



**Technocarne**

1, route du Golf  
67610 La Wantzenau

+33 (0)3 88 33 09 33

## CUTTER LASKA KU500 AC



LASKA Cutter KU 500 AC Motor

**Modèle :** KU500

**Marque:** Laska

**Référence :** CUTTER LASKA KU500 AC

**Descriptif :**

### CUTTER LASKA type KU500 :

- **Année machine : 2010**
- Construction machine en acier inoxydable, finition aspect inox brossé, assemblage par mécanosoudure, bâti machine avec fond fermé, pieds réglables avec amortisseurs de vibrations,
- Tête de coupe en alliage léger (ERGA) avec traitement par anodisation, montage simple et rapide pour une utilisation aisée, écrou de serrage hydraulique,
- Dispositif d'équilibrage pour le montage des couteaux, garantissant un fonctionnement sans vibrations,
- Couvercle couteaux en acier inoxydable avec déflecteur amovible, entraînement par vérin hydraulique,
- Groupe d'entraînement moteur asynchrone (AC) Siemens à faible consommation énergétique avec variateur de fréquence,
- Maîtrise des pics d'intensité grâce au variateur de fréquence,
- Système de ventilation auxiliaire avec filtration et unité de surveillance pour une ventilation et un refroidissement optimal,
- Vitesse de rotation des lames, réglable en continu jusqu'à 160 m/s (4200 trs/min),
- Vitesse de mélange réglable et inversion du sens de rotation,
- Entraînement cuve par motoréducteur (vitesse 2 – 16 tr/min)
- Synchronisation de la vitesse de rotation des couteaux et de la vitesse de rotation de la cuve,
- Pupitre opérateur tactile pour l'affichage des paramètres de fonctionnement et des messages (protection IP55),
- Sonde de température dans l'enceinte de coupe,
- Affichage digital et arrêt automatique sur seuil de température, sur nombre de tours de cuve et comptage de temps,
- Unités de commande et de puissance intégrées dans la machine,
- Interrupteur sectionneur principal intégré sur la machine avec ventilation,
- Cuve à bord surélevé,
- Bouchon de vidange de cuve.



**Technocarne**

1, route du Golf  
67610 La Wantzenau

+33 (0)3 88 33 09 33

**Caractéristiques techniques :**

- Contenance cuve : 500 litres,
- Puissance groupe d'entraînement de l'arbre couteau : 180kW,
- Classe de protection IP 55
- Tension : 400 V/50 Hz Tri + Neutre,
  
- Couvercle anti-bruit : réduction automatique de la vitesse de rotation à 50% de la vitesse maxi de la lame,
- Vide cuve escamotable, entraînement hydraulique,
- Vitesse variable de rotation des couteaux ou de mélanges programmables
- Tête de coupe type "LC" : 1 pièce, livrée avec 6 couteaux inclus,
- Dispositif d'équilibrage des couteaux,
- Dimensions : 4320 x 3310 x 1960 mm,
- Poids : environ 6000 kg.

**N'hésitez pas à nous contacter pour plus de renseignements :**

**+33 (0)3 88 33 09 33**