

**TRUMPF**



Elektrowerkzeuge  
Cordless Alliance System

# Ein Akku für alles





## **Cordless Alliance System**

Jetzt noch mehr Vorteile für Sie: Mit dem herstellerübergreifenden CAS-System profitieren Sie neu von 100% Akku-Kompatibilität mit einer Vielzahl von Partnerfirmen.



# Starkes Werkzeug. Starkes Ergebnis.

Bauarbeiten auf dem Dach und an der Fassade sind grundsätzlich besonders anspruchsvoll: TRUMPF möchte diese Arbeiten für Sie so einfach und sicher wie möglich machen. Dabei setzen wir den Fokus auf die Minimierung der körperlichen Belastung und entwickeln für Sie Elektrowerkzeuge, die leicht, ergonomisch und ausdauernd sind.

## Cordless Alliance System

Profitieren Sie von 100% Kompatibilität bei Maschinen, CAS Akkupacks und Ladegeräten in einem herstellerübergreifenden System! Mit CAS sind das weltweit leistungsfähigste Akku-System der Branche von Metabo und über 30 Jahre Akku-Kompetenz nun auch für TRUMPF Power Tools verfügbar. Was Sie davon haben? Höchste Zuverlässigkeit, klare Kostenvorteile und hohe Investitionssicherheit.



Cordless Alliance System

# 20 Marken, 200 Maschinen, 1 Akku

Cordless Alliance System (CAS) ist ein Verbund führender Elektrowerkzeugmarken und bietet Ihnen eine große Auswahl leistungsstarker Maschinen. Dabei können Sie die 18V-Akkus sowie die Ladegeräte problemlos miteinander kombinieren. Das durchgängige System setzt auf Nachhaltigkeit und lässt Sie die Anzahl Akkus in Ihrem Betrieb deutlich reduzieren.



## 100% Kompatibilität

Alles passt zu allem: 18V-Akku-Maschinen, Akkus und Ladegeräte aller Marken. Klarer Kostenvorteil durch Vielfachnutzung vorhandener Akkus. Egal ob Li-Ion oder LiHD-Technologie, ob 2.0 Ah, 4.0 Ah, 5.2 Ah, 5.5 Ah, 8.0 Ah oder 10.0 Ah.



## Doppelte Freiheit

CAS macht Sie unabhängig von der Steckdose und lässt Sie mit einem Akku Maschinen verschiedener Hersteller nutzen.

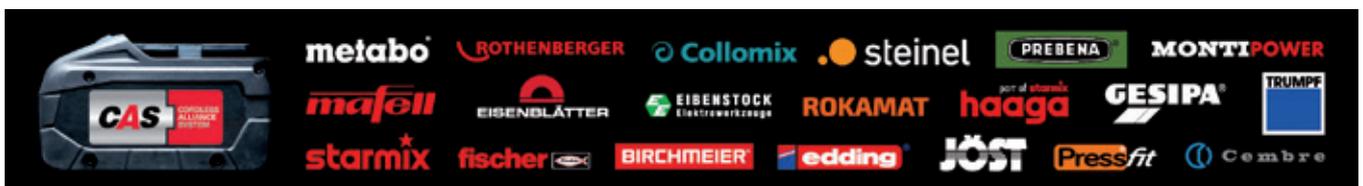


## Führende Akku-Technologie

CAS steht für ein ausgereiftes Akkusystem, auf das Sie sich bei unterschiedlichsten Standard- und Spezialanwendungen verlassen können.



Ein Akku für alles. Herstellerübergreifend. 100% Kompatibilität.



# Stark: Die Akkutechnologie



## Leistungsfähig

- Zuverlässige Ladung durch innovative Technik
- Prozessgesteuertes Lade- und Entlademanagement
- Extrem lange Anwendung bei minimaler Temperaturentwicklung. Schont die Zellen.

## Langlebig

- Lange Laufzeit dank hochwertigen Materialien, intelligentem Akkumanagement und Power-Head-Technology
- Permanente elektronische Einzelzellenüberwachung (ESCP) beim Laden
- Optimaler Schutz gegen innere Verschmutzung durch kompletten Verguss und Schutzlackierung

## Ergonomisch

- Aussengummierung des Akkupacks sorgt für sicheren und rutschfesten Stand und dient auch als Stoßschutz

## Weitere Vorteile:

- Schonung der Zellen durch Gummipuffer
- Lange Lagerfähigkeit, geringe Selbstentladung
- Hochstromfähige Stromschienen, vergrößerte Kontakte und hohe Leitfähigkeit durch spezielle Kupferlegierung der Zellenverbinder
- Kapazitätsanzeige: Füllstand des Akkus jederzeit kontrollierbar
- Gleiches Ladegerät für 12V - 36V Akkus
- 3-Jahre Garantie auf die Akkus



## Power-Head-Technology

Optimales Zusammenspiel von Getriebekopf und Akku. Speziell für die niedrige Spannung der Akkutechnologie ausgelegt. Minimaler Energieverlust durch Entkoppelung des Motorritzels vom Motor. Bis zu 20% mehr Laufleistung pro Akkuladung.

## Bürstenlose Motoren

Die leistungsstarken BL-Motor erzeugen höhere Drehmomente als herkömmliche Motoren mit Kohlebürsten. Ferner benötigen sie weniger Strom, verursachen kaum Wärme und erhöhen dadurch die Akkulaufzeit. Dabei ist die Lebensdauer eines BL-Motors beinahe unbegrenzt und der Wartungsaufwand vernachlässigbar. Bis zu 40% mehr Laufleistung pro Akkuladung.

## Kompatibel: 1 Ladegerät für 12V – 36V Akkus.

- Patentierte „AIR COOLED“-Ladetechnologie: Abkühlung beim Laden für deutlich reduzierte Ladezeiten
- Prozessgesteuertes Lade- und Entlademanagement für schonendes Laden und maximale Anzahl der Ladezyklen
- Gleiches Ladegerät für alles. Zum Aufladen aller 18V – 36V Li-Ion und LiHD-Akkus der CAS-Partner.
- Energiesparend: sehr geringe Standby-Aufnahmeleistung

## 18V Akkus

- Kompakt und stark: 100% kompatibel zu sämtlichen 18V Produkten von Partnern mit CAS-Akkus



## 12V Akkus

- Klein und handlich: kompatibel zu sämtlichen 12V Produkten von Partnern mit CAS-Akkus



# Die Akkumaschinen im Überblick

## Mit 18V LiHD-Akku

**Schere TruTool S 250**  
bis 2,5 mm Blechdicke

**Schlitzschere TruTool C 200**  
bis 2 mm Blechdicke

**Schlitzschere TruTool C 250 mit Spanabtrenner**  
bis 2,5 mm Blechdicke

**Nibbler TruTool N 200**  
bis 2 mm Blechdicke

**Profilnibbler TruTool PN 200**  
**Profilnibbler TruTool PN 201**  
bis 2 mm Blechdicke

**Fügepresse TruTool TF 350**  
bis 3,5 mm Materialdicke

## Mit 12V LiHD-Akku

**Schere TruTool S 114**  
bis 1,6 mm Blechdicke

**Schere TruTool S 160**  
bis 1,6 mm Blechdicke

**Schlitzschere TruTool C 160**  
**Schlitzschere TruTool C 160 mit Spanabtrenner**  
bis 1,6 mm Blechdicke

**Nibbler TruTool N 160**  
bis 1,6 mm Blechdicke

**Nibbler TruTool N 160 mit Verlängerung**  
bis 1,6 mm Blechdicke



Schere LiHD-Akku 18V (auch also Solo-Maschine verfügbar)

# TruTool S 250



**Einzigartig leistungsstarke**  
Schere zum Trennen von  
Baustahl bis zu 2,5 mm

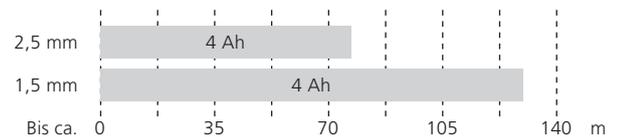
**Hohe Kurvengängigkeit**  
Minimalradien von 20 mm

Ideal für die Bearbeitung von Flach-  
blech, Drahtgitter und Coil

## Schere TruTool S 250

- Präzises und gratfreies Schneiden ohne thermische Einflüsse
- Freie Sicht auf Arbeitsfläche und Schnittlinie
- Edelstahlbearbeitung bis 1,5 mm Materialstärke möglich
- Minimaler Kraftaufwand durch optimale Schneidgeometrie
- Hohe Standzeiten: 4-fach-Wendung der Messer

## Laufleistung in Meter pro Akkuladung (Baustahl 400 N/mm<sup>2</sup>)



## Mitgeliefertes Zubehör

Messer Standard (eingebaut), Sechskantstiftschlüssel 4 mm, Sechskantstiftschlüssel 2,5 mm, 2 x Akku 18V LiHD 4.0 Ah, Ladegerät LG 12V–36V, TRUMPF Box S2

Technische Daten		
Maximale Blechdicke		TruTool S 250
Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,5
Stahl 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	2
Stahl 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,5
Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	3
Arbeitsgeschwindigkeit	m / min	4–7
Startlochdurchmesser	mm	28
Kleinster Radius	mm	20
Spannung	V	18
Gewicht (mit 4.0 Ah-Akku)	kg	2,8
Länge x Höhe	mm	337 x 201

Schlitzschere LiHD-Akku 18V (auch also Solo-Maschine verfügbar)

# TruTool C 200

## TruTool C 250 mit Spanabtrenner



➤ Ideal für **Spiralrohre**. Längs- und Querschnitte. Selbst quer über den Falz.



➤ **Offener Schneidkopf:**  
Einfaches Zurückziehen der Maschine aus dem Werkstück

➤ Perfekt für **Innenausschnitte und Ausklinkungen**

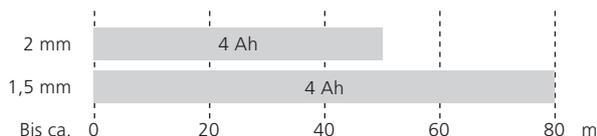


➤ **Einhandbedienbarer integrierter Spanabtrenner**

### Schlitzschere TruTool C 200

- Die Maschine kann ohne Span-Abtrennung einfach aus dem Blech zurückgezogen werden
- Für noch mehr Spezialisierung sorgen sechs Sets bestehend aus unterschiedlichen Schneidleisten kombiniert mit den passenden Messern
- Verwindungsfreier Schnitt, hervorragende Schnittqualität
- Maßgenaues Ansetzen und Schneiden
- Hohe Schnittgeschwindigkeit

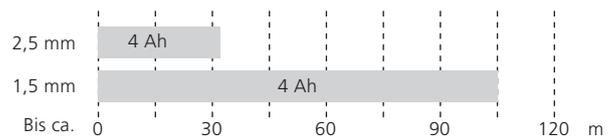
### Laufleistung in Meter pro Akkuladung (Baustahl 400 N/mm<sup>2</sup>)



### Schlitzschere TruTool C 250 mit Spanabtrenner

- Der Span kann auf Knopfdruck mit einer Hand einfach abgetrennt werden
- Abhängig von der Anwendung haben Sie die Wahl zwischen fünf unterschiedlichen Messern
- Verwindungsfreier Schnitt, hervorragende Schnittqualität
- Maßgenaues Ansetzen und Schneiden
- Hohe Schnittgeschwindigkeit

### Laufleistung in Meter pro Akkuladung (Baustahl 400 N/mm<sup>2</sup>)



### Mitgeliefertes Zubehör TruTool C 200

Set Spiro eingebaut (1x Messer SC, 2x Schneidleiste verzahnt), Schraubendreher Torx, 2x Akku 18V LiHD 4.0 Ah, Ladegerät LG 12V–36V, TRUMPF Box S2

### Mitgeliefertes Zubehör TruTool C 250 mit Spanabtrenner

Messer Gerade 1,5–2,5 mm (eingebaut), 2x Schneidleiste (eingebaut), Schraubendreher Torx, 2x Akku 18V LiHD 4.0 Ah, Ladegerät LG 12V–36V, TRUMPF Box S2



Technische Daten							
		TruTool C 200 LiHD 18V					
Maximale Blechdicke		Set Spiro	Set High Speed	Set High Quality	Set Dünnblech	Set Kurven	Set CR
Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	mm		1,5-2	1,5-2	0,5-1,5	1,5	
Wickelfalzrohr Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	4 x 0,9/6 x 0,6					
Stahl 600 N/mm <sup>2</sup>	mm				1	0,8	1,5
Wickelfalzrohr Stahl 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	4 x 0,6					
Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	mm		3	3	2	2	
Arbeitsgeschwindigkeit	m/min	3-10	3-15	3-10	3-10	3-10	3-10
Startlochdurchmesser	mm	8	20	20	16	16	18
Kleinster Radius	mm	150	150	150	100	L 40/R 80	120
Spannung	V	18					
Gewicht (mit 4.0 Ah-Akku)	kg	2,4					
Länge x Höhe	mm	394 x 119					

Technische Daten						
		TruTool C 250 mit Spanabtrenner LiHD 18V				
Maximale Blechdicke		Messer Gerade	Messer Gerade	Kurvenmesser	Messer CR	Messer SC
		1,5 - 2,5 mm	0,5 - 1,5 mm	0,5 - 1,5 mm	0,5 - 1,5 mm	Wickelfalzrohre
Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,5	1,5	1,5		
Wickelfalzrohr Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	mm					4 x 0,9/6 x 0,6
Stahl 600 N/mm <sup>2</sup>	mm		1	0,8	1,5	
Wickelfalzrohr Stahl 600 N/mm <sup>2</sup>	mm					4 x 0,6
Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	3	2	2		
Arbeitsgeschwindigkeit	m/min	3-10	3-10	3-10	3-10	3-10
Startlochdurchmesser	mm	22	17	15	20	18
Kleinster Radius	mm	150	80	L 45/R 80	120	150
Spannung	V	18				
Gewicht (mit 4.0 Ah-Akku)	kg	2,5				
Länge x Höhe	mm	398 x 119				

Nibbler / Profilnibbler LiHD-Akku 18V (auch also Solo-Maschine verfügbar)

# TruTool N 200, TruTool PN 200 TruTool PN 201



Für Flach- und Wellblech

Für tiefe Trapezbleche

**Bemerkenswert**  
Trennt Bleche bis 2 mm

**1 Maschine – 3 Werkzeuge:**  
TruTool N 200, PN 200 und PN 201

Für mitteltiefe Trapezbleche,  
C-L-U-Profile und Wellblech

### Mitgeliefertes Zubehör

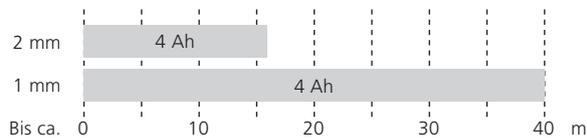
Werkzeug N 200, PN 200 oder PN 201 (eingebaut), Stempel (eingebaut), Matrize (eingebaut), Stempelführung (eingebaut), Verschleißplatte (PN 200 und PN 201), Schraubendreher Torx, 2 x Akku 18V LiHD 4.0 Ah, Ladegerät LG 12V–36V, TRUMPF Box S2 (N 200 und PN 200), TRUMPF Box M2 (PN 201)

Technische Daten				
Maximale Blechdicke		TruTool N 200 LiHD 18V	TruTool PN 200 LiHD 18V	TruTool PN 201 LiHD 18V
Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	2	2	2
Stahl 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,5	1,5	1,5
Stahl 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	1	1	1
Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,5	3	3
Arbeitsgeschwindigkeit	m/min	1,6	1,9	1,9
Kleinster Radius	mm	4	50	50
Startlochdurchmesser	mm	17	24	24
Spannung	V	18	18	18
Gewicht (mit 4.0 Ah-Akku)	kg	2,2	2,2	2,4
Länge x Höhe	mm	325 x 201	325 x 194	325 x 363

**Nibbler TruTool N 200**

- Hohlrundstempel: Für höchste Kurvengängigkeit. Die Maschine kann auf der Stelle gedreht werden.
- Perfekt für schwer zugängliche Stellen, Innenausschnitte und Ausklinkungsarbeiten
- Leistungsstark: Schneidet selbst gedoppelte Bleche
- Werkzeugloser Stempel-, Matrizen- und Matrizen-trägerwechsel
- Um 360° drehbar: 8 Schneidrichtungen. Werkzeuglos einstellbar.
- Freie Sicht auf die Arbeitsfläche
- Kaltes Trennverfahren. Verzugs- und funkenfreies Arbeiten.

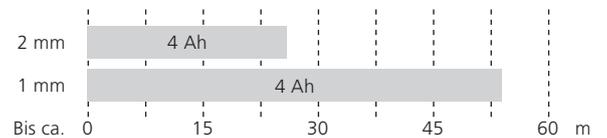
**Laufleistung in Meter pro Akkuladung (Baustahl 400 N/mm<sup>2</sup>)**



**Profilnibbler TruTool PN 200 + Profilnibbler TruTool PN 201**

- Vierkantstempel: Für höchste Profilhängigkeit
- Ideal für die Bearbeitung von Profilen
- Leistungsstark: Schneidet selbst gedoppelte Bleche
- Maschine auch als Set verfügbar (inklusive PN 200 und PN 201 Werkzeug)
- Werkzeugloser Stempel- und Werkzeugträgerwechsel
- Um 360° drehbar: 8 Schneidrichtungen. Werkzeuglos einstellbar.
- Freie Sicht auf die Arbeitsfläche
- Kaltes Trennverfahren. Verzugs- und funkenfreies Arbeiten.

**Laufleistung in Meter pro Akkuladung (Baustahl 400 N/mm<sup>2</sup>)**



Fügepresse LiHD-Akku 18V (auch also Solo-Maschine verfügbar)

# TruTool TF 350



**Verbindet ohne Störkonturen:**  
Ersetzt Verbindungselemente wie  
Nieten oder Schrauben

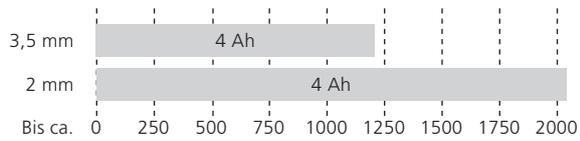
**Zum Verbinden von zwei  
oder mehreren Materialien**

## Fügepresse TruTool TF 350

- Für feste und korrosionsbeständige Fügepunkte in einem Arbeitsgang
- Schnelle Hubfolge – bis zu zwei Fügepunkte pro Sekunde
- Minimale Vorbereitungszeit
- Vibrationsarmes und leises Arbeiten
- Fügen von verschiedenen Werkstoffen sowie unbeschichteten Werkstücken



**Fügepunkte pro Akkuladung  
(Baustahl 400 N/mm<sup>2</sup>)**



**Mitgeliefertes Zubehör**

Stempel, Kipparm zu Stempel, Matrizenarm fest Nr. 3 (3 mm – 3,5 mm), Abstreifer für gerade Bleche, Abstreifer für Kanäle, Sechskantstiftschlüssel DIN 911-6, DIN 911-5 und DIN 911-3, Fettpresse gefüllt mit „G1“, Box für Kleinteile, 2 x Akku 18V LiHD 4.0 Ah, Ladegerät LG 12V–36V, Koffer

Technische Daten		
Maximale Blechdicke		TruTool TF 350 LiHD 18V
Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	3,5
Stahl 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,5
Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	4
Minimale Blechdicke	mm	0,8
Fügekraft maximal	kn	25
Maximale Hubfolge	1/s	2
Randabstand minimal	mm	8
Randabstand maximal	mm	58
Bordhöhe maximal	mm	36
Spannung	V	18
Gewicht (mit 4.0 Ah-Akku)	kg	8
Länge x Höhe	mm	454 x 358



Schere LiHD-Akku 12V (auch also Solo-Maschine verfügbar)

# TruTool S 114 / TruTool S 160



Extrem kompakte Bauweise:  
**Zur Vermeidung von Störkonturen**



➤ Ideal zum bündigen Abschneiden



➤ Enge Kurven: Für **kleinste Radien** ab 15 mm



➤ **Unschlagbar klein:**  
Kurze Bauform kombiniert mit kompaktem Scherkopf

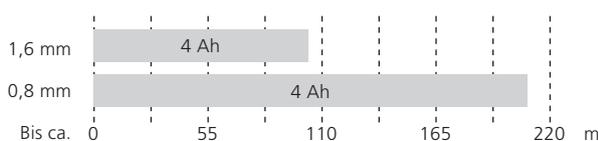
## Schere TruTool S 114

- Bündiges Abschneiden von Lüftungsrohren an Wänden und Decken
- Zum Besäumen von C-L-U Profilen, Well- und Trapezblechen
- Spanfreies Trennen ohne thermische Einflüsse
- Freie Sicht auf Arbeitsfläche und Schnitt
- Präzises Schneiden, hohe Schnittqualität
- Minimaler Kraftaufwand durch optimale Schneidgeometrie
- Verdoppelung der Standzeit: Dank 2-Seiten-Wendemesser

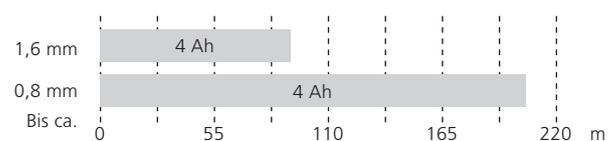
## Schere TruTool 160

- Geringes Maschinengewicht sorgt für exaktes und komfortables Arbeiten
- Zur Bearbeitung von Flach- und Isolierblech sowie für Lüftungsrohre
- Spanfreies Trennen ohne thermische Einflüsse
- Freie Sicht auf Arbeitsfläche und Schnitt
- Präzises Schneiden, hohe Schnittqualität
- Minimaler Kraftaufwand durch optimale Schneidgeometrie
- Hohe Standzeiten: 4-fach-Wendung der Messer

### Laufleistung in Meter pro Akkuladung (Baustahl 400 N/mm<sup>2</sup>)



### Laufleistung in Meter pro Akkuladung (Baustahl 400 N/mm<sup>2</sup>)



### Mitgeliefertes Zubehör TruTool S 114

Messer (eingebaut), Schraubendreher Torx, 2 x Akku 12V LiHD 4.0 Ah, Ladegerät LG 12V–36V, Gürtel-Clip, TRUMPF Box S2

### Mitgeliefertes Zubehör TruTool S 160

Messer (eingebaut), Sechskantstiftschlüssel SW 2 und SW 3, 2 x Akku 12V LiHD 4.0 Ah, Ladegerät LG 12V–36V, Gürtel-Clip, TRUMPF Box S2



#### Technische Daten

Maximale Blechdicke		TruTool S 114 LiHD 12V	TruTool S 160 LiHD 12V
Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,6	1,6
Wickelfalzrohr Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	4 x 0,75	
Stahl 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1	1,25
Wickelfalzrohr Stahl 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	4 x 0,5	
Stahl 800 N/mm <sup>2</sup>	mm		1
Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2,5	2,5
Arbeitsgeschwindigkeit	m/min	6–13	5–9
Startlochdurchmesser	mm		27
Kleinster Radius	mm	60	15
Minimaler Rohrdurchmesser	mm	50	
Rachentiefe	mm	30	
Spannung	V	12	12
Gewicht (mit 4.0 Ah-Akku)	kg	1,8	1,7
Länge x Höhe	mm	380 x 95	295 x 156

Schlitzschere LiHD-Akku 12V (auch also Solo-Maschine verfügbar)

# TruTool C 160/ TruTool C 160 mit Spanabtrenner



➤ Ideal zum **Ablängen von geraden Blechen** und für Kurvenschnitte



➤ Perfekt für **Innenausschnitte und Ausklinkungen**



➤ **Offener Schneidkopf:**  
Einfaches Zurückziehen der Maschine aus dem Werkstück

➤ **Zweihandbedienbarer, integrierter Spanabtrenner:** Der Span kann jederzeit abgetrennt werden

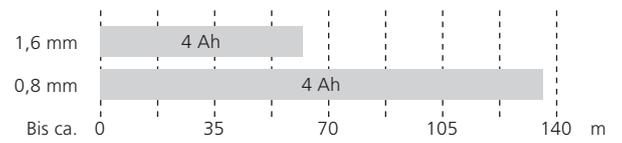
### Mitgeliefertes Zubehör

Messer Gerade 1 – 1,6 mm (eingebaut), Schneidleisten (eingebaut), Sechskantstiftschlüssel SW 2,5, Spanabtrenner (eingebaut bei C 160 mit Spanabtrenner), 2x Akku 12V LiHD 4.0 Ah, Ladegerät LG 12V–36V, Gürtel-Clip, TRUMPF Box S2

Technische Daten					
		TruTool C 160 LiHD 12V TruTool C 160 mit Spanabtrenner LiHD 12V			
Maximale Blechdicke		Messer Gerade	Messer Gerade	Kurvenmesser	Messer CR
		< 1 mm	1 – 1,6 mm	< 1 mm	0,5 – 1,2 mm
Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1	1,6	1	1,6
Wickelfalzrohr Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>					4 x 0,9 / 4 x 0,6
Stahl 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1	1,2	0,8	1,2
Wickelfalzrohr Stahl 600 N/mm <sup>2</sup>	mm				4 x 0,6
Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,2	2	1,2	2
Arbeitsgeschwindigkeit	m/min	5–9	5–9	5–9	5–9
Startlochdurchmesser	mm	15	15	8	15
Kleinster Radius (L/R)	mm	90/90	90/90	48/40	160/160
Spannung	V	12			
Gewicht (mit 4.0 Ah-Akku)	kg	1,6			
Länge x Höhe	mm	357 x 88			

**Schlitzschiere TruTool C 160 + C 160 mit Spanabtrenner**

- Ungewöhnlich leichte und ergonomische Maschine, für ermüdungsarmes Arbeiten
- Abhängig von der Anwendung haben Sie die Wahl zwischen vier unterschiedlichen Messern
- Verwindungsfreier Schnitt, hervorragende Schnittqualität
- Maßgenaues Ansetzen und Schneiden
- Hohe Schnittgeschwindigkeit
- Werkzeugloses und einfaches Auswechseln des Messers

**Laufleistung in Meter pro Akkuladung  
(Baustahl 400 N/mm<sup>2</sup>)**

Nibbler / Profilnibbler LiHD-Akku 12V (auch also Solo-Maschine verfügbar)

# TruTool N 160 / TruTool N 160 mit Verlängerung



Für Flach- und Wellblech

**Kompatibel:** Verlängerung kann einfach nachgerüstet werden

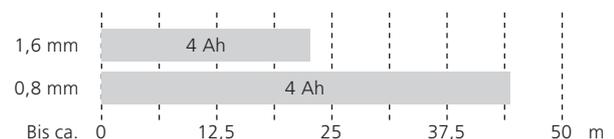
**Profilgängig:** Für tiefere Trapez- und Profilbleche

**Hohe Standzeiten:** Rotierender Stempel für eine gleichmäßige Abnutzung

## Nibbler TruTool N 160 / TruTool N 160 mit Verlängerung

- Rundstempel: Für hohe Kurvengängigkeit
- Kompakte Bauform und ergonomisch geformter Griff
- Werkzeugloser Werkzeug-, Matrizen- und Stempelwechsel
- Kaltes Trennverfahren. Verzugs- und funkenfreies Arbeiten.
- Arbeiten ohne Vorschubkraft
- Freie Sicht auf die Arbeitsfläche
- Um 360° drehbar: 8 Schneidrichtungen, werkzeuglos einstellbar

## Laufleistung in Meter pro Akkuladung (Baustahl 400 N/mm<sup>2</sup>)



## Mitgeliefertes Zubehör

Stempel (eingebaut), Matrize (eingebaut), Verlängerung (für TruTool N 160 mit Verlängerung), 2x Akku 12V LiHD 4.0 Ah, Ladegerät LG 12V–36V, Gürtel-Clip, TRUMPF Box S2



#### Technische Daten

Maximale Blechdicke		TruTool N 160 LiHD 12V	TruTool N 160 mit Verlängerung LiHD 12V
Stahl 400 N/mm <sup>2</sup>	mm	1,6	1,6
Stahl 600 N/mm <sup>2</sup>	mm	1	1
Stahl 800 N/mm <sup>2</sup>	mm	0,7	0,7
Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	mm	2	2
Arbeitsgeschwindigkeit	m/min	2,2	2,2
Startlochdurchmesser	mm	22	22
Kleinster Radius	mm	24	24
Spannung	V	12	12
Gewicht (mit 4.0 Ah-Akku)	kg	1,6	1,8
Länge x Höhe	mm	307 x 170	307 x 280

**Bestellnummern**

Hier finden Sie Ihre Bestellnummern

Bestellnummern					
Akkumaschinen		Verpackung: TRUMPF Box	DE / CH	GB	USA
18V	Schere	TruTool S 250 LiHD-Akku 18V	2525314	2534383	2534382
18V	Schlitzschere	TruTool C 200 LiHD-Akku 18V	2525317	2534389	2534388
18V	Schlitzschere	TruTool C 200 ohne Werkzeug LiHD-Akku 18V	2538012	-	-
18V	Schlitzschere	TruTool C 250 mit Spanabtrenner LiHD-Akku 18V	2525315	2534386	2534385
18V	Nibbler	TruTool N 200 LiHD-Akku 18V	2525318	2534380	2534379
18V	Profilnibbler	TruTool PN 200 LiHD-Akku 18V	2525319	2534349	2534348
18V	Profilnibbler	TruTool PN 201 LiHD-Akku 18V	2525320	2534373	2534371
18V	Profilnibbler	TruTool PN 200 Set (Werkzeug PN 200 und PN 201) LiHD-Akku 18V	2576814	2576816	2576815
18V	Fügepresse	TruTool TF 350 mit Kipparm LiHD-Akku 18V	2525341	2534924	2534923
18V	Fügepresse	TruTool TF 350 ohne Werkzeug LiHD-Akku 18V	2537917	-	-
12V	Schere	TruTool S 114 LiHD-Akku 12V	2525346	2534320	2534319
12V	Schere	TruTool S 160 LiHD-Akku 12V	2525345	2534315	2534314
12V	Schlitzschere	TruTool C 160 LiHD-Akku 12V	2525344	2534266	2534265
12V	Schlitzschere	TruTool C 160 mit Spanabtrenner LiHD-Akku 12V	2525343	2534311	2534269
12V	Nibbler	TruTool N 160 LiHD-Akku 12V	2525347	2536307	2536306
12V	Nibbler	TruTool N 160 mit Verlängerung LiHD-Akku 12V	2538019	-	-
Solo Maschinen		Verpackung: TRUMPF Box oder Kartonbox	TRUMPF Box	Kartonbox	
18V	Schere	TruTool S 250 LiHD-Akku 18V	2534384	2576983	
18V	Schlitzschere	TruTool C 200 LiHD-Akku 18V	2534390	2576986	
18V	Schlitzschere	TruTool C 250 mit Spanabtrenner LiHD-Akku 18V	2534387	2576984	
18V	Nibbler	TruTool N 200 LiHD-Akku 18V	2534381	2576982	
18V	Profilnibbler	TruTool PN 200 LiHD-Akku 18V	2534350	2576813	
18V	Profilnibbler	TruTool PN 201 LiHD-Akku 18V	2534374	-	
18V	Profilnibbler	TruTool PN 200 Set (Werkzeug PN 200 und PN 201) LiHD-Akku 18V	2576817	-	
18V	Fügepresse	TruTool TF 350 mit Kipparm LiHD-Akku 18V	2534925	-	
12V	Schere	TruTool S 114 LiHD-Akku 12V	2534341	2576950	
12V	Schere	TruTool S 160 LiHD-Akku 12V	2534316	2576948	
12V	Schlitzschere	TruTool C 160 LiHD-Akku 12V	2534267	2576946	
12V	Schlitzschere	TruTool C 160 mit Spanabtrenner LiHD-Akku 12V	2534312	2576947	
12V	Nibbler	TruTool N 160 LiHD-Akku 12V	2538016	2536308	
Starter-Kit		Verpackung: Kartonbox	DE / CH	GB	US
Starter-Kit 18V		1x Ladegerät LG 12V-36V, 2x Akkus 18V LiHD	2598816	2598820	2598818
Starter-Kit 12V		1x Ladegerät LG 12V-36V, 2x Akkus 12V LiHD	2598815	2598819	2598817
Ladegerät und Akku		Verpackung: Karton	DE / CH	GB	US
Ladegerät LG 12V – 36V			2569784	2569786	2569785
Akku 12V LiHD 4.0 Ah				2598770	
Akku 18V LiHD 4.0 Ah				2598811	

# Unser Produkte sind ein Qualitätsversprechen



Erweitern Sie die gesetzliche Gewährleistung Ihrer Maschine auf eine 5-jährige Garantie. Und dies kostenlos. Der schnellste und bequemste Weg ist die Onlineanmeldung auf [www.trumpf.com/s/warranty-powertools](http://www.trumpf.com/s/warranty-powertools). Auf unsere LiHD-Akkus gewähren wir eine 3-jährige Garantie. Dies ohne Beschränkung der Ladezyklen und ohne Registrierung.

Maschine/Machine

**5 Jahre Garantie**  
**Years warranty**

Akku/Battery

**3 Jahre Garantie**  
**Years warranty**

## Legende

Diese Symbole finden Sie bei den Maschinen:

- |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p><b>Akkutechnologie</b><br/>Akkumaschinen mit 12V Antrieb.</p>                                             |  <p><b>Leichtgewicht</b><br/>Geringes Maschinengewicht für ermüdungsarmes Arbeiten.</p>                     |
|  <p><b>Akkutechnologie</b><br/>Akkumaschinen mit 18V Antrieb.</p>                                             |  <p><b>Vibrationsarm</b><br/>Minimale Vibrationswerte und höchste Bedienerfreundlichkeit.</p>               |
|  <p><b>Bürstenloser Motor</b><br/>Verschleißarmer Motor für höchste Langlebigkeit.</p>                        |  <p><b>Softgrip</b><br/>Sorgt für eine optimal und bequeme Maschinenführung und minimiert Vibrationen.</p>  |
|  <p><b>Quick &amp; Easy</b><br/>Schneller und einfacher Werkzeugwechsel.</p>                                  |  <p><b>Drehzahlregler</b><br/>Regelbare Drehzahl für materialgerechtes Arbeiten und perfekte Resultate.</p> |
|  <p><b>Mehrfach drehbar</b><br/>Die Messer können untereinander getauscht werden.</p>                         |  <p><b>Sanftanlauf</b><br/>Ergonomisches Arbeiten durch ruckfreies Anlaufen.</p>                            |
|  <p><b>Mehrfach drehbar</b><br/>Die Messer können 4-fach gewendet werden und sorgen für hohe Standzeiten.</p> |  <p><b>Überlastungsschutz</b><br/>Schützt den Motor vor Überhitzung.</p>                                    |
|  <p><b>Rotierender Stempel</b><br/>Sorgt für eine regelmäßige Abnutzung und hohe Standzeiten.</p>             |  <p><b>Wiederanlaufschutz</b><br/>Vermeidet ungewolltes Anlaufen nach Stromunterbrechungen.</p>             |

TRUMPF ist zertifiziert nach ISO 9001

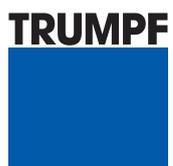
(Nähere Informationen: [www.trumpf.com/s/quality](http://www.trumpf.com/s/quality))

Weltweit:

TRUMPF Schweiz AG

TRUMPF Straße 8 · CH-7214 Grüşch · Telefon +41 58 257-6161 · Fax +41 58 257-6402

E-Mail [powertools.info@trumpf.com](mailto:powertools.info@trumpf.com) · Homepage [www.trumpf.com](http://www.trumpf.com)



Deutschland:

TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG

Johann-Maus-Straße 2 · D-71254 Ditzingen · Telefon +49 7156 303-33066 · Fax +49 7156 303-30942

E-Mail [elektrowerkzeuge@de.trumpf.com](mailto:elektrowerkzeuge@de.trumpf.com) · Homepage [www.trumpf.com](http://www.trumpf.com)