

Pro

Серия винтовых воздушных компрессоров с постоянными магнитами и одноступенчатым сжатием

SERIES SINGLE-STAGE PERMANENT MAGNET VSD SCREW AIR COMPRESSOR

- ✓ Цельная сварная рама
Welded Monocoque Framework
- ✓ Внешний масляный модуль
External Oil Separator Design
- ✓ Постоянный магнитный инверторный двигатель IE5
IE5 Permanent Magnet VSD Motor
- ✓ Одноступенчатый винтовой компрессор
Single-stage Screw Airend
- ✓ 3 года гарантии на весь комплект
Three Years Warranty
- ✓ Умное управление Интернетом вещей
Intelligent Internet of Things Control
- ✓ Национальная сертификация энергоэффективности
China Energy Conservation Product Certification



Как наш флагманский продукт, компрессоры серии Wahlberg Pro объединяют наши многолетние технические знания. Интегрированная сварная рама сочетает требования прочности кузова с амортизацией и шумоподавлением; Внешний дозатор масла облегчает обслуживание; Технология постоянного магнита с переменной частотой регулируется в реальном времени в зависимости от работы машины, обеспечивая стабильный выход сжатого газа и одновременно экономя энергию, соответствуя национальному сертификату по энергосбережению. Благодаря внедрению интеллектуальных технологий IoT, удалённый мониторинг и корректировка стали возможны.

As our flagship product line, the WALLBOGE Pro Series air compressors integrate our years of technical expertise. Firstly, The integrated welded frame meets both requirements of structural strength and vibration reducing design. Then, the external oil separator simplifies maintenance. The permanent magnet frequency conversion technology enables real-time adjustment based on the machine's operating conditions, ensuring stable compressed air output, the entire series complies with China Energy Conservation Product Certification.. The incorporation of IoT technology also allows for remote monitoring and adjustment.



Технические характеристики серии продуктов Pro Technical Parameter

Модель Model	Мощность Power (kW)	Давление Pressure (MPa)	Производительность Volume Flow (m³/min)	Размер трубопровода Pipe Diameter	Вес Weight (kg)	Габариты Dimension (mm)
BG10Pro	7.5	0.8	1.1	G 1/2	180	700×600×860
		1.0	0.9			
		1.3	0.7			
BG20Pro	15	0.8	2.3	G 3/4	320	1000×750×1070
		1.0	2.1			
		1.3	1.7			
BG30Pro	22	0.8	3.5	G1	420	1100×850×1110
		1.0	3.2			
		1.3	2.5			
BG50Pro	37	0.8	6.4	G1 1/2	600	1200×1000×1350
		1.0	5.2			
		1.3	4.7			
BG75Pro	55	0.8	9.4	G2 1/2	850	1700×1230×1550
		1.0	7.2			
		1.3	6.7			
BG100Pro	75	0.8	12.3	G2 1/2	950	1700×1230×1550
		1.0	10.8			
		1.3	9.1			

Внешний масляный фильтр делает замену и обслуживание масляного картриджа более удобными, не требует разборки сложных компонентов, экономит время на обслуживание, снижает затраты и уменьшает влияние на время простоя оборудования.

The external structure makes the replacement and maintenance of the oil filter more convenient, eliminating the need to disassemble complex components, saving maintenance time, reducing maintenance costs, and minimizing the impact of equipment downtime.

