



Obecné	1	Naše označení		<b>EPN 18 EA</b>
	2	Model		-
	3	Pohon		Elektrický
	4	Obsluha		chodící
	5	Nosnost	Kg	1800
	6	Těžiště	mm	600
	7	Vzdálenost zatížení	mm	945
	8	Rozvor	mm	1270
Váha	1	Servisní váha (včetně baterie)	kg	285
	2	Rozložení hmotnosti s nákladem řídicí strana/ nákladní strana	kg	770/1315
	3	Rozložení hmotnosti bez nákladu řídicí strana/ nákladní strana	kg	230/55
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	74x88/80x60
	4	Velikost pneumatik kolečko (průměr x šířka)	mm	85x48
	5	Kola, počet řídicích, kolečko/nákladní (x = řídicí kola)	mm	1x+2/2 / 1x+2/4
	6	Vzdálenost mezi koly, přední řídicí strana	mm	435
	7	Vzdálenost mezi koly, zadní nákladní strana	mm	390/495/535
Rozměry	1	Výška zdvihu	mm	115
	2	Výška oje v řídicí pozici min./max.	mm	715/1200
	3	Výška bez zdvihu	mm	85
	4	Celková délka	mm	1625
	5	Délka k vidlím	mm	475
	6	Celková šířka	mm	645
	7	Rozměry vidlí	mm	50x150x1150
	8	Vzdálenost mezi rameny vidlí	mm	540/645/685
	9	Světlá výška, střed rámu	mm	35
	10	Šířka uličky pro palety 1000 x 1200 příčně	mm	1720
	11	Šířka uličky pro palety 800 x 1200 podélně	mm	1920
	12	Otočný rádius	mm	1465
Výkon	1	Jízdní rychlost naložený/ nenaložený	km/h	5,5/6
	2	Zdvih s nákladem/ bez nákladu	m/s	0,051/0,060
	3	Rychlost snižování s nákladem/ bez nákladu	m/s	0,032/0,039
	4	Maximální stoupavost naložený/ nenaložený		6/16
	5	Typ servisní brzdy		elektromagnetická
Elektrický	1	Kapacita hnacího motoru S2 60 min	kW	1,1
	2	Kapacita zdvihového motoru S3 15 %	kW	0,84

	3	Maximální možná velikost baterie	mm	269x182x300
	4	Napětí baterie		2x12V/85Ah
	5	Hmotnost baterie	kg	25x2
Ostatní	1	Typ řízení pohonu		AC
	2	Typ řízení		mechanické
	3	Hladina hluku u řidičovi hlavy		74