



### COMPRESOR TORNILLO POLAR 11-10 (IE3)

<b>Código:</b>	V60PJ92N1NA64
<b>Potencia (HP):</b>	15Hp
<b>Potencia (KW):</b>	11 Kw
<b>Presión Máxima:</b>	10 Bar
<b>Aire real (Lts/min):</b>	1600 lts/min
<b>Presión (Bar):</b>	9
<b>Presión (PSI):</b>	145 psi
<b>Alimentación:</b>	400V/TRIF/50Hz
<b>Rosca Conexión:</b>	3/4"
<b>dbA:</b>	67 dB(A)
<b>Grupo:</b>	FS 50
<b>Lubricado:</b>	Si
<b>Dimensiones:</b>	1030x730x1000
<b>Peso:</b>	238 Kgs

Compresor de tornillo, con motor IE3 y transmisión directa. Con controlador LOGIN de pantalla táctil. Es la respuesta perfecta a las necesidades de aire comprimido de la industria moderna.

Compresor de tornillo gama POLAR lubricado. Compacto y con transmisión directa, puede alcanzar presiones de trabajo de 7.5, 10 y 13 bar. La máquina está equipada con refrigerador posterior, motor eléctrico IE3 de imanes permanentes y panel de control LOGIN con pantalla táctil. Este controlador optimiza el rendimiento, monitoreando el funcionamiento y alertando sobre anomalías para garantizar la máxima eficiencia.

El aislamiento para el grupo tornillo se logra a través de un acoplamiento flexible y un par de engranajes helicoidales. Esto permite una alineación perfecta de los distintos componentes, lo que ofrece máxima eficiencia en la transmisión de energía.

Los compresores de la serie POLAR están equipados con motores eléctricos IE3 de alta eficiencia. Combinados con nuestros grupos de tornillo de alto rendimiento, reducen los costes energéticos y las emisiones de CO2, lo que supone una importante contribución a la protección del medioambiente.

