

Vozík na vertikálnu prípravu tovaru

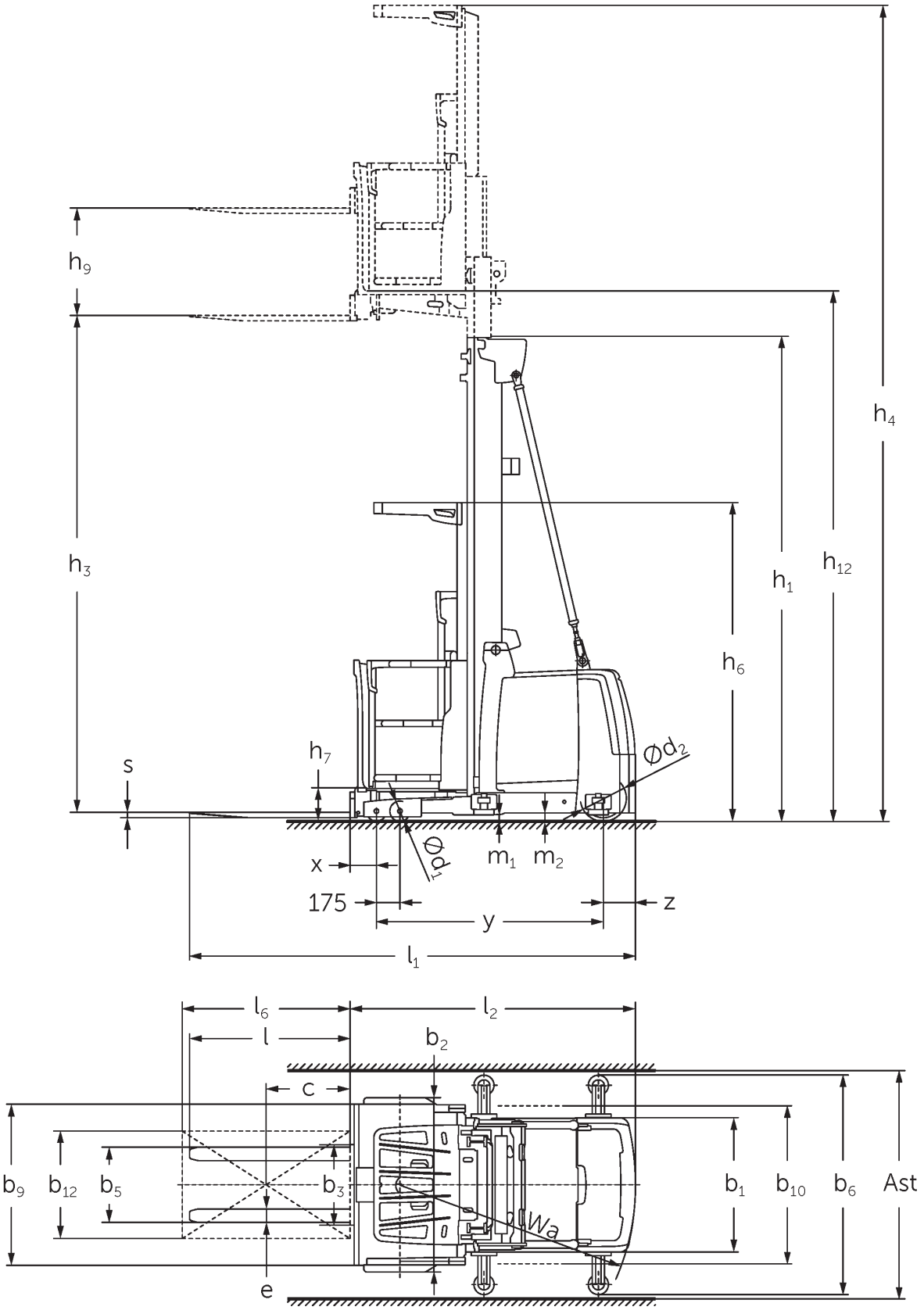
EKS 412s

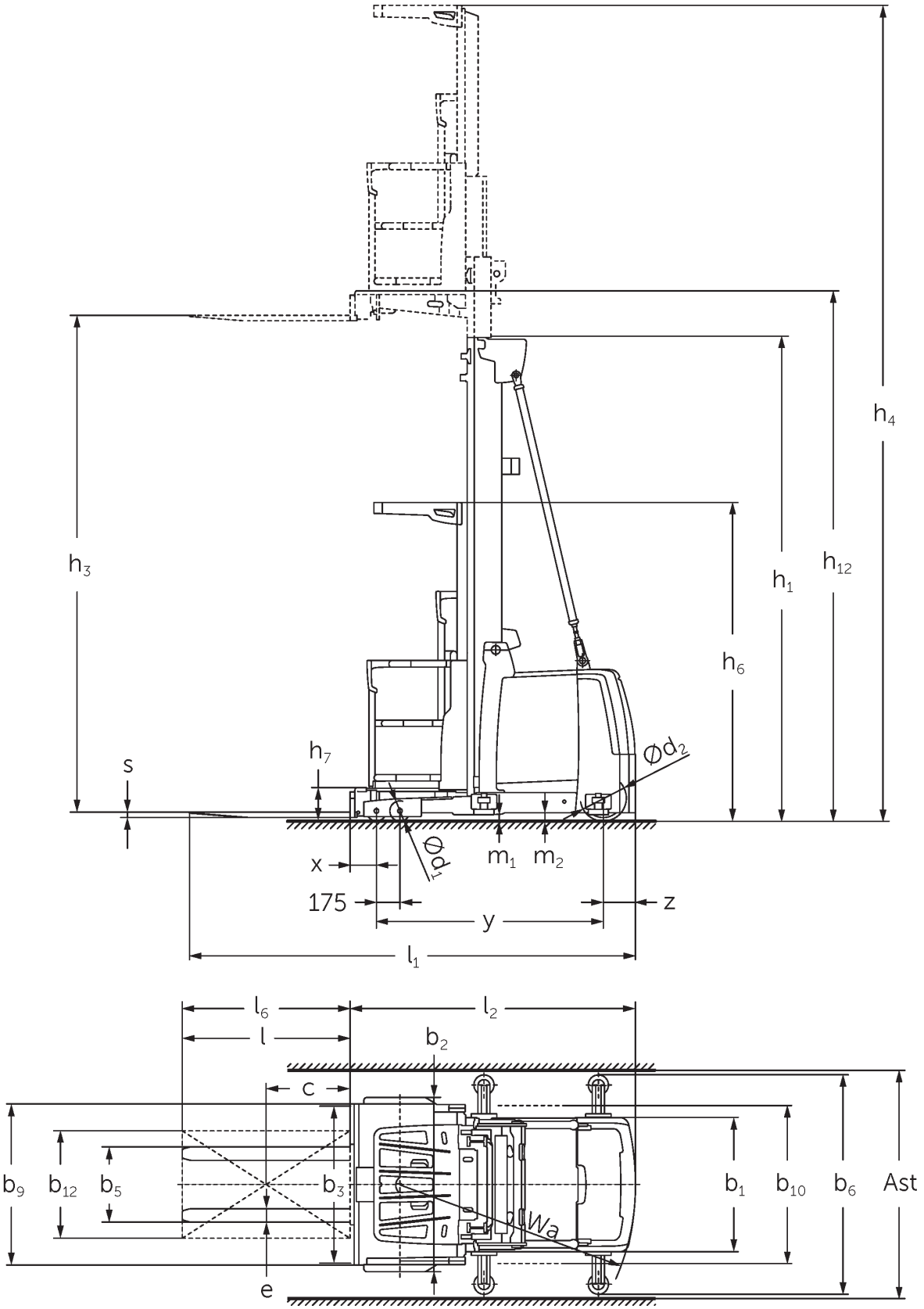
Výška zdvihu: 5000-12500 mm / Nosnosť: 1200 kg

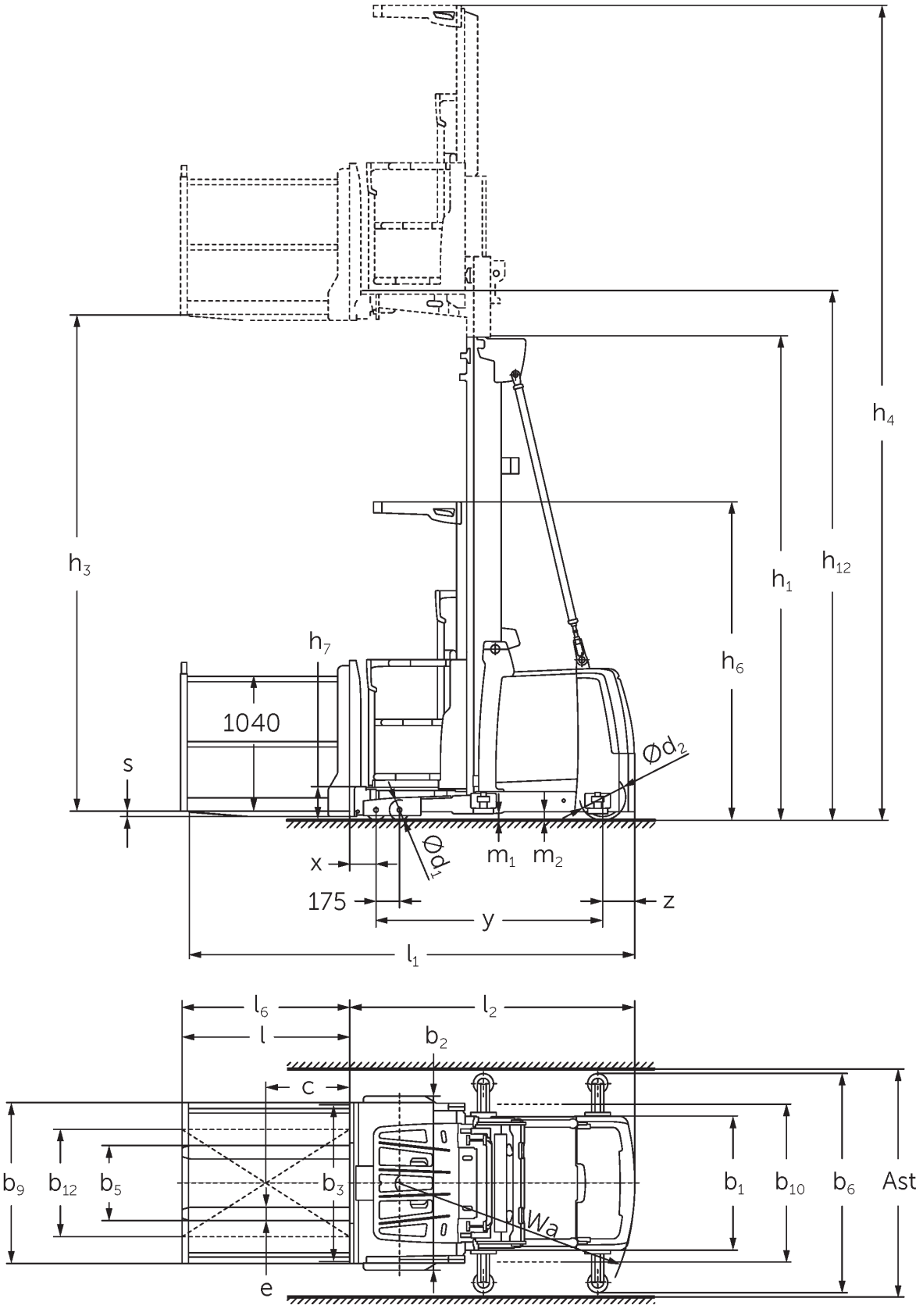
LI-ION technology

JUNGHEINRICH

EKS 412s


h9
h3
h4
h12
h1
h6
h7
s
Ød2
Ød1
x
m1
m2
175
y
z
l1
l6
l2
l
b2
c
b9
b12
b5
b3
b1
b10
b6
Ast
e
Wa


h4
h3
h1
h12
h6
h7
s
Ød2
Ød1
m1
m2
x
175
y
z
l1
l6
l2
l
b2
c
b9
b12
b5
b3
b1
b10
b6
Ast
e
Wa


h4
h3
h1
h12
h6
h7
1040
s
Ød2
Ød1
x
m1
m2
175
y
z
l1
l6
l2
l
b2
c
b9
b12
b5
b3
e
b1
b10
b6
Ast
Wa

EKS 412s

EKS 412s Z_I, EKS 412s Z_SF, EKS 412s L_I, EKS 412s L_SF, EKS 412s O_I, EKS 412s O_SF	Zdvih (h3)	Výška so zasunutým zdvíhacím zariadením (h1)	Voľný zdvih (h2)	Výška s vysunutým zdvíhacím zariadením (h4)
duplex bez voľného zdvihu ZT	4250 mm	2950 mm		6620 mm
	5000 mm	3330 mm		7370 mm
	5500 mm	3600 mm		7870 mm
	6000 mm	3850 mm		8370 mm
	6500 mm	4125 mm		8870 mm
	7500 mm	4650 mm		9870 mm
	8500 mm	5150 mm		10870 mm
triplex s voľným zdvihom DZ	5500 mm	2610 mm	240 mm	7870 mm
	6000 mm	2780 mm	410 mm	8370 mm
	6500 mm	2940 mm	570 mm	8870 mm
	7000 mm	3110 mm	740 mm	9370 mm
	7500 mm	3275 mm	905 mm	9870 mm
	8000 mm	3440 mm	1070 mm	10370 mm
	8500 mm	3610 mm	1240 mm	10870 mm
	9000 mm	3810 mm	1440 mm	11370 mm
	9500 mm	3980 mm	1610 mm	11870 mm
	10500 mm	4410 mm	2040 mm	12870 mm
	11500 mm	4810 mm	2440 mm	13870 mm
	12500 mm	5210 mm	2840 mm	14870 mm
trojité zdvíhacie zariadenie DT	5500 mm	2610 mm		7870 mm
	6000 mm	2780 mm		8370 mm
	6500 mm	2940 mm		8870 mm
	7000 mm	3110 mm		9370 mm
	7500 mm	3275 mm		9870 mm
	8000 mm	3440 mm		10370 mm
	8500 mm	3610 mm		10870 mm
	9000 mm	3810 mm		11370 mm
	9500 mm	3980 mm		11870 mm
	10500 mm	4410 mm		12870 mm
	11500 mm	4810 mm		13870 mm
	12500 mm	5210 mm		14870 mm

Tabuľka VDI

Označenie	1.1	Výrobca (skrátené označenie)			Jungheinrich							
	1.2	Typová značka výrobcu			EKS 412s Z I	EKS 412s Z SF	EKS 412s L I	EKS 412s L SF	EKS 412s O I	EKS 412s O SF		
	1.3	Pohon			Elektrický							
	1.4	Obsluha			Vozíky na prípravu tovaru							
	1.5	Nosnosť/záťaž	Q	kg	1200							
	1.6	Vzdialenosť ťažiska bremena	c	mm	400							
	1.8	Vzdialenosť bremena	x	mm	155		145					
	1.9	Rázvor kolies	y	mm	1690							
Hmotnosti	2.1.1	Vlastná hmotnosť (vrát. batérie)		kg	3650		3850		3590			
	2.2	Zaťaženie nápravy s bremenom vpredu/vzadu		kg	3575 / 1160		3825 / 1110		3515 / 1160			
	2.3	Zaťaženie nápravy bez bremena vpredu/vzadu		kg	1840 / 1810		2090 / 1760		1780 / 1810			
Kolesá/podvozok	3.1	Pneumatiky			Polyuretán (PU)							
	3.2	Veľkosť pneumatík, vpredu			Ø 150 x 95							
	3.3	Rozmery pneumatík, vzadu			Ø 343 x 110							
	3.5	Kolesá, počet vpredu/vzadu (x = poháňané)			4 / 1 x							
Základné rozmery	4.2	Výška so zasunutým zdvíhacím zariadením (h1)	h1	mm	3330							
	4.4	Zdvih (h3)	h3	mm	5000							
	4.5	Výška s vysunutým zdvíhacím zariadením (h4)	h4	mm	7370							
	4.7	Výška ochrannej strechy (kabíny)	h6	mm	2370							
	4.8.1	Výška miesta na státie	h7	mm	245							
	4.11	Prídavný zdvih	h9	mm	800		-					
	4.14	Nadvihnutá výška miesta na státie	h12	mm	5245							
	4.15	Výška v spustenom stave	h13	mm	60							
	4.19	Celková dĺžka	l1	mm	3160	3285	3330		3275			
	4.20	Dĺžka vrátane zadnej časti vidlíc	l2	mm	2160	2085	2075					
	4.21.1	Celková šírka	b1	mm	1000							
	4.22	Rozmery vidlice	s/e/l	mm	40 x 100 x 1200		50 x 100 x 1200	50 x 100 x 1250	50 x 100 x 1200			
	4.25	Rozovretie na vonkajšiu hranu vidlíc	b5	mm	560							
	4.27	Šírka nad vodiacimi kladkami	b6	mm	-	1200	-	1200	-	1200		
	4.31	Svetlá výška s bremenom pod zdvíhacím zariadením	m1	mm	50							
	4.35	Polomer otáčania	Wa	mm	1930							
Výkonové údaje	5.1	Rýchlosť jazdy s bremenom/bez bremena		km/h	12 / 12							
	5.2	Rýchlosť zdvihu s bremenom/bez bremena		m/s	0,5 / 0,5							
	5.3	Rýchlosť spúšťania s bremenom/bez bremena		m/s	0,5 / 0,5							
	5.10	Prevádzková brzda			regeneratívna							
	5.11	Parkovacia brzda			elektrický pružinový posilňovač							

El. motor/elektronika	6.1	Motor pojazdu, výkon S2 60 min.	kW	6,5
	6.2	Motor zdvihového mechanizmu, výkon pri S3	kW	12
	6.4	Napätie batérie/menovitá kapacita	V / Ah	48 / 620
	6.5	Hmotnosť batérie	kg	935
Iné	8.1	Druh riadenia jazdy		AC synchrónna reluktancia
	10.5	Vyhotovenie riadenia		elektrické
	10.7	Hladina akustického tlaku podľa normy EN12053	dB (A)	60

- Tento typový list podľa smernice VDI 2198 uvádza len technické hodnoty pre štandardné zariadenie. V prípade iných pneumatík, iných zdvíhacích zariadení, prídavných zariadení atď. môžu vzniknúť iné hodnoty

5,1. S výkonovým modulom drivePLUS
5,2. S výkonovým modulom liftPLUS
5,3. S výkonovým modulom liftPLUS

Jungheinrich spol. s r. o.

Diaľničná cesta 17
SK-903 01 Senec
Tel. +420 2 49205811
Fax +420 2 49205812

info@jungheinrich.sk

www.jungheinrich.sk

Nemecké výrobné závody v Norderstedte, Moosburgu a Landsbergu sú certifikované, rovnako ako naše centrum originálnych dielov v Kaltenkirchene.

ISO 9001
ISO 14001

Manipulačná technika Jungheinrich zodpovedá európskym bezpečnostným požiadavkám.

CE

JUNGHEINRICH