



Al Intersolar de Mónaco, Motive presentará su última novedad: el inverter **NEO-SOLAR**



Stand B1.458 – Mónaco, 10-12 junio 2015

NEO-SOLAR es un nuevo sistema inverter patentado para el control, mando y regulación de velocidad de motores asíncronos y bombas trifásicas.

Puede ser alimentado directamente por los paneles solares: no pide la instalación de estabilizadores de voltaje y baterías

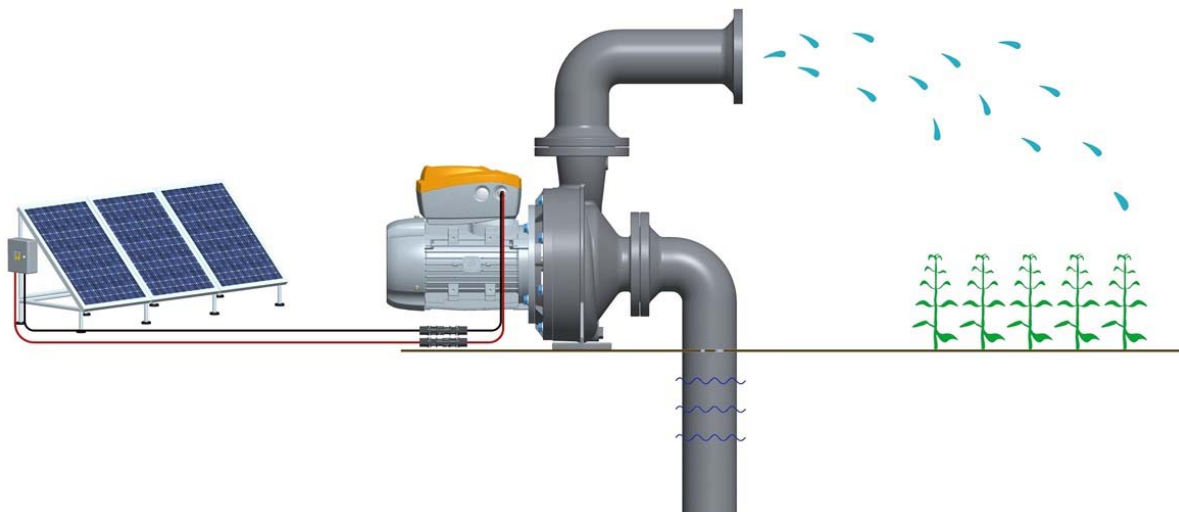
Puede integrarse directamente al motor de CA trifásico o montarse en la pared, sin necesidad de construir cuadros eléctricos de protección ya que la protección natural es IP65.

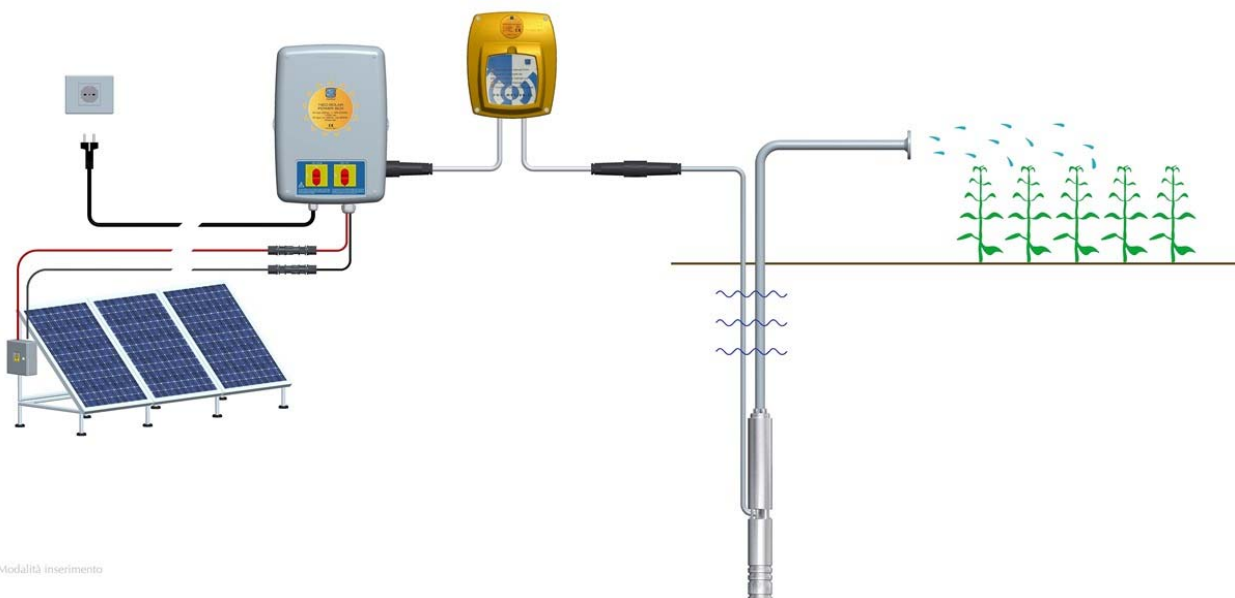
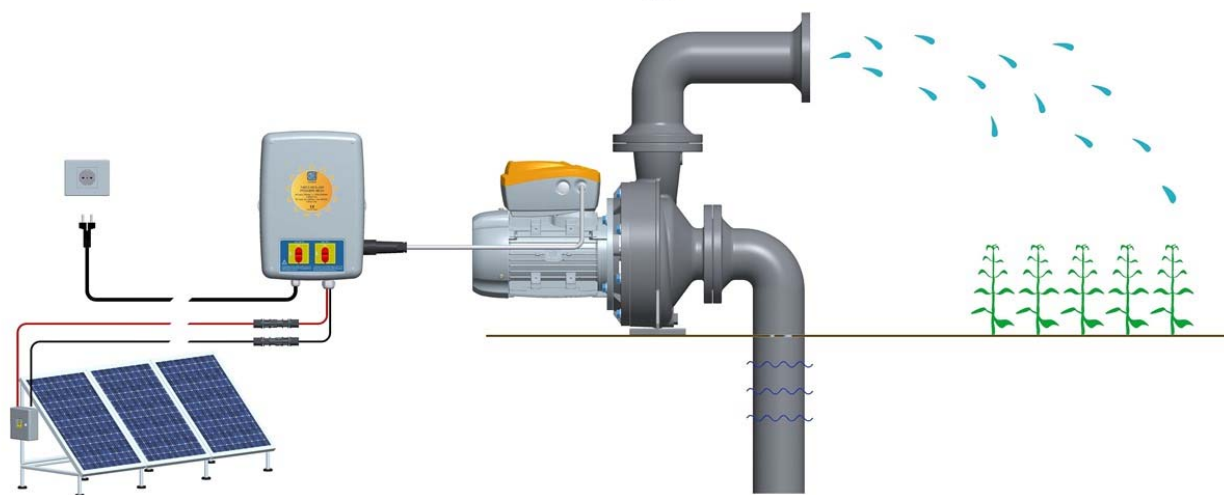
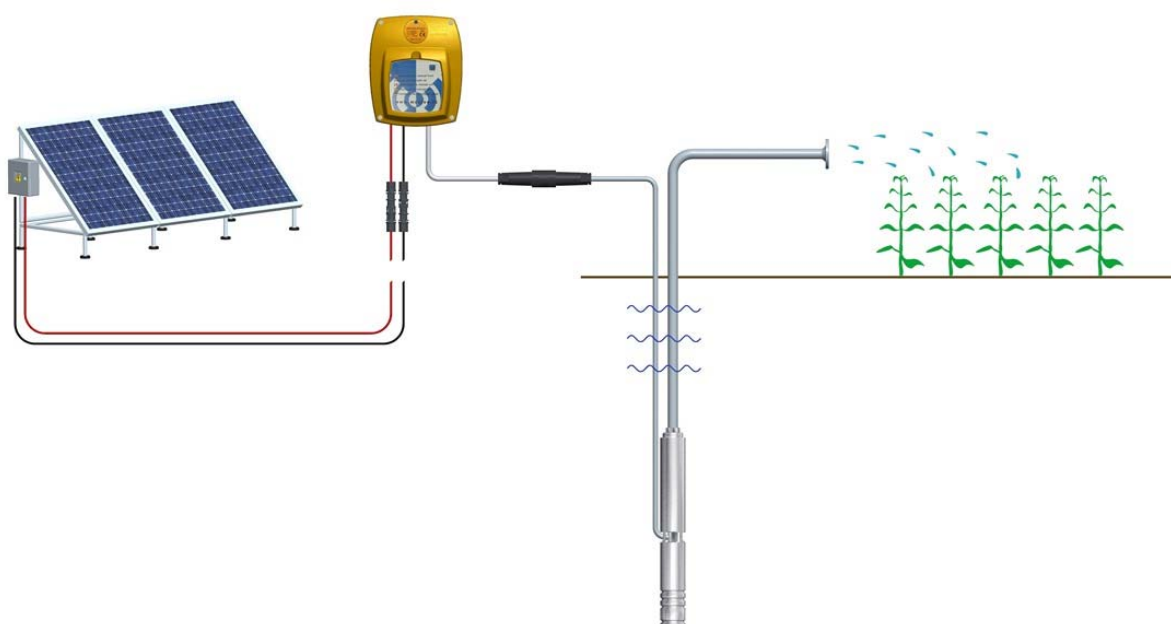
Puede funcionar en dos modos:

1. **tipo isla:** sin conexión a la red,
2. **híbrido panel/red:** gracias al dispositivo opcional POWER-BOX, NEO-SOLAR-3 utilizará automática y proporcionalmente la energía fotovoltaica disponible, compensando la energía restante con la proveniente de la red o del generador.

Unas ventajas de NEO-SOLAR con respecto a las bombas CC clásicas:

- Puede trabajar con una amplia gama de motores ya instalados, ya que generalmente estos son motores de CA asíncronos, por lo tanto no es necesario sustituirlos. De hecho, el motor asíncrono es el más utilizado y económico y puede alcanzar eficiencias notables (IE3) especialmente en dimensiones medio-grandes.
- La instalación y el mantenimiento del sistema son accesibles y conocidos por los técnicos de todo el mundo.
- Con respecto a las bombas con motor de corriente continua los amperajes son inferiores, la sección de los cables es inferior y tienen menos pérdidas de tensión en el cable.
- NEO-SOLAR se puede conectar simultáneamente a paneles solares y a la red eléctrica y/o a un generador, para compensar una eventual irradiación solar insuficiente o durante la noche.
- Potencia máxima más elevada, hasta 22kW





Modalità inserimento

para obtener más información, haga clic en:
<http://www.motive.it/manuali/manuale-NEOSOLAR-spa.pdf>



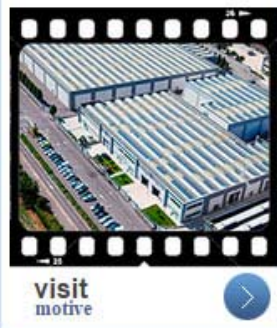
catálogos
download



animaciones
download



configurador
download



visit
motive



noticias
motive noticias



MOTIVE SRL © 2014 | CASTENEDOLO (BS) ITALY | T.+39 030 2677087
P.IVA: 03580280174 | MOTIVE@E-MOTIVE.IT | WWW.MOTIVE.IT