

TECHNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN UND LASTDIAGRAMME

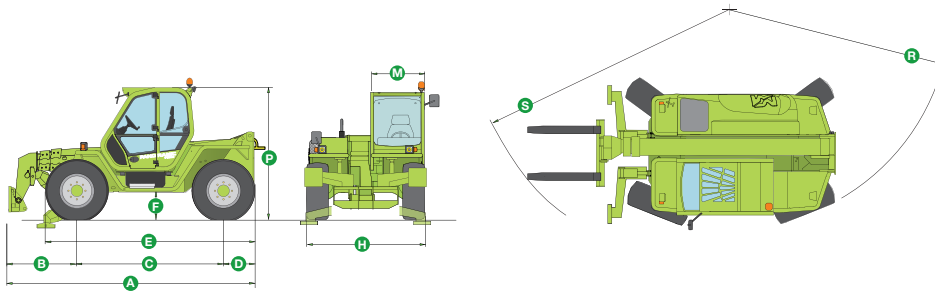
MERKMALE UND LEISTUNG	P 39.10	P 38.12	P 38.13	P 38.14	P 40.16	P 40.17
Basismodell	Basismodell	Basismodell	Basismodell	Basismodell	Basismodell	Basismodell
Plus		Plus	Plus	Plus		
Leergewicht (mit Lastgabeln) (kg)	8350	8550	8650	9050	10250	10350
Max. Tragfähigkeit (kg)	3900	3800	3800	3800	4000	4000
Max. Hubhöhe (m)	10,3	11,6	12,6	13,6	15,6	16,7
Max. Ausladung (m)	6,9	7,6	8,6	9,1	11,4	12,5
Max. Höhe bei max. (m)	8,1	9,2	11	8	7	8,1
Ausladung bei max. Tragfähigkeit (m)	1,3	2,6	3	3,3	3,7	4
Tragfähigkeit bei max. Höhe (kg)	3000	3500	3500	2500	2000	2500
Tragfähigkeit bei max. Ausladung (kg)	1000	1000	800	900	600	500
Seitenvershub des Oberwagens (mm)	±265	±330	±340	±345	±410	±435
Niveaueausgleich (%)	±10	±10	±10	±10	±10	±10
Motor (Hersteller/Zylinder)	Deutz/4	Perkins/4	Perkins/4	Perkins/4	Perkins/4	Perkins/4
Leistung (kW/PS) Tier 3	74,9/102	74,5/101 ⁽¹⁾	74,5/101 ⁽¹⁾	74,5/101 ⁽¹⁾	74,5/101	74,5/101
Max. Geschwindigkeit 1. Gang (km/h)	7	14 ⁽¹⁾	14 ⁽¹⁾	14 ⁽¹⁾	16	16
Max. Geschwindigkeit 2. Gang (km/h)	20	40 ⁽¹⁾	40 ⁽¹⁾	40 ⁽¹⁾	40 ⁽³⁾	40 ⁽³⁾
EAS (Aktive elektronische Schwingungsdämpfung) ⁽²⁾	○	○	○	○	○	○
BSS (Schwingungsdämpfung am Hubzylinder) ⁽²⁾	○	○	○	-	-	-
Tankinhalt (l)	150	150	150	150	150	150
Hydraulikanlage – Zahnradpumpe (bar-l/min)	210-102	-	-	-	-	-
Load-Sensing Hydraulik-System (bar-l/min)	-	210-108	210-108	210-108	210-115	210-115
Hydrauliktankinhalt (l)	105	105	105	105	140	140
Betriebsspannung (V)	12	12	12	12	12	12
Batterie (Ah)	100	100	100	100	100	100
Kabine gemäß FOPS/ROPS Standard	●	●	●	●	●	●
Hydraulischen Steuerhebel	-	●	●	●	●	●
Elektromechanischer Joystick	●	○	○	○	○	○
Elektronischer Joystick	-	○	○	○	○	○
TAC-LOCK Schnellwechselsystem	●	●	●	●	●	●
Zusatzsteuerkreis am Auslegerkopf	●	●	●	●	●	●
Hydrostatischer Antrieb	●	●	●	●	●	●
Fahrtrichtungswechsel durch "Finger-Toch"	●	●	●	●	●	●
Fahrsteuerung Inching-Control	●	●	●	●	●	●
Betriebsbremse als Scheibenbremse an allen 4 Rädern	●	●	●	●	●	●
Selbstarretierende Parkbremse bei Motorstop	●	●	●	●	●	●
Manueller Batterie Hauptschalter	●	●	●	●	●	●
Bereifung	405/70-24	405/70-20	405/70-20	405/70-20	405/70-24	405/70-24
Arbeitscheinwerfer an der Kabine (2 v. + 2 h.)	○	○	○	○	○	○
Differentialsperre (v. + h. oder nur h.)	○	○	○	○	○	○
Manuelle Klimaanlage	○	○	○	○	○	○

(1) Nur in der Plus-Version. Die Basismodelle haben 7-20 km/h und einen Motor mit 62,5 kW (85 PS);

(2) BSS und EAS Schwingungsdämpfung können nicht zusammen eingebaut werden; (3) Optional, die base Geschwindigkeit ist 20 km/h.

● Serienmäßig. ○ Auf Wunsch.

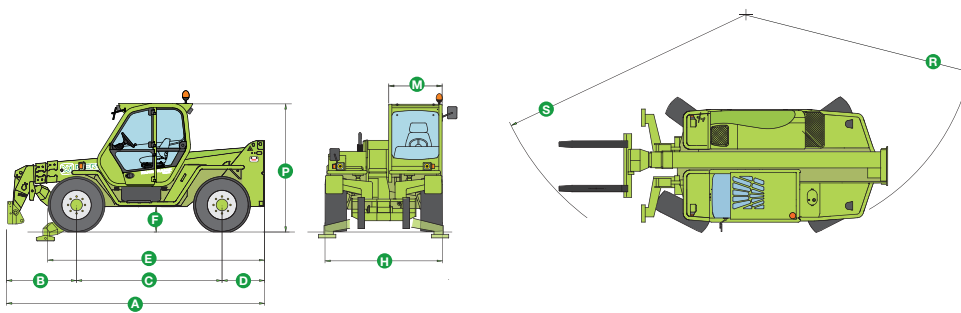
Die in dieser Dokumentation beschriebenen Teleskopstapler Panoramic können mit Optionen oder Sonderausrüstungen ausgestattet sein, die nicht Teil der Serienausstattung sind und auf Wunsch geliefert werden. In einigen Ländern könnten aufgrund von Auflagen des Marktes oder gesetzlicher Bestimmungen nicht alle Modelle oder Anbaugeräte erhältlich sein. Die technischen Daten und Informationen wurden im Moment des Drucks aktualisiert. Wir behalten uns das Recht auf Änderungen und Aktualisierungen aufgrund der technologischen Weiterentwicklung ohne Vorankündigung unsererseits vor. Der Merlo-Händler Ihres Vertrauens versorgt Sie gern mit allen Aktualisierungen hinsichtlich unserer Produkte und Leistungen.



ABMESSUNGEN (mm)

P 39.10

A	B	C	D	E	F	H	M	P	R	S
4555	1230	2750	575	3915	565	2230	995	2415	4050	4850



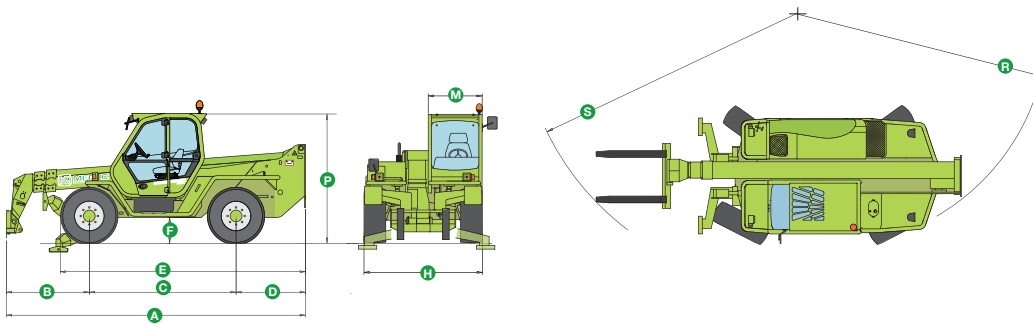
ABMESSUNGEN (mm)

P 38.12

A	B	C	D	E	F	H	M	P	R	S
4850	1285	2750	815	4100	480	2220	995	2440	3920	4900

P 38.13

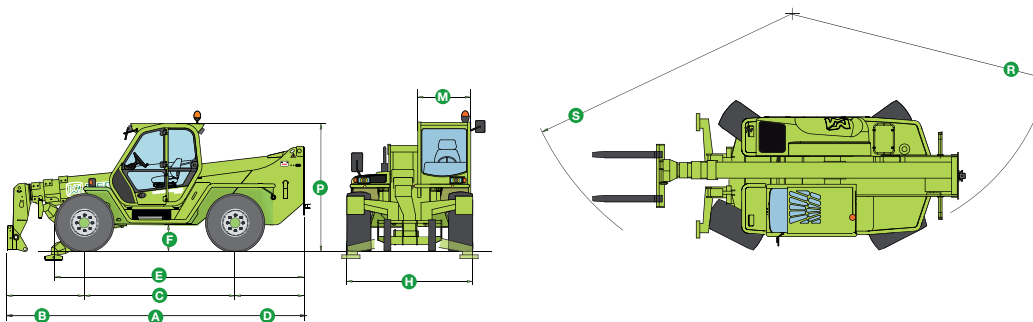
A	B	C	D	E	F	H	M	P	R	S
5240	1675	2750	815	4100	480	2220	995	2440	3920	4940



ABMESSUNGEN (mm)

P 38.14

A	B	C	D	E	F	H	M	P	R	S
5590	1540	2750	1300	4585	480	2220	995	2440	3920	5040



ABMESSUNGEN (mm)

P 40.16

A	B	C	D	E	F	H	M	P	R	S
5575	1385	2875	1315	4790	480	2400	995	2510	4050	4990

P 40.17

A	B	C	D	E	F	H	M	P	R	S
5795	1505	2875	1315	4790	480	2400	995	2510	4050	5110

