



**MULTIFARMER**  
**MF44.7CS-170EE-CVT**  
**MF44.9CS-170EE-CVT**

**MERLO**

## CARACTERISTIQUES

## MF44.7CS-170EE-CVT

## MF44.9CS-170EE-CVT

### PERFORMANCES

Masse totale à vide (kg)	9000	9450	
Charge maximale (kg)	4400	4400	
Hauteur de levage (m)	6.8	8.8	
Portée maximale (m)	3.6	5.8	
Hauteur maximale de portée (m)	6.8	8.8	
Détente à la portée maximale (m)	1.7	1.7	
Portée à la hauteur maximale (kg)	4000	4000	
Portée à la détente maximale (kg)	1900	1000	
Déport latéral de la flèche (mm)	-	-	
Correcteur de dévers (%)	± 8	± 8	
Sections de la flèche	2	3	

### GROUPE MOTO-PROPULSEUR

Moteur turbo	FPT NEF45	FPT NEF45	
Cylindrée / cylindres	4500/4	4500/4	
Puissance du moteur (kW / ch.)	125/170	125/170	
Technologie antipollution	TIER 2	TIER 2	
Ventilateur réversible	○	○	
Vitesse maximale (km/h)	40	40	
Réservoir de carburant (l)	140	140	
Réservoir d'AdBlue (l)	-	-	
Transmission hydrostatique	CVTronic	CVTronic	
EPD	Plus	Plus	
Joystick autoaccélérateur	●	●	
Essieux - Réducteurs	Axial - Planétaire	Axial - Planétaire	
Freins de la machine	Disques secs	Disques secs	
Frein de stationnement automatique	●	●	

### HYDRAULIQUE

Pompe hydraulique	LS+FS	LS+FS	
Débit - pression (l/min - bar)	150 - 210	150 - 210	
Réservoir hydraulique	100	100	
Sortie hydraulique au sommet de la flèche	●	●	
Sorties hydrauliques arrière	4 - ●	4 - ●	

### CABINE

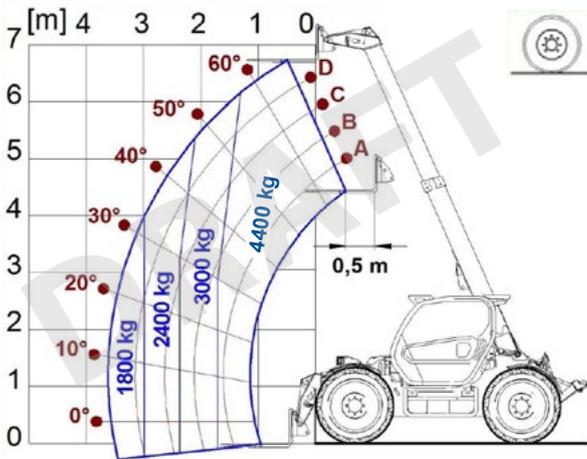
Équipement de la cabine	Premium	Premium	
ASCS Adaptive Stability Control System	Complet	Complet	
Cabine FOPS II	●	●	
Cabine ROPS	●	●	
Commandes de la cabine	Joystick électronique	Joystick électronique	
Cabine basculante	-	-	
Inverseur	Dual reverse	Dual reverse	

### CONFIGURATION

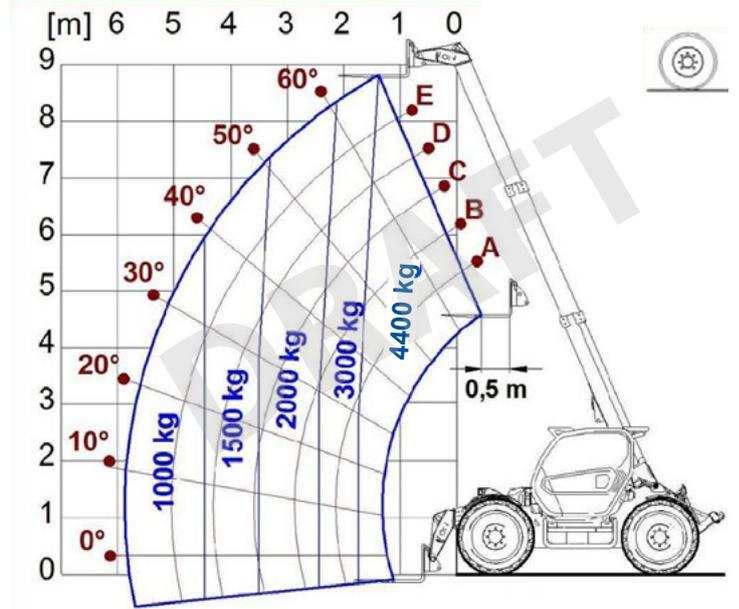
Suspension sur la cabine	●	●	
Suspension sur la flèche	○	○	
Suspension sur l'essieu	-	-	
Feux de travail sur la cabine	●	●	
Rideau pare-soleil	●	●	
Tac-lock	●	●	
Prédisposition de la nacelle	○	○	
Deux fourches flottantes	●	●	
Contrôle de l'avance pas-à-pas (inching)	●	●	
Traction intégrale	●	●	
Braquage sur les 4 roues	●	●	
Trois modes directionnels	●	●	
Pneumatiques standards	500/70-24	500/70-24	
Pneumatiques optionnels	500/70 R24; 500/70-24"; 600/55-26.5"; 500/70 R22.5	500/70 R24; 500/70-24"; 600/55-26.5"; 500/70 R22.5	
Stabilisateurs	-	-	
Rotation de la tourelle	-	-	
Homologation en tracteur agricole	○	○	
Homologation avec freinage PNEUMATIQUE	○	○	
Homologation avec freinage HYDRAULIQUE	○	○	
PDF	●	●	
Attelage à 3 points	●	●	

- non disponible. ● de série. ○ en option.

## DIAGRAMMES DE CHARGE



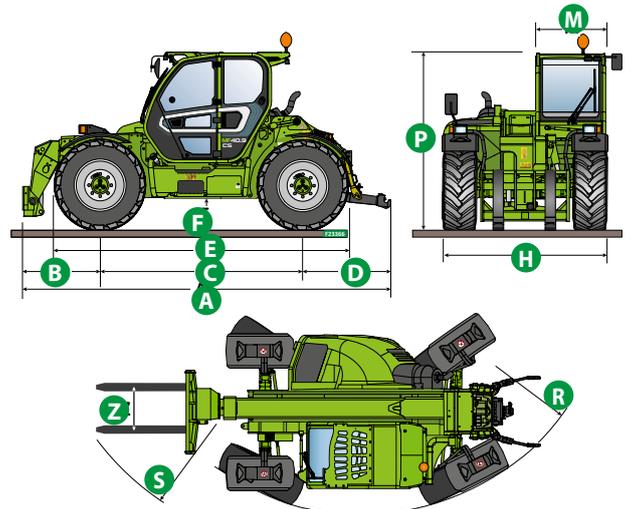
MF44.7CS-170EE-CVT



MF44.9CS-170EE-CVT

## DIMENSIONS

	MF44.7 CS-170EE-CVT	MF44.9 CS-170EE-CVT	
A (mm)	5370	5570	
B (mm)	1140	1340	
C (mm)	2950	2950	
D (mm)	1280	1280	
E (mm)	4270	4270	
F (mm)	440	440	
H (mm)	2400	2400	
M (mm)	1010	1010	
P (mm)	2590	2590	
R (mm)	4090	4090	
S (mm)	4860	5020	
Z (mm)	850	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**

**Votre concessionnaire Merlo**

DS\_MF44EE\_0422\_FRA