



# MSC10

SPECIFICATIEBLAD

1.000 kg

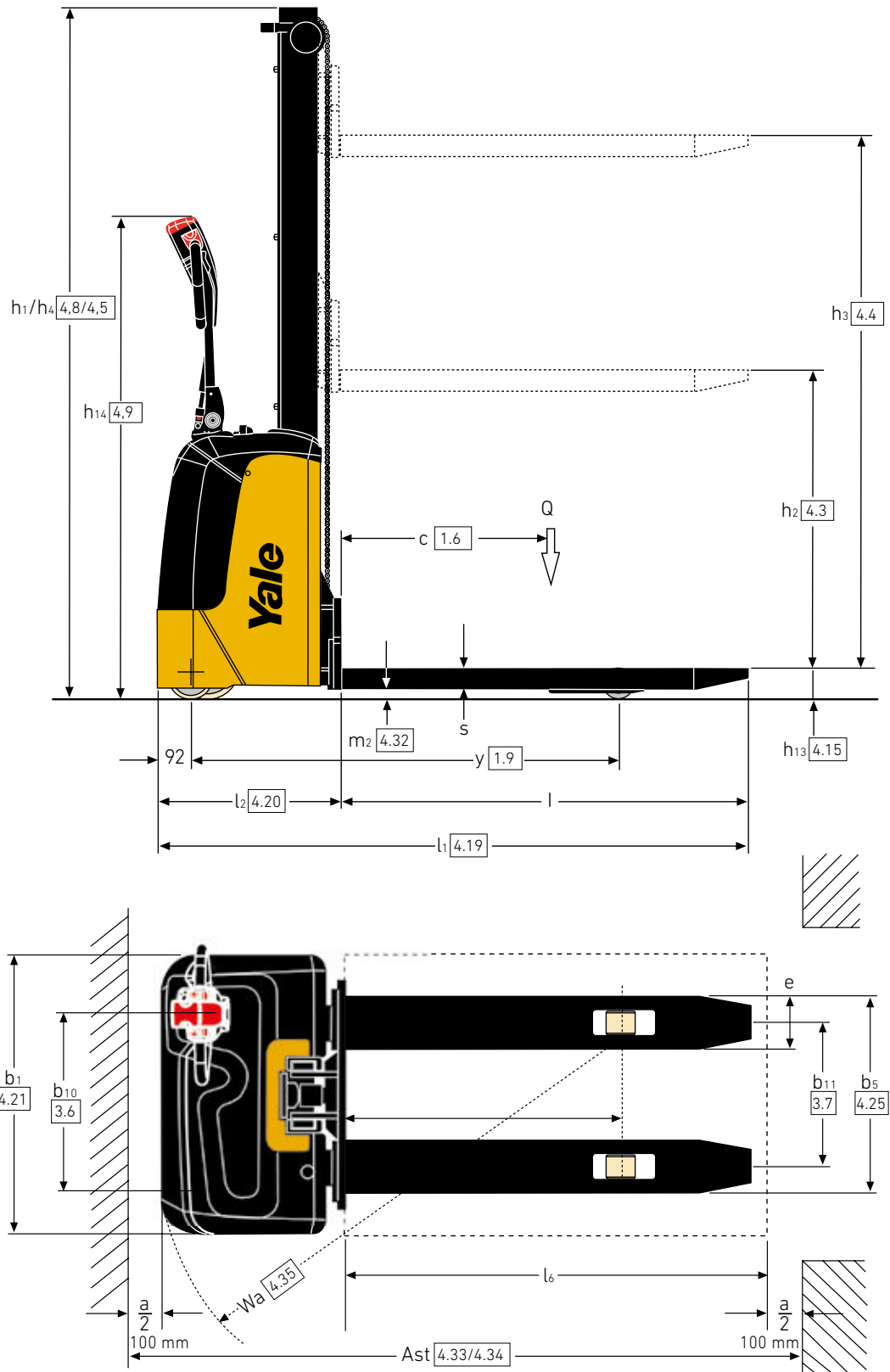
---

MSC10

---

Compacte stapelaar

TRUCKAFMETINGEN – MSC10



## VDI 2198 – ALGEMENE SPECIFICATIES – MSC10

ALGEMEEN	1.1	Fabrikant		Yale
	1.2	Model		<b>MSC10</b>
	1.3	Aandrijving		Batterij
	1.4	Positie chauffeur		Meeloop
	1.5	Nominaal hefvermogen/nominale belasting	Q (t)	1,0
	1.6	Lastzwaartepunt	c (mm)	600
	1.8	Lastzwaartepuntafstand, van het midden van de aandrijfjas tot de vorken	x (mm)	786
	1.9	Wielbasis	y (mm)	1165
	GEWICHT	2.1	Eigen gewicht <sup>(1)</sup>	kg
2.2		Asbelasting met last voor/achter	kg	434/937
2.3		Asbelasting zonder last voor/achter	kg	269/102
BANDEN	3.1	Banden, voor/achter		Volrubber/polyurethaan
	3.2	Bandenmaat, voor	ø (mm x mm)	186 x 50
	3.3	Bandenmaat, achter	ø (mm x mm)	82 x 70
	3.4	Extra wielen (afmetingen)	ø (mm x mm)	125 x 45
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)		1x + 1/2
	3.6	Spoorbreedte voor	b <sub>10</sub> (mm)	505
	3.7	Spoorbreedte achter	b <sub>11</sub> (mm)	410
AFMETINGEN	4.2	Hoogte hefmast, ingeschoven	h <sub>1</sub> (mm)	1970
	4.3	Vrije heffing	h <sub>2</sub> (mm)	1510
	4.4	Hefhoogte	h <sub>3</sub> (mm)	1510
	4.5	Hoogte, mast uitgeschoven	h <sub>4</sub> (mm)	1970
	4.9	Hoogte van trek balk in rijpositie min./max.	h <sub>14</sub> (mm)	930/1365
	4.10	Hoogte van wielarmen	h <sub>8</sub> (mm)	80
	4.15	Hoogte, omlaag	h <sub>13</sub> (mm)	90
	4.19	Lengte totaal (met standaard vorken)	l <sub>1</sub> (mm)	1675
	4.20	Lengte tot voorzijde vorken	l <sub>2</sub> (mm)	522
	4.21	Totale breedte	b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub> (mm)	794
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l (mm)	60/150/1153
	4.24	Breedte vorkenbord	b <sub>3</sub> (mm)	650
	4.25	Afstand tussen vorkarmen	b <sub>5</sub> (mm)	560
	4.31	Bodemvrijheid met last, onder de mast	m <sub>1</sub> (mm)	30
	4.32	Bodemvrijheid, middenpunt van wielbasis	m <sub>2</sub> (mm)	40
	4.33	Laadafmelingen b <sub>12</sub> x l <sub>6</sub> overdwars	b <sub>12</sub> x l <sub>6</sub> (mm)	800x1200
	4.34.1	Gangpadbreedte bij pallets 1000 mm x 1200 mm overdwars	Ast (mm)	2130
4.34.2	Gangpadbreedte bij pallets 800 mm x 1200 mm overlans	Ast (mm)	2120	
4.35	Draaicirkel	Wa (mm)	1344	
PRESTATIES	5.1	Rijsnelheid met/zonder last	km/u	3,7 / 4,3
	5.1.1	Rijsnelheid met/zonder last, achteruit	km/u	3,7/4,3
	5.2	Hefsnelheid met/zonder last	m/s	0,11/0,18
	5.3	Daalsnelheid met/zonder last	m/s	0,18/0,18
	5.7	Klimvermogen met/zonder last	%	-
	5.8	Max. klimvermogen met/zonder last	%	9/25
5.10	Bedrijfsrem		Elektrisch	
ELEKTRISCH	6.1	Aandrijfmotor, classificatie S2 60 min.	kW	0,35
	6.2	Hefmotor, classificatie S3, 15%	kW	2,2
	6.3	Batterij conform DIN 43531/35/36 A, B, C, nee		nee
	6.4	Batterijspanning/nominale capaciteit K5	V/Ah	24/54
	6.5	Gewicht van de batterij <sup>(1)</sup>	kg	38
	6.8	Energieverbruik volgens omzet-output	kWh in 1 uur (kWh/h)	0,45
8.1	Soort aandrijvingsregeling		DC-controller	
10.7	Geluidsniveau bij chauffeursstoel	dB (A)	63	

(1) Deze waarden kunnen variëren met +/- 5%

**Alle waarden zijn nominale waarden en onderhevig aan toleranties.**



# Over Yale®

Yale Materials Handling Corporation is een van de oudste fabrikanten van heftrucks ter wereld. Sinds 1875 houden we ons bezig met heffen. We gebruiken deze ervaring om onze klanten te helpen met het aangaan van uitdagingen op het gebied van materials handling. Ons volledige aanbod heftrucks varieert in capaciteit van 1 tot 16 ton. De trucks worden aangedreven door interne verbrandingsmotoren of elektrische opties. Yale biedt ook robotica, telemetrie, vlootbeheer onderdelen, financiering en training. Van traditionele heftrucks tot opkomende technologieën, ons doel is om elke dag samen te werken met ons nationale dealernetwerk om continue oplossingen te leveren en verbeteren die u nodig hebt. Op het juiste moment en op de juiste manier.

## MATERIALS HANDLING VOOR:

3PL

Auto-onderdelen

Drankenindustrie

Koude en diepgevroren levensmiddelen

Voedseldistributie

Voedselverwerking

Meubilair en inrichtingen

Gezondheid en farmaceutica

Woonboulevards

Retail

E-commerce

## Yale Lift Truck Technologies


Centennial House  
Frimley Business Park  
Frimley  
Surrey  
GU16 7SG  
Verenigd Koninkrijk

[www.yale.com](http://www.yale.com)



**Veiligheid:** alle Yale-producten die worden verkocht in EU-landen, het Verenigd Koninkrijk en Turkije voldoen aan de EU-voorschriften conform de Machinerichtlijn 2006/42/EG en zijn voorzien van **CE**-markeringen. Yale-trucks die in andere landen worden verkocht, kunnen worden besteld voor productie conform de voorschriften van de Machinerichtlijn, en zullen dat geval ook zijn voorzien van **CE**-markeringen.

HYSTER-YALE UK LIMITED handelt onder de naam Yale Lift Truck Technologies. Geregistreerd adres: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey, GU16 7SG, Verenigd Koninkrijk. Geregistreerd in Engeland en Wales. Bedrijfsregistratienummer: 02636775.

©2023 Hyster-Yale Group, Inc., alle rechten voorbehouden. YALE en YALE  zijn handelsmerken van Hyster-Yale Group, Inc. De trucks op de foto's kunnen optionele apparatuur en/of functies bevatten die niet in alle regio's beschikbaar zijn. De prestaties van de truck kunnen worden beïnvloed door de toestand van het voertuig, de uitrusting en de toepassing. Specificaties kunnen op elk moment en zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

**Let op:** wees voorzichtig wanneer u met geheven lading werkt. De chauffeur dient opgeleid te zijn en de instructies in de bedieningshandleiding te lezen, te begrijpen en strikt op te volgen. Neem contact op met uw Yale®-dealer als de getoonde informatie essentieel is voor uw toepassing.

Publicatienummer 220991761 Rev.00 (0323DMS) NL