



# ERP40-55VM

DATENBLATT

4.000 - 5.500 kg

---

VM-Serie

---

Elektrostapler

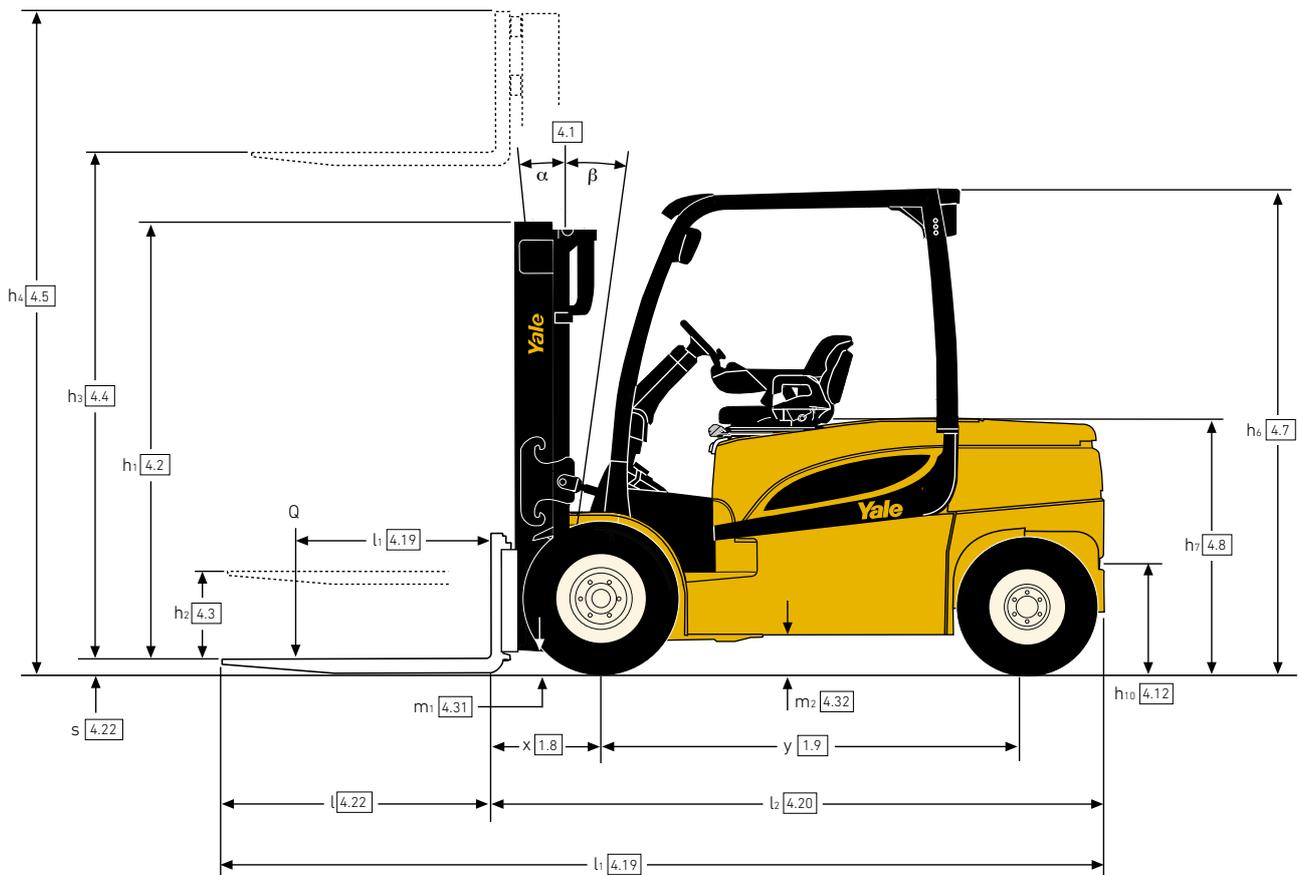
## STAPLERABMESSUNGEN – VM-SERIE

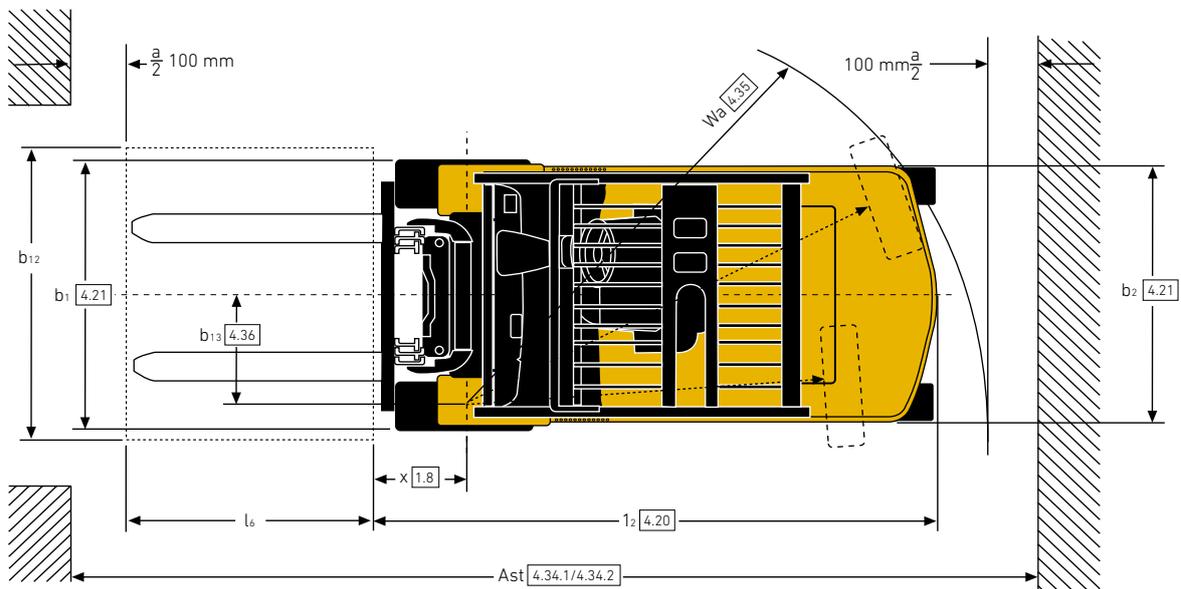
Wenn  $b_{12}/2 \leq b_{13}$

$A_{st} = Wa + x + l_6 + a$

Wenn  $b_{12}/2 > b_{13}$

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





# VDI 2198 – TECHNISCHE DATEN – VM-SERIE

			Yale			
			ERP 40VM	ERP 45VM	ERP 50VM	
<b>ALLGEMEINES</b>	1.1	Hersteller				
	1.2	Modellbezeichnung				
	1.3	Antrieb		Elektro (Batterie)		
	1.4	Bedienung		Sitz		
	1.5	Nenntragfähigkeit/Last	Q (t)	4,0	4,5	4,9
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c (mm)	500		
	1.8	Lastabstand	x (mm)	523		
	1.9	Radstand	y (mm)	2.020		
	<b>GEWICHT</b>	2.1	Eigengewicht <sup>(1)</sup>	kg	7.435	7.568
2.2		Achslast mit Last vorn/hinten <sup>(1)</sup>	kg	10.006/1.429	10.801/1.267	11.603/1.219
2.3		Achslast ohne Last vorn/hinten <sup>(1)</sup>	kg	3.980/3.455	4.022/3.546	4.070/3.751
<b>REIFEN</b>	3.1	Reifen		Superelastikreifen		
	3.2	Reifengröße, vorn		250 x 15		
	3.3	Reifengröße, hinten		7,00 x 12		
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)		2X/2		
	3.6	Spurweite, vorn <sup>(2)</sup>	b <sub>10</sub> (mm)	1.123/1.167		-/1.167
	3.7	Spurweite, hinten	b <sub>11</sub> (mm)		1.143	
	<b>ABMESSUNGEN</b>	4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger vor/zurück	α/β (°)	6/8	
4.2		Höhe Hubgerüst eingefahren	h <sub>1</sub> (mm)	2.320		
4.3		Freihub <sup>(3)</sup>	h <sub>2</sub> (mm)	100		
4.4		Hub <sup>(3)</sup>	h <sub>3</sub> (mm)	3.300	3.040	
4.5		Höhe Hubgerüst ausgefahren <sup>(4)</sup>	h <sub>4</sub> (mm)	4.109	3.855	
4.7		Höhe Schutzdach (Kabine) <sup>(5)</sup>	h <sub>6</sub> (mm)	2.338		
4.7.1		Kabinenhöhe (offene Kabine)	(mm)	2.350		
4.8		Sitzhöhe bezogen auf SIP/Standhöhe <sup>(6)</sup>	h <sub>7</sub> (mm)	1.318		
4.12		Kupplungshöhe	h <sub>10</sub> (mm)	526		
4.19		Gesamtlänge	l <sub>1</sub> (mm)	3.908	4.108	
4.20		Länge einschließlich Gabelrücken	l <sub>2</sub> (mm)	2.908		
4.21		Gesamtbreite <sup>(2)</sup>	b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub> (mm)	1.373/1.451	-/1.451	
4.22		Gabelzinkenmaße DIN ISO 2331	s/e/l (mm)	50/120/1.000	50/125/1.000	50/150/1.200
4.23		Gabelträger ISO 2328, Klasse/Typ A, B		3A		
4.24		Gabelträgerbreite <sup>(7)</sup>	b <sub>3</sub> (mm)	1.219		
4.31		Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m <sub>1</sub> (mm)	130	135	
4.32		Bodenfreiheit Mitte Radstand	m <sub>2</sub> (mm)	177		
4.33		Lastabmessungen b <sub>12</sub> x l <sub>6</sub> quer	b <sub>12</sub> x l <sub>6</sub> (mm)	1.000 x 1.200	1.000 x 1.200	1.000 x 1.200
4.34		Arbeitsgangbreite bei vorgegebenen Lastabmessungen	Ast (mm)	4.161		
4.34.1		Arbeitsgangbreite bei Palette 1.000 x 1.200 quer	Ast (mm)	4.161		
4.34.2		Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1.200 mm längs	Ast (mm)	4.336		
4.35	Wenderadius	Wa (mm)	2.411			
4.36	Kleinster Drehpunktabstand	b <sub>13</sub> (mm)	313			
4.4.1	Arbeitsgang mit 90°-Winkel (mit Palette: B = 1.200 mm, L = 1.000 mm)	(mm)	2.302			
4.4.2	Stufenhöhe (vom Boden bis Trittbrett)	(mm)	840			
4.4.3	Tritthöhe	(mm)	490			
<b>LEISTUNG</b>	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last <sup>(8)</sup>	km/h	20,0/21,0		
	5.1.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last rückwärts	km/h	20,0/21,0		
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,44/0,60	0,38/0,47	0,36/0,47
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,53/0,48	0,45/0,37	
	5.5	Zugkraft mit/ohne Last <sup>(9)</sup>	N	6.422/6.561	6.493/6.640	6.487/6.627
	5.6	Max. Zugkraft mit/ohne Last <sup>(10)</sup>	N	17.203/17.725	17.382/17.904	17.377/17.891
	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last <sup>(11)</sup>	%	8,1/11,8	7,7/11,7	7,3/11,3
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last <sup>(10)</sup>	%	15,6/23,0	14,9/22,7	14,1/22,2
	5.9	Beschleunigungszeit mit/ohne Last <sup>(8)</sup>	s	5,1/4,6	5,2/4,6	5,3/4,6
	5.10	Betriebsbremse		Hydraulisch		
<b>ELEKTRO</b>	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	2x/14,7		
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15%	kW	36		
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein		43536 A		
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität K5	(V)/(Ah)	80/840/930		
	6.5	Batteriegewicht (min./max.)	kg	2.069/2.287		
	6.6	Energieverbrauch nach VDI-Zyklus <sup>(12)</sup>	kWh/h bei Anzahl Zyklen	10,6	11,2	12,3
<b>SONSTIGES</b>	8.1	Fahrsteuerung		Drehstromelektronik		
	10.1	Arbeitsdruck für Anbaugerät	bar	155		
	10.2	Ölstrom für Anbaugeräte <sup>(13)</sup>	l/min	60		
	10.3	Hydrauliköltank, Inhalt	l	49,6		
	10.7	Schalldruckpegel am Fahrersitz <sup>(14)</sup>	dB(A)	68		
	10.8	Anhängerkupplung, Art/Typ DIN		Bolzen		

(1) Max. Batterie

(2) Standard-/breite Spurweite

(3) Gabelzinkenunterseite

(4) Ohne Lastschutzgitter

(5) h<sub>6</sub> unterliegt einer Abweichung von +/-5 mm

(6) Gefederter Sitz (belastet)

(7) Mit Lastschutzgitter 30 mm addieren

(8) HiP-Leistungseinstellung

# VDI 2198 – TECHNISCHE DATEN – VM-SERIE

		Yale			
		ERP 50VM6	ERP 55VM6		
ALLGEMEINES	1.1	Hersteller			
	1.2	Modellbezeichnung			
	1.3	Antrieb	Elektro (Batterie)		
	1.4	Bedienung	Sitz		
	1.5	Nenntragfähigkeit/Last	Q (t)	5,0	5,5
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c (mm)	600	
	1.8	Lastabstand	x (mm)	581	591
	1.9	Radstand	y (mm)	2.180	
	GEWICHT	2.1	Eigengewicht <sup>(1)</sup>	kg	8.656
2.2		Achslast mit Last vorn/hinten <sup>(1)</sup>	kg	12.236/1.420	13.025/1.342
2.3		Achslast ohne Last vorn/hinten <sup>(1)</sup>	kg	4.467/4.189	4.520/4.347
REIFEN	3.1	Reifen	Superelastikreifen		
	3.2	Reifengröße, vorn	355/50-15		
	3.3	Reifengröße, hinten	28 x 9-15		
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)	2X/2		
	3.6	Spurweite, vorn <sup>(2)</sup>	b <sub>10</sub> (mm)	-/1.167	
	3.7	Spurweite, hinten	b <sub>11</sub> (mm)	1.143	
	ABMESSUNGEN	4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger vor/zurück	α/β (°)	6/8
4.2		Höhe Hubgerüst eingefahren	h <sub>1</sub> (mm)	2.320	
4.3		Freihub <sup>(3)</sup>	h <sub>2</sub> (mm)	100	
4.4		Hub <sup>(3)</sup>	h <sub>3</sub> (mm)	3.040	
4.5		Höhe Hubgerüst ausgefahren <sup>(4)</sup>	h <sub>4</sub> (mm)	4.030	
4.7		Höhe Schutzdach (Kabine) <sup>(5)</sup>	h <sub>6</sub> (mm)	2.338	
4.7.1		Kabinenhöhe (offene Kabine)	(mm)	2.350	
4.8		Sitzhöhe bezogen auf SIP/Standhöhe <sup>(6)</sup>	h <sub>7</sub> (mm)	1.318	
4.12		Kupplungshöhe	h <sub>10</sub> (mm)	526	
4.19		Gesamtlänge	l <sub>1</sub> (mm)	4.326	
4.20		Länge einschließlich Gabelrücken	l <sub>2</sub> (mm)	3.126	
4.21		Gesamtbreite <sup>(2)</sup>	b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub> (mm)	-/1.451	
4.22		Gabelzinkenmaße DIN ISO 2331	s/e/l (mm)	50/150/1.200	60/150/1.200
4.23		Gabelträger ISO 2328, Klasse/Typ A, B		4A	
4.24		Gabelträgerbreite <sup>(7)</sup>	b <sub>3</sub> (mm)	1.219	
4.31		Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m <sub>1</sub> (mm)	135	
4.32		Bodenfreiheit Mitte Radstand	m <sub>2</sub> (mm)	177	
4.33		Lastabmessungen b <sub>12</sub> x l <sub>6</sub> quer	b <sub>12</sub> x l <sub>6</sub> (mm)	1.000 x 1.200	
4.34		Arbeitsgangbreite bei vorgegebenen Lastabmessungen	Ast (mm)	4.381	4.391
4.34.1		Arbeitsgangbreite bei Palette 1.000 x 1.200 quer	Ast (mm)	4.381	4.391
4.34.2		Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1.200 mm längs	Ast (mm)	4.555	4.565
4.35	Wenderadius	Wa (mm)	2.573		
4.36	Kleinster Drehpunktabstand	b <sub>13</sub> (mm)	337		
4.4.1	Arbeitsgang mit 90°-Winkel (mit Palette: B = 1.200 mm, L = 1.000 mm)	(mm)	2.421	2.423	
4.4.2	Stufenhöhe (vom Boden bis Trittbrett)	(mm)	840		
4.4.3	Tritthöhe	(mm)	490		
LEISTUNG	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last <sup>(8)</sup>	km/h	20,0/21,0	19,5/21,0
	5.1.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last rückwärts	km/h	20,0/21,0	19,5/21,0
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,30/0,46	
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,46/0,36	
	5.5	Zugkraft mit/ohne Last <sup>(9)</sup>	N	6.602/6.442	6.598/6.429
	5.6	Max. Zugkraft mit/ohne Last <sup>(10)</sup>	N	17.326/17.880	17.312/17.874
	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last <sup>(11)</sup>	%	6,7/9,9	6,4/9,7
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last <sup>(10)</sup>	%	13,7/21,5	13/21
	5.9	Beschleunigungszeit mit/ohne Last <sup>(8)</sup>	s	4,70/4,20	4,90/4,20
	5.10	Betriebsbremse		Hydraulisch	
ELEKTRO	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	2x 14,7	
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15%	kW	36,0	
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein		43536 A	
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität K5	(V)/(Ah)	80/840/930	
	6.5	Batteriegewicht (min./max.)	kg	2.069/2.287	
	6.6	Energieverbrauch nach VDI-Zyklus <sup>(12)</sup>	kWh/h bei Anzahl Zyklen	13,10	13,40
SONSTIGES	8.1	Fahrsteuerung		Drehstromelektronik	
	10.1	Arbeitsdruck für Anbaugerät	bar	155	
	10.2	Ölstrom für Anbaugeräte <sup>(13)</sup>	l/min	60	
	10.3	Hydrauliköltank, Inhalt	l	49,6	
	10.7	Schalldruckpegel am Fahrersitz <sup>(14)</sup>	dB(A)	68	
	10.8	Anhängerkupplung, Art/Typ DIN		Bolzen	

(9) Leistung über 60 Minuten

(10) Leistung über 5 Minuten

(11) Leistung über 30 Minuten

(12) eLo-Leistungseinstellung

(13) Variabel

(14) LPAZ, auf Grundlage der in EN 12053 angegebenen Gewichtswerte und entsprechend den Testzyklen gemessen

**Die Gewichtswerte basieren auf den folgenden technischen Daten:** Kompletter Stapler mit 3.350 mm (ERP 40VM)/2.990 mm (ERP 45-50VM)/3.100 mm (ERP 50-55VM6), Zweifach-Hubgerüst mit begrenztem Freihub, Standardgabelträger, Gabelzinken 1.000 mm (ERP 40VM)/Gabelzinken 1.200 mm (ERP 45-50VM; ERP 50-55VM6) und Lastschutzzitter, manuellen Hydraulikbedienelementen und Superelastikbereifung an Antriebs- und Lenkrädern

Alle Werte sind Nennwerte und unterliegen einer gewissen Toleranz.

## HUBGERÜSTABMESSUNGEN – ERP 40VM

h <sub>1</sub> (mm)	h <sub>2+s</sub> (mm)	h <sub>3+s</sub> (mm)	h <sub>4</sub> (mm)	Neigung		Gabelzinken			Integrierter Seitenschieber		
						Lastschwerpunkt (kg)			Lastschwerpunkt (kg)		
				V	R	500	600	700	500	600	700
<b>Zweifach-Hubgerüst mit begrenztem Freihub</b>											
2.320	150	3.350	4.109 <sup>(2)</sup>	6	8	4.000	3.500	3.480	4.000	3.500	3.370
2.470	150	3.650	4.409 <sup>(2)</sup>	6	8	4.000	3.500	3.470	4.000	3.500	3.360
2.770	150	4.250	5.009 <sup>(2)</sup>	6	8	4.000	3.500	3.460	3.990	3.500	3.350
3.220	150	4.950	5.709 <sup>(2)</sup>	6	8	4.000	3.500	3.430	3.950	3.500	3.320
<b>Zweifach-Hubgerüst mit Vollfreihub</b>											
2.320	1.514 <sup>(1)</sup>	3.375	4.187 <sup>(3)</sup>	6	8	4.000	3.500	3.500	4.000	3.500	3.430
2.470	1.664 <sup>(1)</sup>	3.675	4.487 <sup>(3)</sup>	6	8	4.000	3.500	3.490	4.000	3.500	3.430
<b>Dreifach-Hubgerüst mit begrenztem Freihub</b>											
2.370	1.564 <sup>(1)</sup>	4.950	5.762 <sup>(3)</sup>	6	8	4.000	3.500	3.440	3.980	3.500	3.360
2.470	1.664 <sup>(1)</sup>	5.250	6.062 <sup>(3)</sup>	6	8	4.000	3.500	3.430	3.970	3.500	3.350
2.570	1.764 <sup>(1)</sup>	5.550	6.362 <sup>(3)</sup>	6	8	4.000	3.500	3.420	3.970	3.500	3.350
2.770	1.964 <sup>(1)</sup>	6.000	6.812 <sup>(3)</sup>	6	8	3.890	3.410	3.320	3.850	3.410	3.250

- (1) Mit Lastschutzzitterweiterung 435 mm abziehen  
 (2) Mit Lastschutzzitterweiterung 482 mm addieren  
 (3) Mit Lastschutzzitterweiterung 435 mm addieren

## HUBGERÜSTABMESSUNGEN – ERP 45VM, ERP 50VM

h <sub>1</sub> (mm)	h <sub>2+s</sub> (mm)	h <sub>3+s</sub> (mm)	h <sub>4</sub> (mm)	Neigung		Gabelzinken			Integrierter Seitenschieber			Gabelzinken			Integrierter Seitenschieber		
						Lastschwerpunkt (kg)			Lastschwerpunkt (kg)			Lastschwerpunkt (kg)			Lastschwerpunkt (kg)		
				V	R	500	600	700	500	600	700	500	600	700	500	600	700
<b>Zweifach-Hubgerüst mit begrenztem Freihub</b>																	
2.320	150	3.090	3.855 <sup>(2)</sup>	6	8	4.500	4.100	3.880	4.480	4.090	3.950	4.990	4.500	3.760	4.910	4.490	3.950
2.470	150	3.390	4.155 <sup>(2)</sup>	6	8	4.500	4.100	3.870	4.470	4.080	3.950	4.990	4.500	3.950	4.900	4.480	3.950
2.770	150	3.990	4.755 <sup>(2)</sup>	6	8	4.500	4.100	3.860	4.450	4.060	3.950	4.990	4.500	3.740	4.880	4.460	3.950
3.220	150	4.690	5.455 <sup>(2)</sup>	6	8	4.500	4.100	3.820	4.410	4.030	3.950	4.910	4.410	3.710	4.760	4.350	3.950
3.620	150	5.290	6.055 <sup>(2)</sup>	6	8	4.410	4.020	3.720	4.300	3.920	3.950	4.700	4.240	3.610	4.540	4.150	3.840
4.020	150	5.890	6.655 <sup>(2)</sup>	6	8	4.260	3.890	3.580	4.130	3.770	3.750	4.450	4.040	3.810	4.300	3.930	3.640
<b>Zweifach-Hubgerüst mit Vollfreihub</b>																	
2.470	1.658 <sup>(1)</sup>	3.559	4.371 <sup>(3)</sup>	6	8	4.500	4.100	3.880	4.500	4.100	3.950	4.990	4.500	3.810	4.970	4.500	3.950
<b>Dreifach-Hubgerüst mit Vollfreihub</b>																	
2.370	1.558 <sup>(1)</sup>	4.835	5.647 <sup>(3)</sup>	6	8	4.440	4.050	3.790	4.390	4.020	3.950	4.790	4.310	3.710	4.690	4.290	3.950
2.470	1.658 <sup>(1)</sup>	5.135	5.947 <sup>(3)</sup>	6	8	4.380	3.990	3.730	4.320	3.950	3.950	4.690	4.220	3.640	4.580	4.190	3.890
2.570	1.758 <sup>(1)</sup>	5.435	6.247 <sup>(3)</sup>	6	8	4.310	3.930	3.660	4.240	3.880	3.880	4.590	4.130	3.580	4.470	4.090	3.800

- (1) Mit Lastschutzzitterweiterung 429 mm addieren  
 (2) Mit Lastschutzzitterweiterung 482 mm addieren  
 (3) Mit Lastschutzzitterweiterung 429 mm abziehen

## HUBGERÜSTABMESSUNGEN – ERP 50VM6, ERP 55VM6

h <sub>1</sub> (mm)	h <sub>2+s</sub> (mm)	h <sub>3+s</sub> (mm)	h <sub>4</sub> (mm)	Neigung		Gabelzinken			Integrierter Seitenschieber			Gabelzinken			Integrierter Seitenschieber		
						Lastschwerpunkt (kg)			Lastschwerpunkt (kg)			Lastschwerpunkt (kg)			Lastschwerpunkt (kg)		
				V	R	500	600	700	500	600	700	500	600	700	500	600	700
<b>Zweifach-Hubgerüst mit begrenztem Freihub</b>																	
2.320	150 <sup>(1)</sup>	3.090 <sup>(1)</sup>	4.030 <sup>(3)</sup>	6	8	5.400	5.000	4.770	5.400	5.000	4.630	5.500	5.500	5.150	5.500	5.410	5.000
2.470	150 <sup>(1)</sup>	3.390 <sup>(1)</sup>	4.330 <sup>(3)</sup>	6	8	5.400	5.000	4.760	5.400	5.000	4.620	5.500	5.500	5.140	5.500	5.410	5.000
2.770	150 <sup>(1)</sup>	3.990 <sup>(1)</sup>	4.930 <sup>(3)</sup>	6	8	5.400	5.000	4.750	5.400	4.990	4.610	5.500	5.500	5.130	5.500	5.390	4.980
3.220	150 <sup>(1)</sup>	4.690 <sup>(1)</sup>	5.630 <sup>(3)</sup>	6	8	5.400	5.000	4.720	5.400	4.960	4.580	5.500	5.500	5.100	5.500	5.360	4.950
3.620	150 <sup>(1)</sup>	5.290 <sup>(1)</sup>	6.230 <sup>(3)</sup>	6	8	5.330	4.940	4.630	5.310	4.870	4.500	5.310	5.310	4.900	5.310	5.150	4.760
4.020	150 <sup>(1)</sup>	5.890 <sup>(1)</sup>	6.830 <sup>(3)</sup>	6	8	5.110	4.740	4.420	5.070	4.650	4.290	5.070	5.070	4.680	5.090	4.920	4.540
<b>Zweifach-Hubgerüst mit Vollfreihub</b>																	
2.170	1.184 <sup>(1)(2)</sup>	2.815 <sup>(1)</sup>	3.807 <sup>(4)</sup>	6	8	5.400	5.000	4.710	5.390	4.950	4.570	5.500	5.160	5.160	5.420	5.010	5.010
<b>Dreifach-Hubgerüst mit Vollfreihub</b>																	
2.170	1.178 <sup>(1)(2)</sup>	4.137	5.129 <sup>(4)</sup>	6	8	5.400	5.000	4.690	5.380	4.930	4.560	5.500	5.110	5.110	5.380	4.970	4.970
2.370	1.378 <sup>(1)(2)</sup>	4.690	5.682 <sup>(4)</sup>	6	8	5.400	5.000	4.670	5.360	4.920	4.540	5.500	5.100	5.100	5.360	4.960	4.960
2.470	1.478 <sup>(1)(2)</sup>	4.990	5.982 <sup>(4)</sup>	6	8	5.400	5.000	4.660	5.350	4.910	4.530	5.410	5.000	5.000	5.270	4.870	4.870
2.570	1.578 <sup>(1)(2)</sup>	5.290	6.282 <sup>(4)</sup>	6	8	5.350	4.950	4.610	5.290	4.860	4.490	5.310	491	4.910	5.160	4.770	4.700

- (1) 10 mm für ERP55VM6 hinzurechnen  
 (2) Mit Lastschutzzitterweiterung 282 mm abziehen  
 (3) Mit Lastschutzzitterweiterung 334 mm addieren  
 (4) Mit Lastschutzzitterweiterung 282 mm addieren

Alle Werte sind Nennwerte und unterliegen einer gewissen Toleranz.





# Über Yale®

Yale Materials Handling Corporation ist einer der traditionsreichsten Hersteller von Flurförderzeugen der Welt. Wir sind seit 1875 im Bereich der Hebetchnik 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](http://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. 220991894 Rev.00 (0323DMS) DE