Yale®
LIFT TRUCK TECHNOLOGIES

MPC15

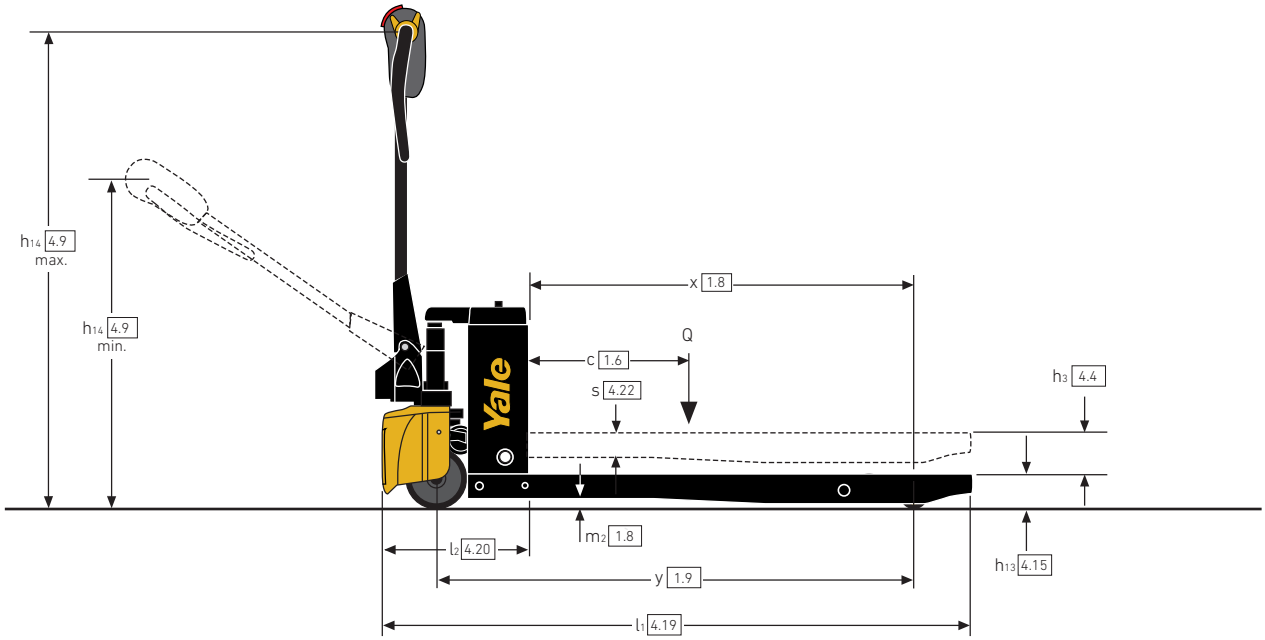
DATENBLATT

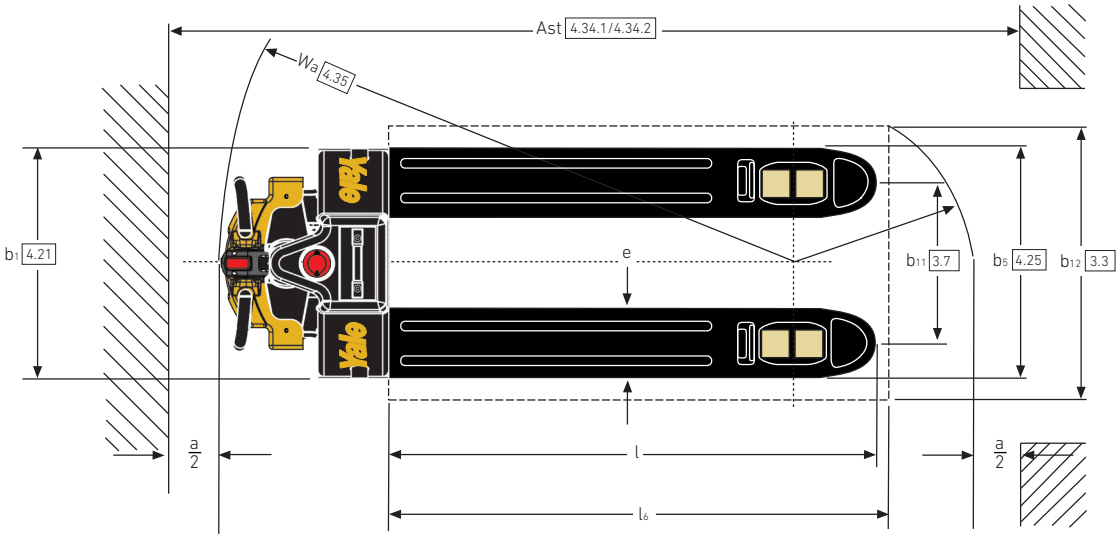
1.500 kg

MPC15

Kompakter Elektro-Gabelhubwagen

STAPLERABMESSUNGEN – MPC15





VDI 2198 – TECHNISCHE DATEN – MPC15

ALLGEMEINES	1-1	Hersteller		Yale
	1-2	Modellbezeichnung		**MPC15**
	1-3	Antrieb		Batterie
	1-4	Bedienung		Geh
	1-5	Nenntragfähigkeit/Last	Q (t)	1.500
	1-6	Lastschwerpunktabstand	c (mm)	600
	1-8	Lastabstand	x (mm)	952/1.022
	1-9	Radstand	y (mm)	1.197/1.267
GEWICHT	2-1	Eigengewicht	kg	120
	2-2	Achslast mit Last vorn/hinten	kg	1.134/486
	2-3	Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	88/32
REIFEN	3-1	Reifen vorne/hinten		Polyurethan
	3-2	Reifengröße, vorn	ø (mm x mm)	ø 140 x 55
	3-3	Reifengröße, hinten	ø (mm x mm)	80 x 93 (Einzellastrolle)/80 x 70 (Tandemlastrolle)
	3.4	Zusatzräder (Abmessungen)	ø (mm x mm)	k. A.
	3-5	Räder, Anzahl vorn/hinten (× = angetrieben)		1X/2/2X/4
	3-6	Spurweite, vorn	b_{10} (mm)	k. A.
	3-7	Spurweite, hinten	b_{11} (mm)	385/520
ABMESSUNGEN	4-4	Hub	h_3 (mm)	115
	4-9	Deichselhöhe in Arbeitsstellung (min./max.)	h_{14} (mm)	740/1.120
	4-15	Höhe gesenkt	h_{13} (mm)	82 ± 2
	4-19	Gesamtlänge	l_1 (mm)	1.202/1.402/1.552/1.622
	4-20	Länge einschließlich Gabelrücken	l_2 (mm)	402
	4-21	Gesamtbreite	b_1/b_3 (mm)	550/685
	4-22	Gabelzinkenmaße	s/e/l (mm)	58 x 160 x 1.150 (800/1.000/1.220)
	4-25	Gabelaußenabstand	b_5 (mm)	550/685
	4-32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m_2 (mm)	22
	4-33	Lastabmessungen $b_{12} \times l_6$ quer	$b_{12} \times l_6$ (mm)	1.000 x 1.200
	4-34-1	Arbeitsgangbreite bei Palette 1.000 mm x 1.200 mm quer	Ast (mm)	1.718
	4-34-2	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 mm x 1.200 mm längs	Ast (mm)	1.687
	4-35	Wenderadius	Wa (mm)	1.353/1.426
LEISTUNG	5-1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	4,0/4,5
	5-1-1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last rückwärts	km/h	4,0/5,0
	5-2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,018/0,023
	5-3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,056/0,046
	5-7	Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	6/20
	5-8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	6/20
	5-10	Betriebsbremse		Elektrisch
ELEKTRIK	6-1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	0,75 kW
	6-2	Hubmotor, Leistung bei S3 15 %	kW	0,5 kW
	6-3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein		Nein
	6-4	Batteriespannung/Nennkapazität K5	(V)/(Ah)	48V10Ah/48V15Ah
	6-5	Batteriegewicht	kg	4,5/5,9
	6-6	Energieverbrauch nach VDI-Zyklus	kWh/h bei Anzahl Zyklen	0,42
	8-1	Ausführung des Fahrantriebs		Elektrisch
	10-7	Schalldruckpegel am Fahrerplatz gemäß EN 12053	dB(A)	69

Alle Werte sind Nennwerte und unterliegen einer gewissen Toleranz.

1500 mm hohes Lastschutzgitter jetzt optional erhältlich.

Über Yale®

Yale Materials Handling Corporation ist einer der traditionsreichsten Hersteller von Flurförderzeugen der Welt. Wir sind seit 1875 im Bereich der Hebetechnik tätig und unterstützen unsere Kunden dank unserer Erfahrung mit starken Lösungen für Herausforderungen im Materialhandling. Unsere Stapler sind in Tragfähigkeitsklassen von 1 bis 16 Tonnen und mit Verbrennungsmotor oder elektrischem Antrieb erhältlich. Yale bietet außerdem auch Robotertechnik-, Telemetrie- und Fuhrparkmanagementlösungen sowie Ersatzteile, Finanzierung und Trainings an. Wir arbeiten gemeinsam mit unseren Händlern daran, uns stetig zu verbessern und Ihnen jederzeit die passende Lösung zu bieten – vom klassischen Gabelstapler bis hin zu neuen Technologien.

FLURFÖRDERZEUGE FÜR DIE BEREICHE:

- 3PL
- Kfz-Teile
- Getränkeindustrie
- Gekühlte und gefrorene Lebensmittel
- Lebensmittelvertrieb
- Nahrungsmittelverarbeitung
- Möbel und Einrichtung
- Gesundheits- und Pharmabranche
- Möbelhäuser
- Einzelhandel
- E-Commerce

Yale Lift Truck Technologies
Centennial House
Frimley Business Park
Frimley
Surrey
GU16 7SG
Vereinigtes Königreich

www.yale.com

Sicherheit: Alle in der EU, Türkei sowie im Vereinigten Königreich verkauften Produkte von Yale entsprechen den EU-Anforderungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG und tragen die Kennzeichnung CE. Yale Stapler, die in andere Länder verkauft werden, können bei Bedarf ebenfalls in Übereinstimmung mit den Anforderungen der Maschinenrichtlinie produziert werden, wenn dies bei der Bestellung gewünscht wird. Die Fahrzeuge werden in diesem Fall mit der Kennzeichnung CE versehen.

HYSTER-YALE UK LIMITED unter dem Handelsnamen Yale Lift Truck Technologies. Eingetragene Adresse: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey, GU16 7SG, Vereinigtes Königreich. Eingetragen in England und Wales. Handelsregisternummer: 02636775.

©2023 Hyster-Yale Group, Inc. Alle Rechte vorbehalten. YALE und YALE sind eingetragene Marken der Hyster-Yale Group, Inc. Abgebildete Stapler ggf. mit optionaler Ausstattung und/oder Merkmalen, die nicht in allen Regionen verfügbar sind. Die Staplerleistung ist abhängig vom Zustand des Staplers, seiner Ausstattung und der Anwendung. Änderungen vorbehalten.

Hinweis: Vorsicht beim Transport angehobener Lasten. Nur ordnungsgemäß geschulte Fahrer dürfen eingesetzt werden. Sie müssen die Anweisungen in der Bedienungsanleitung gelesen und verstanden haben und diese einhalten. Wenn die oben genannten Informationen für Ihre Anwendung wichtig sind, wenden Sie sich an Ihren Yale® Händler.

Veröffentlichungsnr. 220991670 Rev.01 (0723DMS) DE