

ProTracLink



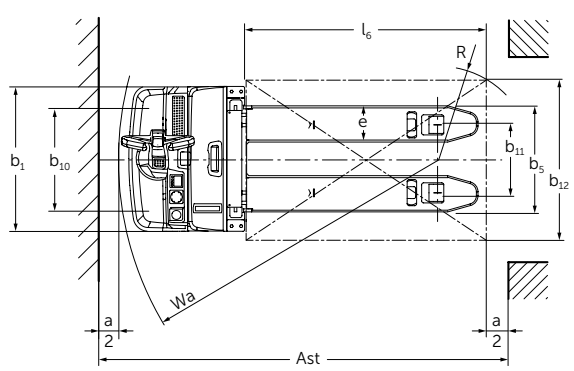
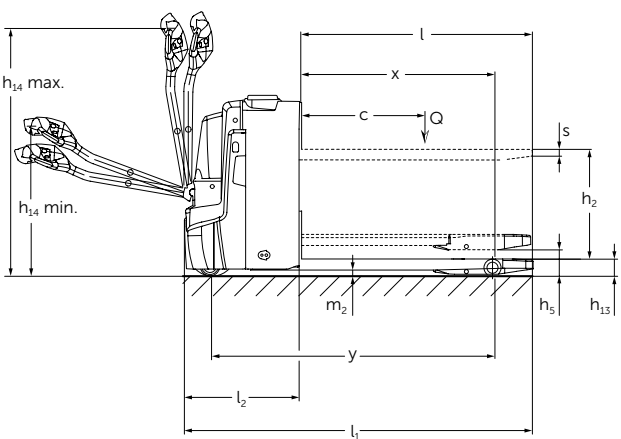
Elektro-Deichsel-Gabelhubwagen (2.000 kg)

Sicheres Arbeiten ermöglicht die unten angelenkte, lange

Der Multifunktionsdeichselkopf steckt voller Innovationen: gedichtete Sensorik (IP 65) für höchste Ausfallsicherheit, Wip-pentaster mit berührungslos arbeitender Elektronik für perfekte Bedienung in jeder Deichselstellung, übersichtliche Schalter-anordnung für beste Ergonomie.



EJE C20



Technische Daten nach VDI 2198

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		Jungheinrich
	1.2	Typzeichen des Herstellers		EJE C20
	1.3	Antrieb		Elektro
	1.4	Bedienung Hand, Geh, Stand, Sitz, Kommissionierer		Geh
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q t	2
	1.5.1	Tragfähigkeit/Last bei Masthub	Q t	0,7
	1.5.2	Tragfähigkeit/Last bei Radarmhub	Q t	2
	1.6	Lastschwerpunktstand	c mm	600
	1.8	Lastabstand	x mm	893 ³⁾
	1.9	Radstand	y mm	1.333 ³⁾
Gewichte	2.1.1	Eigengewicht incl. Batterie (s. Zeile 6.5)	kg	523
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	kg	800 / 1.729
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	390 / 133
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung		PU/PU
	3.2	Reifengröße, vorn	mm	Ø 230 x 70
	3.3	Reifengröße, hinten	mm	Ø 85 x 95
	3.4	Zusatzräder (Abmessungen)	mm	Ø 100 x 40
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)		1x +2/2 oder 4
	3.6	Spurweite, vorn	b ₁₀ mm	510
	3.7	Spurweite, hinten	b ₁₁ mm	338
Grundabmessungen	4.4	Hub	h ₃ mm	540
	4.6	Initialhub	h ₅ mm	122
	4.9	Höhe Deichsel in Fahrstellung min./max.	h ₁₄ mm	750 / 1.237
	4.15	Höhe gesenkt	h ₁₃ mm	90
	4.19	Gesamtlänge	l ₁ mm	1.734
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l ₂ mm	584
	4.21	Gesamtbreite	b ₁ /b ₂ mm	720
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l mm	60 / 180 / 1.150
	4.25	Gabelaußenabstand	b ₅ mm	530
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂ mm	30
	4.33	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer	Ast mm	2.322 ²⁾
	4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs	Ast mm	2.217 ¹⁾
	4.35	Wenderadius	W _a mm	1.513 ³⁾
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	6 / 6
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0 / 0
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0 / 0
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	8 / 20
	5.10	Betriebsbremse		elektrisch
Elektrik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min.	kW	1,1
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 10%	kW	1,2
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein		nein/B
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität K5	V/Ah	24 / 150
	6.5	Batteriegewicht	kg	151
	6.6	Energieverbrauch nach EN 16796	kWh/h	0,31
		CO ₂ -Äquivalent nach EN 16796	kg/h	0,2
	6.7	Umschlagleistung	t/h	100
	6.8	Energieverbrauch bei max. Umschlagleistung	kWh/h	0,63
Sonst.	8.1	Art der Fahrsteuerung		AC speedCONTROL
	8.4	Schalldruckpegel nach EN 12053, Fahrerohr	dB (A)	61

¹⁾ Lastteil gesenkt: + 24 mm

²⁾ Lastteil gesenkt: + 49 mm

³⁾ Lastteil gesenkt: + 56 mm

Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.

Vorteile nutzen



Ergonomischer Deichselkopf



Einbauladegerät (optional)



Dreifach-Lastrolle



Ergonomischer Arbeitsplatz

Flexibler Einsatz

Durch die kompakte Bauweise in Verbindung mit dem Radarm- und Masthub sowie die fest verbundenen Stützräder ProTracLink machen den EJE C20 zu einem flexibel einsetzbaren Universalgerät:

- Im Niederhubeinsatz ideal für kurze Transportstrecken von Lasten bis zu 2.000 kg.
- Effizienter Einsatz durch den ergonomischen Masthub bis auf eine Kommissionierhöhe von 752 mm sowie einer Last von bis zu 700 kg
- Unauffällige und sichere Handhabung in Filialen mit Publikumsverkehr dank sehr geringer Vorderbaulänge und schmaler Arbeitsgangbreite.
- Optimale Sicht auf die Last durch Designmerkmale mit optimierter Formgebung der Batteriehaube.
- Mit dem sehr geringen Eigengewicht ist der EJE C20 ebenfalls für den Einsatz im Lieferwagen, auf Zwischenböden oder im Fahrstuhl geeignet.
- Integriertes Ladegerät (optional) für das einfache Aufladen an jeder Netzsteckdose – auch mit Schnelladefunktion für die Ladung innerhalb von nur einer Schicht.

Jederzeit informiert

Optionales 2-Zoll-Display als zentrales Anzeige- und Einstellinstrument – bietet

dem Bediener Kontrolle auf einen Blick:

- Batterieladezustand, Betriebsstundenzahl, Fehlercodes und eine Auswahl von 3 Fahrprogrammen.
- Aktivierung des Fahrzeuges über Schlüssel oder per Softkey, PinCode oder Transponderkarte (optional).

Ergonomisch arbeiten

Der Deichselkopf ist perfekt an die ergonomischen Bedürfnisse des Bedieners angepasst:

- Klare Farbsystematik sowie Taster mit abriebfesten Symbolen für intuitives Bedienen.
- Schleifahrtstaster auf der Unterseite des Deichselkopfes für gute Erreichbarkeit beim Fahren mit senkrecht stehender Deichsel.
- Berührungslose Sensorik nach Schutzklasse IP 65 geschützt, dadurch höchste Ausfallsicherheit.
- Wippentaster für gleichermaßen gute Bedienung in jeder Deichselstellung.
- 4-Stufen-Geschwindigkeitsdeichsel für optimalen Fußschutz.

Reduzierter Wartungsaufwand

Deutliche und langfristige Reduzierung der Betriebskosten durch Drehstromtechnik:

- Wartungsfreier Drehstrom-Fahrmotor ohne Kohlebürsten.

- Leichter Zugang zu allen Aggregaten durch einteilige Fronthaube mit nur 2 Schrauben.
- Sicherer Schutz vor z. B. Staub und Feuchtigkeit durch Kapselung der Steuerung und der Stecker gemäß IP 54.
- Patentiertes ProTracLink: Geringerer Stützradverschleiß bei schräger Auffahrt auf die Rampe durch automatischen Niveaueausgleich.

Zusatz-Ausstattungen

- Lastschutzgitter.
- Kühlhausversion.
- silentDRIVE für einen geräuscharmen Einsatz.
- Automatische Hubpositionierung für ergonomisches Arbeiten.
- Seitlicher Tastbetrieb für perfekten Kommissionierbetrieb.

Lithium-Ionen-Technologie

- Hohe Verfügbarkeit dank extrem kurzer Ladezeiten.
- Keine Batteriewechsel notwendig.
- Kosten sparen durch längere Lebenszeit und Wartungsfreiheit gegenüber Blei-Säure-Batterien.
- Keine Laderäume und Belüftung notwendig, da keine Gasbildung.
- Höhere Lebensdauer mit 5 Jahren Jungheinrich-Garantie.

Jungheinrich
Vertrieb Deutschland AG & Co. KG

Friedrich-Ebert-Damm 129
22047 Hamburg
Telefon 0800 222 585858*

*Deutschlandweit kostenlos

info@jungheinrich.de
www.jungheinrich.de

Zertifiziert sind die deutschen
Produktionswerke in
Norderstedt, Moosburg
und Landsberg. **ISO 9001**
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge
entsprechen den europäischen
Sicherheitsanforderungen.



JUNGHEINRICH