

Das Akku-betriebene Setzgerät für Blindniete ER20 eignet sich zum Setzen von Blindnieten bis zu einem Durchmesser von 6,4 mm (alle Materialien, auch hochfest), und vor allem für Nieten an Strukturbauteilen von Fahrzeugen. Mit einer Zugkraft von 20 000 N und einem sehr grossen Hub von 30 mm können Nietarbeiten einfach und schnell ausgeführt werden.

INDIVIDUELLE EINSTELLUNG DES RÜCKLAUFS

• 2 Modi für den Rücklauf :

Manuell : der Drücker muss gedrückt gehalten werden bis zum Abriss des Niets. Nach dem Loslassen des Drückers fährt das Gerät in die vordere Ausgangsposition zurück.

Automatisch : Antippen des Drückers löst den Setzvorgang aus. Nach dem Kraftabfall beim Abriss des Nietdornes fährt das Werkzeug unmittelbar in die Ausgangsposition zurück, um den Nietzyklus so kurz wie möglich zu halten.

ERGONOMISCHES DESIGN

- **Konsequente Gewichtsreduzierung** (2 kg incl. Akku) und gummierter Handgriff.
- **Höchster Komfort** durch Rotations-Drücker mit sehr geringer Auslösekraft und kurzem Auslöseweg von nur 2 mm.
- **Geringe Abmessungen** (28,3 cm hoch; 30,7 cm lang mit Auffangbehälter), mit Abdeckkappe zum Arbeiten ohne Auffangbehälter für Dorne.

OPTIMIERTER ANTRIEB

- Der bürstenlose Gleichstrommotor garantiert eine **lange Lebensdauer** quasi ohne Abnutzung.
- Strombedarf und Wärmeentwicklung sind gering und **schützen so die Lebensdauer der Batterien** und ermöglichen eine hohe Leistungseffizienz.

KOFFER



Grosser Lieferumfang :

- ein Koffer
- zwei Batterien 20 V
- ein Ladegerät
- eine Schachtel mit Mundstücken
- ein Montageschlüssel



Zukunftsweisende Ladetechnologie :

- x2 : 20 V / 2 Ah Li-Ionen-Batterie
- aufladbar in nur 30 Minuten (90% Ladung nach ca. 20 Minuten)
- Ladestandsanzeige
- Kapazität bis 2000 Blindnieten (je nach Typ und Material).



Schachtel mit Mundstücken:

- Kunststoffbehälter für die Mundstücke und Ersatz-Spannbacken.
- 4.0, 4.8, 6.0, 6.4 mm



Nietstelle durch LED beleuchtet

Robuster, abnehmbarer und transparenter Auffangbehälter für Dorne

Aufladung der Batterien in weniger als 30 Minuten

Blindnieten :



Nietdurchmesser : von 4.0 bis 6.4 mm, Stahl, Edelstahl, oder Aluminium.

Maximaler Durchmesser des Dorns : 4,8 mm

Aufladezeit der Batterien

< 30 mn

Niet max.

6,4 mm

Dorn max.

4,8 mm

Hub

30 mm

Max. Leistung

20 000 N

Gewicht

2,0 kg