Elévateur télescopique giration 15 à 17m – 3,5 T à 4,2 T

Caractéristiques techniques

	Elévateurs Télescopiques MRT 1542 – MRT 1635 – MRT 1742		
	MRT 1542	**MRT 1635**	**MRT 1742**
Capacité de levage (sur Stabilisateurs)	4200 KG à 500 mm du talon des fourches	3500 KG à 500 mm du talon des fourches	4200 KG à 500 mm du talon des fourches
Hauteur de levage	14,78 m	15,82 m	17,30 m
Fourches (mm)			
Longueur	1200	1200	1200
Largeur	150 X 50	125 X 45	150 X 50
Freins			
de service	Multidisques à bains d'huile avec assistance hydraulique sur les 2 ponts		

de parking	de type négatif
Moteur	PERKINS
Type	1104C.44T
Cylindrée	4 Cylindres – 4400 cm3
Puissance (ISO/TR 14396)	101 cv /74,5 kw à 2300 tr/mn
Injection	directe
Refroidissement	par eau
Transmission	Hydrostatique à régulation de puissance (pompe à débit variable et moteur hydrostatique à cylindrée variable
Inverseur de marche	Electromagnétique
Boîte de vitesse	2 rapports av & ar
Vitesse de déplacement max.	32 km/h (ou limitée selon règlementation en vigueur)
Correcteur de devers	Pont arrière oscillant avec blocage Hydraulique automatique en rotation (supérieure à 15°)
Stabilisateurs	4 stabilisateurs télescopiques à commandes individuelles ou simuktanées
Rotation sur 400°	Tourelle montée sur une couronne à denture intérieure.
Hydraulique	
2 pompes à engrenage	270 bars/115 L /mn
Commandes	
2 mono leviers	à commande électro-hydraulique proportionnelle « Danfoss » pour tous les mouvements
Réservoirs	
Système de refroidissement	15 l

Huile moteur	8,1 l		
Huile Hydraulique	140 l		
Carburant	130 l		
Dimensions			
Largeur hors tout	2,43 m	2,39 m	2,43 m
Hauteur hors tout	3,02 m	2,97 m	3,02 m
longueur hors tout	5,69 m	6,08 m	6,07 m
Garde au sol	0,46 m	0,34 m	0,46 m
Effort de traction (daN)	8600	8600	8600
Poids vide avec fourches (t)	13,35	12,955	14,605
Abaque de charge			
Veuillez trouver ci-dessous les abaques de charge en format PDF. (DOWNLOAD MRT 1635)			

Document non contractuel susceptible de modification.