

Středokapacitní Teleskopické Manipulátory

TF42.7-136

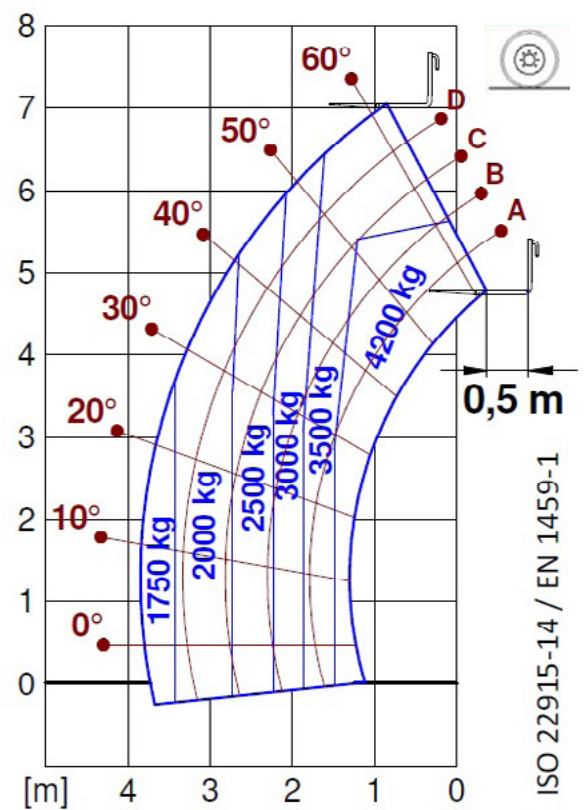


MERLO



- není k dispozici
● sériově
○ volitelná výbava

PARAMETRY STROJE	TF42.7-136	TF42.7 CS-136	
Dosah a nosnost			
Hmotnost stroje (kg)	7800	8000	
Maximální nosnost (kg)	4200	4200	
Maximální zdvih (m)	7	7	
Maximální čelní dosah (m)	3,8	3.8	
Výška zdvihu při maximálním zatížení (m)	5,6	5.6	
Vysunutí ramene při maximálním zatížení (m)	1,5	1.5	
Nosnost při maximálním zdvihu (kg)	3500	3500	
Nosnost při maximálním čelním vysunutí (kg)	1750	1750	
Boční posuv ramene (mm)	-	-	
Svahové vyrovnání (%)	-	-	
Počet sekcí ramene	2	2	
Pohon			
Turbo motor	PERKINS 904J	PERKINS 904J	
Zdvih/počet válců	3600/4	3600/4	
Výkon (kW/k)	100/136	100/136	
Technologie zpracování výfukových plynů	STAGE V, SCR+DPF+DOC	STAGE V, SCR+DPF+DOC	
Otočný ventilátor	●	●	
Maximální rychlost (km/h)	40	40	
Objem palivové nádrže (l)	140	140	
Objem nádrže AdBlue (l)	18	18	
Hydrostatický pohon	● - 2V	● - 2V	
EPD	Plus	Plus	
Autoakcelerační joystick	●	●	
Nápravy - Redukční převody	portálové - RR700	portálové - RR700	
Brzdy	suché	suché	
Automatická parkovací brzda	●	●	
Hydraulický systém			
Hydraulické čerpadlo	LS+FS	LS+FS	
Průtok oleje/tlak (l/min - bar)	139-250	139-250	
Objem hydraulické nádrže	100	100	
Hydraulická rychlospojka na konci ramene	●	●	
Zadní hydraulické rychlospojky	○	○	
Kabina			
Konfigurace	ECO	ECO	
ASCS Adaptive Stability Control System	Light	Light	
FOPS úroveň II	●	●	
ROPS	●	●	
Ovládání v kabině	elektronický joystick	elektronický joystick	
Výklopná kabina	-	-	
Přepínač směru jízdy	Dual reverse	Dual reverse	
Konfigurace			
Odpružení kabiny	-	●	
Odpružení ramene	○	○	
Odpružení náprav	-	-	
Pracovní světla na kabině	●	●	
Sluneční clona	○	○	
Tac-lock	●	●	
Příprava na plošinu	○	○	
Plovoucí vidle	●	●	
Inching pedál	●	●	
Pohon všech kol	●	●	
Řízení všech kol	●	●	
Tři režimy řízení	●	●	
Standardní pneumatiky	400/70-24"	400/70-24"	
Volitelné pneumatiky	460/70-R24	460/70-R24	
Stabilizátory	-	-	
Rozsah otoče	-	-	
Homologace T1a	○	○	
Schválení pneumatických brzd pro přívěs	○	○	
Schválení hydraulických brzd pro přívěs	○	○	
PTO	-	-	
Třibodový závěs	-	-	

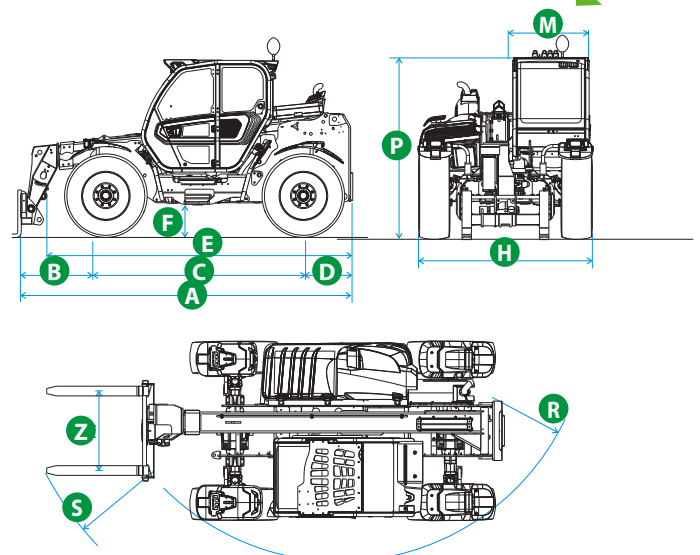


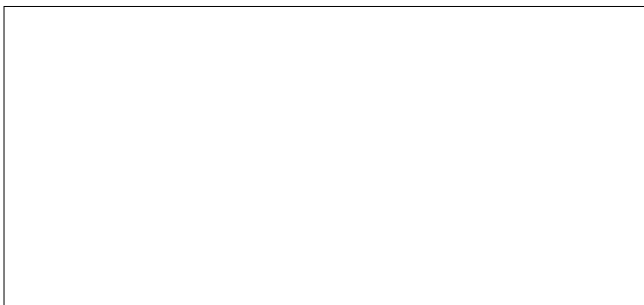
TF42.7-136

Rozměry



	TF42.7-136		
A (mm)	4730		
B (mm)	1215		
C (mm)	2810		
D (mm)	705		
E (mm)	4104		
F (mm)	460		
H (mm)	2310		
M (mm)	1010		
P (mm)	2530		
R (mm)	3985		
S (mm)	4800		
Z (mm)	850		





MERLO S.P.A.

Via Nazionale, 9

12010 S. Defendente di Cervasca, (Cuneo) Italia

Tel. +39 0171 614111

Fax +39 0171 684101

info@merlo.com

www.merlo.com

