

## Hydraulische Akkupumpe Compact CP - 700

Die hydraulische Akkupumpe eignet sich zum Betrieb von hydraulischen, einfachwirkenden Schneid- oder Presswerkzeugen mit 700 bar Betriebsdruck. Auf Grund ihrer Bauweise aus hochfestem Stahl oder Aluminium und einem Gehäuse aus stoßfestem glasfaserverstärktem Polyamid, ist sie extrem leicht und robust

### Technische Eigenschaften und Funktionen:

- Ein- und Ausgabeelement über I-Drive (Drehknopf)
- Doppelkolbentechnik für schnellen Vorschub und hohen Druck
- Schnelle Werkzeugrückläufe durch hohes Rücklauffördervolumen
- Automatischer Energiesparmodus nach ca. 5min
- Vorfahren und Zurückfahren mit Fernbedienung (1,5m mit Magnet/Lasche)
- Temperaturüberwachung mit Zwangsbelüftung
- LED Anzeigen für Pressung OK, Batterie und Störung am Gerät
- Abspeichern aller Verpressungen auf internem Speicher und Auslesen über USB
- Kontrollierte Motoransteuerung zur Lebensdauererhöhung
- Präzise, wiederholgenaue Druckeinstellung durch elektronischen Drucksensor
- Keine abgebrochenen Press- und Schneidzyklen durch laufende Überwachung der Restakkuladung
- Vorinstallierte Standardprogramme und Möglichkeit eigene Schneid- und Pressprogramme zu erstellen und zu speichern
- Schultergurt, Tragetasche, Ladegerät und Akku, sowie Schlauch und Fernbedienung im Lieferumfang enthalten

- Förderleistung: 0,1l/min - 1,1l/min ( Druckgrenze 100 bar )
- Betriebsdruck: 700 bar (70 MPa)
- Einsatzbereich: -20°C / +55°C Dauerbetrieb
- Ölmenge: ca. 750ml Hydrauliköl SHELL TELLUS S2-V15
- Akku: Li-Ionen Akku 18,0V / 3,0Ah mit Ladeanzeige, Ladezeit ca. 60min
- Gewicht: ca. 4,6kg (Gerät mit Akku)

### Nur für Best.Nr.: 25007500

- Großes Display zur Überwachung, Diagnose und Einstellung
- Preßverlaufkurvendarstellung im Display (Bar und Zeit)
- Fehleranzeige (Pressfehler, Temperatur, Eigendiagnose, Akku ...)
- Anzeige Istdruck – Solldruck
- Service-Daten

► **Auf Anfrage: Sonderausführungen mit Betriebsdruck bis max. 850 bar (85 MPa)**



Nur bei Best.Nr. 25007500



Bezeichnung	Best.Nr.	Abmessungen	⚖
Compact Akkupumpe CP-700 tragbar	25007500	205 x 190 x 290mm	4600
Compact Akkupumpe CP700 tragbar Economy	25007501	205 x 190 x 290mm	4600
Akku 18V / 3.0Ah Li-Ion RA11	25800031		674
Adapter für Netzbetrieb 230V AC / 18V	25800113		800