






EXISTE EN 3 VERSIONS :

 **CHÂSSIS SIMPLE ESSIEU**  
25 KM/H HOMOLOGUÉ DREAL

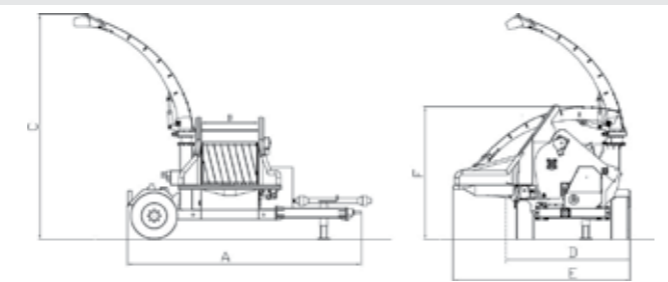
  **CHÂSSIS DOUBLE ESSIEU**  
25 KM/H HOMOLOGUÉ DREAL

 **CHÂSSIS DOUBLE ESSIEU +**  
**MOTEUR AUTONOME**

Les déchiqueteuses à chargement par grue HEIZOHACK répondent à toutes les attentes des producteurs professionnels de plaquettes de bois grâce à des débits très élevés et une robustesse à toute épreuve.



**+ DIMENSIONS DE LA MACHINE**



	HM 10-500 K	HM 10-500 KTL	HM 10-500 KML
Nombre de couteaux	10	10	10
Dimensions de l'ouverture d'alimentation	haut.	800 mm	800 mm
	larg. (B)	877 mm	877 mm
Hauteur de transport (F)	2 900 mm	3 650 mm	3 650 mm
Largeur de transport (D)	2 700 mm	2 700 mm	2 980 mm
Longueur totale (A)	4 780 mm	5 780 mm	7 500 mm
Largeur au travail (E)	4 140 mm	4 300 mm	4 300 mm
Hauteur table d'alimentation	1 200 mm	1 620 mm	1 620 mm
Hauteur max. goulotte (C)	4 790 mm	5 080 mm	5 080 mm
Surface grille de calibrage avec option double grille	1,03 m <sup>2</sup>	1,03 m <sup>2</sup>	1,03 m <sup>2</sup>
Charge au point d'attelage	2 400 kg	1 400 kg	2 000 kg
Poids (sans grue)	env.	env.	env.
	8 100 kg	13 000 kg	16 800 kg



**NOUVELLE VERSION À MOTEUR AUTONOME  
HM 10-500 KML**

Le broyeur HM 10-500 existe en version autonome avec un moteur Deutz 6 cylindres, 12L, 326 CV.

Ce nouveau broyeur bénéficie d'une conception unique, mise au point par HEIZOMAT grâce à un embrayage en ligne hydraulique (type camion) et un châssis de moteur rabaissé permettant d'avoir un gabarit réduit et surtout d'offrir au conducteur une visibilité accrue en comparaison aux machines existantes à moteur autonome.

**+ POINTS FORTS TECHNOLOGIQUES**



**Système d'alimentation puissant à vitesse réglable, renforcé par des patins de glissement en Hardox.**



**Soufflerie à volant d'inertie d'1 T avec 6 pôles d'éjection :**

- . réserve de puissance
- . éjection fluide pour élimination des fines



**Rouleau ameneur puissant à commande hydraulique**



**Bloc hydraulique de commande situé dans un compartiment en acier indépendant et solide.**



**Contre-couteau modulaire à pastilles en carbure de tungstène (en option).**



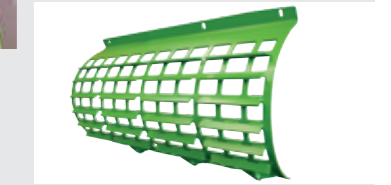
**Tôles d'usure en Hardox disponibles en version armée : durée de vie x6 (en option).**



**Double grille de calibrage permettant d'augmenter la surface de calibrage (en option).**



**Rallonge de goulotte électrique avec caméra (en option)**



**Grille spéciale avec déflecteurs**

**Technologie HEIZOHACK = garantie d'une plaquette de HAUTE QUALITÉ**



**+ DONNÉES TECHNIQUES & ÉQUIPEMENTS**

ENTRAÎNEMENT :	par prise de force 1000 tr/min et transmission à courroies trapézoïdales puiss. mini : 220 CV   puiss. recommandée : 250 CV   puiss. max : 350 CV
TRÉMIE D'ALIMENTATION :	. un rouleau ameneur avec dents en acier (Ø 800 mm) . un tapis ameneur 900 mm de long . table d'alimentation 1 500 mm de long
TABLE D'ALIMENTATION :	. rabattable hydrauliquement . avec rouleau ameneur situé en bordure de table . avec tapis ameneur de 900 mm en option
GRILLE :	35/40 mm, 45/60 mm Hardox avec déflecteurs (standard), 60/80 mm Hardox avec déflecteurs, 100/100 mm Hardox avec déflecteurs
ROTOR :	Ø 500 mm avec couteaux à changement rapide, Ø arbre = 80 mm
VOLANT D'INERTIE :	Ø 1 370 mm, 150 mm d'épaisseur, 1000 kg
VIS DE CONVOYAGE :	3 vis de convoyage entre rotor et turbine d'éjection . goulotte réglable en hauteur et orientable par moteur hydraulique
ÉJECTION :	(hauteur d'éjection : entre 3,61 m et 5,14 m en fonction du châssis et des pneus), . casquette d'éjection réglable par moteur hydraulique
SYSTÈME DE COMMANDE NO-STRESS :	. régulation automatique de l'alimentation, réglable en continu . trois compteurs horaires qui enregistrent les durées de fonctionnement quotidiennes et totales . vitesse du tapis d'alimentation réglable en continu . direction d'alimentation réversible . commande à distance avec 10 m de câble et pupitre de commande pour toutes les fonctions
CHÂSSIS :	HM 10-500 K : châssis simple essieu 25km/h, frein pneumatique, avec homologation DREAL. Hauteur d'attelage : 500 mm ou 1000 mm HM 10-500 KT : châssis tandem double essieu 25km/h, frein pneumatique, avec homologation DREAL. Hauteur d'attelage : 500 mm ou 1000 mm
PNEUS :	Pneus 400/55 R22.5 - 40 km/h, pneus tout terrain Pneus 500/45 R22.5 - 40 km/h, pneus tout terrain Pneus 385/55 R22.5 - 80 km/h, pneus routiers
GRUES :	PALFINGER C60F86, M70F86, M70F101, M80F101
DÉBIT ESTIMÉ :	jusqu'à 150 m <sup>3</sup> /h

**CÔNES FENDEURS (en option)**

Entraînement :	1 moteur	3 moteurs
Poids net :	161 kg	350 kg
Diamètre de cône :	245 mm	370 mm
Débit d'huile :	50-100 l/min	100-200 l/min
Pression d'huile nécessaire :	180-210 bar	200-240 bar

Consulter les caractéristiques des grues P35

