

**Уважаемые господа! Представляем Вам Винтовой компрессор HSD 651 SFC Kaeser Kompressoren**

**Область применения:**

**Винтовой компрессор HSD 651 SFC** от Kaeser Kompressoren с регулировкой оборотов привода.

В серии **HSD** объединены два компрессора в одном корпусе. Оба блока оснащены собственным прямым приводом **1:1**, собственным блоком управления **SIGMA CONTROL** и собственной системой охлаждения. Эта серия имеет технические данные:

- Давление: 8,5, 12 или 15 бар
- Производительность: 10,1–89 м<sup>3</sup>/мин



Компрессоры серии **HSD** выпускаются с

регулировкой оборотов привода или без

него. Благодаря большой производительности они особенно подходят для использования в автомобильной промышленности или на сталелитейных заводах.

**Основные преимущества:**

Высокая гибкость на небольшом пространстве:

два небольших компрессора в одном корпусе экономят много места на одном компрессорном блоке с соответствующей мощностью. При этом установка может оптимально адаптироваться к различным ситуациям потребления, тем самым минимизируя время простоя и повышая экономичность.

Всегда доступны:

каждый из двух компрессоров можно эксплуатировать отдельно от другого. Если один из блоков вышел из строя, еще 50 % производительности остаются доступными.

Выше среднего энергосбережения:

Мы уже используем двигатели IE4 на HSD и теперь помогаем вам экономить электроэнергию.

**Технические характеристики:**

Избыточное рабочее давление, бар	7,5 / 10
Производительность, м <sup>3</sup> /мин	10,1 – 66,0 / 8,4 – 56,1
Макс. избыточное давление, бар	8,5 / 12
Мощность двигателя, кВт	382
Встроенный холодоосушитель	нет
Регулировка оборотов привода	есть
Уровень шума, дБ(А)	73
Вес, кг	9100
Габариты (Д x Ш x В), мм	4370 x 2145 x 2350
Производитель	Kaeser Kompressoren