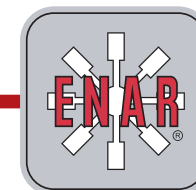


# CONVERTIDOR ELECTRÓNICO i-SPYDER



i-Spyder es un equipo compacto y eficiente. Consiste en un convertidor electrónico conectado a un vibrador de alta frecuencia, que incorpora las mismas prestaciones que la serie AFP 42V Enar:

- Protección térmica del estátor.
- Motor sobredimensionado.
- Lubricación por aceite de altas prestaciones.
- Punta y tubo endurecidos.
- No precisa mantenimiento.

## VERSATILIDAD

El i-Spyder, con 15m de cable y 5m de manguera, se conecta directamente a un suministro monofásico a 230V. Se trata de un equipo potente, fiable y seguro en la zona de trabajo. Su tamaño y peso lo hacen muy manejable en lugares de difícil acceso o tránsito.

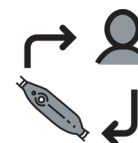


## DATOS TÉCNICOS

MODELO	DIÁMETRO (mm)	LONGITUD (mm)	INTENSIDAD (A)	ENTRADA POTENCIA (KW)	PESO TOTAL (Kg)	RENDIMIENTO (m <sup>3</sup> /h)
<b>i-SPYDER 230V-38</b>	38	370	8	0'75	15	Hasta 20
<b>i-SPYDER 230V-50</b>	50	365	12	1'1	17	Hasta 30
<b>i-SPYDER 230V-60</b>	58	403	15	1'5	20'6	Hasta 35
<b>i-SPYDER 230V-70</b>	65	365	22	1'9	22	Hasta 40

- » Entrada voltaje/frecuencia: 230V-50/60Hz.
- » Consultar disponibilidad entrada voltaje/frecuencia: 110V-50/60Hz.
- » Frecuencia del vibrado 12.000 vpm.
- » Arranque progresivo para evitar picos de corriente.
- » Peso del convertidor: 3'4Kg.

En versión pulsador un LED tricolor avisa al usuario del estado de la máquina.



## + Seguro y Fiable

Apagado de seguridad.  
Sin riesgo de descargas eléctricas.

Protección contra:

- ✓ Sobrecarga/Sobreintensidad.
- ✓ Sobrecalentamiento.
- ✓ Cortocircuito.
- ✓ Fallo de fase.
- ✓ Fuga de corriente.
- ✓ PRCD Opcional.



## + Mantenimiento Cero

No precisa repuestos,  
no genera residuos.

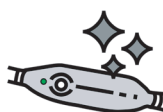
Debido al sistema de conversión electrónica del i-Spyder, no hay partes que precisen replazo debido al uso.



## + Silencioso

Por debajo de 80dB de presión  
acústica.

Perfecto cuando el nivel de ruido es una restricción en el trabajo.



## + Carcasa integrada

con la manguera, diseño limpio y  
ergonómico.

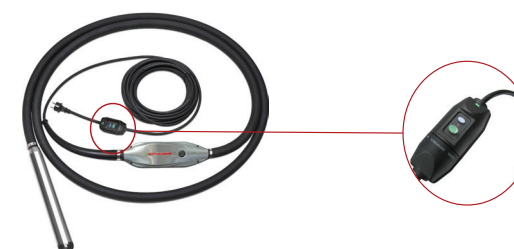
Imagen moderna y estilizada, el diseño de la carcasa se integra con la manguera, imposibilitando la acumulación de restos de hormigón que afecten al buen comportamiento de la máquina.



## + IP67

Protección contra lluvia y polvo.

Carcasa de aluminio resistente y hermética  
contra agentes externos.



Sistema PRCD (Protective Residual Current Device) opcional, desconexión inmediata por fuga de 10mA. Para una mayor protección del usuario y del equipo cuando sea necesario.