung, kW	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Hubmotor, kW	3,0	3,0	2,5	2,5	2,5	2,5
Batterie**	PzS	PzS	PzS	PzS	PzS	PzS
Batteriespannung, 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
Batteriegewicht, kg	200-285	200-285	200-285	200-285	200-285	200-285
Art der Fahrsteuerung	Impuls	Impuls	Impuls	Impuls	Impuls	Impuls

*PUR ... Polyurethan, VG ... Vollgummi

**PzS ... Panzerplattenbatterie

