



ERP16-20VF

SPECIFICATIEBLAD

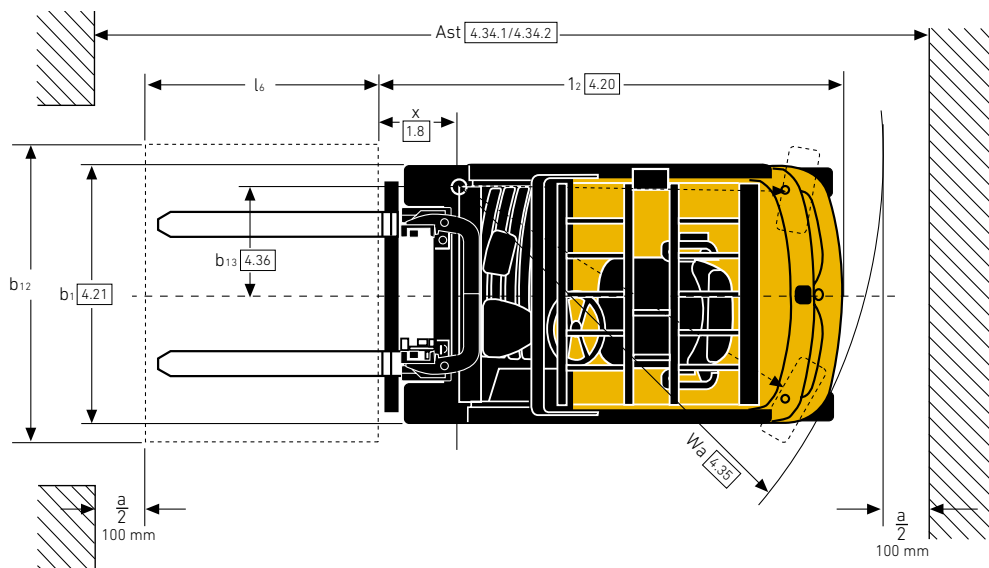
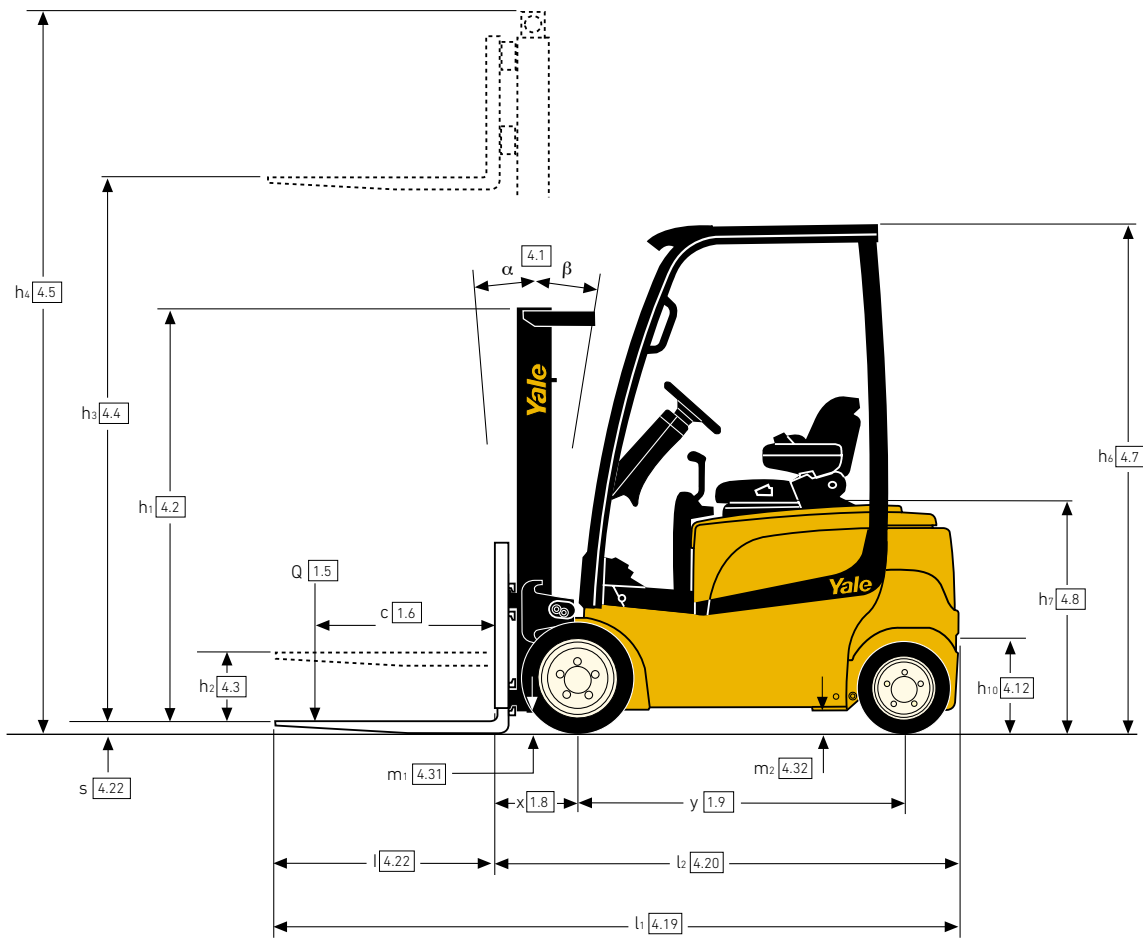
1.600 - 2.000 kg

Serie VF

Elektrische
vorkheftrucks



$$Ast = Wa + R + a = Wa + \sqrt{((l_6 + x)^2 + (b_{12}/2 - b_{13})^2)} + a$$



VDI 2198 – ALGEMENE SPECIFICATIES – SERIE VF

			Yale			
			ERP 16VF MWB	ERP 16VF LWB	ERP 18VF MWB	
ALGEMEEN	1.1	Fabrikant				
	1.2	Model				
	1.3	Aandrijving		Elektrisch (batterij)		
	1.4	Positie chauffeur		Zittend		
	1.5	Nominale capaciteit/nominale belasting	Q (t)	1.6	1.8	
	1.6	Lastzwaartepunt	c (mm)	500		
	1.8	Lastzwaartepuntafstand, van het midden van de aandrijfjas tot de vorken	x (mm)	326		
	1.9	Wielbasis	y (mm)	1431	1539	1431
	GEWICHT	2.1	Eigen gewicht ⁽¹⁾	kg	3036	3209
2.2		Asbelasting, met last voor/achter ⁽¹⁾	kg	3986/650	3992/817	4435/653
2.3		Asbelasting, zonder last voor/achter ⁽¹⁾	kg	1461/1575	1533/1676	1601/1687
BANDEN	3.1	Banden, voor/achter		Superelastisch		
	3.2	Bandenmaat, voor		18 x 7-8	200 / 50-10	
	3.3	Bandenmaat, achter		140 / 55-9		
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)		2X / 2		
	3.6	Spoorbreedte voor	b ₁₀ (mm)	889	908	
	3.7	Spoorbreedte achter	b ₁₁ (mm)	918		
	AFMETINGEN	4.1	Mastneiging/vorkenbord naar voren/achteren	α/β (°)	5/5	
4.2		Hoogte hefmast, ingeschoven	h ₁ (mm)	2230	2180	
4.3		Vrije hefhoogte ⁽²⁾	h ₂ (mm)	100		
4.4		Heffen ⁽²⁾	h ₃ (mm)	3320	3390	
4.5		Hoogte, mast uitgeschoven ⁽³⁾	h ₄ (mm)	3868	4006	
4.7		Hoogte beschermdak (cabine) ⁽⁴⁾	h ₆ (mm)	2070		
4.7.1		Hoogte cabine (open cabine)		2087		
4.8		Hoogte zitting verband met SIP/hoogte voetenplank ⁽⁵⁾	h ₇ (mm)	1017		
4.12		Hoogte koppeling	h ₁₀ (mm)	360		
4.19		Lengte totaal (met standaard vorken)	l ₁ (mm)	2980	3088	2975
4.20		Lengte tot voorzijde vorken	l ₂ (mm)	1980	2088	1975
4.21		Totale breedte	b ₁ /b ₂ (mm)	1050 ⁽⁶⁾		1116
4.22		Vorkafmetingen ISO 2331	s/e/l (mm)	40/80/1000		
4.23		Vorkenbord ISO 2328, klasse/type A, B		2 A		
4.24		Breedte vorkenbord ⁽³⁾	b ₃ (mm)	907	977	
4.31		Bodemvrijheid met last, onder de mast	m ₁ (mm)	70		
4.32		Bodemvrijheid, middenpunt van wielbasis ⁽⁷⁾	m ₂ (mm)	100		
4.33		Laadafmetingen b ₁₂ × l ₆ overdwars	b ₁₂ × l ₆ (mm)	1000 x 1200		
4.34		Gangpadbreedte met voorbepaalde laadafmetingen	Ast (mm)	3309	3417	3305
4.34.1		Gangpadbreedte voor pallets 1000 x 1200 overdwars	Ast (mm)	3309	3417	3305
4.34.2		Gangpadbreedte voor pallets 800 x 1200 lengte	Ast (mm)	3432	3540	3427
4.35	Draaicirkel	Wa (mm)	1654	1762	1654	
4.36	Binnenste draaicirkel	b ₁₃ (mm)	0			
4.41	90° kruisend gangpad (met pallet B = 1200 mm, L = 1000 mm)	mm	1778	1824	1800	
4.42	Treelhoogte (van grond tot treeplank) ⁽⁸⁾	mm	526			
4.43	Opstaphoogte	mm	484			
PRESTATIES	5.1	Rijsnelheid, met/zonder last ⁽⁹⁾	km/u	16/16		
	5.1.1	Rijsnelheid met/zonder last, achteruit	km/u	16/16		
	5.2	Hefnelheid met/zonder last	m/s	0,43/0,59	0,41/0,60	
	5.3	Daalsnelheid met/zonder last	m/s	0,50/0,47	0,46/0,40	
	5.5	Trekkracht met/zonder lading ⁽¹⁰⁾	N	3406/3680	3337/3646	
	5.6	Max. trekkracht met/zonder last ⁽¹¹⁾	N	11.415/11.690		11.355/11.664
	5.7	Prestaties op een helling, met/zonder last ⁽¹²⁾	%	11/16		10/15
	5.8	Maximale prestaties op een helling, met/zonder last ⁽¹¹⁾	%	25/35		23/35
	5.9	Acceleratietijd, met/zonder last ⁽¹⁾	s	4,6/4,1		
	5.10	Bedrijfsrem		Elektrisch		
ELEKTRISCH	6.1	Tractiemotor, S2, 60 minuten belasting	kW	2x 5,0		
	6.2	Hefmotor, S3, 15%	kW	12,0		
	6.3	Batterij conform DIN 43531/35/36 A, B, C, nee		DIN 43531-A		
	6.4	Batterijspanning/nominale capaciteit K5	(V)/(ah)	48/625	48/750	48/625
	6.5	Gewicht van de batterij ⁽¹³⁾	kg	813/899	962/1064	813/899
	6.6	Energieverbruik volgens VDI-cyclus ⁽⁹⁾	kWh/u bij aantal cycli	5,1		5,3
OVERIGE	8.1	Soort aandrijvingsregeling		AC Inductie		
	10.1	Werkdruk voor voorzetapparatuur ⁽¹⁴⁾	bar	180		
	10.2	Olievolume voor hulpstukken ⁽¹⁵⁾	l/min	40		
	10.3	Hydraulische olietank, capaciteit	l	19		
	10.7	Geluidsniveau bij bestuurdersstoel LPAZ ⁽¹⁶⁾	dB(A)	69		
	10.8	Trekoogkoppeling, type DIN		Pen		

- | | |
|--|--|
| <p>(1) Max. batterij</p> <p>(2) Onderzijde vorken</p> <p>(3) Zonder lastbeschermerk</p> <p>(4) h₆ onderhevig aan tolerantie van +/- 5 mm</p> <p>(5) Volledig geveerde zitting in het midden van de veerweg. Standaard kap gespecificeerd. 1051 mm met verhoogde kap</p> | <p>(6) Totale breedte 1116 mm met vereiste banden type 200/50-10 voor masten van 5000 mm en langer</p> <p>(7) 90 mm met horizontale batterijverwijdering</p> <p>(8) Met verticale batterijverwijdering; voeg 34 mm toe met horizontale verwijdering</p> <p>(9) HiP-prestaties</p> <p>(10) 60 minuten classificatie</p> |
|--|--|

VDI 2198 – ALGEMENE SPECIFICATIES – SERIE VF

			Yale		
			ERP 18VF LWB	ERP 20VF MWB	ERP 20VF LWB
ALGEMEEN	1.1	Fabrikant			
	1.2	Model			
	1.3	Aandrijving		Elektrisch (batterij)	
	1.4	Positie chauffeur		Zittend	
	1.5	Nominale capaciteit/nominale belasting	Q (t)	1,8	2,0
	1.6	Lastzwaartepunt	c (mm)		500
	1.8	Lastzwaartepuntafstand, van het midden van de aandrijfjas tot de vorken	x (mm)		321
	1.9	Wielbasis	y (mm)		1539
	GEWICHT	2.1	Eigen gewicht ⁽¹⁾	kg	3282
2.2		Asbelasting, met last voor/achter ⁽¹⁾	kg	4368/714	4892/673
2.3		Asbelasting, zonder last voor/achter ⁽¹⁾	kg	1608/1674	1743/1822
BANDEN	3.1	Banden, voor/achter		Superelastisch	
	3.2	Bandenmaat, voor		200 / 50-10	
	3.3	Bandenmaat, achter		140 / 55-9	15 x 4,5-8
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)			2X / 2
	3.6	Spoorbreedte voor	b ₁₀ (mm)	908	906
	3.7	Spoorbreedte achter	b ₁₁ (mm)		918
	AFMETINGEN	4.1	Mastneiging/vorkenbord naar voren/achteren	α/β (°)	
4.2		Hoogte hefmast, ingeschoven	h ₁ (mm)		2180
4.3		Vrije hefhoogte ⁽²⁾	h ₂ (mm)		100
4.4		Heffen ⁽²⁾	h ₃ (mm)		3390
4.5		Hoogte, mast uitgeschoven ⁽³⁾	h ₄ (mm)		4006
4.7		Hoogte beschermdak (cabine) ⁽⁴⁾	h ₆ (mm)		2070
4.7.1		Hoogte cabine (open cabine)			2087
4.8		Hoogte zitting verband met SIP/hoogte voetenplank ⁽⁵⁾	h ₇ (mm)		1017
4.12		Hoogte koppeling	h ₁₀ (mm)		360
4.19		Lengte totaal (met standaard vorken)	l ₁ (mm)	3083	2975
4.20		Lengte tot voorzijde vorken	l ₂ (mm)	2083	1975
4.21		Totale breedte	b ₁ /b ₂ (mm)		1116
4.22		Vorkafmetingen ISO 2331	s/e/l (mm)		40/80/1000
4.23		Vorkenbord ISO 2328, klasse/type A, B			2 A
4.24		Breedte vorkenbord ⁽³⁾	b ₃ (mm)		977
4.31		Bodemvrijheid met last, onder de mast	m ₁ (mm)		70
4.32		Bodemvrijheid, middenpunt van wielbasis ⁽⁷⁾	m ₂ (mm)		100
4.33		Laadafmetingen b ₁₂ × l ₆ overdwars	b ₁₂ × l ₆ (mm)		1000 x 1200
4.34		Gangpadbreedte met voorbepaalde laadafmetingen	Ast (mm)	3413	3305
4.34.1		Gangpadbreedte voor pallets 1000 x 1200 overdwars	Ast (mm)	3413	3305
4.34.2		Gangpadbreedte voor pallets 800 x 1200 lengte	Ast (mm)	3535	3427
4.35	Draaicirkel	Wa (mm)	1762	1654	
4.36	Binnenste draaicirkel	b ₁₃ (mm)		0	
4.41	90° kruisend gangpad (met pallet B = 1200 mm, L = 1000 mm)	mm	1846	1800	
4.42	Tredelhoogte (van grond tot treeplank) ⁽⁸⁾	mm		526	
4.43	Opstaphoogte	mm		484	
PRESTATIES	5.1	Rijsnelheid, met/zonder last ⁽⁹⁾	km/u	16/16	
	5.1.1	Rijsnelheid met/zonder last, achteruit	km/u	16/16	
	5.2	Hefnelheid met/zonder last	m/s	0,41/0,60	0,40/0,58
	5.3	Daalsnelheid met/zonder last	m/s	0,46/0,40	0,47/0,40
	5.5	Trekkkracht met/zonder lading ⁽¹⁰⁾	N	3337/3646	3260/3603
	5.6	Max. trekkkracht met/zonder last ⁽¹¹⁾	N	11.346/11.655	11.269/11.612
	5.7	Prestaties op een helling, met/zonder last ⁽¹²⁾	%	10/15	9/14
	5.8	Maximale prestaties op een helling, met/zonder last ⁽¹¹⁾	%	23/36	31/34
	5.9	Acceleratietijd, met/zonder last ⁽¹⁾	s		4,6/4,1
	5.10	Bedrijfsrem			Elektrisch
ELEKTRISCH	6.1	Tractiemotor, S2, 60 minuten belasting	kW	2x 5,0	
	6.2	Hefmotor, S3, 15%	kW	12,0	
	6.3	Batterij conform DIN 43531/35/36 A, B, C, nee		DIN 43531-A	
	6.4	Batterijspanning/nominale capaciteit K5	(V)/(ah)	48/750	48/625
	6.5	Gewicht van de batterij ⁽¹³⁾	kg	962/1064	813/899
	6.6	Energieverbruik volgens VDI-cyclus ⁽⁹⁾	kWh/u bij aantal cycli	5,4	5,5
OVERIGE	8.1	Soort aandrijvingsregeling		AC Industrie	
	10.1	Werkdruk voor voorzetapparatuur ⁽¹⁴⁾	bar	180	
	10.2	Olievolume voor hulpstukken ⁽¹⁵⁾	l/min	40	
	10.3	Hydraulische olietank, capaciteit	l	19	
	10.7	Geluidsniveau bij bestuurdersstoel LPAZ ⁽¹⁶⁾	dB(A)	69	
10.8	Trekoogkoppeling, type DIN			Pen	

(11) 5 minuten classificatie

(12) 30 minuten classificatie

(13) Min./max.

(14) Met handmatige hydraulische bediening; 155 bar met e-hydraulische bediening

(15) Maximale stroming ingesteld via dashboarddisplay

(16) LPAZ, gemeten volgens de testcycli en gebaseerd op de meetwaarden zoals vastgelegd in EN12053

Specificatieblad truck gebaseerd op: 3360 mm (Clear View) en 3430 mm (Hi-Vis) naar bovenkant vork, 2-traps LFL-mast met standaardvorkenbord en 1000 mm vorken, met HiP performance-instelling, DIN-batterijconfiguratie

Alle waarden zijn nominale waarden en onderhevig aan toleranties.

MASTAFMETINGEN – ERP 16VF MWB

h ₁ (mm)	h _{2+S} (mm)	h _{3+S} (mm)	h ₄ (mm)	Kante- ling		Vorken			Geïntegreerde sideshift		
						Middelpunt van de lading (kg)			Middelpunt van de lading (kg)		
						500	600	700	500	600	700
2-traps gelimiteerde vrije hefmast (LFL) Mast Vrij zicht											
2230	140	3360	3868	5	5	1600	1450	1350	1600	1430	1300
2580	140	3860	4368/	5	5	1600	1450	1340	1590	1430	1290
2830	140	4360	4868	5	5	1580	1430	1330	1570	1410	1270
3180	140	4860	5368	5	5	1490	1350	1250	1480	1320	1200
2-traps gelimiteerde vrije hefmast (LFL) Hi-Vis											
2180	140	3432	4006	5	5	1600	1450	1350	1580	1410	1280
2530	140	3932	4506	5	5	1600	1450	1340	1570	1410	1270
2780	140	4432	5006	5	5	1580	1430	1330	1550	1390	1260
3130	140	4932	5506	5	5	1490	1350	1240	1450	1300	1180
2-traps Full Free Lift (FFL) hefmast											
2080	1505	3218	3728	5	5	1600	1450	1340	1570	1410	1270
2330	1755	3718	4228	5	5	1600	1450	1340	1560	1400	1270
2680	2105	4338	4.847	5	5	1600	1450	1330	1550	1390	1260
3-traps Volledig vrije lift (FFL) Mast Vrij zicht											
1980	1472	4300	4808	5	5	1600	1450	1340	1570	1410	1270
2080	1572	4600	5108	5	5	1500	1400	1300	1480	1360	1230
2180	1672	4900	5408	5	5	1350	1350	1250	1320	1310	1190
2330	1822	5200 ⁽¹⁾	5708	5	5	1220	1220	1190	1190	1190	1140
2430	1922	5500 ⁽¹⁾	6008	5	5	1090	1090	1090	1060	1060	1060
3-traps volledig vrije hefmast Hi-Vis											
1930	1355	4300	4875	5	5	1600	1450	1340	1570	1410	1270
2030	1455	4600	5175	5	5	1570	1420	1320	1540	1380	1250
2130	1555	4900	5375	5	5	1460	1370	1270	1420	1330	1200
2280	1705	5200 ⁽¹⁾	5775	5	5	1320	1320	1220	1290	1270	1150
2380	1805	5500 ⁽¹⁾	6075	5	5	1190	1190	1160	1160	1160	1100

(1) Neigingsnelheid verlaagd tot 1° per seconde door mechanische begrenzers voor de neigingsnelheid bij een masts hoogte van 5000 mm en hoger

De capaciteit wordt aangegeven in kilogram

Alle capaciteiten met DIN-batterij

Alle capaciteiten zijn berekend op basis van vorken van 1000 mm lengte en zonder lastbeschermrek

MASTAFMETINGEN – ERP 16VF LWB

h ₁ (mm)	h _{2+S} (mm)	h _{3+S} (mm)	h ₄ (mm)	Kante- ling		Vorken			Geïntegreerde sideshift		
						Middelpunt van de lading (kg)			Middelpunt van de lading (kg)		
						500	600	700	500	600	700
2-traps gelimiteerde vrije hefmast (LFL) Mast Vrij zicht											
2230	140	3360	3868	5	5	1600	1450	1350	1600	1430	1300
2580	140	3860	4368/	5	5	1600	1450	1340	1590	1430	1290
2830	140	4360	4868	5	5	1580	1430	1330	1570	1410	1270
3180	140	4860	5368	5	5	1500	1360	1250	1480	1330	1200
2-traps gelimiteerde vrije hefmast (LFL) Hi-Vis											
2180	140	3432	4006	5	5	1600	1450	1350	1580	1410	1280
2530	140	3932	4506	5	5	1600	1450	1340	1570	1410	1270
2780	140	4432	5006	5	5	1580	1430	1330	1550	1390	1260
3130	140	4932	5506	5	5	1500	1360	1250	1460	1310	1180
2-traps volledig vrije hefmast (FFL) Hi-Vis											
2080	1505	3218	3728	5	5	1600	1450	1340	1570	1410	1270
2330	1755	3718	4228	5	5	1600	1450	1340	1560	1400	1270
2680	2105	4338	4847	5	5	1600	1450	1330	1550	1390	1260
3-traps Volledig vrije lift (FFL) Mast Vrij zicht											
1980	1472	4300	4808	5	5	1600	1450	1340	1570	1410	1270
2080	1572	4600	5108	5	5	1510	1400	1300	1470	1360	1230
2180	1672	4900	5408	5	5	1360	1360	1250	1320	1310	1190
2330	1822	5200 ⁽¹⁾	5708	5	5	1230	1230	1200	1190	1190	1140
2430	1922	5500 ⁽¹⁾	6008	5	5	1100	1100	1100	1060	1060	1060
3-traps volledig vrije hefmast Hi-Vis											
1930	1355	4300	4875	5	5	1600	1450	1340	1570	1410	1270
2030	1455	4600	5175	5	5	1570	1420	1320	1540	1380	1250
2130	1555	4900	5375	5	5	1450	1380	1270	1430	1330	1210
2280	1705	5200 ⁽¹⁾	5775	5	5	1330	1320	1220	1290	1280	1160
2380	1805	5500 ⁽¹⁾	6075	5	5	1200	1200	1170	1160	1160	1110

(1) Neigingsnelheid verlaagd tot 1° per seconde door mechanische begrenzers voor de neigingsnelheid bij een masts hoogte van 5000 mm en hoger

De capaciteit wordt aangegeven in kilogram

Alle capaciteiten met DIN-batterij

Alle capaciteiten zijn berekend op basis van vorken van 1000 mm lengte en zonder lastbeschermrek

MASTAFMETINGEN – ERP 18VF MWB

h ₁ (mm)	h _{2+S} (mm)	h _{3+S} (mm)	h ₄ (mm)	Kante- ling		Vorken			Geïntegreerde sideshift		
						Middelpunt van de lading (kg)			Middelpunt van de lading (kg)		
				F	B	500	600	700	500	600	700
2-traps gelimiteerde vrije hefmast (LFL) Hi-Vis											
2180	140	3432	4006	5	5	1800	1600	1490	1740	1560	1420
2530	140	3932	4506	5	5	1800	1600	1480	1740	1560	1410
2780	140	4432	5006	5	5	1780	1580	1470	1720	1540	1390
3130	140	4932	5506	5	5	1580	1500	1380	1540	1450	1310
2-traps volledig vrije hefmast (FFL) Hi-Vis											
2080	1505	3218	3728	5	5	1800	1600	1500	1750	1570	1420
2330	1755	3718	4228	5	5	1800	1600	1490	1750	1560	1420
2680	2105	4338	4.847	5	5	1800	1600	1480	1740	1560	1410
3-traps volledig vrije hefmast (FFL) Hi-Vis											
1930	1355	4300	4875	5	5	1800	1600	1490	1740	1560	1410
2030	1455	4600	5175	5	5	1770	1570	1460	1710	1530	1390
2130	1555	4900	5375	5	5	1710	1520	1410	1650	1480	1340
2280	1705	5200 ⁽¹⁾	5775	5	5	1650	1470	1360	1590	1420	1290
2380	1805	5500 ⁽¹⁾	6075	5	5	1590	1410	1300	1520	1360	1230

(1) Neigselheid verlaagd tot 1° per seconde door mechanische begrenzers voor de neigselheid bij een masthoogte van 5000 mm en hoger

De capaciteit wordt aangegeven in kilogram

Alle capaciteiten met DIN-batterij

Alle capaciteiten zijn berekend op basis van vorken van 1000 mm lengte en zonder lastbeschermrek

MASTAFMETINGEN – ERP 18VF LWB

h ₁ (mm)	h _{2+S} (mm)	h _{3+S} (mm)	h ₄ (mm)	Kante- ling		Vorken			Geïntegreerde sideshift		
						Middelpunt van de lading (kg)			Middelpunt van de lading (kg)		
				F	B	500	600	700	500	600	700
2-traps gelimiteerde vrije hefmast (LFL) Hi-Vis											
2180	140	3432	4006	5	5	1800	1600	1490	1740	1560	1420
2530	140	3932	4506	5	5	1800	1600	1480	1740	1560	1410
2780	140	4432	5006	5	5	1780	1580	1470	1720	1540	1390
3130	140	4932	5506	5	5	1580	1500	1380	1540	1450	1310
2-traps volledig vrije hefmast (FFL) Hi-Vis											
2080	1505	3218	3728	5	5	1800	1600	1500	1750	1570	1420
2330	1755	3718	4228	5	5	1800	1600	1490	1750	1560	1420
2680	2105	4338	4847	5	5	1800	1600	1480	1740	1560	1410
3-traps volledig vrije hefmast (FFL) Hi-Vis											
1930	1355	4300	4875	5	5	1800	1600	1490	1740	1560	1410
2030	1455	4600	5175	5	5	1770	1570	1460	1710	1530	1380
2130	1555	4900	5375	5	5	1710	1520	1410	1650	1480	1340
2280	1705	5200 ⁽¹⁾	5775	5	5	1600	1470	1360	1580	1420	1290
2380	1805	5500 ⁽¹⁾	6075	5	5	1470	1410	1300	1440	1360	1230

(1) Neigselheid verlaagd tot 1° per seconde door mechanische begrenzers voor de neigselheid bij een masthoogte van 5000 mm en hoger

De capaciteit wordt aangegeven in kilogram

Alle capaciteiten met DIN-batterij

Alle capaciteiten zijn berekend op basis van vorken van 1000 mm lengte en zonder lastbeschermrek

MASTAFMETINGEN – ERP 20VF MWB/LWB

h ₁ (mm)	h _{2+S} (mm)	h _{3+S} (mm)	h ₄ (mm)	Kante- ling		Vorken			Geïntegreerde sideshift		
						Middelpunt van de lading (kg)			Middelpunt van de lading (kg)		
				F	B	500	600	700	500	600	700
2-traps gelimiteerde vrije hefmast (LFL) Hi-Vis											
2180	140	3432	4006	5	5	2000	1800	1640	1920	1720	1560
2530	140	3932	4506	5	5	2000	1800	1630	1910	1720	1550
2780	140	4432	5006	5	5	1980	1780	1620	1890	1700	1540
3130	140	4932	5506	5	5	1570	1570	1530	1520	1520	1450
2-traps volledig vrije hefmast (FFL) Hi-Vis											
2080	1505	3218	3728	5	5	2000	1800	1650	1930	1730	1570
2330	1755	3718	4228	5	5	2000	1800	1640	1920	1720	1560
2680	2105	4338	4847	5	5	2000	1800	1630	1910	1720	1550
3-traps volledig vrije hefmast (FFL) Hi-Vis											
1930	1355	4300	4875	5	5	2000	1800	1640	1910	1710	1550
2030	1455	4600	5175	5	5	1960	1770	1610	1880	1690	1530
2130	1555	4900	5375	5	5	1910	1710	1560	1770	1630	1480
2280	1705	5200 ⁽¹⁾	5775	5	5	1670	1660	1500	1640	1570	1420
2380	1805	5500 ⁽¹⁾	6075	5	5	1540	1530	1440	1500	1500	1370

(1) Neigselheid verlaagd tot 1° per seconde door mechanische begrenzers voor de neigselheid bij een masthoogte van 5000 mm en hoger

De capaciteit wordt aangegeven in kilogram

Alle capaciteiten met DIN-batterij

Alle capaciteiten zijn berekend op basis van vorken van 1000 mm lengte en zonder lastbeschermrek

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



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 220991873 Rev.00 (0323DMS) NL