

Obecné	1	Naše označení		<b>EPN 20 WAI</b>
	2	Model		-
	3	Pohon		Elektrický
	4	Obsluha		chodící
	5	Nosnost	Kg	2000
	6	Těžiště	mm	600
	7	Vzdálenost zatížení	mm	905
	8	Rozvor	mm	1441
Váha	1	Servisní váha (včetně baterie)	kg	625
	2	Rozložení hmotnosti s nákladem řídicí strana/ nákladní	kg	910/1715
	3	Rozložení hmotnosti bez nákladu řídicí strana/ nákladní	kg	420/205
Podvozek	1	Typ pneumatik řídicí/ nákladní kola		PU/PU
	2	Velikost pneumatik řídicí kola (průměr x šířka)	mm	230x75
	3	Velikost pneumatik nákladní kola (průměr x šířka)	mm	85x70
	4	Velikost pneumatik kolečko (průměr x šířka)	mm	85x48
	5	Kola, počet řídicích, kolečko/nákladní (x = řídicí kola)	mm	1x +2/4
	6	Vzdálenost mezi koly, přední řídicí strana	mm	498
	7	Vzdálenost mezi koly, zadní nákladní strana	mm	366
Rozměry	1	Výška zdvihu	mm	540
	2	Počáteční zdvih	mm	120
	3	Výška oje v řídicí pozici min./max.	mm	715/1200
	4	Výška bez zdvihu	mm	95
	5	Celková délka	mm	1850
	6	Délka k vidlím	mm	694
	7	Celková šířka	mm	710
	8	Rozměry vidlí	mm	60/190/1150
	9	Vzdálenost mezi rameny vidlí	mm	560
	10	Světla výška, střed rámu	mm	30
	11	Šířka uličky pro palety 1000 x 1200 příčně	mm	1913
	12	Šířka uličky pro palety 800 x 1200 podélně	mm	2113
	13	Otočný rádius	mm	1615
Výkon	1	Jízdní rychlost naložený/ nenaložený	km/h	5/5,5
	2	Zdvih přízdvihu	m/s	0,024/0,025
	3	Zdvih s nákladem/ bez nákladu	m/s	0,071/0,121
	4	Snižování přízdvihu	m/s	0,050/0,032
	5	Rychlost snižování s nákladem/ bez nákladu	m/s	0,13/0,1
	6	Maximální stoupavost naložený/ nenaložený		8/16
	7	Typ servisní brzdy		elektromagnetická
Elektrický motor	1	Kapacita hnacího motoru S2 60 min	kW	1,27
	2	Kapacita zdvihového motoru S3 15 %	kW	0,84
	3	Maximální možná velikost baterie	mm	650x150x625
	4	Napětí baterie/ nominální kapacita K20		24/150
	5	Hmotnost baterie	kg	140
Ostatní	1	Typ řízení pohonu		AC
	2	Typ řízení		mechanické
	3	Hladina hluku u řidičovi hlavy		74