



TURBOFARMER HD TF50.8

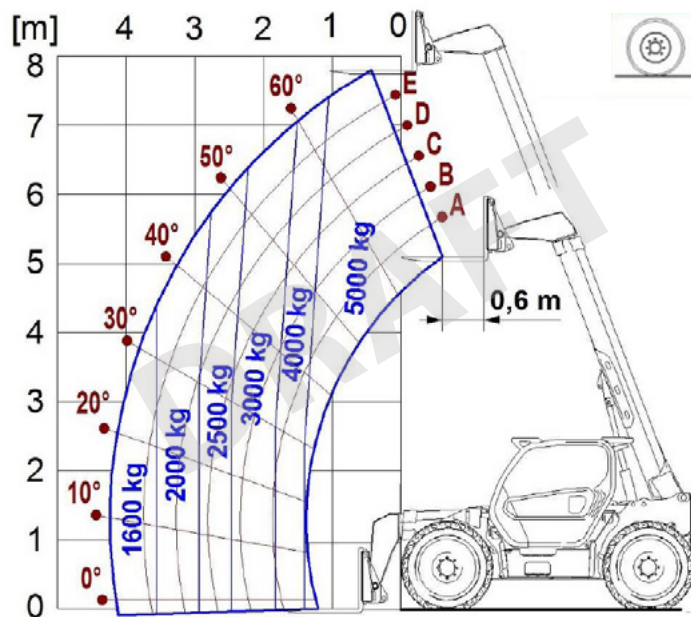


PARAMETRY STROJE	TF50.8T-170-HF	TF50.8TCS-170-HF	TF50.8TCS-170-CVT-HF
DOSAH A NOSNOST			
Hmotnost stroje (kg)	9500	9700	9750
Maximální nosnost (kg)	5000	5000	5000
Maximální zdvih (m)	7,8	7,8	7,8
Maximální čelní dosah (m)	4,2	4,2	4,2
Výška zdvihu při maximálním zatížení (m)	7,8	7,8	7,8
Vysunutí ramene při maximálním zatížení (m)	1,4	1,4	1,4
Nosnost při maximálním zdvihu (kg)	5000	5000	5000
Nosnost při maximálním čelním vysunutí (kg)	1600	1600	1600
Boční posuv ramene (mm)	-	-	-
Svahové vyrovnání (%)	± 8	± 8	± 8
Počet sekcí ramene	2	2	2
POHON			
Turbo motor	FPT NEF45	FPT NEF45	FPT NEF45
Zdvih/počet válců	4500/4	4500/4	4500/4
Výkon (kW/k)	125/170	125/170	125/170
Technologie zpracování výfukových plynů	STAGE V, SCR+DOC+DPF	STAGE V, SCR+DOC+DPF	STAGE V, SCR+DOC+DPF
Otočný ventilátor	-	-	-
Maximální rychlost (km/h)	40	40	40
Objem palivové nádrže (l)	140	140	140
Objem nádrže AdBlue (l)	18	18	18
Hydrostatický pohon	● - 2V	● - 2V	CVTronic
EPD	Plus	Plus	Plus
Autoakcelerační joystick	●	●	●
Nápravy - Redukční převody	axiální - planetové	axiální - planetové	axiální - planetové
Brzdy	suché	suché	suché
Automatická parkovací brzda	●	●	●
HYDRAULICKÝ SYSTÉM			
Hydraulické čerpadlo	HF*	HF*	HF*
Průtok oleje/tlak (l/min - bar)	160 - 210	160 - 210	160 - 210
Objem hydraulické nádrže	100	100	100
Hydraulická rychlospojka na konci ramene	●	●	●
Zadní hydraulické rychlospojky	○	○	○
KABINA			
Konfigurace	Premium	Premium	Premium
ASCS Adaptive Stability Control System	full	full	full
FOPS úroveň II	●	●	●
ROPS	●	●	●
Ovládání v kabině	elektronický joystick	elektronický joystick	elektronický joystick
Výklopná kabina	-	-	-
Přepínač směru jízdy	Dual reverse	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	500/70-24"	500/70-24"	500/70-24"
Volitelné pneumatiky	440/80-R24; 600/55-26.5; 500/70-R24, 17.5-25	440/80-R24; 600/55-26.5; 500/70-R24, 17.5-25	440/80-R24; 600/55-26.5; 500/70-R24, 17.5-25
Stabilizátory	-	-	-
Rozsah otoče	-	-	-
Homologace T1a	○	○	○
Schválení pneumatických brzd pro přívěs	○	○	○
Schválení hydraulických brzd pro přívěs	○	○	○
PTO	-	-	-
Třibodový závěs	-	-	-

*LS + FS + oversized distributor

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

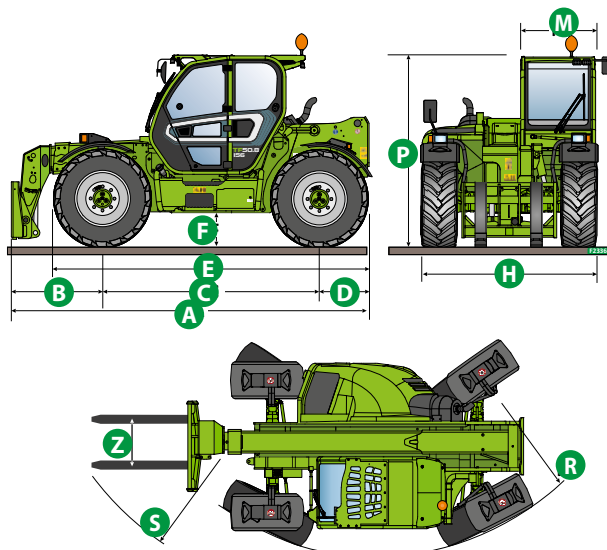
ZÁTĚŽOVÉ DIAGRAMY



TF50.8

ROZMĚRY

	TF50.8		
A (mm)	4870		
B (mm)	1170		
C (mm)	3050		
D (mm)	650		
E (mm)	4360		
F (mm)	440		
H (mm)	2400		
M (mm)	1010		
P (mm)	2530		
R (mm)	3830		
S (mm)	4800		
Z (mm)	850		





MERLO S.P.A.

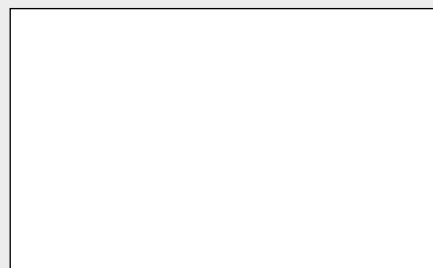
Via Nazionale, 9
12010 S. Defendente di Cervasca
(Cuneo) Italia

Tel. +39 0171 614111

Fax +39 0171 684101

info@merlo.com

www.merlo.com



DS_TF508_0621_CEC