

MO serie

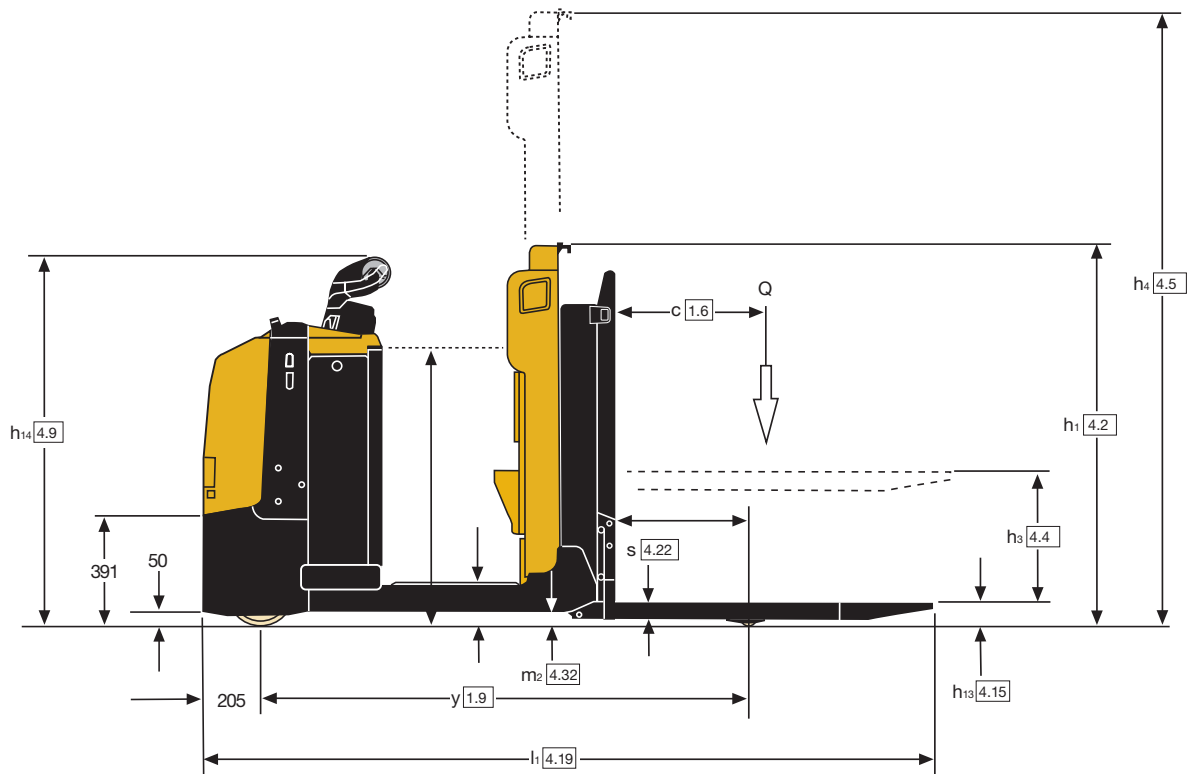
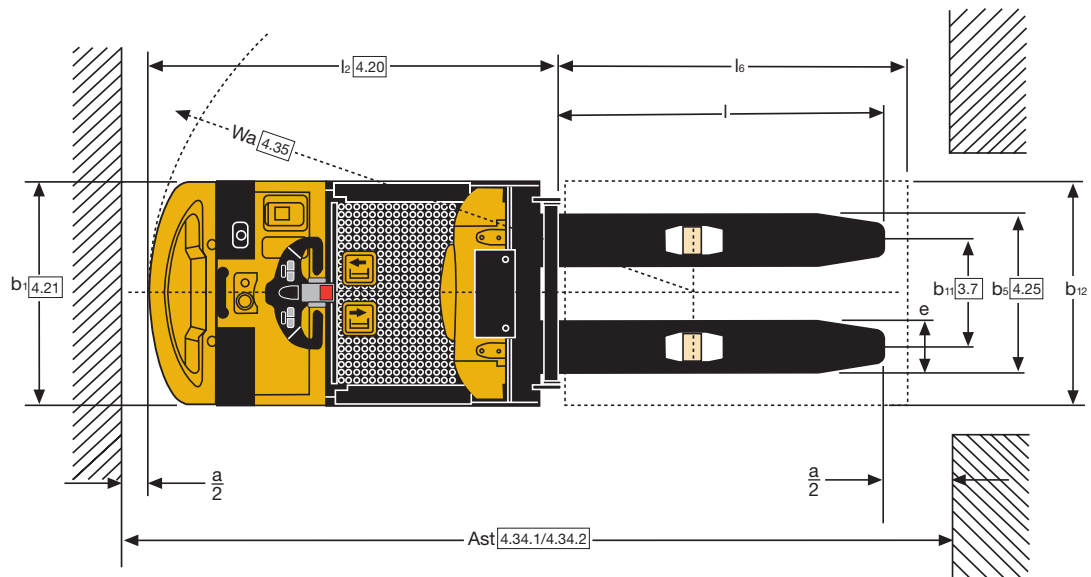
1000 kg / 2000 kg / 2500 kg

Orderverzamelaar op laag niveau

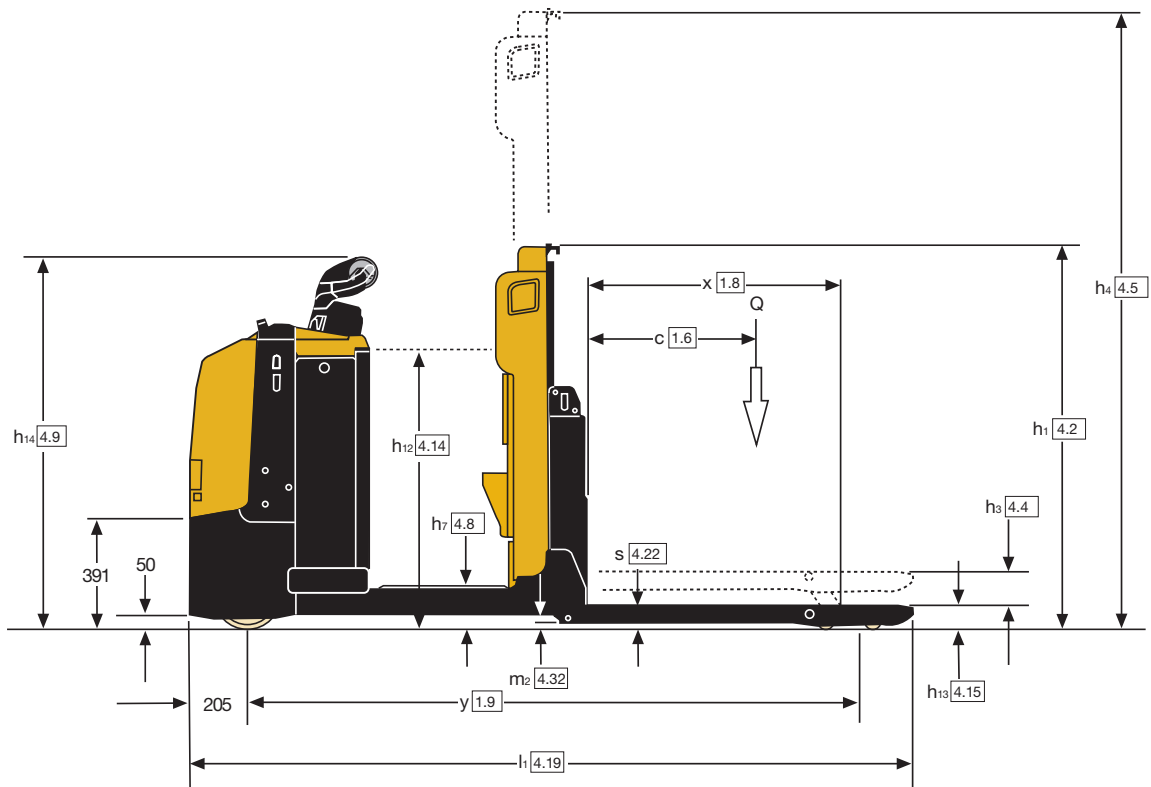
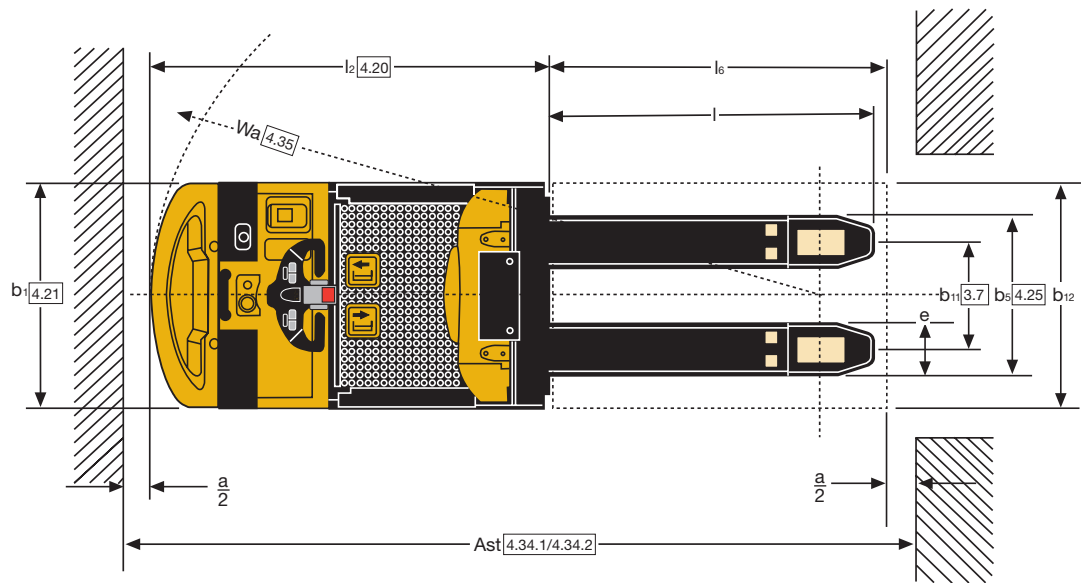


- Besturing via scooterbediening voor betere ergonomie en productiviteit
- Uitgebreide modelreeks en opties voor oplossingen op maat
- CANbus-technologie en hoge IP-bescherming voor belangrijkste onderdelen
- Efficiënt energimanagement

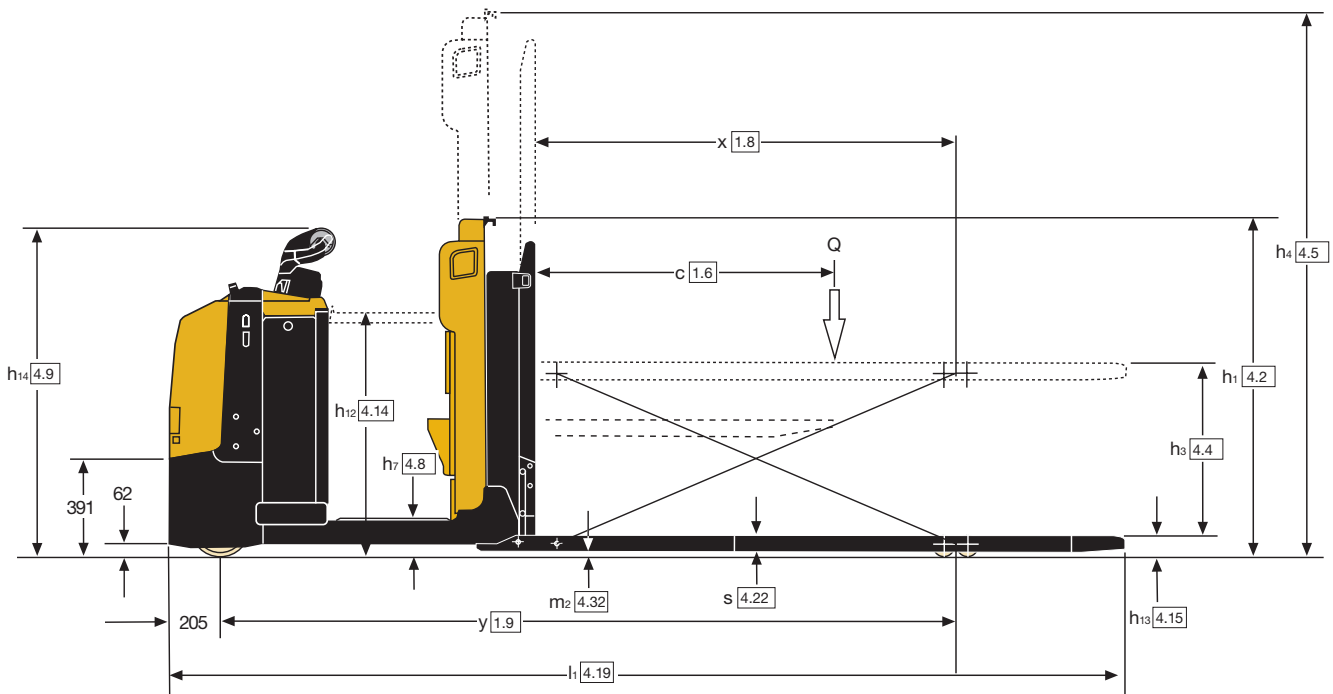
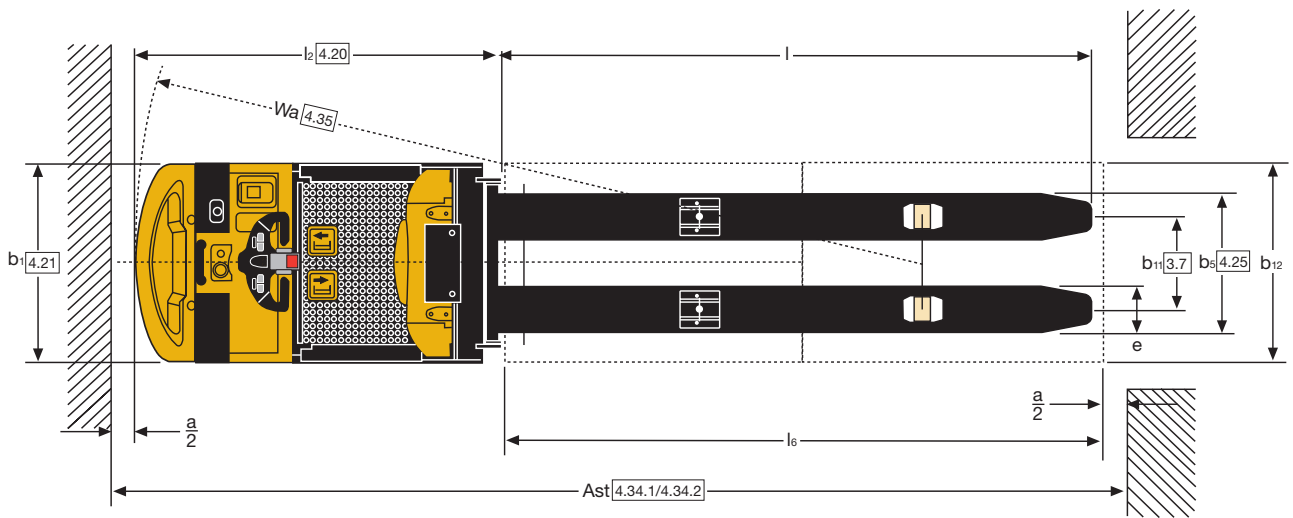
Truckafmetingen - MO10L



Truckafmetingen - MO20, MO25



Truckafmetingen - MO20P



Tabel "A" batterij afmetingen

	Voor alle batterijen				
	b5 = 480mm - 530mm - 560mm - 670mm. b11 = 300mm - 350mm - 380mm - 490mm				
	c (mm)	l (mm)	x (mm)	l - x (mm)	l6 (mm)
	500	1006	815	191	1000
	600	1156	965	191	1200
	700	1406	965	441	1400
	800	1606	965	641	1600
	1000	1956	1405	551	2000
Verenigd Koninkrijk	1000	1956	1356	600	2000
	1100	2156	1405	751	2200
Verenigd Koninkrijk	1100	2156	1356	800	2200
Verenigd Koninkrijk	1200	2356	1650	706	2400
Kort	1200	2356	1405	951	2400
Lang	1200	2356	1860	496	2400
	1500	2856	1860	996	3000

Opmerking: alle waarden van y, x, Wa zijn bedoeld met vorken omlaag, bij vorken 120 mm opgeheven nemen alle afmetingen van y, x Wa met 70 mm af.

Tabel "A" batterij afmetingen

	Batterij 24V 465Ah				
	b5 = 480mm - 530mm - 560mm - 670mm. b11 = 300mm - 350mm - 380mm - 490mm				
	y (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Wa (mm)	Ast (mm)
	500	500	1006	1006	815
	600	600	1156	1156	965
	700	700	1406	1406	965
	800	800	1606	1606	965
	1000	1000	1956	1956	1405
Verenigd Koninkrijk	1000	1000	1956	1956	1356
	1100	1100	2156	2156	1405
Verenigd Koninkrijk	1100	1100	2156	2156	1356
Verenigd Koninkrijk	1200	1200	2356	2356	1650
Kort	1200	1200	2356	2356	1405
Lang	1200	1200	2356	2356	1860
	1500	1500	2856	2856	1860

Opmerking: alle waarden van y, x, Wa zijn bedoeld met vorken omlaag, bij vorken 120 mm opgeheven nemen alle afmetingen van y, x Wa met 70 mm af.

Tabel "A" batterij afmetingen

	Batterij 24V 500Ah / 620Ah				
	b5 = 480mm - 530mm - 560mm - 670mm. b11 = 300mm - 350mm - 380mm - 490mm				
	y (mm)	l2 (mm)	l1 (mm)	Wa (mm)	Ast (mm)
	815	191	191	1000	1000
	965	191	191	1200	1200
	965	441	441	1400	1400
	965	641	641	1600	1600
	1405	551	551	2000	2000
Verenigd Koninkrijk	1356	600	600	2000	2000
	1405	751	751	2200	2200
Verenigd Koninkrijk	1356	800	800	2200	2200
Verenigd Koninkrijk	1650	706	706	2400	2400
Kort	1405	951	951	2400	2400
Lang	1860	496	496	2400	2400
	1860	996	996	3000	3000

Opmerking: alle waarden van y, x, Wa zijn bedoeld met vorken omlaag, bij vorken 120 mm opgeheven nemen alle afmetingen van y, x Wa met 70 mm af.

VDI 2198 - Algemene specificaties

			Yale	Yale	Yale	Yale	Yale	
Kenmerk	1.1	Fabrikant (afkorting)		Yale	Yale	Yale	Yale	Yale
	1.2	Benaming fabrikanttype		MO20	MO20	MO20	MO25	MO25
	1.3	Aandrijving: elektrisch (accu of stroomnet), diesel, benzine, LPG		Elektrisch (accu)	Elektrisch (accu)	Elektrisch (accu)	Elektrisch (accu)	Elektrisch (accu)
	1.4	Manier van bediening: met de hand, lopend, staand, zittend, orderverzamelaar		Orderverzamelaar	Orderverzamelaar	Orderverzamelaar	Orderverzamelaar	Orderverzamelaar
	1.5	Nominale capaciteit/nominale belasting	Q (t)	2000	2000	2000	2500	2500
	1.6	Lastwaartepunt	c (mm)	1200 ⁽²⁾	1200 ⁽²⁾	1200 ⁽²⁾	1200 ⁽²⁾	1200 ⁽²⁾
	1.8	Zwaartepuntafstand, van het midden van de aandrijfas tot de vorken ⁽⁵⁾	x (mm)	1405	1405	1405	1860	1860
	1.9	Wielbasis	y (mm)	2608	2608	2608	3208	3208
	Gewicht	2.1	Eigen gewicht	kg	1050 ⁽¹⁾	1195 ⁽¹⁾	1225 ⁽¹⁾	1165
2.2		Asbelasting met last voor/achter	kg	883 / 2167	955 / 2240	975 / 2250	1370 / 2295	1442 / 2368
2.3		Asbelasting zonder last voor/achter	kg	793 / 257	865 / 330	885 / 340	905 / 260	977 / 333
Banden/chassis	3.1	Banden: polyurethaan, tophane, Vulkollan [®] , voor/achter		Vulkollan / Vulkollan	Vulkollan / Vulkollan	Vulkollan / Vulkollan	Vulkollan / Vulkollan	Vulkollan / Vulkollan
	3.2	Bandenmaat, voor	ø (mm x mm)	254 x 90	254 x 90	254 x 90	254 x 90	254 x 90
	3.3	Bandenmaat, achter	ø (mm x mm)	85 x 90	85 x 90	85 x 90	85 x 90	85 x 90
	3.4	Extra wielen (afmetingen)	ø (mm x mm)	150 x 79	150 x 79	150 x 79	150 x 79	150 x 79
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)		1x + 1/4	1x + 1/4	1x + 1/4	1x + 1/4	1x + 1/4
	3.6	Spoorbreedte voor	b ₁₀ (mm)	437	437	437	437	437
	3.7	Spoorbreedte achter	b ₁₁ (mm)	380	380	380	376	380
Afmetingen	4.2	Hoogte hefmast, ingeschoven	h ₁ (mm)	1360	1360	1878	1360	1360
	4.4	Hefhoogte	h ₃ (mm)	120	120	120	120	120
	4.5	Hoogte, mast uitgeschoven	h ₄ (mm)	-	2340	3228	-	2340
	4.8	Hoogte zitting/hoogte voetenplank	h ₇ (mm)	152	152	152	152	152
	4.9	Hoogte van trekbal in rijpositie min./max.	h ₁₄ (mm)	1317	1317	1317	1317	1317
	4.12	Hoogte koppeling	h ₁₀ (mm)	-	-	-	-	-
	4.14	Hoogte opgeheven voetplank	h ₁₂ (mm)	-	980	1500	-	980
	4.15	Hoogte, omlaag	h ₁₃ (mm)	85	85	85	85	85
	4.17	Overhang	l ₅ (mm)	-	-	-	-	-
	4.19	Lengte totaal (met standaard vorken) ⁽⁵⁾	l ₁ (mm)	3764	3764	3764	3909	3909
	4.20	Lengte tot voorzijde vorken ⁽⁵⁾	l ₂ (mm)	1410	1410	1410	1555	1555
	4.21	Totale breedte	b ₁ /b ₂ (mm)	796	796	796	796	796
	4.22	Vorkafmetingen ISO 2331 ⁽⁵⁾	s/e/l (mm)	60 / 184 / 2356	60 / 184 / 2356	60 / 184 / 2356	60 / 184 / 2356	60 / 184 / 2356
	4.25	Breedte tussen vorkenarmen	b ₅ (mm)	560	560	560	560	560
	4.32	Bodemvrijheid, middenpunt van wielbasis	m ₂ (mm)	25	25	25	25	25
	4.33	Laadafmetingen b ₁₂ x l ₆ overdwars	b ₁₂ x l ₆ (mm)	800 x 1200 ⁽²⁾	800 x 1200 ⁽²⁾	800 x 1200 ⁽²⁾	800 x 1200 ⁽²⁾	800 x 1200 ⁽²⁾
	4.34.1	Gangpadbreedte voor pallets 1000 x 1200 overdwars ⁽⁵⁾	A _{st} (mm)	3737 ⁽²⁾	3737 ⁽²⁾	3737 ⁽²⁾	4662 ⁽²⁾	4662 ⁽²⁾
4.34.2	Gangpadbreedte voor pallets 800 x 1200 lengte ⁽⁵⁾	A _{st} (mm)	3462 ⁽²⁾	3462 ⁽²⁾	3462 ⁽²⁾	4385 ⁽²⁾	4385 ⁽²⁾	
4.35	Draaicirkel	W _a (mm)	2813 ⁽²⁾	2813 ⁽²⁾	2813 ⁽²⁾	3413 ⁽²⁾	3413 ⁽²⁾	
Prestatiegegevens	5.1	Rijsnelheid met/zonder last	km/h	8.5 / 10.5 ⁽³⁾	8.5 / 10.5 ⁽³⁾	8.5 / 10.5 ⁽³⁾	8.5 / 10.5 ⁽³⁾	8.5 / 10.5 ⁽³⁾
	5.1.1	Rijsnelheid met/zonder last, achteruit	km/h	8 / 8	8 / 8	8 / 8	8 / 8	8 / 8
	5.2.1	Hefsnelheid met/zonder last (Vorken)	m/s	0.027 / 0.039	0.027 / 0.039	0.027 / 0.039	0.023 / 0.039	0.023 / 0.039
	5.2.2	Hefsnelheid met/zonder last (Cabine)	m/s	-	0.189 / 0.189	0.189 / 0.189	-	0.189 / 0.189
	5.3.1	Daalsnelheid met/zonder last (Vorken)	m/s	0.038 / 0.018	0.038 / 0.018	0.038 / 0.018	0.038 / 0.018	0.038 / 0.018
	5.3.2	Daalsnelheid met/zonder last (Cabine)	m/s	-	0.162 / 0.162	0.162 / 0.162	-	0.162 / 0.162
	5.5	Trekkracht met/zonder last	N	-	-	-	-	-
	5.6	Max. trekkracht met/zonder last	N	-	-	-	-	-
	5.7	Klimvermogen met/zonder last	%	6 / 20	6 / 20	6 / 20	6 / 20	6 / 20
	5.8	Max. klimvermogen met/zonder last	%	10 / 20	10 / 20	10 / 20	10 / 20	10 / 20
5.9	Acceleratietijd met/zonder last	s	7.6 / 5.3	7.6 / 5.3	7.6 / 5.3	8.9 / 5.5	8.9 / 5.5	
5.10	Bedrijfsrem		Electromagnetisch	Electromagnetisch	Electromagnetisch	Electromagnetisch	Electromagnetisch	
Elektrische motor	6.1	Tractie motor, S2, 60 minuten belasting	kW	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
	6.2	Hefmotor, S3, 15 %	kW	1.2	2	2	1.2	2
	6.3	Batterij conform DIN 43531/35/36 A, B, C, nee		no	no	no	no	no
	6.4	Batterijspanning/nominale capaciteit K _s	(V)/(ah)	24 / 465 ⁽¹⁾	24 / 465 ⁽¹⁾	24 / 465 ⁽¹⁾	24 / 620	24 / 620
	6.5	Gewicht van de accu	kg	366	366	366	480	480
	6.6	Energieverbruik volgens VDI-cyclus ⁽⁶⁾	kWh/h @Nr van Cyclus	1.13	1.13	1.13	1.13	1.13
8.1	Soort aandrijvingsregeling		AC-regelaar	AC-regelaar	AC-regelaar	AC-regelaar	AC-regelaar	
10.7	Geluidsniveau bij bestuurdersstoel	dB(A)	< 67.5	< 67.5	< 67.5	< 67.5	< 67.5	

⁽¹⁾ Beschikbare batterij 500 Ah; zie tabel "A".
Met batterij 500 Ah servicegewicht 1069kg (MO20 vast platform), 1214 kg (MO20 cabine platform 980 mm), 1244 kg (MO20 platform geheven 1500 mm)

⁽²⁾ Van toepassing op 2 pallets = 2400 mm
⁽³⁾ Optioneel 10/13 km/u (MO2.0-MO20P) en 9/13 km/u (MO25)
⁽⁴⁾ Optioneel 12/13 km/u (MO10L)

⁽⁵⁾ Voor modellen MO20, MO25, zie tabel "A"
⁽⁶⁾ Waarden verkregen bij 40 cycli

Yale	Yale	Yale	Yale	Yale		Fabrikant (afkorting)	1.1	Kenmerk
MO25	MO10L	MO10L	MO20P	MO20P		Benaming fabrikanttype	1.2	
Elektrisch (accu)	Elektrisch (accu)	Elektrisch (accu)	Elektrisch (accu)	Elektrisch (accu)		Aandrijving: elektrisch (accu of stroomnet), diesel, benzine, LPG	1.3	
Ordervverzamelaar	Ordervverzamelaar	Ordervverzamelaar	Ordervverzamelaar	Ordervverzamelaar		Manier van bediening: met de hand, lopend, staand, zittend, ordervverzamelaar	1.4	
2500	1000	1000	2000	2000	Q (t)	Nominale capaciteit/nominale belasting	1.5	
1200 ⁽²⁾	600	600	1200 ⁽²⁾	1200 ⁽²⁾	c (mm)	Lastzwaartepunt	1.6	
1860	486	486	1682	1682	x (mm)	Zwaartepuntafstand, van het midden van de aandrijfas tot de vorken ⁽⁵⁾	1.8	
3208	1740	1740	2936	2936	y (mm)	Wielbasis	1.9	
1340	1045	1190	1220	1365	kg	Eigen gewicht	2.1	
1462 / 2378	622 / 1413	695 / 1485	1089 / 2131	1161 / 2204	kg	Asbelasting met last voor/achter	2.2	
977 / 343	722 / 323	795 / 395	834 / 386	906 / 459	kg	Asbelasting zonder last voor/achter	2.3	
Vulkollan / Vulkollan	Vulkollan / Vulkollan	Vulkollan / Vulkollan	Vulkollan / Vulkollan	Vulkollan / Vulkollan		Banden: polyurethaan, tophane, Vulkollan [®] , voor/achter	3.1	Banden/chassis
254 x 90	254 x 90	254 x 90	254 x 90	254 x 90	ø (mm x mm)	Bandenmaat, voor	3.2	
85 x 90	85 x 100	85 x 100	85 x 70	85 x 70	ø (mm x mm)	Bandenmaat, achter	3.3	
150 x 79	150 x 79	150 x 79	150 x 79	150 x 79	ø (mm x mm)	Extra wielen (afmetingen)	3.4	
1x + 1/4	1x + 1/2	1x + 1/2	1x + 1/4	1x + 1/4		Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)	3.5	
437	437	437	437	437	b ₁₀ (mm)	Spoorbreedte voor	3.6	
380	390	390	372	372	b ₁₁ (mm)	Spoorbreedte achter	3.7	
1878	1360	1360	1360	1360	h ₁ (mm)	Hoogte hefmast, ingeschoven	4.2	Afmetingen
120	690	690	690	690	h ₃ (mm)	Hefhoogte	4.4	
3228	-	2340	-	2340	h ₄ (mm)	Hoogte, mast uitgeschoven	4.5	
152	152	152	152	152	h ₇ (mm)	Hoogte zitting/hoogte voetenplank	4.8	
1317	1317	1317	1317	1317	h ₁₄ (mm)	Hoogte van trekbal in rijpositie min./max.	4.9	
-	-	-	-	-	h ₁₀ (mm)	Hoogte koppeling	4.12	
1500	-	980	-	980	h ₁₂ (mm)	Hoogte opgeheven voetenplank	4.14	
85	90	90	85	85	h ₁₃ (mm)	Hoogte, omlaag	4.15	
-	-	-	-	-	l ₅ (mm)	Overhang	4.17	
3909	2619	2619	3816	3816	l ₁ (mm)	Lengte totaal (met standaard vorken) ⁽⁵⁾	4.19	
1555	1459	1459	1460	1460	l ₂ (mm)	Lengte tot voorzijde vorken ⁽⁵⁾	4.20	
796	796	796	796	796	b ₁ /b ₂ (mm)	Totale breedte	4.21	
60 / 184 / 2356	60 / 180 / 1160	60 / 180 / 1160	68 / 192 / 2356	68 / 192 / 2356	s/e/l (mm)	Vorkafmetingen ISO 2331 ⁽⁵⁾	4.22	
560	570	570	564	564	b ₅ (mm)	Breedte tussen vorkenarmen	4.25	
25	48	48	20	20	m ₂ (mm)	Bodemvrijheid, middenpunt van wielbasis	4.32	
800 x 1200 ⁽²⁾	800 x 1200	800 x 1200	800 x 1200 ⁽²⁾	800 x 1200 ⁽²⁾	b ₁₂ x l ₆ (mm)	Laadafmetingen b ₁₂ x l ₆ overdwars	4.33	
4662 ⁽²⁾	1739	1739	4250 ⁽²⁾	4250 ⁽²⁾	A _{st} (mm)	Gangpadbreedte voor pallets 1000 x 1200 overdwars ⁽⁵⁾	4.34.1	
4385 ⁽²⁾	1767	1767	3968 ⁽²⁾	3968 ⁽²⁾	A _{st} (mm)	Gangpadbreedte voor pallets 800 x 1200 lengte ⁽⁵⁾	4.34.2	
3413 ⁽²⁾	1945	1945	3142 ⁽²⁾	3142 ⁽²⁾	W _a (mm)	Draaicirkel	4.35	
8.5 / 10.5 ⁽³⁾	10.5 / 10.5 ⁽⁴⁾	10.5 / 10.5 ⁽⁴⁾	8.5 / 10.5 ⁽³⁾	8.5 / 10.5 ⁽³⁾	km/h	Rijsnelheid met/zonder last	5.1	Prestatiegegevens
8 / 8	8 / 8	8 / 8	8 / 8	8 / 8	km/h	Rijsnelheid met/zonder last, achteruit	5.1.1	
0.027 / 0.039	0.087 / 0.233	0.087 / 0.233	0.060 / 0.150	0.060 / 0.150	m/s	Hefsnelheid met/zonder last (Vorken)	5.2.1	
0.189 / 0.189	-	0.189 / 0.189	-	0.189 / 0.189	m/s	Hefsnelheid met/zonder last (Cabine)	5.2.2	
0.038 / 0.018	0.173 / 0.154	0.173 / 0.154	0.147 / 0.126	0.147 / 0.126	m/s	Daalsnelheid met/zonder last (Vorken)	5.3.1	
0.162 / 0.162	-	0.162 / 0.162	-	0.162 / 0.162	m/s	Daalsnelheid met/zonder last (Cabine)	5.3.2	
-	-	-	-	-	N	Trekkracht met/zonder last	5.5	
-	-	-	-	-	N	Max. trekkracht met/zonder last	5.6	
6 / 20	6 / 20	6 / 20	6 / 20	6 / 20	%	Klimvermogen met/zonder last	5.7	
10 / 20	10 / 20	10 / 20	10 / 20	10 / 20	%	Max. klimvermogen met/zonder last	5.8	
8.9 / 5.5	7.0 / 5.2	7.0 / 5.2	7.6 / 5.3	7.6 / 5.3	s	Acceleratietijd met/zonder last	5.9	
Electromagnetisch	Electromagnetisch	Electromagnetisch	Electromagnetisch	Electromagnetisch		Bedrijfsrem	5.10	
2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	kW	Tractie motor, S2, 60 minuten belasting	6.1	Elektrische motor
2	2	2	2	2	kW	Hefmotor, S3, 15 %	6.2	
no	no	no	no	no		Batterij conform DIN 43531/35/36 A, B, C, nee	6.3	
24 / 620	24 / 465	24 / 465	24 / 465	24 / 465	(V)/(ah)	Batterijspanning/nominale capaciteit Ks	6.4	
480	366	366	366	366	kg	Gewicht van de accu	6.5	
1.13	1.13	1.13	1.13	1.13	kWh/h @Nr van Cyclo	Energieverbruik volgens VDI-cyclus ⁽⁶⁾	6.6	
AC-regelaar	AC-regelaar	AC-regelaar	AC-regelaar	AC-regelaar		Soort aandrijvingsregeling	8.1	
< 67.5	< 68.5	< 68.5	< 68.5	< 68.5	dB(A)	Geluidsniveau bij bestuurdersstoel	10.7	

Alle waarden zijn nominale waarden en zijn onderhevig aan toleranties. Neem voor meer informatie contact op met de fabrikant.

Yale behoudt zich het recht voor de producten zonder enige vorm van kennisgeving te wijzigen.

Let op: afgebeelde heftrucks kunnen optionele apparatuur bevatten. Waarden kunnen variëren met alternatieve configuraties.

serie MO

Modellen: MO10L, MO20, MO20P, MO25

Yale[®]
People. Products. Productivity.™

MO20 en MO25 met vast of hefplatform voor verzamelen op de grond of het tweede niveau.

De MO20P kan dubbele pallets (europallets) vervoeren als zware en/of grote kratten moeten worden vervoerd. Hier dient de schaarlifthoogte om voortdurend buigen en uitstrekken te voorkomen.

Met de MO10L met mastheffing kan de pallet op een constante comfortabele werkhoogte worden gehouden.

Productiviteit

- De krachtige AC-aandrijfmotor van 2.6 kW biedt hoge prestaties voor acceleratie, remmen en rijsnelheid, ideaal zijn voor toepassingen met veel stoppen en rijden.
- De acceleratie-, rij- en remsnelheden kunnen via de console door een onderhoudsmonteur worden aangepast aan de toepassing via de bestuurdersconsole.
- De moeiteloze elektrische stuurfunctie en automatische snelheidsverlaging in de bochten zorgen voor een uitstekende controle en een hoge productiviteit.
- De antiterugrolvoorziening op hellingen verbetert de efficiëntie.
- LLOP-modellen bieden een nominale capaciteit van maximaal 2500 kg. Hierdoor kan de heftruck worden aangepast aan de wisselende operationele vereisten van uiteenlopende toepassingen.
- Een maximale rijsnelheid tot 13 km/u zonder lading (optioneel) verkort de rijtijd bij lange stukken tussen dock- en oppakgebieden.
- Verticale of zijdelingse batterijwisseling beschikbaar.

Ergonomie

- Door de scooterbediening met elektrische stuurfunctie hierdoor blijft de bestuurder binnen de structuur van de truck, waardoor vermoeidheid van de bestuurder beperkt blijft en de productiviteit toeneemt.
- De machine is uitgerust met een aanwezigheidsensor, die de volledige vloer van het platform afdekt en waarneemt of de bestuurder op de machine aanwezig is.
- Het grotere platform biedt meer comfort voor de bestuurder en maakt een gemakkelijkere doorgang mogelijk voor optimaal orderverzamenen aan beide kanten.
- LLOP - Het voetbediende hefplatform

vereenvoudigt verzamelen op tweede niveau en zorgt dat de bestuurder minder ver hoeft te reiken van stelling naar pallet, waardoor vermoeidheid bij de bestuurder wordt beperkt.

- Bij MO20 en MO25 bevinden de optionele knoppen voor dubbele langzame snelheid vooruit zich op de rugleuning en zorgen dat de bestuurder de truck kan verplaatsen terwijl hij ernaast loopt, op weg naar de volgende verzamellocatie, zonder dat hij op de machine hoeft te klimmen.
- Bij MO10L en MO20P biedt de optionele vrijlooppunt ook bediening voor het heffen/ dalen van de vorken zodat de bestuurder de pallet op een constante comfortabele werkhoogte kan houden.

Eigendomskosten

- De geïntegreerde systeembediening met MOSFET-combi-controller met dubbele technologie en de AC-tractiemotor verbeteren de energie-efficiëntie.
- Door regeneratief remmen wordt de serviceterm minder gebruikt en wordt de warmte van de tractiemotor verspreid, zodat de belangrijkste onderdelen een langere levensduur hebben.
- De motoren en regelaars worden beschermd tegen schade en vuil, waardoor de onderhouds- en reparatiekosten afnemen.

Betrouwbaarheid

- De stevige frameconstructie en betrouwbare onderdelen zorgen voor betrouwbaarheid en duurzaamheid op de lange termijn.
- Een stevige bumperplaat rondom beschermt de truck tegen botsingen en schade, en dat minimaliseert de reparatiekosten.
- Bij de LLOP-modellen zorgt de robuuste trekstaaf voor een langdurige betrouwbaarheid.
- De elektronica van de truck, afgedichte stekkers en Hall-effect sensoren en schakelaars, zorgt voor een uitstekende betrouwbaarheid, maximale productiviteit en lagere onderhoudskosten.
- Minder complexe bedrading dankzij het CANbus-communicatiesysteem, dat ook zorgt voor eenvoudige toegang tot onderdelen en eerste klas betrouwbaarheid.

Onderhoudsvriendelijkheid

- Het CANbus-systeem en de diagnosefunctie kunnen worden geregeld en gecontroleerd via de console of via het enkele aansluitpunt. De storingscodes kunnen op de console worden weergegeven, zodat onderhoud eenvoudig kan worden geïdentificeerd.
- Een eendelige motorkap biedt eenvoudige toegang tot belangrijkste onderdelen.
- Volledige toegang tot de belangrijkste onderdelen van de truck, inclusief de motor, door de motorkap te verwijderen.
- De onderhoudsarme AC-tractiemotor met ingebouwde thermische bescherming is volledig omhuld voor bescherming tegen schade en vuil, waardoor stilstand door onderhoud wordt geminimaliseerd.

Opties zijn onder meer:

MO20, MO25

- 48 verschillende vorkafmetingen
- 2de niveau opvouwbaar trede (alleen voor MO20 en MO25 modellen met vast bestuurdersplatform)
- Verwijderbaar afvalbakje in bestuurdersrugsteun (voor modellen met vast bestuurdersplatform)
- Vrijlooppunt met knoppen voor langzame snelheid vooruit

MO10L, MO20P

- Vrijlooppunt met knoppen voor langzame snelheid vooruit en voor het laten dalen en heffen van de vorken

Overig

- Toetsenbord
- Koelhuisversie
- Zijdelingse batterijwissel
- Bumper op vloerniveau (rubberen bumper)
- Centraal geplaatste bumper (grillebeschermer)
- Universele steunstang op motorcompartiment
- Verschillende aandrijfwielen
- Verschillende platformhefhoogtes
- Verschillende opbergvakken
- Voorwerp bakje in bestuurdersrugsteun
- Scooterbediening stijgt met platform
- Opties voor standaard- en verlengde garantie.

HYSTER-YALE UK LIMITED


handelend als **Yale Europe Materials Handling**
Centennial House,
Frimley Business Park,
Frimley, Surrey GU16 7SG, Verenigd Koninkrijk.


Tel: +44 (0) 1276 538500 Fax: +44 (0) 1276 538559

www.yale-forklifts.eu

Publicatie onderdeelnr. 220990220 Rev.03 Gedrukt in Nederland (0318HG) NL.

Veiligheid: Deze truck voldoet aan de huidige CE-eisen. Specificaties kunnen op elk moment, zonder aankondiging, worden gewijzigd.

Yale en VERACTOR en  zijn geregistreerde handelsmerken. "PEOPLE, PRODUCTS, PRODUCTIVITY", PREMIER, Hi-Vis en CSS zijn handelsmerken in de Verenigde Staten en in bepaalde andere rechtsgebieden. MATERIALS HANDLING CENTRAL en MATERIAL HANDLING CENTRAL zijn servicemerken in de Verenigde Staten en in bepaalde andere rechtsgebieden.

 Is een geregistreerd auteursrecht. © Yale Europe Materials Handling 2018. Alle rechten voorbehouden. Heftruck weergegeven met optionele apparatuur. Land van registratie: Engeland en Wales. Bedrijfsregistratienummer: 02636775

