

MALAXAGE  
**320<sup>L</sup>**  
produit fini

PRODUCTION  
**9.5 m<sup>3</sup>/h**

SKIP  
HYDRAULIQUE

TRACTABLE  
**25 km/h**  
sur chantier

Cuve à inversion de marche.  
La vidange du béton se fait par  
inversion de la rotation de la  
cuve. La géométrie particulière  
des pales à double hélices  
permet de vidanger la totalité du  
contenu de la cuve.

Toutes les commandes sont regroupées : marche-arrêt,  
commandes hydrauliques de la benne, rotation de la cuve.

Système anti-chute benne.  
Le vérin de la benne est  
équipé d'un système  
anti-retour de l'huile à clapet  
empêchant ainsi la chute de  
la benne en cas d'avarie du  
système hydraulique.



## CHARGEMENT SÉPARÉ EAU ET AGRÉGATS

L'entrée des maté-  
riau dans la cuve est  
séparée de l'entrée de  
l'eau, ce qui améliore la  
qualité et l'homogénéité  
du malaxage.

Grilles de protection latérales

Essieu rigide

Roues pneumatiques

Reservoir d'eau avec indicateur  
de niveau

## Production béton

## APPLICATIONS

La bétonnière BIO 400 plus particulièrement conçue pour la fabrication de béton, offre une rapidité d'exécution supérieure à une cuve à basculement. Sa production horaire de béton est très élevée. Grâce au système de chargement par pelle tractée, il est possible de réaliser jusqu'à 30 malaxages/heure avec une production de 9.5 m<sup>3</sup>/h. Idéale pour le malaxage du béton. Déconseillée pour les mortiers ou produits secs.

		BIO 400
Capacité de la cuve	L	400
Capacité de malaxage	L	320
Gâchage horaire		30
Production horaire	m <sup>3</sup> /h	de 6.5 à 9.5
Capacité réservoir eau	L	45
Poids sans / avec pelle	kg	930 / 1 035
Puissance moteur triphasé 400 V / 50 Hz	kW (ch)	3 (4)
Courant absorbé	A	7.7
Capacité de benne	L	500
Dimensions L x l x H	mm	2 350 x 1 860 x 2 800
Niveau sonore	Lp (dB(A))	89
Référence sans pelle tractée		01020116 ☒
Référence avec pelle tractée		01020117 ☒

		PELLE TRACTÉE
Puissance moteur	kW (ch)	1.5 (2)
Courant absorbé	A	4
Longueur câble électrique	m	20
Longueur câble acier	m	20
Vitesse de traction	m/s	0.5
Capacité de traction	kg	400
Tours / minutes treuil	tr/min	63
Poids	kg	105
Référence avec enrouleur BIO 400		01048605

D'autres capacités de bétonnières sont disponibles - merci  
de vous renseigner auprès de votre commercial

## ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

- ✓ Moteur triphasé 400 V / 50 Hz
- ✓ Piston avec système anti-chute de la benne
- ✓ Roues pneumatiques
- ✓ Réservoir d'eau avec indicateur de niveau
- ✓ Grilles de protection latérales
- ✓ Commandes hydrauliques
- ✓ Cuve à inversion de marche
- ✓ Chargement séparé de l'eau et des agrégats