KAESER КОМПРЕСОРИ®



Компресори для майстерень

Серія CLASSIC

Продуктивність від 109 до 167 л/хв
Тиск 10 бар

www.kaeser.com

Серія CLASSIC

Компресори серії CLASSIC призначені спеціально для малих і зростаючих ремісничих підприємств. В асортимент продукції входять загальні типорозміри. Завдяки цьому досягається дуже добре співвідношення ціни, якості та продуктивності.

Прецизійне виготовлення

Найсучасніші виробничі процеси і більш ніж 80-річний досвід KAESER в сфері точного машинобудування забезпечують продукцію найвищих стандартів якості.

Ретельна збірка

З надзвичайною ретельністю ми не лише виробляємо компресорні блоки, але й збираємо компресорні установки.

Клапани з нержавіючої сталі

Хід корозійностійких пластинчатих клапанів з нержавіючої сталі обмежено тепловідвідною пластиною. Вона забезпечує герметичність закриття й більш тривалий термін служби клапанів.

Високоефективна охолоджуюча рідина

Всі компресори для майстерень KAESER серійно заправляються спеціальною, термостійкою високоефективною охолоджуючою рідиною. Завдяки їй на клапанах майже не утворюється масляний нагар. Крім того, інтервал заміни збільшується вдвічі до приблизно 1000 годин роботи.

Ми гарантуємо найвищу якість і найсучасніші технології

Компресори для майстерень KAESER серії CLASSIC відрізняються високою промисловою якістю «Зроблено в Німеччині». Вони мають маркування LwA й CE відповідно до положень законодавства. Всі компресори для майстерень серії CLASSIC пройшли типові випробування.

MADE IN GERMANY



Зроблено в Німеччині

Кожен компресор KAESER для майстерень серії CLASSIC оснащується компресорним блоком якості «Зроблено в Німеччині». У конструкції з потужністю електродвигуна до 1,5 кВт двигун і корпус компресора утворюють єдине ціле. Компресорні блоки виготовляються у виробничому цеху KAESER для поршневих компресорів на заводі в м. Кобург, де також збирають і випробовують повні комплекти установок. Висока якість матеріалів і ретельна збірка забезпечують максимальну продуктивність стисненого повітря та тривалий термін служби.

Рис. Поршневий блок компресора CLASSIC

CLASSIC –
висока якість за невеликі гроші

High quality cylinder

LwA 97 dB

CE

Kessel Innenbeschichtet

Стандартизовані вузли й випуск поширених моделей обумовлює унікальне співвідношення ціни, якості та продуктивності компресорів серії CLASSIC. Кожен компресор серії CLASSIC оснащений міцним компресорним блоком KAESER, щоб гарантувати оптимальну надійність і тривалий термін служби. Компресорні установки в цілому також розроблені для оптимальної продуктивності.



Рис. CLASSIC 210/50 W



Рис. CLASSIC 210/50 W



Рис. CLASSIC 320/25 D



Рис. CLASSIC mini 210/10 W



Компресорний блок KAESER

Головний елемент — компресорний блок — виготовлено в Німеччині на заводі KAESER у м. Кобург. Поршні, поршневі кільця, шатуни, підшипники та фланці колінчастого вала характеризуються особливою міцністю. Це гарантує якість і надійність.



Клапани з нержавіючої сталі

Хід корозійностійких пластинчатих клапанів з нержавіючої сталі обмежено тепловідвідною пластиною. Вона забезпечує герметичність закриття й більш тривалий термін служби клапанів.



Довговічність завдяки перехресному шліфуванню

Усі циліндри серії CLASSIC оброблено методом плосковершинного хонінгування з перехресним шліфуванням. Перехресне шліфування забезпечує не тільки краще ковзання поршня всередині циліндра, але й меншу витрату масла.



Прецизійне виготовлення

Майстерність, досвід більше 80 років точного машинобудування й передових технологій обробки забезпечують високий стандарт якості KAESER.

CLASSIC –
типові сфери застосування

Компресори серії CLASSIC особливо підходять для авторемонтних майстерень, а також для будівництва й ремонту. Компресори серії CLASSIC зокрема постачають енергію для таких пневматичних інструментів: фарбувальних пістолетів та фарбопультів, шинних манометрів, пістолетів для продувки, гайковертів і зубильних молотків.

High quality cylinder

LwA 97 dB

CE

Kessel Innenbeschichtet





Оптимальний тиск у шинах

Компресори для майстерень серії CLASSIC ідеально підходять для швидкого й легкого накачування шин легкових і вантажних автомобілів. Використовуючи належний ручний шинний манометр, можна завжди забезпечувати оптимальний і відповідний тиск у шинах.



Ретельне видування

Для ефективного видування бруду та стружки в майстерні потрібен не тільки відповідний пістолет для продувки. Набагато важливіше при цьому постачання необхідної кількості стисненого повітря. Компресори для майстерень серії CLASSIC упораються з усіма задачами.



Енергія для ударного гайковерту

Неважливо, де вам знадобиться стиснене повітря — у майстерні чи вдома. Компресори для майстерень серії CLASSIC покривають усі потреби в стисненому повітрі, і ви можете швидко й без зусиль виконувати роботи, наприклад відкрутити й затягнути колісні гайки. Необхідним стисненим повітрям забезпечать компресори KAESER із якістю «Зроблено в Німеччині».



Фарбування без зусиль

Під час фарбування з компресорами для майстерень серії CLASSIC ви завжди зможете досягнути блискучого результату. Виконуйте фарбування великих поверхонь і змінюйте їх швидко й без зусиль. Продукти KAESER забезпечать необхідне стиснене повітря для досягнення блискучого результату.



Рис. CLASSIC 320/50 W



Рис. CLASSIC 320/50 W

CLASSIC: якість, яку видно відразу

Якість від KAESER — це сукупність багатьох високоякісних компонентів. Наші компресори для майстерень серії CLASSIC подібні до пазлів — з багатьох високоякісних деталей утворюється один продукт найвищої якості.
Всі компоненти компресора серії CLASSIC відповідають вимогам високого стандарту якості, з яким асоціюється ім'я KAESER.

На рисунку наведені основні компоненти компресора:

1. Повітряний фільтр із глушником.
2. Поршневий компресорний блок.
3. Прямий привод 1:1, який не потребує технічного обслуговування.
4. Вентилятор / захист вентилятора.
5. Реле тиску.
6. Фільтр-редуктор зі швидкороз'ємним з'єднанням.
7. Запобіжний клапан.
8. Ресивер.
9. Маслозаливний патрубок із вентиляційним отвором.
10. Пробка для зливу масла.

High quality cylinder · LWA 97 dB · CE · Kessel innenbeschichtet

Переваги для вас

Найкращий вибір для нечастого застосування

У багатьох ремісничих підприємствах через низький попит стиснене повітря використовують лише час від часу. Саме для таких випадків ідеально підходять компресори для майстерень серії Classic. Вони працюють, тільки коли потрібно стиснене повітря, і вимикаються після наповнення ресивера, що сприяє економії коштів і енергії.

Компресор, що не спричиняє клопоту

Високоякісні матеріали й ретельне виготовлення гарантують надійну роботу та тривалі інтервали технічного обслуговування (заміна масла кожні два роки або через 1000 робочих годин). Вам більше не потрібно турбуватися про стиснене повітря.

Економія витрат на енергію

Компресори для майстерень CLASSIC оснащено прямим приводом 1:1.
Перевага — немає утрат енергії між двигуном і компресором!

Технічні характеристики

Модель	Продуктивність 6 бар л/хв	Всмоктувальний об'єм л/хв	Об'єм ресивера л	Макс. тиск бар	Номінальна потужність двигуна кВт	Кількість циліндрів	Акустичний тиск шумової емісії [1] дБ (А)	Габарити Ш x Г x В мм	Маса кг	З'єднання для шланга мм	Електричне підключення (50 Гц) Вольт
CLASSIC mini 210/10 W	109	210	10	10	1,5	1	75	380 x 420 x 650	30	6	230 V Змінного струму
CLASSIC 210/25 W	109	210	25	10	1,5	1	76	610 x 310 x 670	33	6	230 V Змінного струму
CLASSIC 210/50 W	109	210	50	10	1,5	1	77	820 x 400 x 750	41	6	230 V Змінного струму
CLASSIC 270/25 W	136	270	25	10	1,5	1	78	610 x 310 x 670	33	6	230 V Змінного струму
CLASSIC 270/50 W	136	270	50	10	1,5	1	79	820 x 400 x 750	40	6	230 V Змінного струму
CLASSIC 320/25 W	167	320	25	10	1,5	1	79	610 x 310 x 700	34	6	230 V Змінного струму
CLASSIC 320/25 D	167	320	25	10	1,5	1	79	610 x 310 x 700	34	6	400 V Трифазний
CLASSIC 320/50 W	167	320	50	10	1,5	1	80	820 x 400 x 770	39	6	230 V Змінного струму
CLASSIC 320/50 D	167	320	50	10	1,5	1	80	820 x 400 x 770	39	6	400 V Трифазний
CLASSIC 320/90 W	167	320	90	10	1,5	1	78	1080 x 440 x 850	53	6	230 V Змінного струму
CLASSIC 320/90 D	167	320	90	10	1,5	1	78	1080 x 440 x 850	53	6	400 V Трифазний

[1] Рівень акустичного тиску шумової емісії розраховується на основі виміряного середнього рівня звукової потужності (Директива 2000/14/ЄС, основний стандарт шумового випромінювання ISO 3744) відповідно до ЄС ISO 11203, де d = 1 м,

Q2 = величина вимірюваної площі (дБ).

Дані про продуктивність відповідно до ISO 1217:2009, додаток C

Інструменти й комплектуючі

Набір Eco-Set: фарбувальний пістолет, фарбопульт, шинний манометр, пістолетів для продувки та шланг	Ударний гайковерт	Відбійний молоток
підходить	для короткого використання	не підходить
підходить	для короткого використання	не підходить
підходить	для короткого використання	не підходить
підходить	для короткого використання	не підходить
підходить	для короткого використання	не підходить
підходить	підходить	для короткого використання
підходить	підходить	для короткого використання
підходить	підходить	для короткого використання
підходить	підходить	для короткого використання
підходить	підходить	для короткого використання
підходить	підходить	для короткого використання

В усьому світі як удома

Будучи одним із найбільших виробників компресорів і постачальників систем стисненого повітря, компанія KAESER KOMPRESSOREN має представництва в усьому світі.

У більш ніж 100 країнах співробітники офісів і компаній-партнерів забезпечують поставку користувачам високосучасних, ефективних і надійних систем стисненого повітря.

Досвідчені фахівці й інженери надають інформативні консультації й розробляють індивідуальні, енергоефективні рішення для всіх сфер використання стисненого повітря. Завдяки глобальній комп'ютерній мережі міжнародної групи компаній KAESER практичний досвід цього постачальника стає доступним для клієнтів у всьому світі.

Організація високопрофесійних спеціалістів із глобальною мережею продажів і системи обслуговування забезпечує максимальну доступність усіх продуктів і послуг KAESER у всьому світі.



ТОВ «КЕЗЕР КОМПРЕССОРЕН»
08130, Україна – с. Чайки – Києво-Святошинський р-н – Київська обл. – вул. Валентини Чайки, 16
тел.: +38 044 593 47 87 – факс: +38 067 566 37 42 – e-mail: info.ukraine@kaeser.com – www.kaeser.com

P-339UA Ми залишаємо за собою право на технічні зміни! 2/17