



TURBOFARMER HD

TF65.9



MERLO

PARAMETRY STROJE

TF65.9T-170-HF

TF65.9TCS-170-HF

TF65.9TCS-170-CVT-HF

DOSAH A NOSNOST

Hmotnost stroje (kg)	11000	11200	11250
Maximální nosnost (kg)	6500	6500	6500
Maximální zdvih (m)	8,8	8,8	8,8
Maximální čelní dosah (m)	4,7	4,7	4,7
Výška zdvihu při maximálním zatížení (m)	7 (8,4 ○)	7 (8,4 ○)	7 (8,4 ○)
Vysunutí ramene při maximálním zatížení (m)	1,5	1,5	1,5
Nosnost při maximálním zdvihu (kg)	4500 (5500 ○)	4500 (5500 ○)	4500 (5500 ○)
Nosnost při maximálním čelním vysunutí (kg)	2000	2000	2000
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 - 250	160 - 250	160 - 250
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

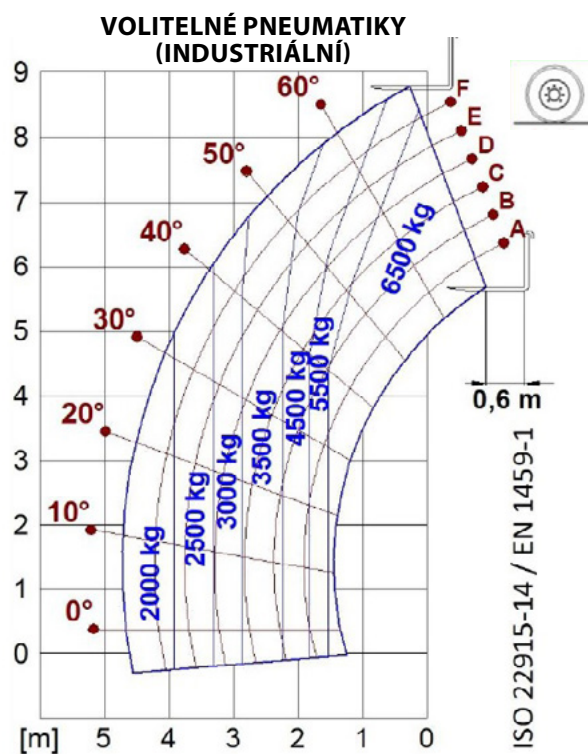
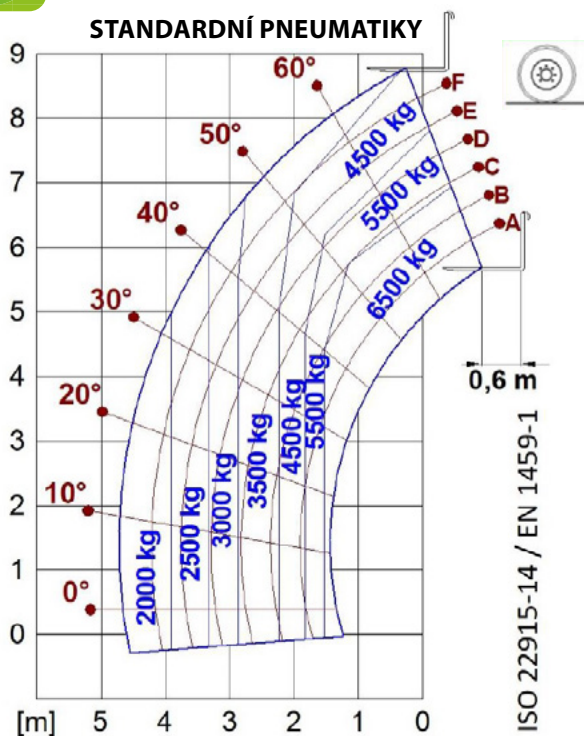
KONFIGURACE

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-R24	500/70-R24	500/70-R24
Volitelné pneumatiky	500/70-24; 600/55-26.5	500/70-24; 600/55-26.5	500/70-24; 600/55-26.5
Stabilizátory	-	-	-
Rozsah otoče	-	-	-
Homologace T1a	○	○	○
Schválení pneumatických brzd pro přívěs	○	○	○
Schválení hydraulických brzd pro přívěs	○	○	○
PTO	-	-	-
Tříbodový závěs	-	-	-

* nový rozvaděč Merlo LS + FS

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

ZÁTĚŽOVÉ DIAGRAMY

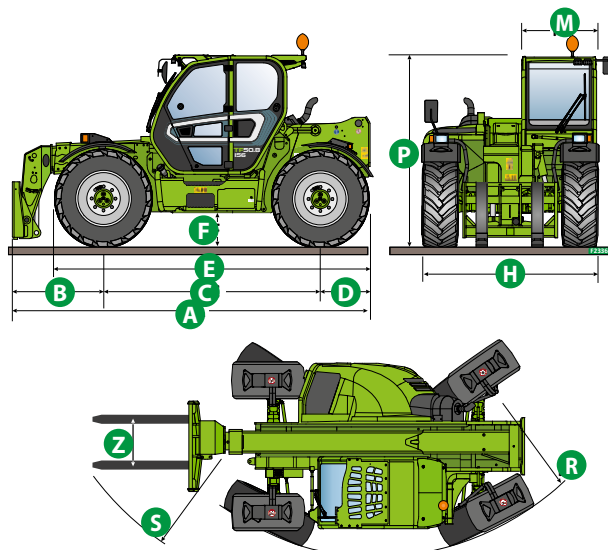


17.5-25 22PR MITAS EM-20
 17.5-25 22PR MITAS EM-60
 17.5 R25 XMINE D2 PRO L5 TL MICHELIN
 14.00-24/8.5 BRAWLER HPS SOLIDFLEX

TF65.9

ROZMĚRY

	TF65.9		
A (mm)	5260		
B (mm)	1270		
C (mm)	3050		
D (mm)	940		
E (mm)	4660		
F (mm)	440		
H (mm)	2400		
M (mm)	1010		
P (mm)	2510		
R (mm)	4560		
S (mm)	5325		
Z (mm)	850		





MERLO S.P.A.

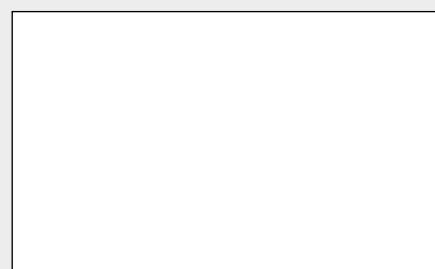
Via Nazionale, 9
12010 S. Defendente di Cervasca
(Cuneo) Italia

Tel. +39 0171 614111

Fax +39 0171 684101

info@merlo.com

www.merlo.com



DS_TF659_0621_CEC