



TURBOFARMER COMPACT TF30.9

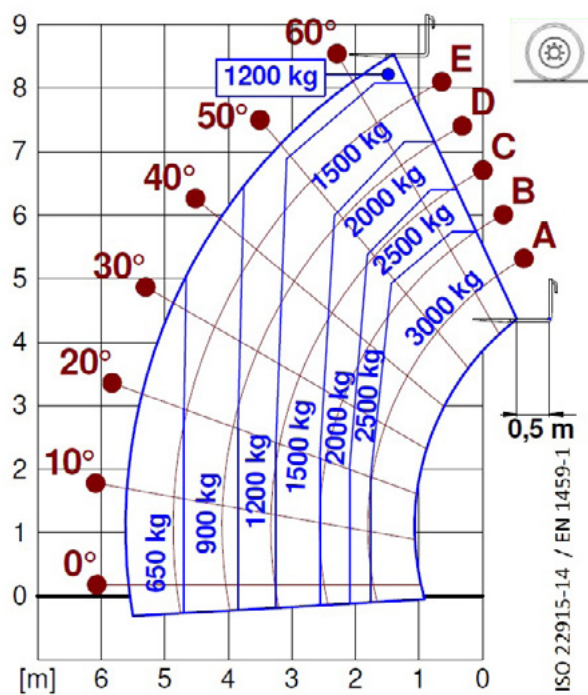


MERLO

PARAMETRY STROJE	TF30.9 G	TF30.9-115	
DOSAH A NOSNOST			
Hmotnost stroje (kg)	7100	7200	
Maximální nosnost (kg)	3000	3000	
Maximální zdvih (m)	8,6	8,6	
Maximální čelní dosah (m)	5,7	5,7	
Výška zdvihu při maximálním zatížení (m)	5,8	5,8	
Vysunutí ramene při maximálním zatížení (m)	1,8	1,8	
Nosnost při maximálním zdvihu (kg)	1200	1200	
Nosnost při maximálním čelním vysunutí (kg)	650	650	
Boční posuv ramene (mm)	-	-	
Svahové vyrovnání (%)	-	-	
Počet sekcí ramene	3	3	
POHON			
Turbo motor	KOHLER KDI 2504 TCR	DEUTZ TCD3.6	
Zdvih/počet válců	2500/4	3600/4	
Výkon (kW/k)	55,4/75,1	85/115	
Technologie zpracování výfukových plynů	STAGE V, DOC+DPF	STAGE V, SCR+DPF+DOC	
Otočný ventilátor	●	●	
Maximální rychlost (km/h)	40	40	
Objem palivové nádrže (l)	80	85	
Objem nádrže AdBlue (l)	-	12	
Hydrostatický pohon	● - 2V	● - 2V	
EPD	●	Plus	
Autoakcelerační joystick	-	●	
Nápravy - Redukční převody	axiální - planetové	axiální - planetové	
Brzdy	suché	suché	
Automatická parkovací brzda	●	●	
HYDRAULICKÝ SYSTÉM			
Hydraulické čerpadlo	zubové	LS+FS	
Průtok oleje/tlak (l/min - bar)	98-210	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	
FOPS úroveň II	●	●	
ROPS	●	●	
Ovládání v kabině	elektrohydraulický joystick	elektronický joystick	
Výklopná kabina	-	-	
Přepínač směru jízdy	Dual reverse	Dual reverse	
KONFIGURACE			
Odpružení kabiny	-	-	
Odpružení ramene	○	○	
Odpružení náprav	-	-	
Pracovní světlá na kabině	○	●	
Sluneční clona	○	○	
Tac-lock	●	●	
Příprava na plošinu	-	○	
Plovoucí vidle	●	●	
Inching pedál	●	●	
Pohon všech kol	●	●	
Řízení všech kol	●	●	
Tři režimy řízení	●	●	
Standardní pneumatiky	400/70-20	400/70-20	
Volitelné pneumatiky	405/70-24, 400/70 24"	405/70-24, 400/70 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.

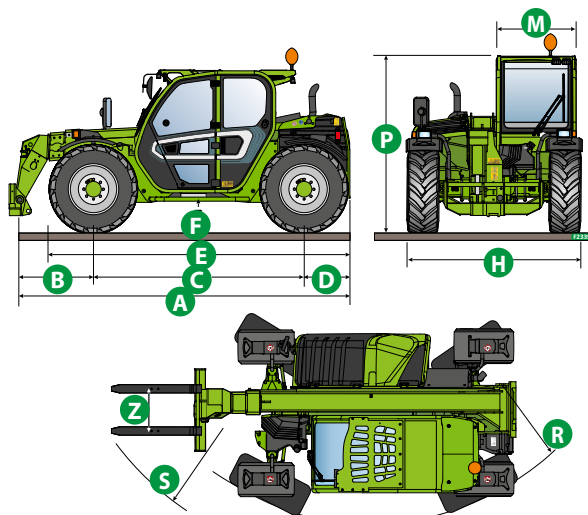
ZÁTĚŽOVÉ DIAGRAMY



TF30.9

ROZMĚRY

	TF30.9		
A (mm)	4330		
B (mm)	990		
C (mm)	2740		
D (mm)	600		
E (mm)	3910		
F (mm)	290		
H (mm)	2100		
M (mm)	1010		
P (mm)	2120 (2020 L)		
R (mm)	3930		
S (mm)	4660		
Z (mm)	850		





MERLO S.P.A.

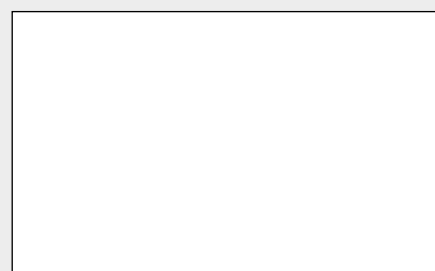
Via Nazionale, 9
12010 S. Defendente di Cervasca
(Cuneo) Italia

Tel. +39 0171 614111

Fax +39 0171 684101

info@merlo.com

www.merlo.com



DS_TF309_0621_CEC