

Agulha vibratória portátil de alta frequência

A agulha vibratória MULTIVIB é um produto muito flexível e muito económico. A cabeça intermutável produz a alta amplitude de vibração pois a energia é transferida pelo motor compacto, por intermédio de um veio flexível fabricado a partir de fio de carbono de alta qualidade. O invólucro exterior é feito de borracha neoprene resistente à abrasão proporcionando-lhe flexibilidade e resistência ao desgaste.

Há dois tipos de acoplamentos para a Multivib, o standard e o novo do tipo rotativo que permite que se coloque o motor no solo e rodar o veio flexível para as mais variadas posições de trabalho, tornando-o assim particularmente útil em trabalhos de reparação e em cofragens.

O MULTIVIB COMPACT está equipado com um motor leve, possante e protegido por um invólucro em carbono.

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Agulha vibratória ideal para trabalhos em fundações, muros, pilares e cofragens, etc. e nas fábricas de pré-fabricados de betão (tubos, placas, vigas, colunas e paredes).
- Motor potente.
- Cabeças da agulha intermutáveis com rolamentos duplos.
- Motor de isolamento duplo.
- Filtro integrado.
- Não é necessário o uso de qualquer ferramenta para mudar o jogo de escova de carvão.
- As ligações do veio flexível rotativo em ambos os motores proporcionam ergonomia e conforto no trabalho ao operador numa diversidade de posições.



Multivib / Eixo standard e ligações Rotashaft

Multipac: completo e montado = só Ø 36 mm (veio flexível de 3 m)

Modelo	Código
Multipac: completo e montado Ø 36 mm	MULTIVIB COMPL
Motores - universal	
Ficha CE - 2 pernos - 230v 50 & 60 Hz	pacli 10.273
Ficha cetac - amarela GB/Irlanda- 115v 50 & 60 Hz	pacli 10.272
UL USA- ficha ul - 115 V 60 Hz	pacli 10.274
Cabeça da agulha vibratória	
Cabeça da agulha Ø 26 mm	pacli 22.432
Cabeça da agulha Ø 36 mm	pacli 22.433
Cabeça da agulha Ø 42 mm	pacli 22.434
Cabeça da agulha Ø 50 mm	pacli 22.435
Cabeça da agulha Ø 57 mm	pacli 22.436
Comprimento do veio flexível	
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

MULTIVIB Modelo	230V	115V	Multipac
Motor	Universal monofásico elétrico		
Potência nominal kW (cv)	2,3 (3)		
Corrente de entrada (A)	6/10		
Frequência (Hz)	50/60		
VelocidadØde rotação (rpm)	16 000		
Dimensões (mm)	320 x 130 x 220		
Proteção	IP44		
Peso (kg)	5,7		
Classe de isolamento	Isolamento duplo		
Cabo - Ficha (mm²)	H07RN-F 2 x 1,5		
Flexível -Ø Conexão disponíveis (mm)	26 - 36 - 42 - 50 - 57	36	
Comprimento Multiflex (m)	2 - 3 - 4 - 5 - 6	3	
Standards de produção	EN 60745-2-12:2003 EN 60745-1:2003		
* Medidas conforme SAE J 1349			

Eixo Flexível MULTIFLEX					
Modelo	Ø26	Ø36	Ø42	Ø50	Ø57
R.P.M.	10 000				
Compactação Ø (cm)	20	25	70	90	95
Desempenho (m³/h)	8	10	20	29	35
Força da vibração (N)	1000	1500	3000	4500	6200
Standards de produção	EN 12100-1:2004, EN 12100-2:2004, D 89/392/CEE				



COMPACTAÇÃO

EQUIPAMENTO DE CONSTRUÇÃO

TRABALHOS EM BETÃO

SUPERFÍCIES

CORTE, ESCARIFICAÇÃO