

TECHNOFLEX

EXCEL

Vibrador electrónico de alta frecuencia

High-frequency electronic vibrator

Vibrateur électronique à haute fréquence



Nuestra nueva gama de vibradores electrónicos constituye un importante avance tecnológico sobre los alta frecuencia convencionales.

Integran el convertidor electrónico en la transmisión, haciendo innecesario el convertidor de frecuencia rotativo hasta ahora conocido, abriendo una gran variedad de posibilidades nuevas.

Los componentes electrónicos están perfectamente protegidos contra golpes y vibraciones para ofrecer la máxima seguridad y fiabilidad de manejo.

De uso tan fácil como conectarlo directamente a una red monofásica de 220/240 V - 50/60 Hz.

Todos los modelos pueden incorporar mando a distancia opcional.

También puede suministrarse con tensión de 115V.

Our new range of electronic vibrators represent a significant technological advance over conventional high-frequency vibrators.

The electronic converter is integrated within the transmission, eliminating the need for stand-alone converters commonly used, thereby offering greater versatility for many applications.

Its electronic components are well-protected against power surges and vibration, offering greater safety, reliability and handling.

Easy to use: just connect it directly to a single phase 220/240 V - 50/60 Hz. grid.

Optional remote control can be incorporated into all models.

Also available with tension of 115 V.

Notre nouvelle gamme d'aiguilles vibrantes électroniques constitue un important progrès technologique par rapport aux aiguilles vibrantes haute fréquence classiques.

Grâce au convertisseur, intégré à l'élément de commande, nos nouvelles aiguilles vibrantes ne nécessitent désormais plus de convertisseur de fréquence rotatif comme avant ce qui permet un large éventail de nouvelles possibilités.

Les composants électroniques sont parfaitement protégés contre les coups et les vibrations, de façon à offrir une sécurité optimale en ce qui concerne le maniement.

Nos nouvelles aiguilles vibrantes sont extrêmement simples d'utilisation. Il suffit de les brancher directement au secteur monophasé 220/230 V - 50/60 Hz.

Tous les modèles peuvent être équipés d'une télécommande en option.

Il peut aussi être fourni avec tension de 115V.

Datos técnicos / Technical Specifications / Données techniques

Modelo / Model / Modèle	EDF-38 LT	EDF-50 CT	EDF-50 LT	EDF-60 CT	EDF-60 LT	EDF-70 CT	EDF-70 LT
Características mecánicas / Mechanical characteristics / Caractéristiques mécaniques							
Díámetro aguja (mm) / Head diameter (mm) / Diamètre aiguille (mm)	38	50	50	60	60	70	70
Longitud aguja (mm) / Head length (mm) / Longueur élément vibrant (mm)	360	333	398	361	405	353	398
Peso aguja (kg) / Head weight (Kg) / Poids élément vibrant (Kg)	3,5	4,5	5	6	6,5	7	7,5
Peso completo (kg) / Overall weight (Kg) / Poids aiguille complète (Kg)	20	21	21,5	22,5	23	23,5	24
Vibraciones aprox. (l/min) / Approx. vibrations (l/min.) / Vibrations approx. (l/min.)	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000
Fuerza centrífuga (N) / Centrifugal force (N) / Force Centrifuge (N)	1.500	2.700	3.000	3.600	4.800	5.600	7.000
*Longitud tubo de goma (m) / Length of protective rubber hose (Mts.) / Longueur de gaine de protection (m)	7	7	7	7	7	7	7
Longitud cable eléctrico (m) / Length of power cable (Mts.) / Longueur de câble électrique (m)	15	15	15	15	15	15	15
Características eléctricas / Electrical characteristics / Caractéristiques électriques							
Protección térmica aguja / Head thermal protection / Protection thermique aiguille	SÍ/YES/OUI	SÍ/YES/OUI	SÍ/YES/OUI	SÍ/YES/OUI	SÍ/YES/OUI	SÍ/YES/OUI	SÍ/YES/OUI
Corriente nominal (A) / Nominal intensity (A) / Intensité nominal (A)	2,5	3,5	4	5	6	6	8
Tensión salida III (V) / Exit voltage III (V) / Tension sortie III (V)	220	220	220	220	220	220	220



*Incremento de longitud de la goma protectora bajo pedido.

*Increment of longitude of the rubber protector under request.

*Accroissement longueur gomme protectrice sous commande.

Debido a continuos desarrollos técnicos nos reservamos el derecho a modificaciones.
Specifications are subject to change for product improvements.
Donné aux développements techniques continus nous réservons le droit à modifications.

Distribuidor / Distributor / Distributeur: