



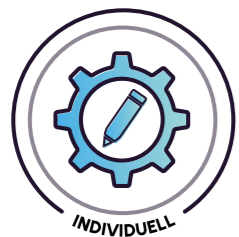
WERKZEUG -
GEFERTIGT
VON UNS
EXAKT IHR
WERKZEUG -
GEFERTIGT
VON UNS
**EXAKT IHR
WERKZEUG -
GEFERTIGT
VON UNS**
EXAKT IHR
WERKZEUG -
GEFERTIGT
VON UNS



ÜBERZEUGEND GUT. VOM ERSTEN HANDGRIFF AN.

- Wollen Sie mehr Umsatz generieren mit Ihrem Werkzeugsortiment?
- Wollen Sie sich endlich abheben vom Wettbewerb?
- Und wollen Sie beides einfach und zu einem Top-Preis?

Dann ist Toolova die Antwort. Werkzeug berührt. Werkzeug packt an. Mit Toolova überzeugen Sie Ihre Kunden ab dem ersten Handgriff. Im besten Fall: ein Leben lang.



**AUFFALLEND ANDERS.
FÜR DIE WIEDERERKENNUNG
IHRER MARKE.**

SEHEN:
Private Label

FÜHLEN:
Produktdesign

STAUNEN:
Neuentwicklung



STANDARD IST MANCHMAL EINFACH ZU WENIG.

Prägen Sie unser Werkzeug mit Ihren individuellen Wünschen – unser Werkzeug prägt Ihre Marke. Denn Ihre Kunden werden unter Ihrem Logo und Ihren Unternehmensfarben ein Werkzeug kennenlernen, das sie nicht mehr aus der Hand legen wollen: technisch ausgereift, markteingeführt, individualisiert. Ihre Vorteile:

- höhere Markenbekanntheit
- stärkere Differenzierung
- bessere Kundenbindung

Machen Sie Ihr Werkzeug zum Botschafter Ihrer Marke: Selbst bei Kleinserien bieten wir Ihnen zahlreiche Möglichkeiten der Individualisierung bis hin zur markengerechten Verpackung.

+ Ihre Wunsch-
Oberfläche in
schwarz
silber verchromt

+ Ihre Unternehmens-Farben
alle Farben möglich

+ Ihr Logo

+ Ihr bevorzugtes Griffmaterial

+ Ihre Presseinsatz-
-Auswahl



Ihre Wunsch-Verpackung

HIGHLIGHTS: IHR WUNSCH PERFEKT AUSGEFÜHRT.



CRIMPWERKZEUG
für isolierte und nicht isolierte
(Zwillings-)Aderendhülsen

92141
von 0,25 - 2,5 mm² / 2 x 0,5 - 2 x 1,5 mm²
Länge 150 mm **Gewicht:** ca. 0,25 kg

92142
von 0,5 - 16 mm² / 2 x 0,5 - 2 x 10 mm²
Länge 225 mm **Gewicht:** ca. 0,29 kg



CRIMPWERKZEUG
für isolierte und nicht isolierte
(Zwillings-)Aderendhülsen

92145
von 0,08 - 10 mm² / 2 x 0,5 - 2 x 6 mm²
Länge 290 mm **Gewicht** ca. 0,5 kg



CRIMPWERKZEUG
für isolierte und nicht isolierte
(Zwillings-)Aderendhülsen

von 0,5 - 16 mm² / 2 x 0,5 - 2 x 10 mm²
Länge 210 mm **Gewicht** ca. 0,4 kg



Handelsübliche Ausführung und
DIN 46234. Große Kraftübertragung
durch Kniehebelmechanik

CRIMPWERKZEUG
für nicht isolierte Rohr- und
Quetsch-Kabelschuhe

92143
von 0,5 - 16 mm²
Länge 325 mm **Gewicht** ca. 0,67 kg

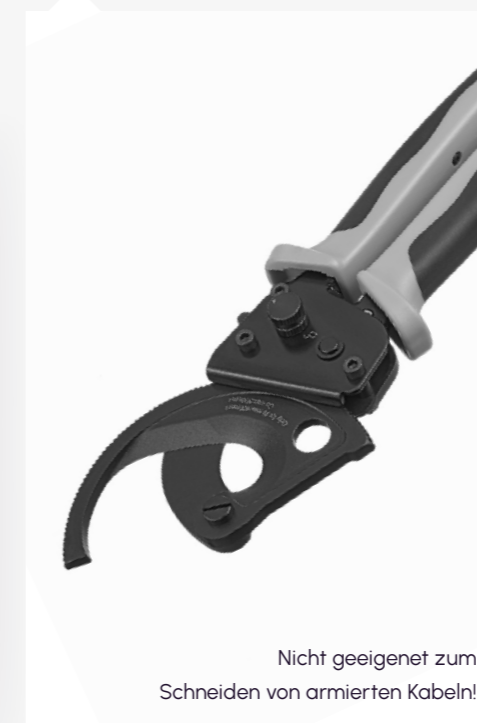
CRIMPWERKZEUG
TF PLUS FÜR AUSWECHSELBARE
CRIMPEINSÄTZE
Leichter Wechsel der Crimpeinsätze
durch Schnellverriegelung

4030100
Länge 248 mm **Gewicht** 550 g



RATSCHENKABELSCHERE
Einhand Ausführung für CU und AL
Kabel bis zu einem Durchmesser von
max. 45 mm

91553
von max 45 mm
Länge 220 mm **Gewicht** 980 g



Nicht geeignet zum
Schneiden von armierten Kabeln!

KABELMANTELSCHNEIDER
Universal Kabelmantelschneider
zum Entfernen sämtlicher Isolations-
schichten von Kabeln, z. B. Bleimantel,
Gummi, PE, PVC, mit auswechselba-
rem Messer

91551
Schnitttiefe (einstellbar) von 0,5 - 5 mm
Durchmesser ab 25 mm
geeignet für Längs- und Rundschnitt
Ausführung in stabiler Transportbox



KABELBINDERWERKZEUG
Für die einfache Verarbeitung
von Kabelbindern

4040063
von 2,2 - 4,8 mm Breite und
1,6 mm Stärke
Material Aluminium Legierung
Länge 165 mm **Gewicht** 330 g



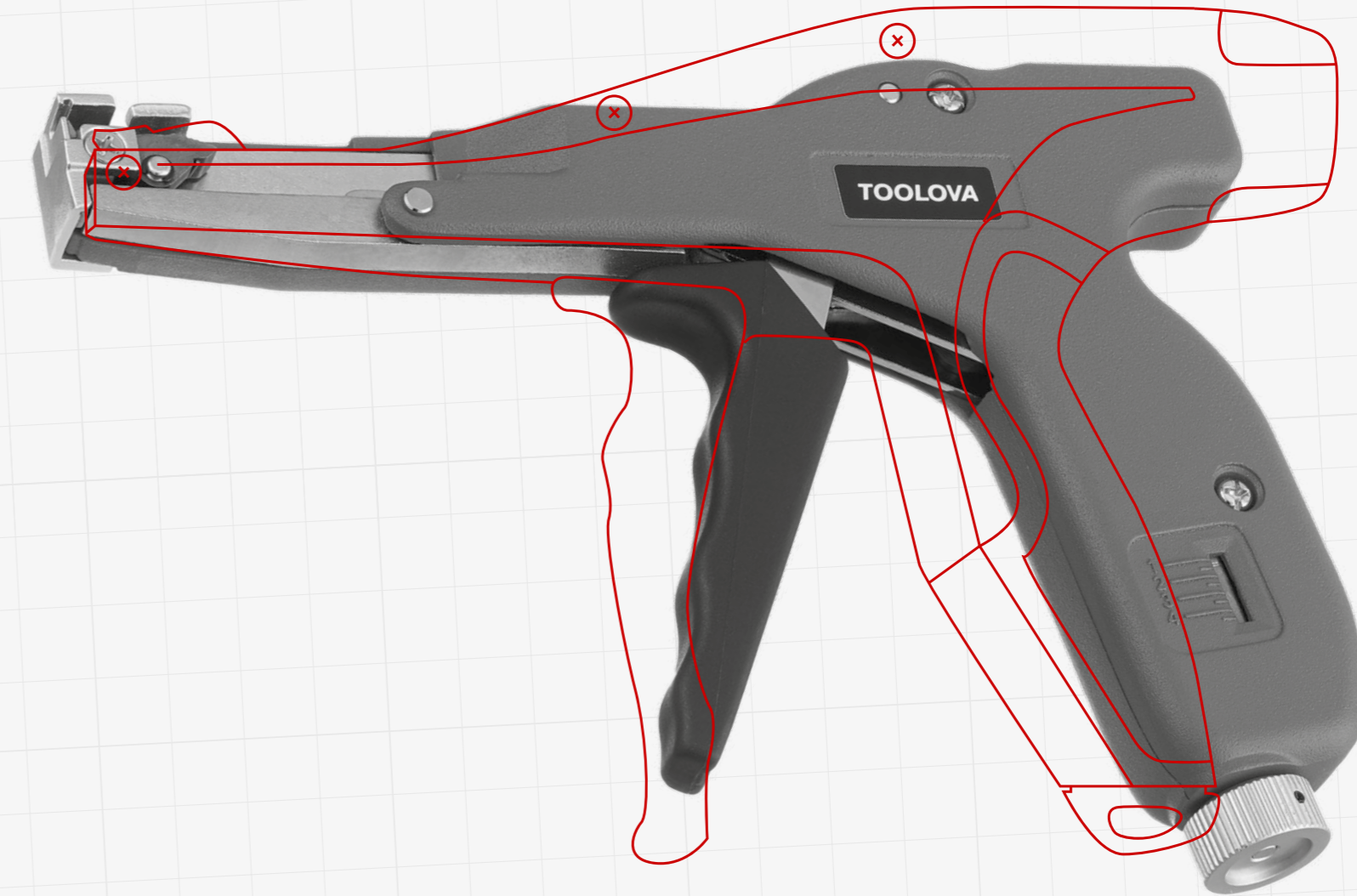


FÜHLBAR ANDERS. IHR PRODUKTDESIGN LIEGT KLAR AUF DER HAND.

Der technische Ansatz eines Werkzeugs zur Lösung von Problemen passt – nicht aber Form, Haptik oder Ergonomie?

Machen Sie Ihr Werkzeug zu einem, das mit verbundenen Augen erkannt wird. Ob Ihr Werkzeug oder eins aus unserem Portfolio: Wir schaffen einen einheitlichen Gesamteindruck und Unverwechselbarkeit im Markt. Eben fühlbar anders.

Sie haben schon eine eigene klare Produktsprache? Wir übernehmen für Sie alle Schritte, um ein bestehendes Werkzeug aus unserem oder Ihrem Sortiment in Ihr Design zu überführen. Stellen Sie im selben Schritt Ihr Werkzeug besser auf für die Zukunft: Lassen Sie Form, Design, Materialien, Mehrkomponentengefüge, Ergonomie und Haptik transferieren auf den technischen Stand von heute.





EINFACH PASSEND. WIR ENTWICKELN EXKLUSIV FÜR SIE.

Toolova bedeutet jahrzehntelange Erfahrung in der Entwicklung von Werkzeugen für elektrotechnische Anwendungen. Deshalb bieten wir Ihnen den kompletten Service rund um die Neuentwicklung Ihres Produkts:

- gemeinsame Analyse der Anwendungen und Problematiken
- Entwicklung Ihres Wunsch-Werkzeugs
- Markt-, Patent- und Kundenstudien
- Muster und Nullserien
- Erwirken der Serienreife

Wir sind erst zufrieden, wenn Sie es sind. Freuen Sie sich – auf Ihr ganz besonderes Produkt.

BRIEFING

- 1 Persönliche Kontaktaufnahme

KONZEPTIONSPHASE

- 2 Erstellung des Lastenhefts
- 3 Markt- & Patentanalyse
- 4 Realisierungsstudie

UMSETZUNGSPHASE

- 5 Angebot / Beauftragung
- 6 Technische Entwicklung mit Erstmuster- und Nullserienfreigabe
- 7 Fertigungsplanung

FERTIGSTELLUNG

- 8 Markteinführung

