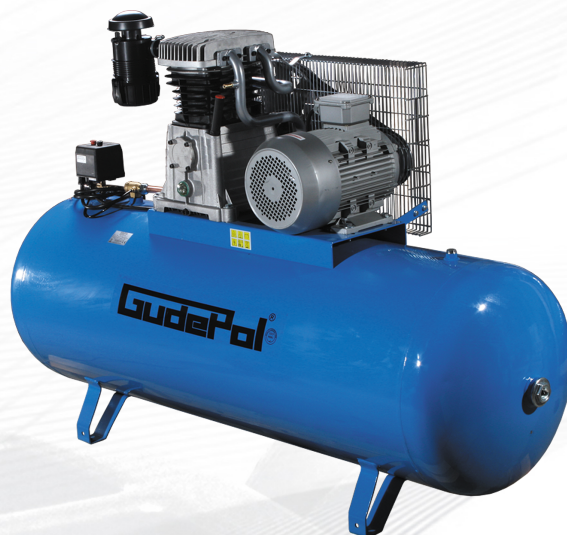


GD 500/1210



Технические данные

Электропитание	400V / 50 Hz
Емкость бака	500 litrów
шум	82 [dB]
Количество поршней	2
Степени сжатия	2
Производительность	1210 l/min. (73 m3/h)
Мощность двигателя	7,5 kW
Максимум. давление воздуха	10 bar
Вес станка	285 kg

Характеристики:

- Ременной двухступенчатый компрессор с повышенным давлением.
- Компрессор оснащен воздушным всасывающим фильтром с градацией 25 мкм.
- Чугунный цилиндр обеспечивает более длительный срок службы и эффективное охлаждение.
- Уплотнение поршня в цилиндре с помощью трех колец обеспечивает низкую маслянистость сжатого воздушного потока.
- Модульная плита клапана обеспечивает постоянный воздушный поток за счет непрерывного охлаждения через всасывающий воздушный поток.
- Простой контроль уровня масла через стеклянный форточник из стекловидного материала.
- Двухступенчатый процесс сжатия сначала до 4 бар и в конечном итоге до максимального давления в баке, с промежуточной системой охлаждения.
- Поршневой компрессор, в котором двигатель соединен через ременной привод с компрессорным агрегатом.
- Два поршня расположены рядом друг с другом в одном цилиндре, в линейном расположении.
- Двухступенчатое сжатие воздуха, с использованием воздушного охладителя в процессе промежуточного сжатия, что обеспечивает более высокую эффективность.
- Оснащен манометром для контроля давления в баке и регулятором давления с двумя быстроразъемными соединениями для удобного подключения инструментов.
- Работа компрессора контролируется датчиком давления, обеспечивающим автоматическую работу.
- Автоматический запуск при минимальном давлении и отключение при достижении максимального давления.
- Дополнительно компрессор оснащен предохранительным клапаном для защиты двигателя от перегрузки и упрощения повторного запуска компрессора.
- Бак сжатого воздуха защищен предохранительным клапаном и оснащен сливным клапаном для легкой сливки бака.
- Применение подшипников большого диаметра в системе подшипников коленчатого вала обеспечивает их длительный срок службы.

