

Automatizovaný horizontální přepravník 1,2 t

AUTOPILOT
CDI120



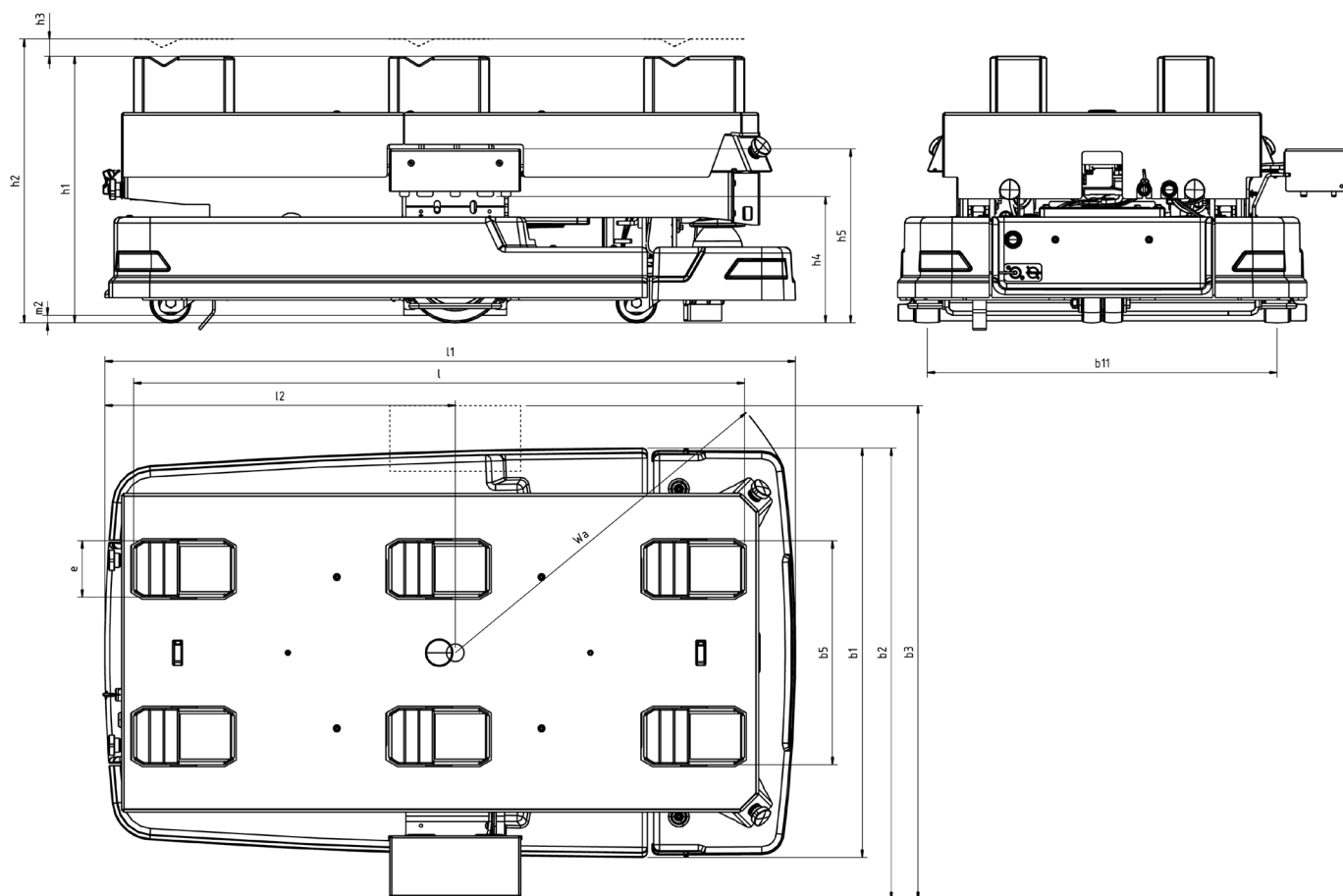
Automatizovaný horizontální přepravník

Specifikace vozíku						CDI120
Identifikace	1.1	Výrobce				Toyota
	1.2	Model				CDI120
	1.3	Pohon				Elektrický
	1.4	Provozní typ				Automatický
	1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg		1200
	1.6	Vzdálenost nákladu, střed nákladu po střed kol/střed otáčení	x	mm		32
Hmotnost	2.1	Provozní hmotnost vč. baterie (viz 6.5)		kg		332
	2.2	Osové zatížení, s nákladem, hnací kolo/podvozková kola přední/zadní		kg		462/603/475
	2.3	Osové zatížení, bez nákladu, hnací kolo/podvozková kola přední/zadní		kg		164/90/78
Kola	3.1	Hnací /podvozková				Polyuretan/Tophane®
	3.2	Rozměr kol, přední		mm		2xØ80x38
	3.3	Rozměr kol, zadní		mm		2xØ80x38
	3.4	Pomocná kola (rozměry) hnací kolo		mm		Ø200x50
	3.5	Počet kol - přední/zadní (x = hnaná kola)				2x+1/1
	3.6	Rozchod, prostřední	b ₁₁	mm		694
Rozměry	4.2	Výška, ložná plocha spuštěna	h ₁	mm		529
	4.4	Rozsah zdvihu	h ₃	mm		32
	4.5	Výška, ložná plocha zdvižena	h ₂	mm		561
	4.6	Výška nabíjecích kontaktů	h ₄	mm		248
	4.7	Výška vrchu nabíjecího ramene	h ₅	mm		345
	4.19	Celková délka	l ₁	mm		1370
	4.20	Vzdálenost středu kol/středu otáčení k zadnímu krytu	l ₂	mm		695
	4.21	Celková šířka	b ₁	mm		812
	4.22	Celková šířka vč. ramene automatického nabíjení	b ₂	mm		896
	4.23	Zařízení k manipulaci EUR-palet	b ₅ /e/l	mm		444/112/1212
	4.32	Světlná výška ve středu rozvoru	m ₂	mm		15
	4.35	Poloměr otáčení	W _a	mm		748
Provozní údaje	5.1	Rychlost jízdy s/bez nákladu, vpřed/vzad		m/s		1,6/1,6, 1,6/0,3
	5.2	Rychlost zdvihu s/bez nákladu		mm/s		7,4/7,4
	5.3	Rychlost spouštění s nákladem/ bez nákladu		mm/s		7,4/7,4
	5.7	Stoupavost s nákladem / bez nákladu		%		4/20
	5.10	Provozní brzda				Elektromagnetická
Elektrický motor	6.1	Jmenovitý výkon motoru pojezdu S2 60 min		kW		0.63
	6.2	Jmenovitý výkon motoru zdvihu S3 15%		kW		0.216
	6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K ₅ , Li-Ion		V/Ah		24/100
	6.5	Hmotnost baterie		kg		12.8
Ostatní	8.1	Typ regulace pohonu				Plynule regulovatelný AC pohon
		Bezpečnostní třída laserových produktů				Třída 1 (IEC 60825-1)

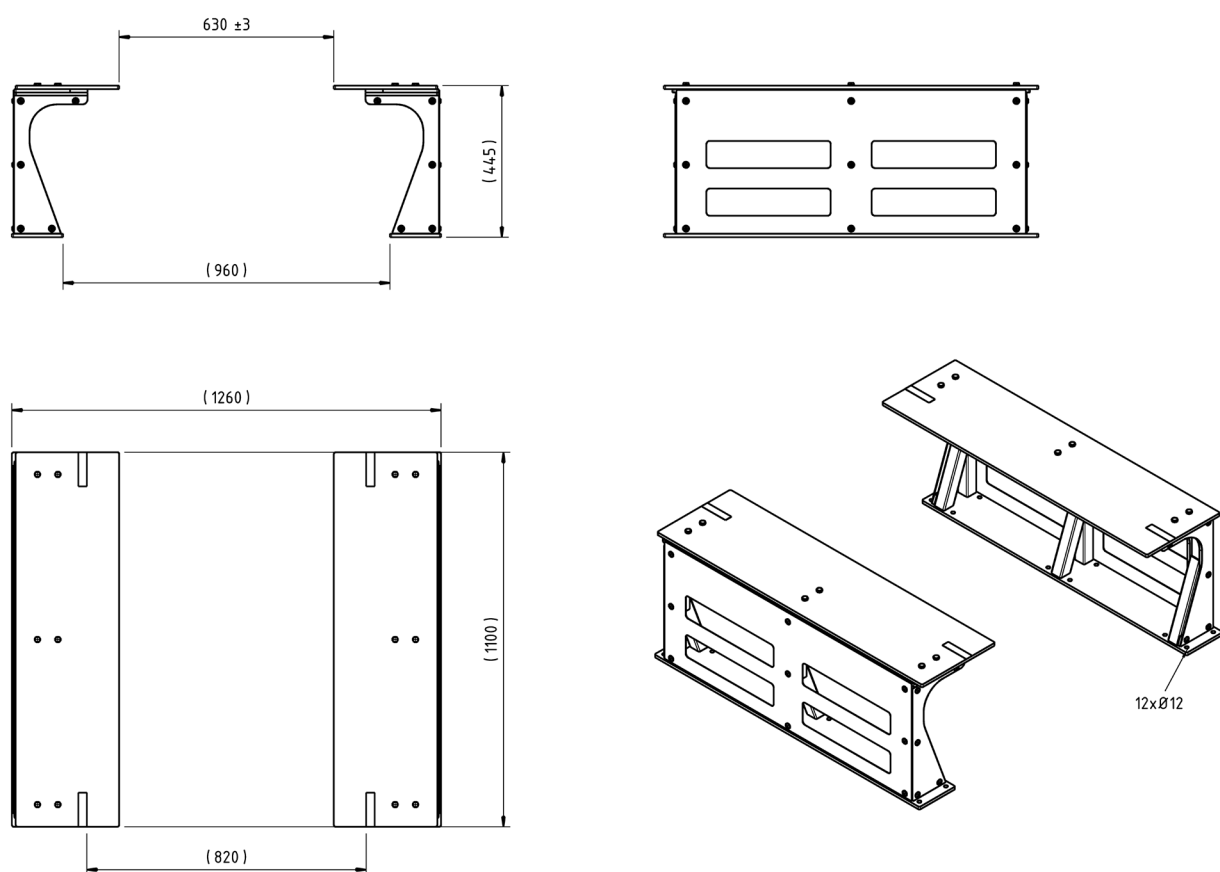
n) = Nová hodnota / text od předchozí verze TL.

Veškeré údaje jsou založeny na tabulkových konfiguracích. Jiné konfigurace mohou poskytnout jiné hodnoty. Uváděný výkon a rozměry představují jmenovité hodnoty, které se mohou lišit v rámci tolerancí. Produkty Toyota Material Handling a jejich specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Automatizovaný horizontální přepravník



Paletová stanice



Vlastnosti CDI120:

- Automatická — nakládka a vykládka
— horizontální přeprava
- Systém ochrany osob (PPS) ve směru jízdy
- Automatické nabíjení Li-ion baterie
- Modré výstražné LED světlo ve směru jízdy
- Detekce přítomnosti nákladu
- Paletová stanice



TMHE-Toyota Material Handling Europe — verze 1.0, 2022-10-24

TOYOTA

MATERIAL HANDLING