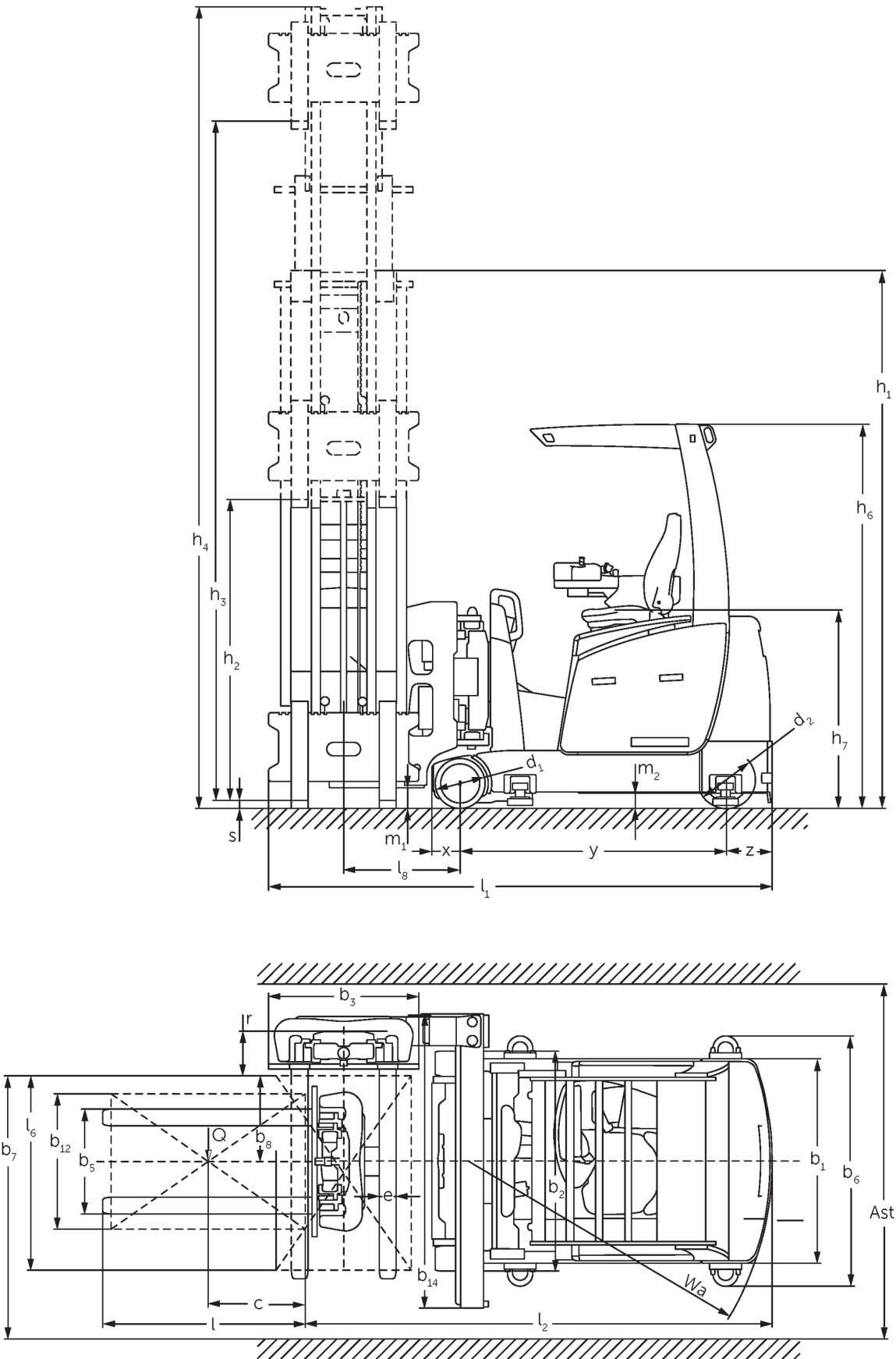




**elektrický vysokozdvížený vozík se
sedačkou vpředu/vysokozdvížený vozík
pro třístranné zakládání
EFX 410 / 413**

Výška zdvihu: 3000-7000 mm / Nosnost: 1000-1250 kg

EFX 410 / 413



EFX 410 / 413

EFX 410, EFX 413	Zdvih (h3)	Výška zdvihového zařízení v zasunutém stavu (h1)	Volný zdvih (h2)	Výška zdvihového zařízení ve vysunutém stavu (h4)
Dvojité zdvihové zařízení ZT	3000 mm	2305 mm	66 mm	3772 mm
	3250 mm	2430 mm	66 mm	4022 mm
	3500 mm	2555 mm	66 mm	4272 mm
	3750 mm	2680 mm	66 mm	4522 mm
	4000 mm	2805 mm	66 mm	4772 mm
	4250 mm	2930 mm	66 mm	5022 mm
	4500 mm	3055 mm	66 mm	5272 mm
	4750 mm	3250 mm	66 mm	5592 mm
	5000 mm	3375 mm	66 mm	5842 mm
	5250 mm	3500 mm	66 mm	6092 mm
	5500 mm	3625 mm	66 mm	6342 mm
	5750 mm	3750 mm	66 mm	6592 mm
	6000 mm	3875 mm	66 mm	6842 mm
Trojité zdvihové zařízení DZ	4000 mm	2100 mm	1410 mm	4690 mm
	4250 mm	2190 mm	1500 mm	4940 mm
	4500 mm	2280 mm	1590 mm	5190 mm
	4750 mm	2370 mm	1680 mm	5440 mm
	5000 mm	2460 mm	1770 mm	5690 mm
	5250 mm	2550 mm	1860 mm	5940 mm
	5500 mm	2640 mm	1950 mm	6190 mm
	5750 mm	2730 mm	2040 mm	6440 mm
	6000 mm	2820 mm	2130 mm	6690 mm
	6250 mm	2910 mm	2220 mm	6940 mm
	6500 mm	3000 mm	2310 mm	7190 mm
	6750 mm	3090 mm	2400 mm	7440 mm
	7000 mm	3180 mm	2490 mm	7690 mm

Tabulka VDI

Stav: 07/2023

Značky	1.1	Výrobce (zkrácené označení)			Jungheinrich	
	1.2	Označení typu od výrobce			EFX 410	EFX 413
	1.3	Pohon			elektrický	
	1.4	Ovládání			vysokozdvíhný vozík pro třístranné zakládání	
	1.5	Nosnost/náklad	Q	kg	1000	1250
	1.6	Těžiště břemena	c	mm	600	
	1.8	Odstup břemene	x	mm	168	
	1.9	Rozvor kol	y	mm	1577	
	1.10	Mitte Antriebsrad/Gegengewicht	z	mm	270	
Hmotnosti	2.1.1	Vlastní hmotnost (vč. baterie)		kg	5080	5360
	2.2	Zatížení na přední/zadní nápravu s nákladem		kg	4860 / 1300	5370 / 1320
	2.3	Zatížení na přední/zadní nápravu bez nákladu		kg	3230 / 1850	3340 / 2020
Kola/podvozek	3.1	Pneumatiky			Vulkollan®	
	3.2	Velikost pneumatik, přední			Ø 295 x 144	
	3.3	Velikost kol, zadní			Ø 343 x 110	
	3.5	Kola, počet vpředu/vzadu (x = hnaná)			2 / 1x	
	3.6	Rozchod kol, vpředu	b ₁₀	mm	1406	
Základní rozměry	4.2	Výška zdvihového zařízení v zasunutém stavu (h1)	h ₁	mm	2805	
	4.3	Volný zdvih (h2)	h ₂	mm	66	
	4.4	Zdvih (h3)	h ₃	mm	4000	
	4.5	Výška zdvihového zařízení ve vysunutém stavu (h4)	h ₄	mm	4772	
	4.7	Výška ochranné střechy (kabina)	h ₆	mm	2277	
	4.8	Výška sedačky/plošiny řidiče	h ₇	mm	1205	
	4.19	Celková délka	l ₁	mm	3134	
	4.20	Délka včetně zadního čela vidlí	l ₂	mm	2957	
	4.21.1	Celková šířka	b ₁	mm	1210	
	4.21.2	Celková šířka	b ₂	mm	1550	
	4.22	Rozměry vidlic	s/e/l	mm	40 x 100 x 1200	
	4.23	Třída připojení nosiče vidlí			2B	
	4.24	Šířka nosiče vidlí	b ₃	mm	890	
	4.25	Rozměr přes vidle	b ₅	mm	850	
	4.27	Šířka přes vodící kola	b ₆	mm	1600	
	4.29	Posuv, boční		mm	1370	
	4.30	Posuv, boční od středové osy vozíku		mm	420	
	4.31	Světlá výška vozíku s nákladem pod zdvihovým zařízením	m ₁	mm	120	
	4.32	Světlá výška měřená uprostřed mezi nápravami	m ₂	mm	85	
	4.35	Poloměr otáčení	W _a	mm	1847	
	4.38	Vzdálenost osy otočného sloupu vidlí		mm	843	
	4.38.4	Šířka palety		mm	1200	
	4.38.5	Délka palety		mm	1200	
Výkonová data	5.1	Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu		km/h	9 / 9	
	5.2	Rychlost zdvihu s nákladem/bez nákladu		m/s	0,41 / 0,41	
	5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu		m/s	0,44 / 0,44	
	5.4	Rychlost posuvu s nákladem/bez nákladu		m/s	0,2 / 0,2	
	5.10	Provozní brzda			regenerační	
	5.11	Parkovací brzda			elektrická pružinová brzda	

Elektromotor/ elektronika	6.1	Motor pojezdu, výkon S2 60 min	kW	6,9	
	6.2	Zdvihový motor, výkon při S3	kW	9,5	
	6.3	Baterie podle DIN 43531/35/36		5 PzS 625	6 PzS 750
	6.4	Napětí baterie/jmenovitá kapacita	V / Ah	48 / 625	48 / 750
	6.5	Hmotnost baterie	kg	855	1010
Ostatní	8.1	Druh přenosu krouticího momentu na hnací nápravu		řízení pohonu AC	
	10.5	Provedení řízení		elektrické	
	10.7	Hladina akustického tlaku podle EN 12053, v úrovni ucha řidiče	dB (A)	66,5	
- V tomto typovém listu podle směrnice VDI 2198 jsou uvedeny jen technické hodnoty standardního vozíku. Odlišné pláště, jiná zdvihová zařízení, přídatná zařízení apod. mohou vykazovat jiné hodnoty					

Jungheinrich (ČR) s.r.o.
Modletice 101
251 01 Říčany
Telefon +420 313 333 111, 333
Fax +420 313 333 777

info@jungheinrich.cz
www.jungheinrich.cz

Výrobní závody v německých městech
Norderstedt, Moosburg a Landsberg jsou
stejně jako centrum originálních
náhradních dílů v Kaltenkirchen
certifikovány.

ISO 9001
ISO 14001

Vozíky Jungheinrich splňují evropské
bezpečnostní požadavky.



 **JUNGHEINRICH**