

VELIA EM

KOMMISSIONIERER FÜR DIE ZWEITE EBENE

1.0 Tonnen

DER SCHNELLE UND KOMFORTABLE NEXT-LEVEL KOMMISSIONIER

Beim Kommissionieren, insbesondere wenn die Zeit drängt, werden die Maschinen auf eine harte Probe gestellt. Da können nur die Besten bestehen. Zu dieser Elite zählt unser VELiA EM Mittelhubkommissionierer. Konstruiert für mehr Leistung, ohne dabei auf Sicherheit zu verzichten, schützt dieses 1000 kg Arbeitspferd nicht nur seinen Bediener, sondern arbeitet auch harmonisch mit ihm zusammen.

PRODUKTDATENBLATT

OPBL10P

WENN
ZUVERLÄSSIGKEIT
ZÄHLT...

0PBL10P Serie



VELiA EM

OPBL10P Serie

KOMMISSIONIERER FÜR DIE ZWEITE EBENE

1.0 Tonnen



Nehmen wir die extrem niedrige Einstiegshöhe: Mit 160 mm ist sie um 45 % niedriger als die der meisten Wettbewerber. Das reduziert die körperliche Belastung des Bedieners und die Gefahr, auszurutschen, zu stolpern oder zu stürzen, erheblich.

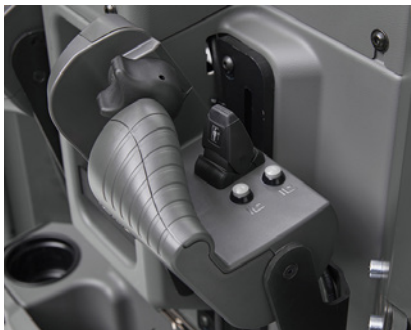
Hinzu kommt der breite Einstieg des VELiA EM mit 603 mm, der auch für Fahrer mit mehr Leibesfülle komfortabel zu durchschreiten ist.

RAHMEN UND CHASSIS

- **MaxVision**
(optional, kein Standard) mit großem Sichtfeld für den Bediener erhöht die Produktivität und Sicherheit.
- **Robuste Bauweise**
stellt ruhiges und stabiles Fahren und eine exzellente Kommissionierleistung sicher.
- **Umlaufender Rammschutz aus Stahl**
verbessert die Strapazierfähigkeit und schützt den Bediener.

ANTRIEB

- **Starke AC Motoren**
für hohe Geschwindigkeiten und Beschleunigung – auch mit Last – liefern einen störungsfreien, ruhigen, kontrollierten Betrieb, verlängerter Schichteinsätze und weniger Wartungsaufwand.
- **Der ECO-Modus**
reduziert den Energieverbrauch, ohne dabei auf Leistung zu verzichten.
- **Die High-Speed-Funktion**
steigert die Geschwindigkeit von 9 auf 12 km/h.



ELEKTRO- UND STEUERUNGSTECHNIK

- **Einstellbare Leistungsparameter**
Der Bediener kann die Leistungsabgabe innerhalb des zulässigen Bereiches schnell ändern, und die Leistung einfach an unterschiedliche Anforderungen anpassen.

KABINE UND BEDIENELEMENTE

- **Branchenführende Einstiegshöhe (nur 160mm) bietet**
bietet einfaches Auf- und Absteigen und hält den Bediener durch alle Schichten hindurch fit und produktiv.
- **Leichter Einstieg in die Kabine**
geräumig und mit dem breitesten Durchgang in dieser Klasse für schnelles Ein- und Aussteigen.
- **EasyLift Design**
(Standard beim 1800 mm Modell). Der Bediener kann die Palette während des Kommissionierens auf ergonomische Höhe anheben und senken, um so seinen Rücken zu schonen.
- **Super-Freisicht Kabine**
für einen besseren Blick nach vorne, minimiert das Unfallrisiko und erhöht gleichzeitig den Komfort für den Fahrer und die Produktivität.
- **Bediener-Anwesenheits-Sensor**
deckt eine große Bodenfläche ab – der Bediener kann sich frei bewegen, ohne auf die üblichen Stolperfallen achten zu müssen.
- **Fußboden mit rutschfestem Belag**
garantiert ein standfestes Arbeiten und gibt ein sicheres Gefühl.
- **PIN-Code-Zugang**
ist für bis 100 Bediener einstellbar und verhindert unautorisierte Benutzung.

- **Batterie Entladungsanzeige**
informiert den Bediener kontinuierlich über den Ladungszustand der Batterie und gewährleistet dadurch hoch effizientes Arbeiten und eine lange Lebensdauer der Batterie.
- **MaxPro seitliche Verriegelungen mit Automatiksensoren**
verhindern den unsachgemäßen Einsatz der Maschine mit geöffneten Türen bei Höhen über 1200 mm.
- **Einfach zu erreichende Staufächer**
stellen sicher, dass die Kommissionierer*innen alle nötigen Utensilien immer griffbereit haben.
- **Ergonomisches Lenkrad**
bietet sanfte, kontrollierte Lenkmanöver, ermüdet nicht den Fahrer und sorgt für präzises Arbeiten.

WEITERE VORTEILE

- **Schneller Zugang zur Batterie**
minimiert die Zeit für die tägliche Wartung und verlängert gleichzeitig die produktive Zeit.
- **Robuste Batterierollen**
beschleunigen den Batteriewechsel – gesparte Zeit, die fürs Kommissionieren verwendet werden kann.



Für weitere Informationen über VELiA EM besuchen Sie bitte unsere Website



mft2.eu/veliaem-de

VDI – LEISTUNGEN & ABMESSUNGEN

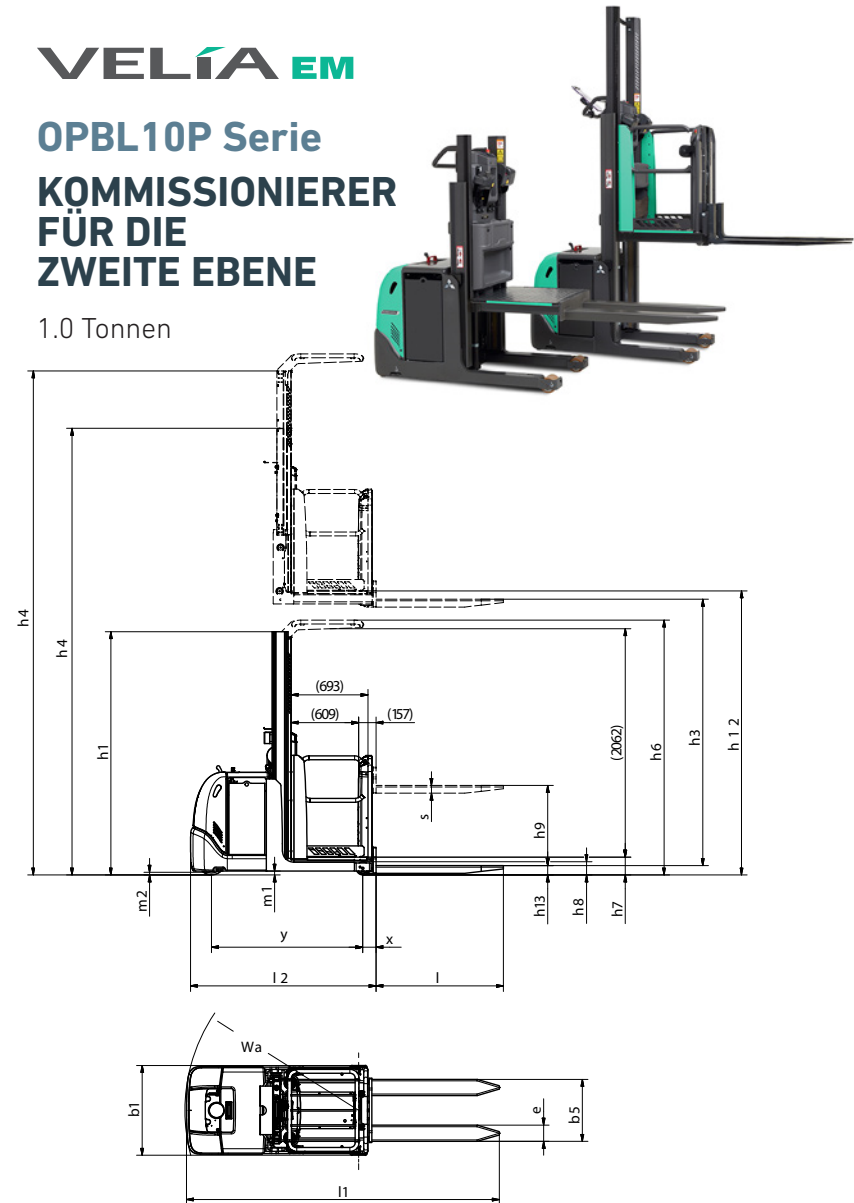
KENNZEICHEN				Mitsubishi Forklift Trucks	Mitsubishi Forklift Trucks
1.1	Hersteller			OPBL10P 1200mm Plattform Lift	OPBL10P 1800mm Plattform Lift
1.2	Typenbezeichnung des Herstellers			Batterie	Batterie
1.3	Antrieb: Elektro, Diesel, Gas, Benzin			Stand	Stand
1.4	Bedienung: Geh-, Stand-, Sitz-Lenkung			1000 ¹⁾	1000 ¹⁾
1.5	Tragfähigkeit	Q	kg	600	600
1.6	Lastschwerpunkt	c	mm	100	120
1.8	Lastabstand von Mitte Vorderachse	x	mm	1371	1371
1.9	Radabstand	y	mm		
GEWICHT					
2.1b	Eigengewicht mit maximalem Batteriegewicht		kg	1500	1650
2.2	Achslast mit Last & maximalem Batteriegewicht, Fahr-/Lastseite		kg	470 / 2030	480 / 2170
2.3	Achslast ohne Last & mit maximalem Batteriegewicht, Fahr-/Lastseite		kg	990 / 510	990 / 660
RÄDER, FAHRWERK					
3.1	Reifen:PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, Hinter/Vorderachse			Vul / Vul	Vul / Vul
3.2	Radabmessung, Fahrseite		mm	250 x 105	250 x 105
3.3	Radabmessung, Lastseite		mm	120 x 115	120 x 115
3.5	Anzahl der Räder, Fahr-/Lastseite (x=angetrieben)			2 / 1x	2 / 1x
3.7	Spurweite (Radmittelpunkt), Lastseite	b11	mm	674	674
ABMESSUNGEN					
4.2a	Höhe mit eingefahrenem Hubgerüst	h1	mm	1710	2276
4.4	Hubhöhe	h3	mm	1040	1640
4.5	Höhe, Hubgerüst ausgefahren	h4	mm	2670	3790
4.7	Höhe Fahrerschutzdach	h6	mm	2300	2300
4.8	Sitzhöhe / Standhöhe	h7	mm	160-1200	160-1800
4.10	Höhe der Radarme	h8	mm	115	115
4.11	Zusatzhub	h9	mm	723	723
4.14	Fahrerplattform angehoben	h12	mm	1200	1800
4.15	Gabelhöhe, vollständig abgesenkt	h13	mm	90	90
4.19	Gesamtlänge	l1	mm	2805	2825
4.20	Länge einschliesslich Gabelrücken	l2	mm	1655	1675
4.21	Gesamtbreite	b1	mm	810	810
4.22	Gabelzinkenmaße (Dicke/Breite/Länge)	s/e/l	mm	70 / 147 / 1150	70 / 147 / 1150
4.24	Gabelträgerbreite	b3	mm	560	560
4.25	Gabelaußenabstand (min./max.)	b5	mm	450-700	450-700
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand (Gabeln gesenkt)	b4	mm	35	35
4.33a	Arbeitsgangbreite (AST) mit Palette 1000 x 1200 mm quer	Ast	mm	Plattform/Ladungsbreite + 90 mm Zwischenraum zu jeder Seite	
4.33b	Arbeitsgangbreite (AST) mit Palette 800 x 1200 mm längs	Ast	mm	3131	3150
4.35	Wenderadius	Wa	mm	1570	1570
4.41	Umsetzgangbreite mit Palette 800x1200mm längs & 200mm Sicherheitsabstand	Au	mm	Plattform/Ladungsbreite + 90 mm Zwischenraum zu jeder Seite	
LEISTUNGEN					
5.1	Fahrgeschwindigkeit (mit/ohne Last)		km/h	9 / 9	9 / 9
5.2	Hubgeschwindigkeit (mit/ohne Last)		m/s	0.12 / 0.20	0.11 / 0.19
5.3	Senkgeschwindigkeit (mit/ohne Last)		m/s	0.25 / 0.23	0.24 / 0.22
5.8	Maximale Steigfähigkeit (mit/ohne Last)		%	10.2	10.2
5.9	Beschleunigung mit/ohne Last auf 10 m		s	5.6 / 4.9	5.5 / 4.8
5.10	Betriebsbremse			Regenerativ / elektrisch	Regenerativ / elektrisch
E-MOTOR					
6.1	Fahrmotor, Leistung (60 min.)		kW	2.7	2.7
6.2	Hubmotor, Leistung (15%)		kW	2.2 (5%)	2.2 (5%)
6.3	Batterie nach DIN			BS	BS
6.4	Batteriespannung, Nennkapazität nach 5 Std. Entladung		V/Ah	24 / 600	24 / 600
6.5	Batteriegewicht		kg	450 - 500	450 - 500
SONSTIGES					
8.1	Art der Fahrsteuerung			AC Antrieb	AC Antrieb
10.7	Geräuschpegel am Fahrerohr gemäß EN 12 053:2001 und EN ISO 4871 Arbeit LpAZ		dB(A)	57	57
10.7.2	Körpervibrationen gemäß EN 13 059:2002			0.03	0.03
10.7.3	Handvibrationen gemäß EN 13 059:2002			0.73	0.73

1) Bei verstellbaren Gabeln beträgt die Tragfähigkeit max. 900 kg bei LC 600 mm.

VELIA EM

OPBL10P Serie KOMMISSIONIERER FÜR DIE ZWEITE EBENE

1.0 Tonnen



Ast = Wa + R + a
 Ast = Arbeitsgangbreite
 Wa = Wenderadius
 a = Sicherheitsabstand = 2 x 100 mm
 $R = \sqrt{(l6 + x)^2 + (b12 / 2)^2}$
 l6 = Palettenlänge (800 oder 1000 mm)
 x = Lastradachse bis Gabelvorderseite
 b12 = Palettenbreite (1200 mm)
 b1/b2 = Gesamtbreite

HUBGERÜSTLEISTUNG UND TRAGFÄHIGKEIT



Serie OPBL10P

OPBL10P 1200 MM HUBPLATTFORM						KEIN EASYLIFT	MIT EASYLIFT (Hub EasyLift 720 mm)	
HUBGERÜST	h12 mm	h1 mm	h4 mm	h mm	c mm	FESTE GABELN	FESTE GABELN	VERSTELLBARE GABELN
	Plattform Bodenhöhe	Höhe bei gesenktem Hubgerüst	Höhe bei ausgefahrenem Hubgerüst	Gabelhöhe	Abstand Lastschwerpunkt	Maximal Kapazität	Maximal Kapazität	Maximal Kapazität
SIMPLEX	1200	1630 (Stützen)	2670	h12 - 70 = 1130 kein EasyLift	400-600	1000	-	-
				h12 - 70 + 720 = 1850 Mit EasyLift	400-600	-	1000	n/a
					400-500	-	1000	1000
					600	-	1000	900

Die Lastkapazität errechnet sich bei gleichmäßig auf den Gabeln verteilter Last

OPBL10P 1800 MM HUBPLATTFORM						MIT EASYLIFT (Hub EasyLift 720 mm)	
HUBGERÜST	h12 mm	h1 mm	h4 mm	h mm	c mm	FESTE GABELN	VERSTELLBARE GABELN
						Q kg	Q kg
	Plattform Bodenhöhe	Höhe bei gesenktem Hubgerüst	Höhe bei ausgefahrenem Hubgerüst	Gabelhöhe	Abstand Lastschwerpunkt	Maximal Kapazität	Maximal Kapazität
SIMPLEX	1800	2276	3790 (Stützen)	h12 - 70 + 720 = 2450	400-600	1000	n/a
					400-500	1000	1000
					600	1000	900

Die Lastkapazität errechnet sich bei gleichmäßig auf den Gabeln verteilter Last

- h12 Hubhöhe
- h1 Höhe bei gesenktem Hubgerüst
- h4 Höhe bei angehobenem Hubgerüst
- h Gabelhöhe EasyLift angehoben
- c Lastmitte (Abstand)
- Q Nennttragfähigkeit, Nennlast



Abgebildete Modelle: OPBL10P 1200mm Plattformhub, OPBL10P 1200mm Plattformhub mit optionalem EasyLift, OPBL10P 1800 mm Plattformhub

STANDARD AUSRÜSTUNG & OPTIONEN

● = Standard

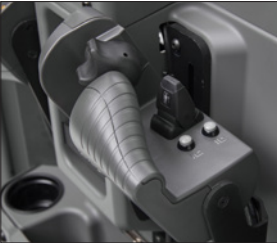
● = Optionen

ALLGEMEINES	OPBL10P PLATTFORMHUB 1200 MM	OPBL10P PLATTFORMHUB 1800 MM
Multifunktionales Farbdisplay	●	●
PIN-Code-Eingabe, 99 Codes	●	●
Start via Schlüsselschalter	●	●
Fahr- und Hubsteuerung auf der Mastseite	●	●
Anwesenheitssensor im Boden	●	●
Kontrolle der Kurvenfahrt	●	●
MaxPro-Gatter	●	●
Warnleuchte	●	●
Batterie auf Stahlrollen	●	●
ARBEITSUMFELD		
Kühlagerausführung mit rostgeschützten Achsen	●	●
Kühlhausausführung, 0C° bis -30C°	●	●
ANTRIEB, HUBSTEUERUNG		
Easylift	●	●
Zusatztasten für Easylift (mastseitig)	●	●
Tasten für Mitgängerbetrieb, Fahren + EasyLift-Tasten	●	●
SICHERHEIT		
MaxVision Fahrerschutzdach	●	●
Gatterverriegelung <1200 mm Plattformhöhe	●	●
Akustische Warnung bei offenem Gatter >415 mm Plattformhöhe	●	●
SONSTIGES		
Erhöhte Fahrgeschwindigkeit, 12 km/h	●	●
Mini-Lenkrad	●	●
Start via Schlüsselschalter	●	●
Kabinenlicht für Ablageflächen	●	●
Kabinenlicht für den Innenraum	●	●
Radio mit MP3	●	●
Wandler 24-12 V, 8 A, 96 W Steckdose	●	●
12 V / 8 A DC-Steckdose	●	●
Zubehörhalter, RAM-System, Größe C	●	●
Klappbares Rückenpolster	●	●
Komfortventilator für den Fahrer	●	●
Extra Stauraum in der Plattform	●	●

VELIA EM

OPBL10P Serie
KOMMISSIONIERER
FÜR DIE ZWEITE EBENE

1.0 Tonnen



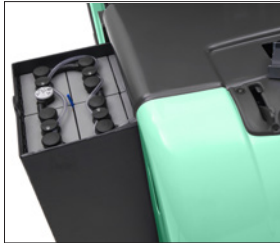
EasyLift-Steuerung



Optionales Rückenpolster



Mitgänger-Steuerung



Robuste Batterierollen

WENN ZUVERLÄSSIGKEIT ZÄHLT

Logisnext

Jedes Produkt, das den Namen Mitsubishi Forklift Trucks trägt, wird durch die technische Kompetenz, die globalen Ressourcen und die kontinuierliche Innovation von Logisnext unterstützt – einer führenden Unternehmensgruppe, die sich dem Material Handling und der Intralogistik verschrieben hat.

Jedes Produkt, das den Namen Mitsubishi Forklift Trucks trägt, wird durch die technische Kompetenz, die globalen Ressourcen und die kontinuierliche Innovation von Logisnext unterstützt – einer führenden Unternehmensgruppe, die sich dem Material Handling und der Intralogistik verschrieben hat.

Wenn wir Ihnen also Qualität, Zuverlässigkeit und ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis versprechen, möchten wir, dass Sie darauf vertrauen können, dass wir dieses Versprechen auch einlösen.

Aus diesem Grund wird jedes Modell unseres mehrfach ausgezeichneten und umfassenden Sortiments an Gabelstaplern und Lagertechnikgeräten nach strengen Spezifikationen gebaut, um sicherzustellen, dass die Maschinen ohne Unterlass für Sie zu arbeiten. Tag für Tag. Jahr für Jahr. Was auch immer es zu tun gibt. Egal unter welchen Bedingungen.

SIE ARBEITEN NIEMALS ALLEIN

Als Ihr autorisierter lokaler Händler sind wir dafür da, dass Ihre Maschinen immer einsatzbereit sind. Wir besitzen große Erfahrung, umfangreiches technisches Wissen und die Verpflichtung, uns intensiv um unsere Kunden zu kümmern.

Wir sind Ihre lokalen Experten, unterstützt durch die gesamte Bandbreite der Mitsubishi Forklift Trucks Organisation und den vernetzten Support der Logisnext-Gruppe.

Egal, wo Ihr Unternehmen sich befindet, wir sind immer in der Nähe - bereit all Ihre Anforderungen zu erfüllen.



info@mitforklift.com

WGSM2705 (08/26) © 2026 MLE B.V.
(Registrierungsnr. 33274459).
Alle Rechte vorbehalten.

© 2026 Logisnext Europe B.V. Alle Rechte vorbehalten. Die technischen Daten sind Richtwerte und können durch die realen Betriebsbedingungen beeinflusst werden. Bei unzureichender Berücksichtigung aller Faktoren kann es zu Leistungsabweichungen kommen. Zur Ermittlung der am besten geeigneten Produkte bzw. Lösungen sind alle relevanten Vertriebsunterlagen sowie das technische Fachwissen des offiziellen Vertriebspartners heranzuziehen. Änderungen von Optionen und technischen Details ohne vorherige Ankündigung sind vorbehalten. Zu den vollständigen rechtlichen Hinweisen und aktuellen Produktinformationen siehe: www.mitforklift.com

Mitsubishi Logisnext Europe B.V.
Hospitaaldreef 29 (13. Etage), 1315 RC Almere
Niederlande
Tel. +31 36 54 94 311



mft2.eu/fb



mft2.eu/apps



mft2.eu/youtube



mft2.eu/facebook



VELIA
THE FRONT RUNNER

Der Name spricht für sich selbst und für die Arbeitsgeschwindigkeit, VELIA hat immer die Nase vorn – dank seiner ausgezeichneten Produktivität und Ergonomie.

Flink, vielseitig und wendig, es gibt einen VELIA Kommissionierer für jeden Einsatz.

