

Überreicht durch: Elektrovertrieb H. Hünнемeyer GmbH  
Klößner Straße 87  
44579 Castrop Rauxel



T: 02305 44 102 0  
M: info@huennemeyer-elektro.de



Pressen • Schneiden • Lochstanzen



# Einfach clever - Das neue Hydrauliksystem

Das Grundgerät ist eine der kleinsten und leichtesten 60 kN Akku-Hydrauliken auf dem Weltmarkt und verfügt darüber hinaus über das größte Leistungsspektrum aller vergleichbaren Werkzeuge.

Mit dem patentierten und absolut **neuartigen Wechselkopfsystem** lassen sich unterschiedlichste Anwendungen mit nur einem Gerät in professioneller Qualität durchführen.

Der **intuitive Verriegelungsmechanismus** ermöglicht dem Anwender den Austausch der Wechselköpfe in kürzester Zeit und ohne Zuhilfenahme weiterer Werkzeuge. Das neue Hydrauliksystem GENiUS ist damit der ideale Partner für sämtliche Handwerker und Monteure.



## Technische Features:

- Elektronische Steuerung und Überwachung des Press-, Schneid- und Stanzvorganges
- Stabform-Design - Ein-Knopf-Bedienkonzept für einfachste Handhabung
- Ein-/Aus-Schalter mit Abschaltautomatik (kein Standby-Stromverbrauch)
- Zuschaltbare Ausleuchtung des Arbeitsbereiches
- Auswertungsfunktion über optische Schnittstelle, auch zur Wartungs-/Ladezustandsanzeige der Akkus
- Universal-Elektronik mit: Zyklus-Zähler, Realzeituhr, Speicherung aller Arbeitsvorgänge mit Datum, auslesbarer Stromkurve, Speicherung aller Verarbeitungsparameter
- Automatischer Garantiestart erst nach Vollendung der ersten 20 Arbeitsgänge
- Garantierte Presskraft: 61-63,5 kN
- Ergonomische Gehäuseform mit Softtouch
- Automatischer Rücklauf beim Schneiden und Pressen
- Manueller Rücklauf bei Bedarf und im Notfall
- Motorbremse, kein gefährliches Nachlaufen des Kolbens
- Schließzeit für 240 mm<sup>2</sup> - Verpressung: 4 Sekunden
- Zykluszeit 6-7 Sekunden
- Pro Batterieladung mindestens 100 Arbeitsgänge
- Service-Zyklus: 30.000 Arbeitsgänge
- Köpfe beliebig drehbar ohne Anschlag
- Optionale Befestigung eines Schultertragegurts möglich
- Software zum Auswerten optional lieferbar (auf Anfrage)



Erstmalig ist es möglich alle Anwendungen der Kabelverlegung mit nur einem Gerät auszuführen:

## Pressen bis 300 mm<sup>2</sup> DIN-Presskabelschuhe

- Die Produktreihe der Wechselköpfe umfasst zwei Pressköpfe:
  - Presskopf bis 185 mm<sup>2</sup> zur Aufnahme von genormten Presseinsätzen nach DIN.
  - Presskopf bis 300 mm<sup>2</sup> für die gängigen Halbschalen-Einsätze.
- Die Köpfe wurden so konstruiert, dass alle bereits im Markt befindlichen Presseinsätze der genannten Bauarten kompatibel sind und herstellerunabhängig verwendet werden können.

## Schneiden bis zu einem $\varnothing$ von 50 mm (entspricht 4 x 120 mm<sup>2</sup>)

- Außergewöhnlicher Schneidkopf, da er als einziger Kopf dieser Bauart bis zu einem Durchmesser von 50 mm Cu- und Al-Kabel schneiden kann.

## Lochstanzen bis zu einer Größe von $\varnothing$ ISO 63 oder quadratisch 92 x 92 mm

- Mit dem Wechselkopf zum Lochstanzen können sämtliche CIMCO-Schraublocher bis ISO 63 oder quadratisch bis 92 x 92 mm verwendet werden.
- Selbstverständlich lassen sich auch kompatible Wettbewerbslocher sowie alle Sonderlocher bis zu o. a. Größen verwenden.



klein  
leicht  
handlich

## Wechselköpfe:

### Presskopf

bis 300 mm<sup>2</sup>

passende Presseinsätze: CIMCO-Artikelnr. 10 5711 - 10 5792 (s. CIMCO-Katalog Seite 221 und 222)

Gewicht: 1600 g

CIMCO-Artikelnr. 10 4301

bis 185 mm<sup>2</sup>

passende Presseinsätze: CIMCO-Artikelnr. 10 5300 - 10 5490 (s. CIMCO-Katalog Seite 219 und 220)

Gewicht: 1600 g

CIMCO-Artikelnr. 10 4298

### Schneidkopf

für Cu- und Al-Kabel bis max.  $\varnothing$  50 mm (z. B. 4 x 120 mm<sup>2</sup> NYF)

Gewicht: 2900 g

CIMCO-Artikelnr. 10 4306

### Lochstanzkopf

bis zu einer Größe von  $\varnothing$  ISO 63 oder quadratisch 92 x 92 mm

Zugbolzen und Aufnahmegehäuse passend zum CIMCO-Schraublocher-Programm.

Gewicht: 1600 g

CIMCO-Artikelnr. 10 4308

## Sets:

### Akkuhydraulisches Presswerkzeug GENiUS 300

bestehend aus:

- Akkuhydraulisches Grundgerät
- Presskopf bis 300 mm<sup>2</sup>
- Zubehör: 1 Ladegerät, 2 Akkus, 1 Transportkoffer

Gewicht: 3600 g (Grundgerät inkl. Wechselkopf)

CIMCO-Artikelnr. 10 4321

### Akkuhydraulisches Schneidwerkzeug GENiUS 50

bestehend aus:

- Akkuhydraulisches Grundgerät
- Schneidkopf bis max.  $\varnothing$  50 mm
- Zubehör: 1 Ladegerät, 2 Akkus, 1 Transportkoffer

Gewicht: 4900 g (Grundgerät inkl. Wechselkopf)

CIMCO-Artikelnr. 10 4324

### Akkuhydraulisches Lochstanzwerkzeug GENiUS 92 x 92

bestehend aus:

- Akkuhydraulisches Grundgerät
- Lochstanzkopf bis zu  $\varnothing$  ISO 63 oder quadratisch 92 x 92 mm
- Zubehör: 1 Ladegerät, 2 Akkus, 1 Transportkoffer

Gewicht: 3600 g (Grundgerät inkl. Wechselkopf)

CIMCO-Artikelnr. 10 4326

### Akkuhydraulisches Press- und Schneidwerkzeug GENiUS 300 + 50

bestehend aus:

- Akkuhydraulisches Grundgerät
- Presskopf bis 300 mm<sup>2</sup>
- Schneidkopf bis max.  $\varnothing$  50 mm
- Zubehör: 1 Ladegerät, 2 Akkus, 1 Transportkoffer

Gewicht: 6500 g (Grundgerät inkl. Wechselköpfe)

CIMCO-Artikelnr. 10 4330

## Zubehör:

### Ladegerät GENiUS

Gewicht: 850 g

CIMCO-Artikelnr. 10 4312

### Ersatz-Akkumulator GENiUS

Akku-Technik: 18V 1.1Ah Li-Ion

CIMCO-Artikelnr. 10 4314

