

COMPRESOR TORNILLO POLAR 15-10-500 ES (IE3)

Código:	V83PV92N1NB44
Potência (HP):	20Hp
Potência (KW):	15 Kw
Depósito (L):	500
Pressão máxima:	10 Bar
Caudal de ar efetivo (L/min):	2100 lts/min
Pressão (Bar):	9 Bar
Pressão (PSI):	145 psi
Alimentação:	400V/TRIF/50Hz
Rosca de ligação:	3/4"
Tipo Refrigerante:	R 134a
dB(A):	67 dB(A)
Grupo:	FS 50
Lubrificado:	Si
Dimensões:	2000x730x1660
Peso:	435 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.