



## VIBRADORES ELECTRÓNICOS

Serie **SECURE**

**SEGURIDAD**  
PERSONAS Y  
EQUIPO



Convertidor electrónico de última tecnología, ligero y robusto (carcasa metálica estanca IP65), para ofrecer las máximas prestaciones de vibración con la mayor seguridad para el usuario.

Elevado rango de disponibilidad que permite trabajar, con un mismo convertidor, mangueras desde Ø 38 mm hasta Ø 70 mm.

Acople vibrador-convertidor roscado, garantizando una segura conexión mecánica y eléctrica. Los diferentes modelos de vibradores disponen de manguera de 5 metros de longitud y 15 metros de cableado eléctrico, con un radio total de trabajo de 20 metros.

### SEGURIDAD

**imcoinsa** recomienda por motivos de seguridad NO utilizar vibradores electrónicos a 230 V / 50 Hz conectados a Grupos electrógenos, puesto que en general NO GARANTIZAN una efectiva protección a tierra.

Los equipos **SECURE** disponen de sistemas de seguridad de protección para el usuario de la máxima eficacia, bloqueando el funcionamiento del equipo si no se dispone de una correcta protección a tierra en la instalación.

**SECURE** protege contra:

- Sobretensiones
- Subtensiones
- Sobrecarga
- Sobretemperatura
- Fallo de tierra
- Cortocircuito fase-tierra
- Cortocircuito fase-fase

### EFICIENCIA

- Sencillo cambio de la aguja, permitiendo trabajar con diferentes diámetros
- Facilidad operativa, hasta 20 metros de radio de acción.

### AHORRO

- Ahorro en inversión: No es necesario un conjunto completo convertidor + vibrador para cada diámetro de aguja.
- Ahorro en mantenimiento: Posibles incidencias en la aguja y/o vibrador reciben tratamientos diferenciados, al ser equipos independientes.

### CONVERTIDOR Serie **SECURE**

Código	Modelo	Potencia KvA	Nº Salidas	Tensión input	Tensión output	Peso Kg
<b>2V200</b>	OPTIMUS 1800	1,8	1	230 V ± 15% 47 - 63 Hz	230 V - 200 Hz	2

### VIBRADORES Serie **SECURE**

Código	Aguja Ø mm	Aguja longitud mm	Longitud Manguera m	Fuerza centrífuga KN
<b>2V238</b>	38	320	5	9,8
<b>2V250</b>	50	330	5	27,5
<b>2V260</b>	60	410	5	46
<b>2V270</b>	70	410	5	47