

Chariots télescopiques Moyenne Capacité

Turbofarmer 35.7



**PERFORMANCE AND FEATURES****TF35.7CS-140****TF35.7-140****Performance**

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**

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**

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**

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**

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



