

CS 300

PRÄZISE UND SICHER
PRECISE AND SAFE



ELEKTRISCHE TISCHCRIMPMASCHINE FÜR DIE PROFESSIONELLE ANWENDUNG
ELECTRIC BENCH TOP UNIT FOR PROFESSIONAL APPLICATION

MADE IN GERMANY

Elektrische Crimpmaschine CS 300

Das neue elektrisch angetriebene Tischcrimpgerät CS 300 arbeitet mit der bewährten WEZAG Linearcrimptechnik und garantiert ein optimales Crimpergebnis. Ausgerichtet auf die professionelle Anwendung kann mit den unterschiedlich adaptierbaren Werkzeugköpfen des WEZAG CSV 10 Systems, sowie den Crimpeinsätzen des Crimpsystems CS 30 ein sehr großes Verbinderspektrum verarbeitet werden.

Adapter, Werkzeugköpfe und Gesenke können je nach Anwendungsbedarf schnell und einfach gewechselt werden. Die um 360° drehbare Werkzeugaufnahme passt sich der gewünschten Arbeitsposition an und bietet so ein optimales Handling.

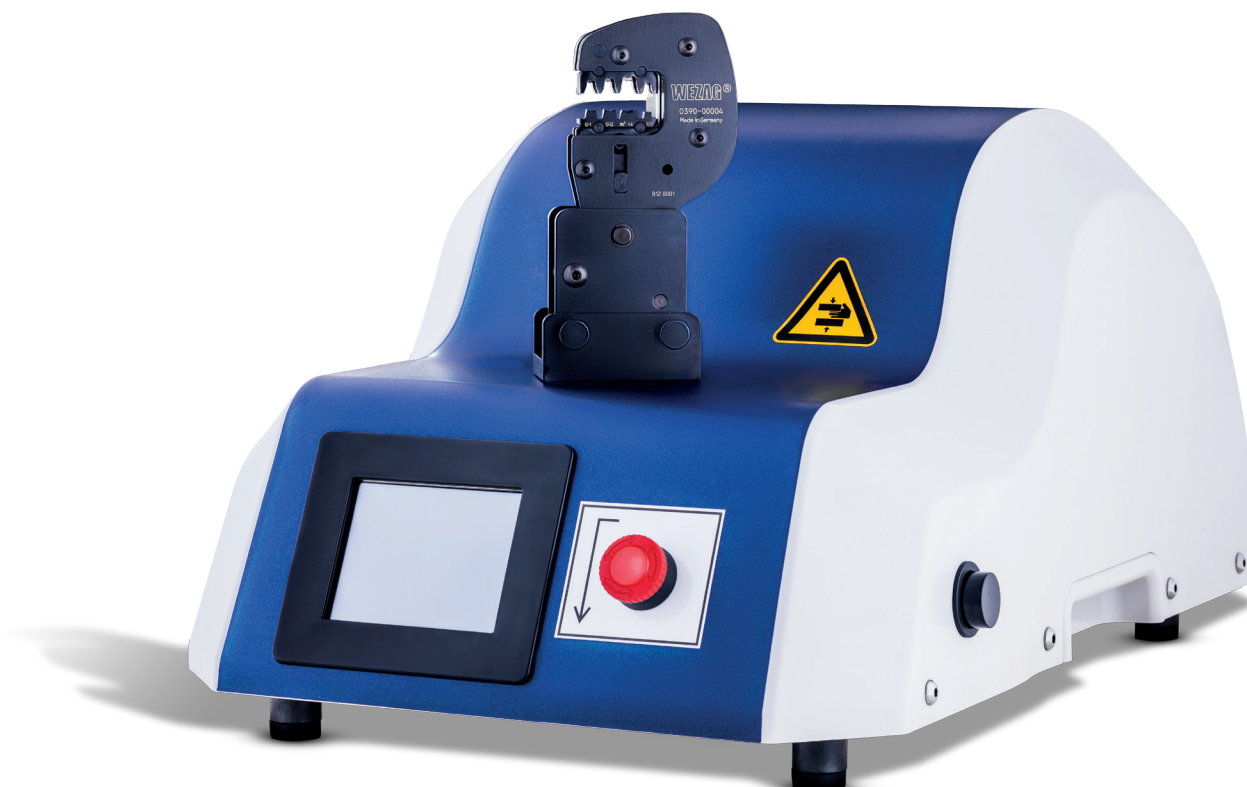
Das Touch Display mit selbsterklärenden Symbolen ermöglicht eine einfache Bedienung der elektrischen Crimpmaschine CS 300; das Einrichtmenü ist zusätzlich durch einen Schlüsselschalter geschützt.

Electric Crimp Machine CS 300

The new electric bench crimp machine is working with the proven WEZAG linear crimp system and guarantees an optimal crimp result. The machine is especially developed for the industrial application. Due to the tool heads of the WEZAG CSV 10 system as well as the crimp die sets of the WEZAG CS 30 crimp system, which can easily be adapted, a wide range of different contacts can be crimped.

Adapters, tool heads and die sets can be exchanged in a fast and easy way. The tool holding device, turnable through 360°, adapts itself to the desired working position and thus enables an optimal handling.

The touch display with self-explanatory symbols offers a simple operation of the electric crimp machine CS 300; the set-up menu is additionally locked with a key switch.



EIGENSCHAFTEN

- + Höchste Präzision durch Linearcrimptechnik der Werkzeugköpfe
- + Einfacher und schneller Werkzeugkopfwechsel ohne Justage
- + Werkzeugkopfaufnahme 360° drehbar, Einrastpunkte alle 45°
- + Sicherheitsfußschalter
- + Einfache Bedienung durch Touch Display mit selbst-erklärenden Symbolen
- + Schlüsselschalter mit Einrichtfunktion
- + Einstellbarer Doppelhub (1. Hub einstellbar)
- + Rückstelltaster zum Lösen der Gesenke im Fall einer Blockade (Notstromversorgung garantiert Funktionalität auch bei Stromausfall)
- + Integrierter Stückzähler

FEATURES

- + Highest precision due to parallel action technology of the tool heads
- + Easy and quick exchange of the tool heads without adjustments
- + Tool holding device turnable through 360°, engagement points every 45°
- + Safety foot pedal
- + Simple operation by a touch display with self-explanatory symbols
- + Key switch with set-up function
- + Adjustable double step mode (1. step adjustable)
- + Release button to open the dies in the case of a blockage. (Battery backup guarantees its function during a power failure)
- + Integrated piece counter



Basismaschine CS 300
Basic Machine CS 300


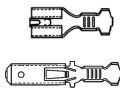
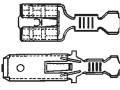







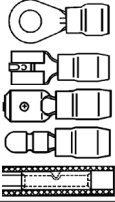

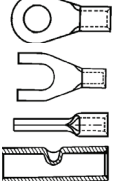

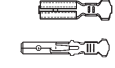

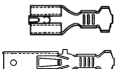

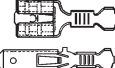






CSV 10-Adapter + CSV 10-Werkzeugköpfe
CSV 10-Adapter + CSV 10-Tool Heads



CSE 30-Basis Werkzeugkopf inkl. Einsatzset
CSE 30-Basic Tool Head incl. die set

WERKZEUGTYP TOOL TYPE	BESTELL-NR. PART-NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	
elektrisches Crimp-Gerät CS 300 inkl. Verpackung und Sicherheitsfußschalter electric Crimp Machine CS 300 incl. packaging and safety foot pedal	0481-11002	Maße Dimensions	495 x 320 x 240 mm
CSV 10-Adapter zur Aufnahme der CSV 10-Werkzeugköpfe CSV 10-Adapter for mounting the CSV 10-tool heads	1388-44004	Gewicht Weight	17 kg
CSE 30-Basis Werkzeugkopf zur Aufnahme der CS 30-Crimp-Einsatz-Sets CSE 30-Basic tool head for mounting the CS 30-crimp die sets	0390-00004	Netzspannung Voltage	230 V or 115 V umschaltbar/ changeable
		Crimpkraft Crimp Force	max. 15 kN
		Hubweg Stroke Distance	ca. 12 mm
		Crimpgeschwindigkeit Crimping Speed	10 mm/sec
		Lärmpegel Noise Level	69 dB(A)
		Maschinenzykluszeit Cycle Time	1,4 sec

WERKZEUG TYP TOOL TYPE	BESTELL-NR. PART-NO	ANWENDUNG APPLICATION	CRIMPPROFILE CRIMP PROFILES		PROFIL GEOMETRIE PROFILE GEOMETRY	KONTAKTE TERMINALS
			mm ²	AWG		
CSE 10-D Sub	0388-02000	D-Sub Buchsen und Stecker D-Sub contacts, male/female	0,08-0,20 0,20-0,56	28-24 24-20		
CSE 10-F 2,8	0388-01000	Nicht isolierte Flachstecker und Flachsteckhülsen F 2,8 mm Receptacles and terminals with a nominal width of 2.8 mm DIN 46247 Bl. 1	0,1-0,25 0,5-1,0 0,25-0,5	28-24 20-18 24-20		
CSE 10-F 4,8	0388-24000	Nicht isolierte Flachstecker und Flachsteckhülsen F 4,8 mm Receptacles and terminals with a nominal width of 4.8 mm DIN 46247 Bl. 2	0,5-1,0 1,5-2,5	20-18 16-14		
CSE 10-F 6,3	0388-25000	Nicht isolierte Flachstecker und Flachsteckhülsen F 6,3 mm Receptacles and terminals with a nominal width of 6.3 mm DIN 46247 Bl. 3	0,5-1,0 1,5-2,5	20-18 16-14		
CSE 10-66	0388-18000	Nicht isolierte Kabelschuhe mit geschlossener Crimphülse Non-insulated cable lugs with sealed crimp sleeve	0,5-2,5 4,0-6,0	20-14 12-10		
CSE 10-Universal	0388-26000	Universell einsetzbarer Werkzeugkopf für nicht isolierte Elektronikverbinder: z. B. Timer, Mini Timer, 1,6 mm Stift/Buchse Universally usable tool head for non-insulated electronic connectors: e.g. Timer, Mini Timer, 1,6 mm pin/receptacle	0,5-1,0 1,5-2,5	20-18 16-14		
CSE 10-AE 22	0388-42000	Aderendhülsen mit und ohne Isolierkragen (Vierkantcrimp) Wire end ferrules with and without insulation sleeve (4-indent-crimp)	0,08-10,0	28-8		
CSE 10-AE 23	0388-37000	Aderendhülsen mit und ohne Isolierkragen (Vierkantcrimp) Wire end ferrules with and without insulation sleeve (4-indent-crimp)	2,5-16,0	14-6		

WERKZEUG TYP TOOL TYPE	BESTELL-NR. PART-NO	ANWENDUNG APPLICATION	CRIMPPROFILE CRIMP PROFILES		PROFIL GEOMETRIE PROFILE GEOMETRY	KONTAKTE TERMINALS
			mm ²	AWG		
CSE 30-44	0390-81002	Rot/blau/gelb isolierte DIN Kabelschuhe, Stiftkabelschuhe, Flachstecker, Flachsteckhülsen, Rundstecker, Rundsteckhülsen, Stoß- und Parallelverbinder Red/blue/yellow DIN cable lugs, pin cable lugs, tabs and receptacles, circular connectors and receptacles, butt and parallel connectors	rot 0,5-1,0 blau 1,5-2,5 gelb 4,0-6,0	red 20-16 blue 16-14 yellow 12-10		
CSE 30-66	0390-89001	Nicht isolierte Kabelschuhe mit geschlossener Crimphülse (Dornverpressung) Non-insulated cable lugs with sealed crimp sleeve (Pin Crimp)	0,1-0,5 0,5-2,5 4,0-6,0 10,0	26-20 20-14 12-10 8		
CSE 30-F 2,8	0390-92001	Nicht isolierte Flachstecker und Flachsteckhülsen F 2,8 mm Receptacles and terminals with a nominal width of 2.8 mm DIN 46247 Bl.1	0,1-0,25 0,25-0,5 0,5-1,0	26-24 24-20 20-16		
CSE 30-F4,8	0390-93001	Nicht isolierte Flachstecker und Flachsteckhülsen F 4,8 mm Receptacles and terminals with a nominal width of 4.8 mm DIN 46247 Bl.2	0,5-1,0 1,5-2,5	20-18 16-14		
CSE 30-F 6,3	0391-49002	Nicht isolierte Flachstecker und Flachsteckhülsen F 6,3 mm Receptacles and terminals with a nominal width of 6.3 mm DIN 46247 Bl.3	0,5-1,0 1,5-2,5 4,0-6,0	20-18 16-14 12-10		
CSE 30-AE 21	0390-84000	Aderendhülsen mit und ohne Isolierkragen Wire end ferrules with and without insulation sleeve DIN 46228	0,14-0,75 1,0-1,5 2,5 4,0 6,0 10,0	26-18 18-16 14 12 10 8		
CSE 30-AE 51	0390-04000	Aderendhülsen mit und ohne Isolierkragen Wire end ferrules with and without insulation sleeve DIN 46228	10,0 16,0 25,0	8 6 4		
CSE 30-AE 61	0390-05000	Aderendhülsen mit und ohne Isolierkragen Wire end ferrules with and without insulation sleeve DIN 46228	35,0 50,0	2 1		

Weitere Werkzeugköpfe und Einsätze auf Anfrage/other tool heads and die sets on request

INNOVATION, PRÄZISION UND QUALITÄT

Als führender Hersteller von Crimp-, Schneid- und Spezialwerkzeugen stehen für uns die Qualität und Zuverlässigkeit unserer Produkte seit über 65 Jahren an oberster Stelle.

Vom Service-Werkzeug bis hin zur professionellen linearen Verarbeitungstechnik bieten wir Ihnen ein umfangreiches Werkzeugprogramm, mit dem wir höchste Anforderungen an Qualität, Produktivität und Wirtschaftlichkeit erfüllen.

- + Crimphandwerkzeuge
- + Elektrische Crimpergeräte
- + Pneumatische Crimpergeräte
- + Schneidwerkzeuge
- + Abisolieren und Entriegeln
- + Werkzeugkoffer

INNOVATION, PRECISION AND QUALITY

As one of the leading manufacturers of crimping, cutting and special tools, WEZAG has emphasized the quality and reliability of its products for more than 65 years.

From service hand tools to professional linear action hand tools, we offer an extensive product range which meets the highest customers' demands in quality, productivity and cost-efficiency.

- + Crimp Hand Tools
- + Electric Crimping Units
- + Pneumatic Crimping Units
- + Cutting Tools
- + Stripping and Extraction
- + Tool Kits

INDUSTRY · AUTOMOTIVE · GREEN ENERGY · AEROSPACE



www.wezag.de

WEZAG GmbH Werkzeugfabrik

Wittigstraße 8
35260 Stadtallendorf
Deutschland

Phone +49 (0) 64 28 / 704-0
Fax +49 (0) 64 28 / 704-115
kontakt@wezag.de

WEZAG TOOLS, Inc.

1864 High Grove Lane, Unit 120
Naperville, IL 60540-9213
USA

Phone +1 (630) 369-8780
Fax +1 (630) 369-8782
wezag@wezagtools.com

WDT ToolTech AG

Eichenstrasse 6
8808 Pfäffikon (SZ)
Schweiz

Phone +41 (0) 55 417 00 30
Fax +41 (0) 55 410 49 00
info@wdt-tools.ch

a WEZAG Company

WDT ToolTech AG

SCS Machinery, Trading and Business Center
Room A302, Building 3,
No. 526, 3rd East Fute Road,
200131 Shanghai (Pilot Free Trade Zone), China

Phone +86 (21) 5442 3295
Fax +86 (21) 5442 5759
info@wdt-tools.ch

a WEZAG Company