

TECHNISCHE INFORMATION	P60.10	P72.10	P50.18HM	P65.14HM	P120.10HM
Leermasse gesamt, ohne Lastgabeln (kg)	10000	10850	15750	15300	15700
Maximale Tragkraft (kg)	6000	7200	5000	6500	12000
Hubhöhe (m)	9,5	9,4	17,9	13,9	9,8
Maximale Ausladung (m)	5,3	5,2	13	8,8	5,3
Höhe bei maximaler Tragkraft (m)	7,2	6	12,9	10,2	6,9
Ausladung bei maximaler Tragkraft (m)	1,5	1,5	3,8	3	1,3
Tragkraft bei maximaler Höhe (kg)	3000	4000	3000	4000	7000
Maximale Tragkraft Ausladung (kg)	1500	2000	500	1600	2000
Turbomotor (Hubraum/Zylinder)	3.6/4	3.6/4	4,5/4	4,5/4	4,5/4
Leistung des Tier 4 Interim Motors (kW/PS)	74,5/101	74,5/101	125/170	125/170	125/170
Eco Power Drive (EPD)	Standard	Standard	Top	Top	Top
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	20 (40 opt.)	20 (40 opt.)	20 (40 opt.)	20 (40 opt.)	20 (40 opt.)
Hydropneumatische Schwingungsdämpfung BSS des Hubzylinders	(opt.)	(opt.)	(opt.)	(opt.)	(opt.)
Kraftstofftank (l)	140	140	150	150	150
Load-Sensing-Hydraulikpumpe (bar - l/min)	240/108	240/108	210/119	210/120	210/120
Flow Sharing	-	-	●	●	●
Ölrückführungssystem (bis zu 36% schnellere Hubgeschwindigkeit des Armes)	-	-	●	●	●
Hydrauliköltank (l)	105	105	177	177	177
Kabine FOPS (ISO 3449) und ROPS (ISO 3471)	●	●	●	●	●
Elektronischer Joystick	○	○	●	●	●
Elektromechanischer Joystick	●	●	-	-	-
Hydrostatischer Antrieb	●	●	●	●	●
Differentialsperre (vorne - hinten)	○	○	●	●	●
Fahrtrichtungsschalter am Lenkrad	●	●	Dual	Dual	Dual
Inching Tippbetrieb mit Pedalsteuerung	●	●	●	●	●
Permanenter Allradantrieb	●	●	●	●	●
Allradlenkung	●	●	●	●	●
Automatische Feststellbremse	●	●	●	●	●
Arbeitsscheinwerfer an der Kabine (2 vorne + 2 hinten)	○	○	●	●	●
Gangschaltung	2-Gang	2-Gang	CVTronic	CVTronic	CVTronic
Rahmen mit Niveaueingleich + Seitenvershub	●	●	●	●	●
Dynamische Lastkontrolle M CDC + Display + automatische Erkennung des Anbaugeräts	●	●	●	●	●
Standardreifen	18-19.5	18-19.5	17.5-25	17.5-25	17.5-25

● Serienmäßig. ○ Auf Wunsch.

Entwicklung von Mehrzwecklösungen

Höhere Effizienz und Produktivität dank Merlo Design

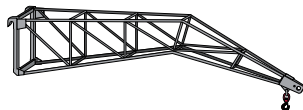
Für die Entwicklung der eigenen Produkte wendet Merlo einfache und wirksame Richtlinien an. Von der Planung zur Herstellung: alles wird im Forschungszentrum der Gruppe erforscht, konzipiert und hergestellt. Diese einfache Regel gilt auch für unsere Anbaugeräte. Basierend auf ihrer langen Erfahrung haben die Ingenieure von Merlo eine breite Serie von Anbaugeräten realisiert, die je nach Typ und Ladefähigkeit eingeordnet sind. Mit dieser Arbeitsweise kann ein umfangreiches Sortiment an geprüften und austauschbaren Anbaugeräten angeboten werden, die Zeit und Mühe sparen.



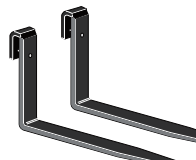
LASTHAKEN
AUF GERÄTERAHMEN



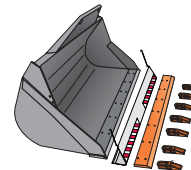
GITTERMASTAUSLEGER



LASTGABELN



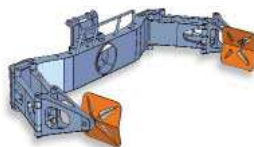
ERDSCHAUFEL



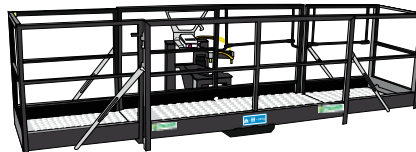
HAKENAUSSLEGER



REIFENGREIFER

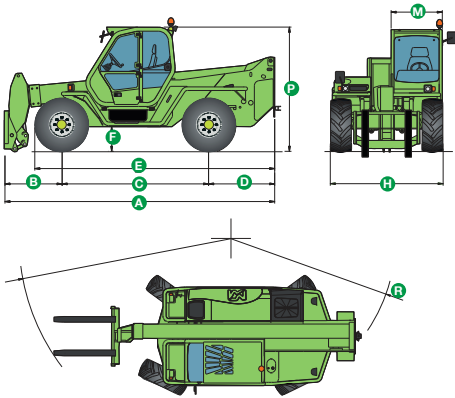


AUSKLAPPBARE ARBEITSBÜHNE



DIE DATEN

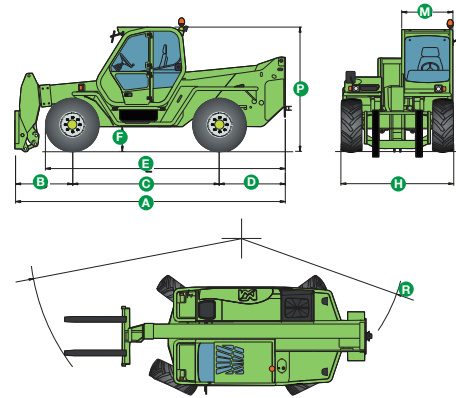
P60.10



ABMESSUNGEN P60.10

A (mm)	5345	F (mm)	430
B (mm)	1235	H (mm)	2330
C (mm)	2875	M (mm)	1010
D (mm)	1300	P (mm)	2440
E (mm)	4645	R (mm)	3950

P72.10



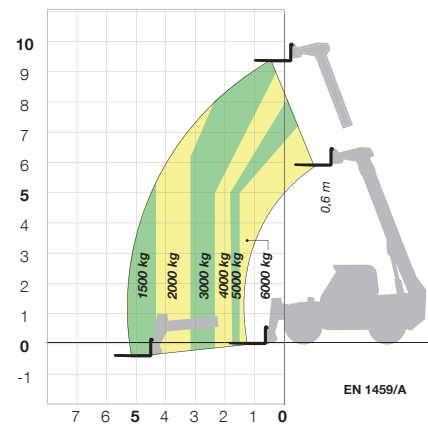
ABMESSUNGEN P72.10

A (mm)	5345	F (mm)	430
B (mm)	1235	H (mm)	2330
C (mm)	2875	M (mm)	1010
D (mm)	1300	P (mm)	2440
E (mm)	4645	R (mm)	3950

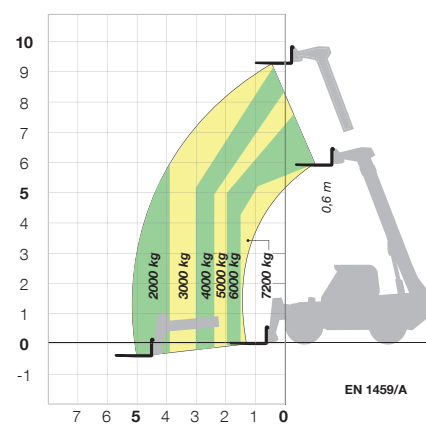


P72.10

P60.10 MIT GABELN



P72.10 MIT GABELN



P120.10 HM