

Chariots télescopiques Moyenne Capacité

Turbofarmer 35.7





PERFORMANCE AND FEATURES

Performance

	TF35.7CS-140	TF35.7-140	
Masse totale à vide (kg)	6950	6800	
Capacité maximale (kg)	3500	3500	
Hauteur de levage (m)	6.6	6.6	
Envergure maximale (m)	3.5	3.5	
Hauteur de levage à la portée maximale (m)	6.5	6.5	
Envergure à la portée maximale (m)	1.3	1.3	
Capacité à la hauteur maximale de levage (kg)	3500	3500	
Capacité à l'envergure maximale (kg)	1350	1350	
Déport latéral de la flèche (mm)	-	-	
Mise à niveau du châssis (%)	-	-	
Sections de bras	2	2	



Powertrain

	TF35.7CS-140	TF35.7-140	
Moteur	Deutz TCD3.6	Deutz TCD3.6	
Cylindrée / cylindres	3600/4	3600/4	
Puissance moteur (kW/HP)	100/136	100/136	
La technologie anti-pollution	Stage V - SCR + DPF + DOC	Stage V - SCR + DPF + DOC	
Ventilateurs à pales réversibles	YES	YES	
Vitesse maximale (km/h)	40	40	
Réservoir de carburant (l)	85	85	
Réservoir de AdBlue (l)	12	12	
Transmission hydrostatique	YES - 2V	YES - 2V	
EPD	PLUS	PLUS	
Joystick autoaccélérateur	STD	STD	
Essieux	Axial	Axial	
Réducteurs	Planétaire	Planétaire	
Freins	Disques secs	Disques secs	
Frein de stationnement à blocage automatique	YES	YES	



Hydraulique

	TF35.7CS-140	TF35.7-140	
Pompe hydraulique	LS+FS	LS+FS	
Débit / pression (l / min-bar)	125-210	125-210	
Réservoir d'huile hydraulique (l)	85	85	
Prise hydraulique en tête de la flèche	●	●	
Prise hydraulique postérieure	○	○	



Cabine

	TF35.7CS-140	TF35.7-140	
Préparation cabine	ECO	ECO	
ASCS	Light	Light	
Cabine FOPS II	●	●	
Cabine ROPS	●	●	
Commandes	Joystick électronique	Joystick électronique	
Cabine inclinable	—	—	
Système d'inversion	Dual reverse	Dual reverse	



Configuration

	TF35.7CS-140	TF35.7-140	
Suspensions hydropneumatiques de la cabine CS	●	—	
Suspensions hydropneumatiques BSS	○	○	
Suspensions hydropneumatiques EAS	—	—	
Phares de travail sur cabine	●	●	
Store pare-soleil en cabine	○	○	
Tac-lock	●	●	
Prédisposition nacelle	OPT	OPT	
Deux fourches flottantes	YES	YES	
Pédale de l'Inching	YES	YES	
Quatre roues motrices	YES	YES	
Quatre roues directrices	●	●	
Trois types de braquage	●	●	
Pneus standard	400/70 - 24	400/70 - 24	
Pneus OPT	—	—	
Stabilisateurs à contrôle hydraulique	—	—	
Rotation de la tourelle	—	—	
Homologation européenne tracteur agricole	○	○	
Freins pneumatiques (ton)	○	○	
Freins hydrauliques (ton)	○	○	
PTO	—	—	

— not available
 ● standard
 ○ optional

Dimensions



	TF35.7CS-140	TF35.7-140	
A - Longueur	4310	4310	
C - Empattement	2740	2740	
F - Gare du sol	380	380	
H - Largeur	2250	2250	
M - Largeur de la cabine	1010	1010	
P - Hauteur	2300	2240	
R - Rayon de braquage des roues	4095	4095	
S - Rayon de braquage aux fourches	4740	4740	

Your Merlo dealer

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



