



TURBOFARMER MEDIUM DUTY, TF35.7-140

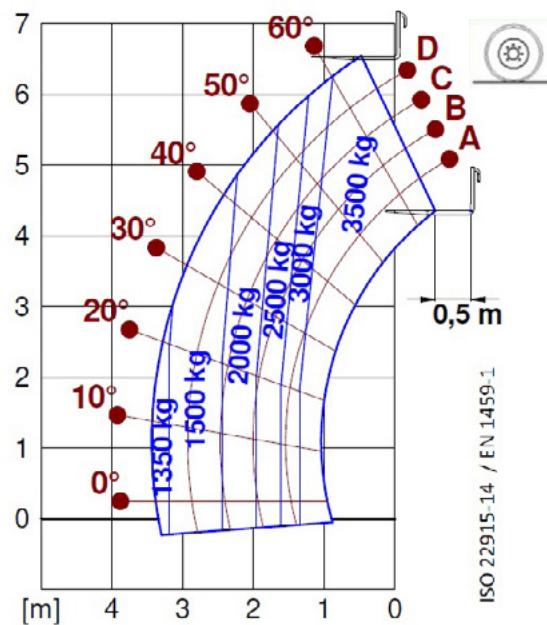


MERLO

PARAMETRY STROJE	TF35.7-140	TF35.7-140CS	
DOSAH A NOSNOST			
Hmotnost stroje (kg)	6800	6950	
Maximální nosnost (kg)	3500	3500	
Maximální zdvih (m)	6,6	6,6	
Maximální čelní dosah (m)	3,5	3,5	
Výška zdvihu při maximálním zatížení (m)	6,5	6,5	
Vysunutí ramene při maximálním zatížení (m)	1,3	1,3	
Nosnost při maximálním zdvihu (kg)	3500	3500	
Nosnost při maximálním čelním vysunutí (kg)	1350	1350	
Boční posuv ramene (mm)	-	-	
Svahové vyrovnání (%)	-	-	
Počet sekcí ramene	2	2	
POHON			
Turbo motor	DEUTZ TCD3.6	DEUTZ TCD3.6	
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)	85	85	
Objem nádrže AdBlue (l)	12	12	
Hydrostatický pohon	● - 2V	● - 2V	
EPD	Plus	Plus	
Autoakcelerační joystick	●	●	
Nápravy - Redukční převody	axiální - planetové	axiální - planetové	
Brzdy	suché	suché	
Automatická parkovací brzda	●	●	
HYDRAULICKÝ SYSTÉM			
Hydraulické čerpadlo	LS+FS	LS+FS	
Průtok oleje/tlak (l/min - bar)	125-210	125-210	
Objem hydraulické nádrže	85	85	
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 24"	460/70 24"	
Stabilizátory	-	-	
Rozsah otoče	-	-	
Homologace T1a	○	○	
Schválení pneumatických brzd pro přívěs	○	○	
Schválení hydraulických brzd pro přívěs	○	○	
PTO	-	-	
Třibodový závěs	-	-	

- není k dispozici. ● sériově. ○ volitelná výbava.

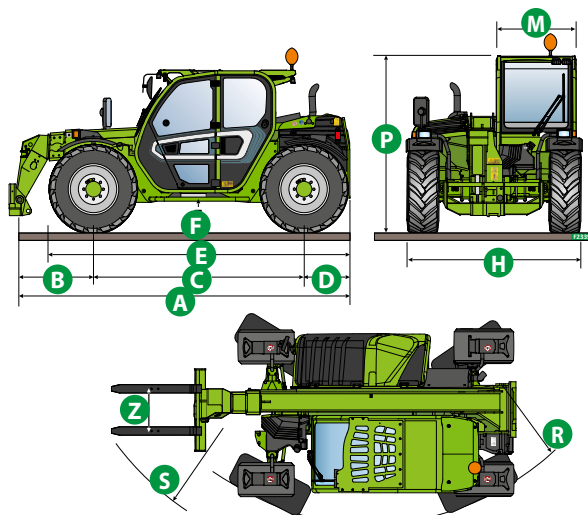
ZÁTĚŽOVÉ DIAGRAMY



TF35.7

ROZMĚRY

	TF35.7		
A (mm)	4310		
B (mm)	970		
C (mm)	2740		
D (mm)	600		
E (mm)	3910		
F (mm)	380		
H (mm)	2250		
M (mm)	1010		
P (mm)	2240		
R (mm)	4095		
S (mm)	4740		
Z (mm)	850		





MERLO S.P.A.

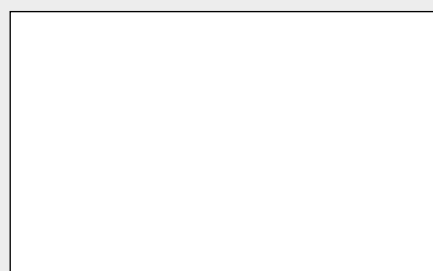
Via Nazionale, 9
12010 S. Defendente di Cervasca
(Cuneo) Italia

Tel. +39 0171 614111

Fax +39 0171 684101

info@merlo.com

www.merlo.com



DS_TF357-140 _0621_CEC