HSM 805H



Technik die Freude macht.

Données techniques

Moteur:

IVECO

NEF 4 cyl. Common Rail Turbo / EuroMot TIER 3B

Puissance moteur : 125 kW (70 cv)
Régime max. : 2200 tr / min
Couple max. : 700 Nm à 1500 tr/min

Cylindrée: 4,5 litres

Transmission de puissance :

- Système High Speed Drive de HSM (série 71)
- · Boîte de transfert NAF à 2 rapports

Pont :

- · Axes planétaires
- Blocages de différentiels 100% à commutation séparée, avant et arrière

Frein :

- Freins à 2 circuits, disgues immergés
- · Frein de stationnement à ressort

Direction:

• Châssis articulé avec 2 vérins de direction, Angle de braquage 45°

Capacité du réservoir :

Diesel: 175 I
 AdBlue: 25 I
 Huile hydraulique: 90 I

Hydraulique:

· Load Sensing

• Rendement de la pompe : Débit : 232 l/min à 1600 tr / min

Pression : jusqu'à 350 bar

• Huile hydraulique : ester synthétique saturé

Panolin HLP SYNTH avec Kleenoil

Microfiltration; WGK 1

Cabine:

- · Cabine Panorama-Confort (voir brochure)
- · Cabine conforme aux normes de sécurité ROPS, FOPS, OPS
- · Confortable siège pivotant avec suspension pneumatique
- · Chauffage et climatisation
- · Siège pivocant

Électrique / instruments :

- · HSM Ecommand écran couleur
- 5 programmes de conduite + 1 programme réglé en usine
- Fonction diagnostic et relevé de codes erreurs
- Paramétrage optimisé par affichage couleur graphique
- Alternateur 110 A (28 V)
- · 2 batteries sèches 55 Ah

Équipement de série :

 12 phares de travail à LED, Transformateur de tension 24 V - 12 V, Radio avec lecteur de CD, extincteur, trousse de premier secours, triangle de signalisation, kit d'outillages, etc.

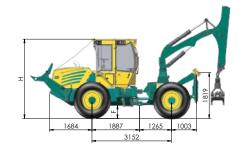
Équipements en option :

- Griffe inclinable, panneau frontal (Hauer), attelage de remorque, raccord hydraulique supplémentaire, radiocommande pour treuil à câble, système de radioguidage, chauffage auxiliaire, Rouleaux pare soleil, stérilisation de la surface d'assise
- · Autres équipements sur demande

HSM Hohenloher Spezial-Maschinenbau GmbH & Co. KG

Technik die Freude macht.

805H



Treuils:

Série: Treuil à double tambour HY 16 Adler (2 x 80 kN)
Capacité d'enroulement max. 14 mm, 100 m

Option: Treuil à double tambour HY 20 Adler (2 x 100 kN)
 Capacité d'enroulement max. 14 mm, 100 m

Poids:

· 10900 kg (série)

Grue de débardage :

• Epsilon M80 R59 - R80

(portée max. 8 m, couple de levage brut 95 kNm)

Mesera F81 R51 - RT65

(portée max. 7,2 m, couple de levage brut 104 kNm)

Loglift F81 R51 - RT65

(portée max. 6,5 m, couple de levage brut 93 kNm)

· Autres grue de débardage sur demande

Pneumatiques:

	Dimensions : I	_argeur totale :	H:	F:
 Série : 	600/60-30,5	2360 mm	3190	560
 Option : 	650/60-26,5	2460 mm	3160	530
	750/55-26,5	2700 mm	3160	530
	18,4-26	2220 mm	3143	513
	600/60-R28	2360 mm	3136	506

Équipement de série :

- · Griffe fixe d'une largeur de 2000 mm
- · Abaissement possible du panneau arrière droit
- Grue Epsilon M80 R59
- · Verrouillage de torsion par 2 vérins hydrauliques

Équipements en option :

- Support à galets avec commande hydraulique de réglage en hauteur
- Pince à grumes sur support à galets réglable en hauteur
- Modèle de poulies « Skidder France »
- Panneau arrière arrondi
- · Protection du capot moteur et chasse-branches tubulaire
- Autres équipements sur demande

D-74635 Neu-Kupfer Im Greut 10 Tel. + 49 (0) 7944 / 9191-0 Fax + 49 (0) 7944 / 9191-77 Mail: info@hsm-forest.com

www.hsm-forest.com

