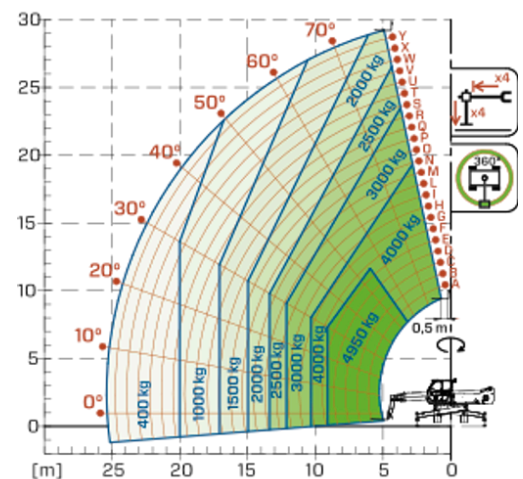


Teleskoplader ROTO

Regulierungsbereich: EU

ROTO50.30

MERLO



MODELLE	ROTO50.30S	ROTO50.30SPUS
A - Länge bis Geräteträger (mm)	7790	7790
C - Radstand (mm)	3200	3200
F - Bodenfreiheit (mm)	290	290
H - Breite (mm)	2490	2490
M - Kabinenbreite (mm)	1010	1010
P - Höhe (mm)	3160	3160
S - Wenderadius mit Gabeln (mm)	6770	6770

MODELLE	ROTO50.30S	ROTO50.30SPUS
LEISTUNGEN		
Gesamtleergewicht (kg)	19800	20500
Max. Tragkraft (kg)	4950	4950
Max. Hubhöhe (m)	29.2	29.2
Max. Ausladung (m)	25.4	25.4
Seitenverschub (mm)	—	—
Niveauausgleich (%)	+/-12, +/-4	+/-12, +/-4
Auslegersegmente	5	5
ANTRIEBSSTRANG		
Motor	FPT NEF45	FPT NEF45
Hubraum / Zylinder (l)	4.5/4	4.5/4
Motorleistung (kW/PS)	125/170	125/170
Abgasnachbehandlung	Stage V - SCR + DOC + DPF	Stage V - SCR + DOC + DPF
Umkehrlüfter	—	—
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	40	40
Tankinhalt (l)	150	150
AdBlue-Tankinhalt (l)	43	43
Hydrostatischer Antrieb EPD	●	●
Elektronischer Joystick	●	●
Achsen	Axial	Axial
Bremsen	Trockene scheibenbremse	Trockene scheibenbremse
HYDRAULIK		
Gesamtfördermenge / Arbeitsdruck (l/min - bar)	138-250	138+100-250/230
Hydrauliktankinhalt (l)	120	120
KABINE		
ASCS	Voll	Voll
FOPS-/ROPS-Kabine	●	●
Kippbare Kabine	—	●
KONFIGURATION		
Kabinenfederung (CS)	—	—
Fahrwerkfederung	●	●
Allradantrieb	●	●
Drei Lenkarten	●	●
Standardbereifung	445/65-22.5"	445/65-22.5"
Abstützungen	Variabel	Variabel
Oberwagendrehung	Endlos	Endlos
Heckzapfwelle	—	—
Dreipunktaufnahme	—	—

— NOT AVAILABLE • ● STANDARD • ○ OPTIONAL

Ihr Merlo-Händler



MERLO S.P.A.

Via Nazionale, 9
12010 S. Defendente di Cervasca, (Cuneo) Italia
Tel. +39 0171 614111

info@merlo.com www.merlo.com

Release 20/05/2026 - 14:44

Die in diesem Dokument enthaltenen Daten, Eigenschaften und Abbildungen sind rein indikativ und unverbindlich. Merlo S.p.A. verfolgt eine Politik der kontinuierlichen Forschung und Entwicklung, aus diesem Grund können die Produkte andere Eigenschaften als die beschriebenen aufweisen oder ohne vorherige Ankündigung von uns geändert werden. Die abgebildeten Produkte können optionale Ausstattungen beinhalten.