

CEMBRE ND-SERIE«SMARTOOL»HMS VENNLIGE VERKTØY med dokumentasjon av gjennomførte press

- Smart Release-system, sørger for at stempelet automatisk slipper opp mot slutten av press-syklusen
- HMS-vennlig, ergonomisk og sikkerhetsmessig
- Digital OLED- Multifunksjonell skjerm
- Elektronisk trykksensor (EPS)
- SMARTOOL-teknologi for visning og nedlastning av operasjonsdata
- 180° rotasjon på hodet for økt brukerkomfort
- Startknapp beskyttet mot utilsiktet bruk
- Manuell returknapp
- Belysning av arbeidsområdet via 4 x LED-lys
- Deksel av forsterket plastmateriale med gummikomponenter
- Li-Ion 18,0 V-2Ah oppladbart batteri med høy kapasitet
- Batterilås med utløserknapp



ERGONOMISK OG MEKANISK DESIGN



En ny generasjon batteridrevet pressverktøy som har lagt **stor vekt på ergonomisk og mekanisk design**. Dette for å avlaste brukeren og forebygge slitasjeskader. **Brukervennlighet og HMS er nøkkelfaktorer** under produksjonen. Den innovative **konstruksjonen med håndtaket i forskjøvet posisjon sørger for mindre belastning på operatørens håndledd og jevn fordeling av kraft**.



ELEKTRONISK TRYKKESENSOR



Elektronisk trykksensor (EPS) garanterer presisjon av press-operasjonen ved å kontrollere verdien av hvert press og informere brukeren om mulige feil.



NYTT TO-TRINNS HYDRAULISK SYSTEM



Sørger for **hurtigere komprimering og bedre press-effekt**. To-trinns hydraulikksystemet gir en **høy tilnærmingshastighet som automatisk bytter til lav presshastighet** etter behov og dermed sikrer optimal bruk av tilgjengelig energi fra batteriet.





SMART RELEASE SYSTEM

Verktøyene er utstyrt med et Smart Release-system som automatisk trekker inn stampelet mot slutten av driftssyklusen. Lignende verktøy med automatisk retur gir ikke mulighet for denne verifikasjonen (full kontroll) før trykket slippes.



DATAINNSAMLING / DOKUMENTASJON

Datainnsamling muliggjør fullstendig verifisering av alle press. Med SMARTOOL-teknologien kan brukeren lagre data fra **opptil 200 000 sykluser/press** på det integrerte minnekortet.

Dataen kan enkelt **overføres til en datamaskin via USB-kabel** eller skrives ut direkte.



NY MULTIFUNKSJONELL OLED- DIGITAL SKJERM

OLED-skjermen gir viktige **sanntidsoperative data**, bl.a.:

- Generert presskraft
- Batteriladestatus og generell driftsinformasjon
- Antall arbeidssykluser fullført og hvor mange gjenværende før anbefalt vedlikehold

