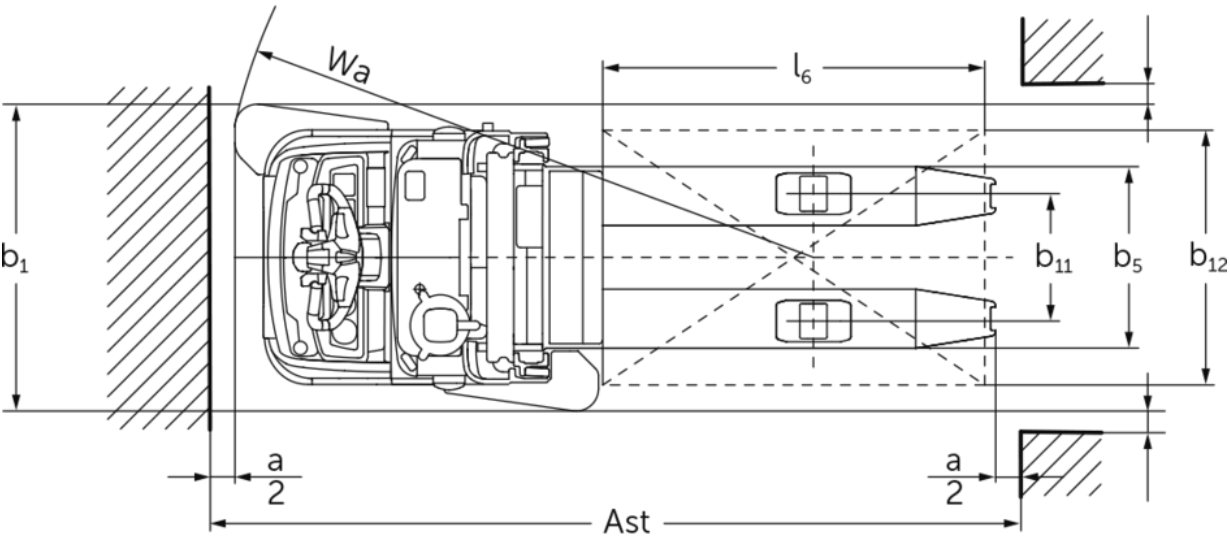




Mobile Robot voor hoge hefhoogten **ERC 213a / 217a**

Hefhoogte: 3100-4400 mm / Draagvermogen: 1300-1700 kg

ERC 213a / 217a



ERC 213a / 217a

ERC 213a	Heffing (h3)	Hoogte hefmast ingeschoven (h1)	Vrije heffing (h2)	Hoogte hefmast uitgeschoven (h4)
Tweevoudige Telescopische mast	3100 mm	2150 mm	200 mm	3625 mm
	3800 mm	2500 mm	200 mm	4325 mm
	4400 mm	2750 mm	200 mm	4925 mm
ERC 217a	Heffing (h3)	Hoogte hefmast ingeschoven (h1)	Vrije heffing (h2)	Hoogte hefmast uitgeschoven (h4)
Tweevoudige Telescopische mast	2840 mm	2150 mm	200 mm	3495 mm
	3540 mm	2500 mm	200 mm	4195 mm

VDI-tabel

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte beschrijving)		Jungheinrich	
	1.2	Typebenamingen van de fabrikant		ERC 213a	ERC 217a
	1.3	Aandrijving		Elektrisch	
	1.4	Bediening		Automatisch	
	1.5	Draagvermogen/last	Q kg	1300	1700
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c mm	600	
	1.8	Lastafstand	x mm	659	
	1.9	Wielbasis	y mm	1496	
Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (inclusief batterij)	kg	1410	1460
	2.2	Asbelasting met last vooraan / achteraan	kg	1060 / 1650	1080 / 2080
	2.3	Asbelasting zonder last vooraan / achteraan	kg	985 / 425	1000 / 410
Wielen/chassis	3.1	Banden		Polyurethaan (PU)	
	3.2	Bandenmaat, voor		Ø 230 x 77	
	3.3	Bandenmaat, achter		Ø 85 x 110	Ø 85 x 85
	3.4	Extra wielen		Ø 140 x 54	
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven)		1x + 1 / 2	1x + 1 / 4
	3.6	Spoorbreedte, voor	b10 mm	515	
	3.7	Spoorbreedte, achter	b11 mm	400	
Afmetingen	4.2	Hoogte hefmast ingeschoven (h1)	h1 mm	2075	
	4.2.1	Totale hoogte	h15 mm	2285	
	4.4	Heffing (h3)	h3 mm	3100	2840
	4.5	Hoogte hefmast uitgeschoven (h4)	h4 mm	3650	3520
	4.15	Hoogte gedaald	h13 mm	90	
	4.19	Totale lengte	l1 mm	2393	
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2 mm	1158	
	4.21.1	Totale breedte	b1 mm	965	
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l mm	56 x 185 x 1235	
	4.25	Maat over de vorken	b5 mm	570	
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2 mm	28	20
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met/zonder belasting	km/u	9 / 9	7 / 7
	5.8	Max. hellingsgraad met/zonder belasting	%	4 / 4	- / -
	5.10	Bedrijfsrem		regeneratief	

E-motor/elektronica	6.1	Tractiemotor, vermogen S2 60 min	kW	3,2	2,8
	6.2	Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15%	kW	3	
	6.3	Batterij volgens DIN 43531/35/36		B 3 PzS	
	6.4	Batterijspanning / nominale capaciteit	V / Ah	24 / 375	
	6.5	Batterijgewicht	kg	273	
Overig	8.1	Besturingstype		AC speedCONTROL	
	10.7	Geluidsdrukniveau volgens EN12053	dB (A)	64	

- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

- 4.2.1: Met extra opties (zoals bijvoorbeeld automatisch laden, Floor-Spot, detectie van verhoogde obstakels) h15 +100 mm.
- 5.1: In handmatig bedrijf 3,0 km/h. Rijsnelheid in de lastrichting: max. 5,4 km/u (1,5 m/s).
- 5.1: bij ERC 213a met uitrustingspakket Efficiency 7,0/7,0 km/u
- 6.1: Bij ERC 213a met uitrustingspakket Efficiency: 2,8 kW

Jungheinrich SA

Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tél. 016 398711
info@jungheinrich.be
www.jungheinrich.be

De Duitse productie-eenheden in
Norderstedt, Moosburg en Landsberg en
het onderdelencentrum in Kaltenkirchen
zijn gecertificeerd.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel
voldoet aan de Europese
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**