

**ГВИНТОВІ  
КОМПРЕСОРИ  
З ПРЯМИМ  
ПРИВОДОМ  
BK PS**

ВІД УКРАЇНСЬКОГО ВИРОБНИКА  
ЗАВОДУ ЕНЕРГООБЛАДНАННЯ "ЛІДЕР"





Використовуючи широкий спектр компонентів, ми створили ідеальний компресор з максимальною ефективністю, низьким рівнем шуму і високими стандартами якості.

## НАДІЙНИЙ ТА УНІВЕРСАЛЬНИЙ



- Гвинтові блоки серії АВ - максимальна ефективність зі зменшеним шумом
- Довгий термін служби завдяки збільшеним розмірам підшипників
- Широкий діапазон робочого тиску від 6 до 15 бар
- Висока якість виготовлення і збору гвинтових блоків
- Забезпечення якості - стендові випробування кожного компресора перед відправкою з заводу
- Максимальна кількість обертів 3000 об/хв (порівняно з ременним приводом до 8000 об/хв, що збільшує термін експлуатації та зменшує кошти на тех.обслуговування)

## МАКСИМАЛЬНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ТА ЗНИЖЕННЯ РІВНЯ ШУМУ

- Висока об'ємна продуктивність
- Термічно оптимізована система подачі масла;
- Покращена ефективність всмоктуючого клапана, що забезпечує зниження внутрішніх втрат;
- Низький рівень споживання енергії завдяки оптимізованим характеристикам крутного моменту і зниження внутрішнього тертя;
- Покращений випускний порт з меншими втратами тиску

## СТАНДАРТНИЙ



## TOUCH SCREEN



- Усі компресори укомплектовані контролерами, які підтримують дві мови російську та англійську і встановлюються в залежності від комплектації.



Усі радіатори запаяні в вакуумі, що забезпечує відсутність залишків пайки. Вони виготовлені з алюмінію і призначені, крім іншого, для:

- високого загального коефіцієнту теплопередачі
- Оптимальної геометрії для компресорів
- Зменшення втрати тиску
- Гарантії якості
- Економічної ефективності
- Конструкції радіатора, вентилятора і його корпусу тісно взаємопов'язана і точно адаптована один до одного, що дозволяє не допускати перегрів компресорної установки

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	БК 30PS	БК 50PS	БК 60PS	БК 75PS	БК 100PS	БК 125PS	БК 150PS	БК 180PS	БК 225PS	БК 250PS	БК 300PS	БК 350PS
Продуктивність * м³/мин	3,4	6,4	7,2	9,6	13,0	15,2	20,1	22,1	25,5	30,4	34,3	40,8
Тиск	6 - 12 бар											
Тип охолодження	повітряне											
Робоча темп.	°+5 ...40 С											
Темп. на виході	+8 ...100 °С вище температури навколишнього середовища											
Електродвигун	22 кВт	37 кВт	45 кВт	55 кВт	75 кВт	90 кВт	110 кВт	132 кВт	160 кВт	190 кВт	220 кВт	250 кВт
Тип приводу	прямий привід											
Рівень шуму	70 +/- 2 дБ						74 +/- 2 дБ					
Система запуску	зірка / трикутник											
Електромережі	3 ф / 380 В											
З'єднання	1	1 1/4	1 1/2		2		DN 65		DN 85		DN 100	
Довжина (мм)	1120	1400	1250	1580	1780	2200	2200	2350	2900	2900	3150	3400
Ширина (мм)	750	900	1180	1350	1350	1350	1350	1400	1750	1750	1850	1900
Висота (мм)	1060	1150	1250	1500	1650	1790	1790	1920	2050	2100	2150	2150
Вага (кг)	440	640	690	1180	1250	2120	2120	2600	3050	3550	4150	5100

\* показники розраховані при max тиску 8 бар



**Компресори даної серії опційно комплектуються:**

- Системою зимового запуску
- Частотним перетворювачем
- Системою рекуперації теплової енергії
- Управлінням компресора віддалено зі смартфона або ПК

Товіельно-промислове підприємство "ТИСК" пропонує не просто обладнання, а комплексне рішення нашим клієнтам. Повний комплекс послуг: підбір, підключення, введення в експлуатацію, монтаж пневмоліній, гарантійне і післягарантійне обслуговування.

Як генеральний представник заводу енергообладнання "Лідер", ми можемо гарантувати постійну наявність на складі витратних матеріалів і запасних частин.

Україна м. Харків, вул. Плеханівська 10

+38 (095) 0-777-188, +38 (093) 0-777-188

tusk.ua



**ТИСК**