

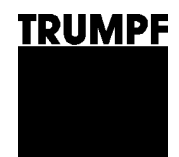
# Driftsvejledning



## TruTool C 160 (1A1), (1B1)

---

dansk





---

# Indholdsfortegnelse

<b>1.</b>	<b>Sikkerhed</b> .....	<b>3</b>
1.1	Generelle sikkerhedshenvisninger .....	3
1.2	Specifikke sikkerhedshenvisninger.....	4
<b>2.</b>	<b>Beskrivelse</b> .....	<b>5</b>
2.1	Korrekt anvendelse.....	6
2.2	Tekniske data .....	7

**Garanti**

**Reservedelsliste**

**Adresser**

# 1. Sikkerhed

## 1.1 Generelle sikkerhedshenvisninger

- USA/CAN** ➤ Før idrifttagningen af maskinen skal driftsvejledningen og sikkerhedshenvisningerne (materialenummer 1239438, rødt dokument) læses igennem. Anvisningerne i disse skal overholdes nøje.
- Andre lande** ➤ Før idrifttagningen af maskinen skal driftsvejledningen og sikkerhedshenvisningerne (materialenummer 125699, rødt dokument) læses igennem. Anvisningerne i disse skal overholdes nøje.
- Sikkerhedsforskrifterne iht. DIN VDE, CEE, AFNOR samt yderligere gældende forskrifter i de enkelte lande skal overholdes.



**Fare**

---

### Livsfare pga. elektrisk stød!

- Inden der foretages vedligeholdelsesarbejder på maskinen, skal stikket trækkes ud af stikdåsen.
- Kontrollér stik, kabel og maskine for beskadigelse før hver brug.
- Opbevar maskinen tørt, og anvend den ikke i fugtige rum.
- Ved brug af det elektriske værktøj i det fri skal der tilsluttes et fejlstrømsrelæ med maks. udløsningsstrøm på 30 mA.
- 



**Advarsel**

---

### Risiko for kvæstelser pga. ukorrekt anvendelse!

- Bær beskyttelsesbriller, høreværn, beskyttelseshandsker og arbejdssko under arbejdet.
- Sæt kun stikket i, når maskinen er slukket. Træk stikket ud efter endt arbejde.
-

---

## 1.2 Specifikke sikkerhedshenvisninger



**Advarsel**

---

### Risiko for skader på hænderne!

- Hold hænderne væk fra bearbejdningsstrækningen.
- 



**Forsigtig**

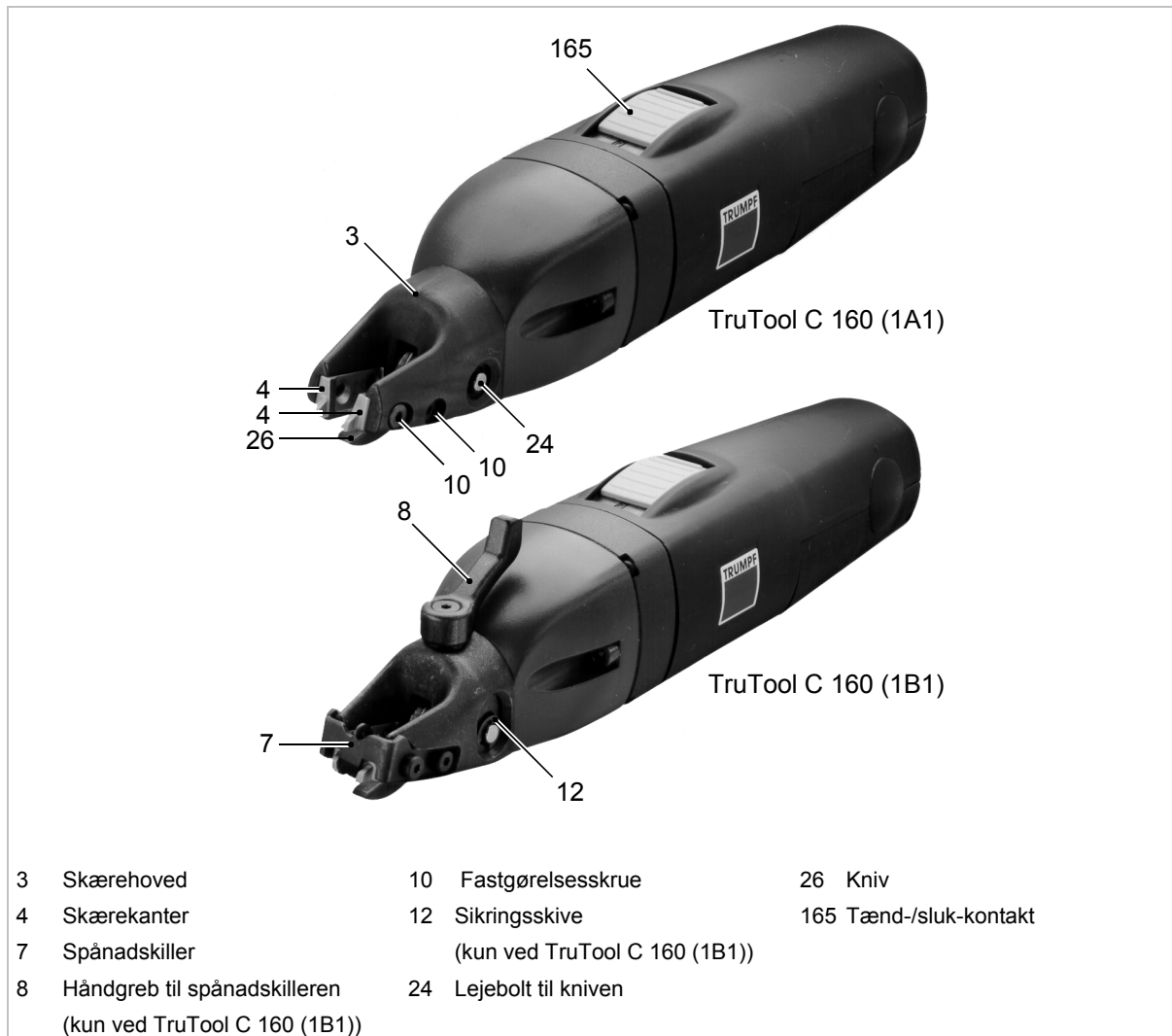
---

### Beskadigelse af udstyret pga. ukorrekt håndtering!

#### Maskinen bliver beskadiget eller ødelagt.

- Bær ikke maskinen i kablet.
  - Før altid kablet væk bagom maskinen, og træk det ikke over skarpe kanter.
  - Reparationer og undersøgelser af elektriske håndmaskiner skal udføres af en uddannet fagmand. Anvend kun originalt tilbehør fra TRUMPF.
-

## 2. Beskrivelse



Slidseskærer TruTool C 160 (1A1) og TruTool C 160 (1B1)

Fig. 54354



---

## 2.1 Korrekt anvendelse



**Advarsel**

---

### Risiko for kvæstelser!

- Maskinen må kun anvendes til de arbejder og de materialer, som er beskrevet under "Korrekt anvendelse".

---

TRUMPF slidseskærer TruTool C 160 er en elektrisk drevet håndholdt maskine til følgende anvendelser:

- Opdeling af pladeformede emner af stål, aluminium, kunststof osv.
- Opdeling af lige eller kurveformede yderkanter og indvendige udskæringer.
- Klipping efter afmærkning.

TRUMPF slidseskærer TruTool C 160 (1B1) giver derudover mulighed for at afskære de spåner, som opstår under bearbejdningen, på et hvert sted inden for emnet.

## 2.2 Tekniske data

	Andre lande			USA
	Værdier	Værdier	Værdier	Værdier
<b>Spænding</b>	230 V	120 V	110 V	120 V
<b>Frekvens</b>	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
<b>Arbejds-hastighed</b>	6-10 m/min	6-10 m/min	6-10 m/min	20-33 ft/min
<b>Nominel optagelses-effekt</b>	350 W	350 W	350 W	350 W
<b>Slagfrekvens i tomgang</b>	5800 o/min	6600 o/min	6200 o/min	6600 o/min
<b>Vægt</b>	1.4 kg	1.4 kg	1.4 kg	3.1 lbs
<b>Starthul diameter</b>	8 mm (Cr)	8 mm (Cr)	8 mm (Cr)	0.32 in (Cr)
	15 mm (lige kniv)	15 mm (lige kniv)	15 mm (lige kniv)	0.6 in (lige kniv)
<b>Mindste radius ved buede udskæringer</b>	40 mm (buet kniv)	40 mm (buet kniv)	40 mm (buet kniv)	1.57 in
	90 mm (lige kniv)	90 mm (lige kniv)	90 mm (lige kniv)	3.5 in
	160 mm (Cr)	160 mm (Cr)	160 mm (Cr)	6.3 in
<b>Beskyttelses-isolering</b>	Klasse II	Klasse II	Klasse II	Klasse II

Tekniske data

Tab. 1

	Tilladt materialetykkelse		
	Stål indtil 400 N/mm <sup>2</sup>	Stål indtil 600 N/mm <sup>2</sup>	Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>
<b>Lige kniv</b>	1.6 mm (0.063 in)	1.2 mm (0.048 in)	2.0 mm (0.075 in)
<b>Kurve-kniv</b>	1.0 mm (0.039 in)	0.8 mm (0.031 in)	1.2 mm (0.048 in)
<b>Kniv Cr</b>	1.6 mm (0.063 in)	1.2 mm (0.048 in)	2.0 mm (0.075 in)

Tab. 2

Støj og vibrationer	Måleværdier iht. EN 50144
A-vurderet lydtryksniveau	Typisk 79 dB (A)
A-vurderet støjniveau	Typisk 85 dB (A)
Hånd-arm-vibration	Typisk mindre end 2.5 m/s <sup>2</sup>

Måleværdier til støj og vibration

Tab. 3

