

Aiguille vibrante haute fréquence portative

L'aiguille vibrante MULTIVIB est un produit plus polyvalent et plus économique. La tête interchangeable offre la plus grande amplitude possible. L'énergie est transférée à l'aide d'un moteur compact par l'intermédiaire d'un arbre flexible fabriqué à partir de fil en carbone de haute qualité.

L'enveloppe extérieure du flexible est recouverte de caoutchouc Néoprène résistant aux abrasions, ce qui permet de combiner résistance et flexibilité à l'utilisation.

La conception de MULTIVIB combine aussi bien les accouplements standards que les nouveaux accouplements rotatifs. Ceci permet de poser le moteur sur le sol et de plier le flexible dans de nombreuses positions de travail, spécialement lors des travaux de réparations.

Le MULTIVIB est muni d'un moteur plus léger et sans perte de puissance. Il est monté directement dans un cadre en carbone.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Aiguille vibrante idéale pour les fondations en béton, les murs, les colonnes et les dalles de béton ainsi qu'en usine pour la fabrication de tuyaux, de dalles, de poutres, de double T, de colonnes et de murs.
- Moteur puissant à double isolation.
- Têtes interchangeables avec double rangée de roulements.
- Filtre intégré.
- Changement facile du kit de balai en carbone sans utilisation d'outils spécifiques.
- Raccordements rotatifs qui offrent une ergonomie et un confort de travail optimaux dans de nombreuses positions.



Multipac : complet & monté = uniquement en Ø 36 mm (moteur + flexible 3 m + Ø 36 mm)

Arbre standard et connexion tournante

Modèles	Code
Multipac Complet et monté Ø 36 mm	MULTIVIB COMPL
Moteur universel multivib	
CE - prise 2 broches - 230 V	pacli 10.273
Prise cetac jaune - GB/ Irlande 115 V	pacli 10.272
Prise UL - USA- 115 V	pacli 10.274
Tête de l'aiguille vibrante	
Tête d'aiguille Ø 26 mm	pacli 22.432
Tête d'aiguille Ø 36 mm	pacli 22.433
Tête d'aiguille Ø 42 mm	pacli 22.434
Tête d'aiguille Ø 50 mm	pacli 22.435
Tête d'aiguille Ø 57 mm	pacli 22.436
Longueur du flexible	
Multiflex 2 l - 2 m	pacli 22.437
Multiflex 3 l - 3 m	pacli 22.438
Multiflex 4 l - 4 m	pacli 22.439
Multiflex 5 l - 5 m	pacli 22.478
Multiflex 6 l - 6 m	pacli 22.500

Modèle Multivib	230V	115V	Multipac
Moteur	Électrique monophasé universel		
Puissance nominale kW (ch)	2,3 (3)		
Tension d'entrée (A)	6/10		
Fréquence (Hz)	50/60		
Vitesse de rotation (tr/mn)	16 000		
Dimensions (mm)	320 x 130 x 220		
Protection	IP44		
Poids (kg)	5,7		
Classe d'isolation	Double isolation		
Fil - prise (mm²)	H07RN-F 2 x 1,5		
Flexible - Ø de connexions disponibles (mm)	26 - 36 - 42 - 50 - 57		36
Longueurs flexibles (m)	2 - 3 - 4 - 5 - 6		3
Norme de fabrication	EN 60745-2-12:2003/EN 60745-1:2003		
Puissance certifiée SAE J 1349			

Arbre flexible MULTIFLEX					
Modèle	Ø26	Ø36	Ø42	Ø50	Ø57
R.P.M.	10 000				
Compaction Ø (cm)	20	25	70	90	95
Performance (m³/h)	8	10	20	29	35
Force de vibration (N)	1000	1500	3000	4500	6200
Normes de fabrication	EN 12100-1:2004 / EN 12100-2:2004 D 89/392/CEE				

