

MALAXEUR

- Une auge en inox, épaisseur 3 mm,
- L'auge est revêtue avec Hardox ou une couche HDPE avec usure élevée.
- Une vis en spirale sans axe, épaisseur minimal 20mm. Le diamètre est adapté à l'auge.
- La vis repose sur toute sa longueur sur le revêtement.
- L'extrémité de la vis est accouplé par une bride, boulonné à l'axe du réducteur.
- L'entraînement se fait par un moteur-réducteur à arbre creux.
- Le réducteur est lié à l'auge de la vis par une bride.
- Il est démontable sans démontage de la vis.
- Il y a une lanterne pour protéger le motoréducteur.
- L'auge est couvert par des couvercles boulonnés.
- Le malaxeur est prévue de trémies d'entrée et de sortie, ils sont entièrement fermés.
- La vis est construit en acier dur spécial pour résister au maximum à l'usure de frottement.
- La vis est équipée d'une zone de mélange.
- Les supports sont adaptés aux circonstances locales, et sont inclus dans le prix, selon la description dans l'offre.
- En cas de surcharge le moteur est arrêté par l'intermédiaire d'un limiteur de couple (en option).

Modèles		
Type	Largeur auge [mm]	Diamètre de vis [mm]
U320	320	280
U420	420	380
U500	500	460
U600	600	560

