



# Cembre

ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИЧЕСКИЙ  
АККУМУЛЯТОРНЫЙ  
ОБЖИМНОЙ ИНСТРУМЕНТ

## B500



Certified Occupational  
Health & Safety  
Management System



Certified Environmental  
Management System



Certified Quality  
Management System

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ АКБ: LI-ION 18.0 В, 4 АЧ

Новое поколение беспроводного гидравлического инструмента Cembre представляет собой эволюцию со значительным рядом преимуществ по сравнению с существующими моделями.

B500 подходит для опрессовки электрических соединителей на проводниках сечением до 240 мм<sup>2</sup> с использованием серии матриц, характерных для обжимного инструмента Cembre с силой опрессовки 50 кН.

Снабжен ионно-литиевой АКБ 18 В, 4 Ач, обеспечивает большую производительность, чем предыдущие 14.4 В, 3 Ач версии.

Более высокая скорость обжима и сила опрессовки является результатом разработки новой двухскоростной гидравлической системы: скорость и сила обжима регулируются автоматически в зависимости от стадии

процесса опрессовки, что обеспечивает оптимальное использование заряда АКБ. Встроенный датчик максимального давления повышает точность и повторяемость цикла максимального давления, а клапан сброса давления обеспечивает дополнительную безопасность для оператора.

OLED-дисплей отображает необходимые эксплуатационные данные в режиме реального времени, в том числе:

- Силу опрессовки в соответствии со стандартами и оптимальной работой
- Состояние заряда аккумулятора
- Общую информацию о работе инструмента
- Количество выполненных и оставшихся циклов опрессовки до рекомендованного технического обслуживания.



## Н О В О Е   П О К О Л Е Н И Е   Б Е С П Р О В О Д Н О Г О   Г И Д Р А В Л И Ч Е С К О Г О   И



### Эксплуатационные характеристики:

- Вращающаяся на 180° головка
- Кнопка пуска защищена от случайного нажатия
- Кнопка сброса давления
- Система автоматического соединения аккумулятора и кнопки сброса
- Светодиодная подсветка рабочей зоны
- Принудительная вентиляция электромотора
- Корпус из прочного двухкомпонентного пластика
- Многофункциональный OLED-дисплей и сенсорная кнопка
- Расположение центра тяжести оптимизирует управление инструментом
- Анатомическая форма более удобной и практичной рукоятки
- Ионно-литиевая АКБ повышенной емкости, 18.0 В



# И н н о в а ц и и   п р е ж д е   в с е г о ,   э т о   у   н а с   в   Д Н К

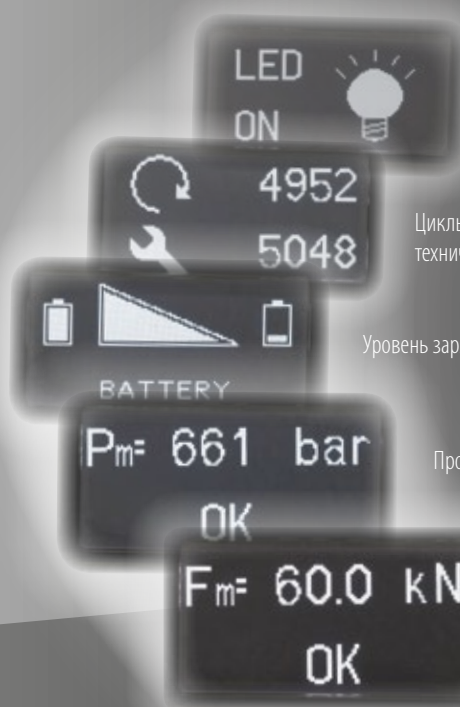
...и выражаются в наших разработках. При этом вес и баланс перераспределены так, чтобы достичь максимального удобства эксплуатации. Более прочная конструкция корпуса из двухкомпонентного пластика обеспечивает высокую защиту от механических воздействий, а ее резиновые вставки повышают безопасность и комфорт оператора.

Бесшумная работа, освещение рабочей зоны с помощью светодиодов и минимальная вибрация делают эксплуатацию еще более комфортной и практичной.

Встроенная карта памяти позволяет хранить данные о 200 000 циклах опрессовки для передачи на компьютер через USB-интерфейс.

## И Н С Т Р У М Е Н Т А   C E M B R E

### Новый многофункциональный OLED-дисплей



Общие эксплуатационные данные

Циклы, выполненные и оставшиеся до технического обслуживания

Уровень заряда батареи

Проверка уровня давления

Проверка силы обжима





## Технические характеристики:

| Тип          | Номинальная сила обжима, кН | Основное применение - макс. сечение мм <sup>2</sup> |                           |        |                        | Размеры (мм) |        |        | Ионно-литиевая батарея | Вес кг | Хранение       |              |          |                             |
|--------------|-----------------------------|---|---------------------------|--------|------------------------|--------------|--------|--------|------------------------|--------|----------------|--------------|----------|-----------------------------|
|              |                             | Низковольтные наконечники и муфты                   | Изолированные наконечники | Гильзы | C-образные соединители | Длина        | Высота | Ширина |                        |        | Тип            | Размеры (мм) | Вес (кг) | Поставляется с инструментом |
| <b>B 500</b> | 63                          | 300   | 120                       | 120    | 70                     | 300          | 343    | 83     | 18V - 4 Ah             | 4,2    | <b>VAL P35</b> | 500x480x128  | 3,1      | ✓                           |



### Состав комплекта:

- **CB 1840L**, Ионно-литиевая АКБ 18.0 В; 4 А/ч (2 шт.)
- **ASC 30-36 EU 27044000**, Зарядное устройство (Вход 220-240 В / 50-60 Гц; выход 12-42 VDC / 3,0 А Макс.)
- Наплечный ремень
- Пластиковый чемоданчик для хранения и транспортировки



**4.0 Ah**



### Новая ионно-литиевая АКБ повышенной емкости:

- Обеспечивает 100 % своей энергии при температуре от -15 до +50°C
- Электронный контроль отдельных ячеек, чтобы избежать недостаточной зарядки или перезаряда
- С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ. Технология вентиляции зарядного устройства продлевает срок службы АКБ и сокращает время зарядки
- Автоматический выключатель для оптимизации потребления энергии

 **Cembre**  
www.cembre.com



**Cembre S.p.A.**  
Via Serenissima, 9  
25135 Brescia (Italia)  
Телефон +39 030 36921  
Факс +39 030 3365766  
Электронная почта sales@cembre.com  
www.cembre.com

