

Akku-hydraulisches Crimpgerät HC 20 Battery-powered hydraulic crimp tool HC 20



Crimpeinheit Art. No. 6753 0000 6

Crimping unit Art. No. 6753 0000 6



schnell wechselbare Vierdorn-Crimpeinheiten
für verschiedene Anwendungsbereiche

Quick-change 4/8 indent crimping units
for various applications



exakte Einstellbarkeit mittels Stellrad

Precise setting by adjustment knob



Multifunktionale Digitalanzeige, Einstellung
in mm, inch oder vergleichbare Selector-
positionen nach MIL/SAE AS22520

Multifunctional digital display, with settings
shown in mm, inches or selector
acc. to MIL/SAE AS22520

Akku-hydraulisches Crimpgerät HC 20

- Elektro-hydraulisch angetriebenes Handgerät zum Vercrimpen von gedrehten Stift- und Buchsenkontakten
- Presskraft 20 kN
- Presszyklus 2,8 Sekunden
- ca. 300 Crimpungen bei mittlerer Belastung mit einer Akku-Ladung möglich
- Ladezeit < 30 min durch Li-Ionen-Technologie
- einsetzbare Vierdorncrimpeinheiten
 - um 360° schwenkbar
 - Crimpdornzustellgenauigkeit bis zu 1/100 mm
 - integrierte Verschleißüberwachung
 - Rekalibrierungsfunktion



Ausführliche Informationen zu den Kontaktaufnahmen finden Sie in unserem Kabelverarbeitungskatalog und unter www.rennsteig.com


Please see our cable & connector tools catalogue for detailed information on locators or go to www.rennsteig.com



Bestückungsbeispiel
Sample set

Battery-powered hydraulic crimp tool HC 20

- Electro-hydraulic Li-Ion battery-powered tool for crimping turned male and female contacts
- 20 kN pressure
- 2.8 second crimp cycle
- One battery charge lasts for about 300 crimps with average load
- Recharge in under 30 minutes
- Takes 4/8 indent crimping units
 - 360° swivel head
 - Indent positioning precision to 1/100 mm
 - Wear monitoring
 - Recalibration function

Art. No.	Ausführung Finish	Profil Profile	Kapazität Capacity		Gewicht Weight g
			mm ²	AWG	
6700 0100 1	Grundgerät im Koffer mit Ladegerät EU (ohne Crimp-Einheit) Tool in case with EU charger (without crimping unit)				4200
6700 0200 1	Grundgerät im Koffer mit Ladegerät GB (ohne Crimp-Einheit) Tool in case with GB charger (without crimping unit)				4200
6700 0300 1	Grundgerät im Koffer mit Ladegerät USA (ohne Crimp-Einheit) Tool in case with US charger (without crimping unit)				4200
6700 0400 1	Grundgerät im Koffer mit Ladegerät Australien/Ozeanien (ohne Crimp-Einheit) Tool in case with Australia/Oceania charger (without crimping unit)				4200
6753 0000 6	Crimpeinheit mit Standard Crimpdornen Crimping unit with standard indents		0,14–6,0	26–10	1060
6756 0000 6	Crimpeinheit mit Crimpdornen entsprechend AS22520/1-01 Crimping unit with indents acc.to AS22520 /1-01		0,14–6,0	26–10	1060
6763 0000 6	Crimpeinheit mit Durchlass 15 mm Crimping unit with 15 mm pass-through		1,50–16,0	15–5	1640
6370 0000 0	Li-Ionen-Akku 12V / 1,5 Ah Li-Ion battery 12V / 1.5 Ah				180
6370 0001 0	Li-Ionen-Akku 12V / 3 Ah Li-Ion battery 12V / 3 Ah				400
6700 0001 0	Tischhalterung für HC 20 Bench mount for HC 20				400

weitere Crimpeinheiten auf Anfrage
Other replaceable crimping units on request

Auslieferung im Kunststoffkoffer
(500 x 420 x 125 mm)

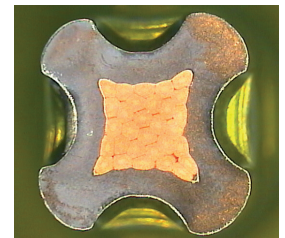
Grundausrüstung:
 · Grundgerät ohne Crimpeinheit und ohne Kontaktaufnahme
 · Akku und Ladegerät
 · 2 Inbusschlüssel

Das Set kann mit verschiedenen Crimpeinheiten bestückt werden, welche separat zu bestellen sind.

Supplied in plastic case
(500 x 420 x 125 mm)

Basic equipment:
 · Tool without crimping units or locators
 · Battery and charger
 · 2 Allen keys

The case provides space for crimping units, but these must be ordered separately.



Querschnitt eines Vierdorncrimps
Cross-section of a four-indent crimp

