

CHAPTRACK 282



Principaux avantages du Chaptrack « Standard » :

- **Franchissement** : excellente capacité de broyage en forte pente (70%) avec le centre de gravité le plus bas du marché. Pont arrière oscillant avec un débattement de 32°.
- **Maniabilité** : 4 modes de direction avec une boîte de transfert à variation continue
- **Efficacité** : bras avant avec le plus grand débattement du marché.
- **Polyvalence** : possibilité de monter deux voire trois équipements sur le même machine. Reconnaissance automatique des outils. Modification des équipements possible dans la vie de la machine.
- **Maintenance** : Organes mécaniques accessibles, entretiens simplifiés, grande garde au sol
- **Confort** : Cabine grand confort avec vision panoramique et siège de luxe à suspension pneumatique
- **Réactivité** : Un service après-vente performant et reconnu avec une équipe compétente, des points services et 1,4 million d'euro de stock de pièces détachées disponibles.



CARACTERISTIQUES GENERALES		
Roues motrices et directrices		4
Vitesse maximum d'homologation sur route		40 km/h
Pente maximum admissible		70%
Température mini/maxi d'utilisation		- 30 à +42°C
Puissance frigorifique de la climatisation		13,2 KW
Frein de parking multidisque à bain d'huile		
Poids sans équipement		8 100 Kg
MOTEUR THERMIQUE TIERS 5		
Marque		Cummins
Modèle		B 6.7
Puissance à 2 200 trs/min		209 KW - 280 cv
Cycle et type d'admission		Diesel Turbo
Diesel 4 temps turbocompressé		6 cylindres
Couple maxi à 1 500 trs/min		1 296 Nm
Cylindrée		6,7 l
Refroidissement du moteur		Liquide
Filtre à air sec avec cartouche de sécurité et séparateur cyclonique		
TRANSMISSION DE L'AVANCE		
Pont avant/arrière	Marque	Dana type 223
Boîte de transfert à variation continue	Marque	Sauer Bibus type Compact Drive
Pompe d'avancement à cylindrée variable		130 cc à 450 b
SYSTEME HYDRAULIQUE DU CIRCUIT D'EQUIPEMENTS		
Pompe de relevage et servitude		0 à 130 l/min - 230 b maxi
Distributeur PVG32		16 double effet
Capacité d'huile hydraulique		140 l
Pompe hydraulique à débit variable		165 cc à 450 b
SYSTÈME ELECTRIQUE		
Tension		24 V - pôle négatif au châssis
Alternateur		120 A
DIMENSIONS AVEC PNEUS NOKIAN FORESTKING 500/70-28		
Rayon de braquage intérieur	4 roues directrices	3 410 mm
	2 roues directrices	6 820 mm
Hauteur sans accessoires		3 076 mm
Largeur hors tout		2 550 mm
Poids total autorisé		14 000 Kg
Vitesse maxi		34,5 Km/h
TRANSMISSIONS AUX OUTILS		
Monteur hydraulique à débit variable PDF avant		250 cc
Puissance de la PDF avant		218 CV en continu - 232 CV en pointe
Vitesse de la PDF		0 à 1 600 trs/min
OPTIONS		
Relevage arrière		4 300 Kg
Sortie hydraulique avant/arrière		
Treuil de hallage, treuil forestier simple, treuil forestier double, tablier, épareuse, grue, Alt'iCoup		
Radiocommande standard/forestière/intégrale		