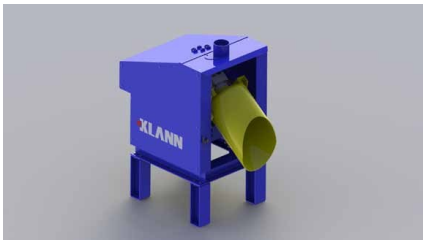
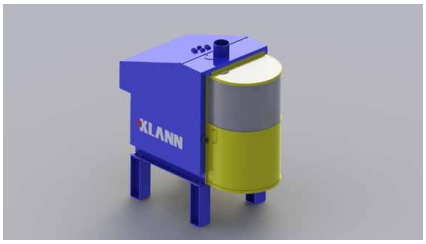
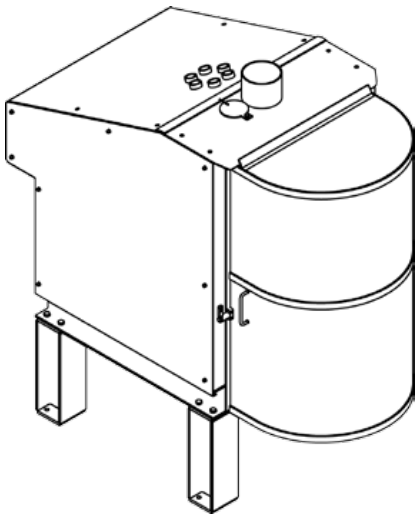
INFORMATIONS TECHNIQUES

Malaxeurs rapides pour la préparation du sable à noyaux









Les malaxeurs KLANN se distinguent par les caractéristiques suivantes.

- Cuve légèrement inclinée à fond bombé, pour un mélange intensif sans zones mortes.
- Absence de trappe ou de volet de vidange : la cuve bascule vers l'avant.
- La vidange frontale permet une implantation au sol, associée à un chariot élévateur KLANN ou à un dispositif de levage de conteneurs alimentant une ou plusieurs machines à tirer les noyaux.
- Accès direct à la cuve pour faciliter le nettoyage et le remplacement des outils de mélange.
- Injecteurs de liant facilement accessibles par raccords rapides, pour le nettoyage et la mesure directe du volume dosé.

KLANN Anlagentechnik · Kurzer Morgen 2 · 58239 Schwerte · Germany
+49 (0) 2304 91118-0 · info@klann-anlagentechnik.de · www.klann-anlagentechnik.de

- Petites charges préparées rapidement, réduisant le temps de séjour et évitant un durcissement prématuré avant le tir.

Le sable peut être dosé volumétriquement ou par pesage selon les besoins. Le dosage volumétrique permet des demi-charges ou charges complètes prédéfinies. Une trémie de pesage permet de doser différentes matières et différents additifs en quantités variables avec la précision souhaitée. KLANN propose ces dispositifs avec le système de malaxage.

Exécutions et caractéristiques techniques

Les illustrations d'origine montrent le PKM en position de vidange, avec protection contre l'accès pour implantation indépendante et intégré au sol dans le transport par conteneurs HLK.

Les repères B, H, h, T et t du tableau correspondent au dessin coté d'origine. Le débit indiqué est la valeur maximale du tableau source.

Caractéristiques techniques

	Unité	PKM-30	PKM-40	PKM-50
Volume de malaxage	L	30	40	50
Masse par charge	kg	22,5-45	30-60	37,5-75
Débit maximal	t/h	2,2	2,9	3,6
Puissance du moteur	kW	2,2	3,0	4,0
Largeur du malaxeur (B)	mm	760	850	930
Hauteur sans pieds (H)	mm	1130	1200	1300
Hauteur de vidange sans pieds (h)	mm	120	50	50
Profondeur avec protection (T)	mm	1400	1500	1600
Profondeur sans protection (t)	mm	1010	1100	1200

Traduction et nouvelle mise en page des documents KLANN ; données techniques selon la source. Contact : Schwerte.

KLANN Anlagentechnik · Kurzer Morgen 2 · 58239 Schwerte · Germany
+49 (0) 2304 91118-0 · info@klann-anlagentechnik.de · www.klann-anlagentechnik.de