

Fiche technique 35MT 3x1 FCT

Mini-grue d'atelier automotrice à conducteur accompagnant

2 pages

La 35MT 3x1 FCT est une mini-grue d'atelier compacte et puissante intégrant une flèche courte avec télescope hydraulique montée sur couronne d'orientation 18° (Option).

Elle est particulièrement adaptée pour le changement de moules sur les presses à injecter.

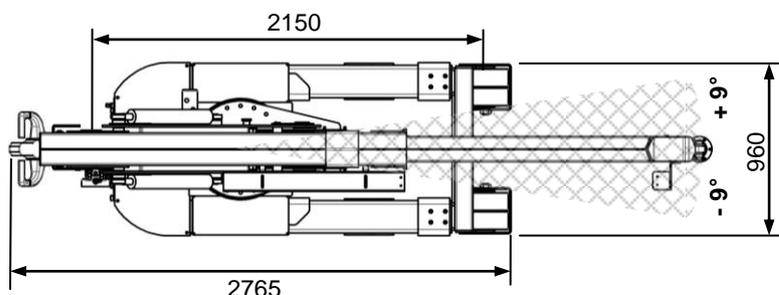
Elle utilise une cinématique à 3 vérins, développée par Mobilev Cranes, permettant un plus grand débattement angulaire de la flèche et une levée verticale sur plus d'un mètre par pilotage synchronisé des vérins.

Toutes les vitesses sont réglables de 0 à 100% depuis la télécommande filaire de série ou la radiocommande proportionnelle (option).



Cinématique brevetée

Créée et fabriquée en France



Caractéristiques techniques



Charge maxi	3500 kg
Poids à vide en ordre de marche (avec options)	2950 kg
Pente admissible à vide en IX3	10 %
Vitesse de translation maxi	3 km/h
Vitesse de levage réglable de	0 à 15 cm/s
Vitesse de télescopage réglable de	0 à 13 cm/s
Batteries	24V – 460 Ah
Groupe motopompe 24V cc silencieux	4,5kW
Ø roues AV (mm)	250 mm
Ø roue AR (mm)	450 mm

Equipements de série

Dispositif anti-basculement
 1 roue motrice hydraulique
 Roues à bandage polyuréthane non marquant
 Flèche télescopique hydraulique
 Assistance de direction hydraulique
 Freinage hydraulique automatique
 Frein de parking hydraulique automatique
 Chargeur de batterie électronique embarqué 220V~
 Télécommande filaire avec potentiomètre
 2 coffres de rangement

Principales options

Couronne d'orientation 18°
 Flèche additionnelle 2 positions 790/640 kg

Fiche technique 35MT 3x1 FCT

Mini-grue d'atelier automotrice à conducteur accompagnant

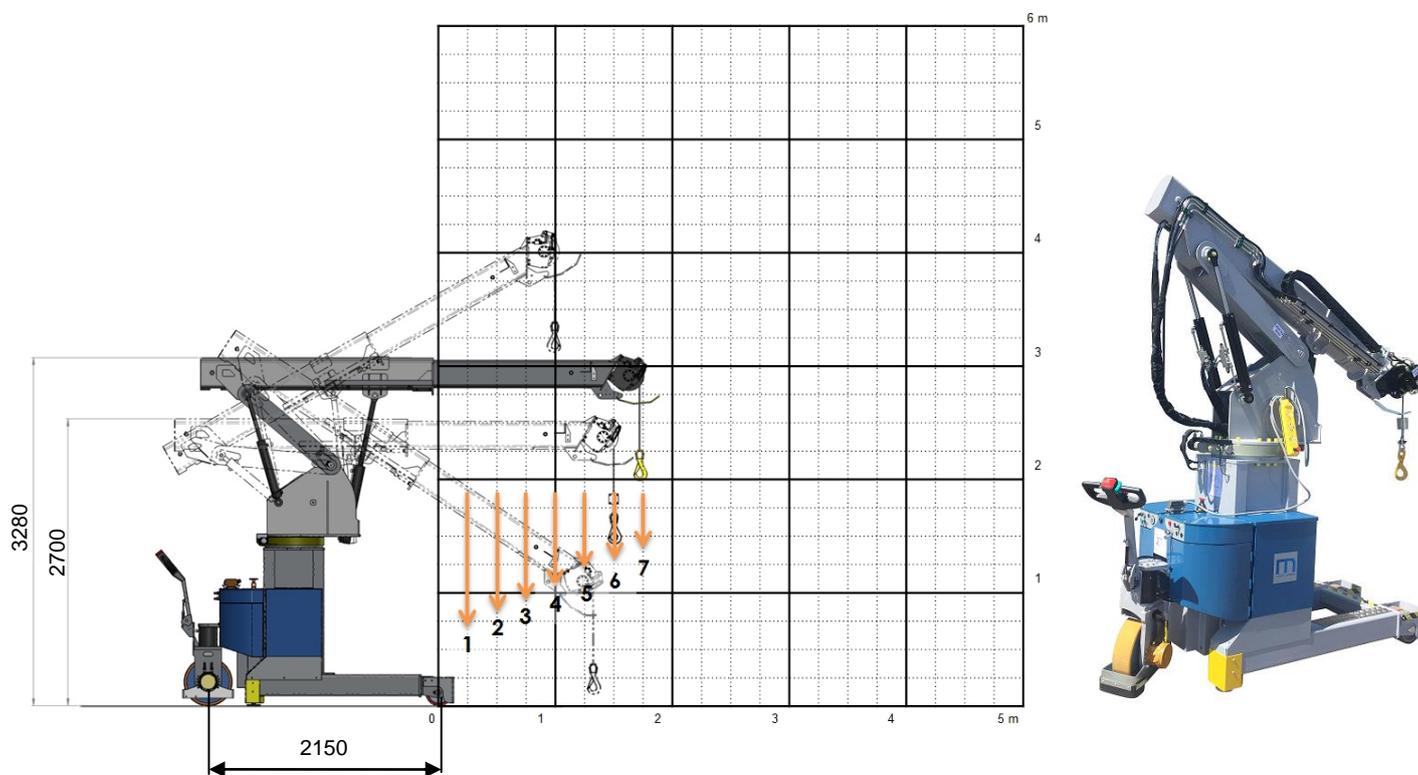


Diagramme avec treuil capacité 2600 kg sans mouflage

	1	2	3	4	5	6	7
Distance/axe roues (mm)	250	500	750	1000	1250	1500	1850
Capacité (kg) au treuil	2600 (*)	1970	1450				

(*) : Limité par le treuil

Télécommande filaire
avec potentiomètre de
réglage des vitesses

