

Driftsvejledning



TruTool F 140 (1A1)

dansk





Indholdsfortegnelse

1.	Sikkerhed	3
2.	Beskrivelse	4
2.1	Korrekt anvendelse.....	5
2.2	Tekniske data TruTool F 140.....	6
2.3	Falsning	7

Garanti

Reservedelsliste

Adresser

1. Sikkerhed

- 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 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 tilskadekomst pga. ukorrekt anvendelse!

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



Advarsel

Risiko for skader på hænderne!

- Hold hænderne væk fra bearbejdningsstrækningen.
- Hold maskinen med begge hænder.



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

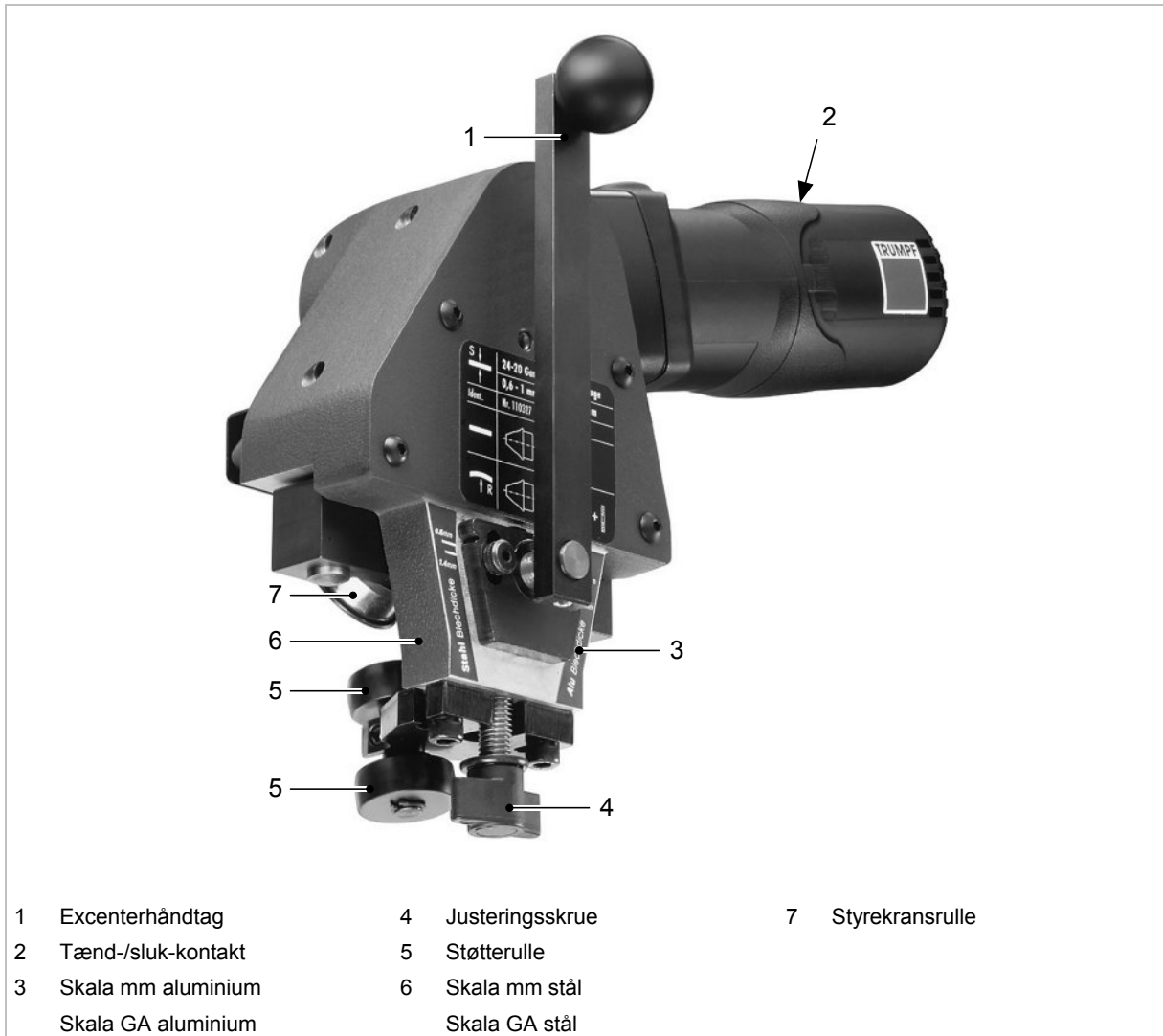


Fig. 38119



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 falslukker TruTool F 140 er en elektrisk drevet håndholdt maskine til følgende anvendelser:

- Lukning af Pittsburgh-falser på tilsvarende forarbejdede emner, som f.eks. ventilationskanaler, kabinetter, beholdere osv.

Henvisning

Falsen kan lukes på lige eller buede konturer.

2.2 Tekniske data TruTool F 140

	Andre lande			USA
	Værdier	Værdier	Værdier	Værdier
Spænding	230 V	120 V	110 V	120 V
Frekvens	50 Hz	50/60 Hz	50 Hz	50/60 Hz
Materialefasthed 400 N/mm²	0,6-1,4 mm	0,6-1,4 mm	0,6-1,4 mm	0.024- 0.04 in 24-17 Gauge
Arbejdshastighed	6-10 m/min	6-10 m/min	6-10 m/min	20-32 ft/min
Nom. optagen effekt	500 W	500 W	500 W	500 W
Omdrejningstal ved tomgang n₀	110/min	110/min	110/min	110/min
Vægt	4.0 kg	4.0 kg	4.0 kg	9.3 lbs
Indvendig radius	min. 300 mm	min. 300 mm	min. 300 mm	min. 11.8 in
Udvendig radius	min. 500 mm	min. 500 mm	min. 500 mm	min. 19.7 in
Beskyttelsesisolering	Klasse II	Klasse II	Klasse II	Klasse II

Tekniske data

Tab. 1

Støj og vibrationer	Måleværdier iht. EN 60745
A-vurderet lydtryksniveau	typisk 81 dB (A)
A-vurderet støjniveau	typisk 85 dB (A)
Hånd-arm-vibration	typisk mindre end 2.5 m/s ²

Tab. 2

Henvisning

De ovennævnte måleværdier kan overskrides under arbejdet.

2.3 Falsning

Falsegeometri "Pittsburgh-fals"

Pladetykkelse		B [mm]	H [mm]	C [mm]	Illustration
[mm]	[Gauge/in]				
0.6-1	24-20 GA 0.024-0.04 in	10-15	13	2.5	<p>H Falshøjde B Kanthøjde C Luftspalte W Pladetykkelse</p>
>1-1.4	20-18 GA 0.04-0.055 in	0.4-0.6"	1/2"	0.08"	

Falsegeometri Pittsburgh-fals

Tab. 3

Maskinen føres over styrekransrullen (7) på emnet. Det er vigtigt, at der er tilstrækkelig plads til rullerne for at få et godt resultat.

Formvalserne (6) sætter kanten på. Dertil er det nødvendigt med en minimumkanthøjde.

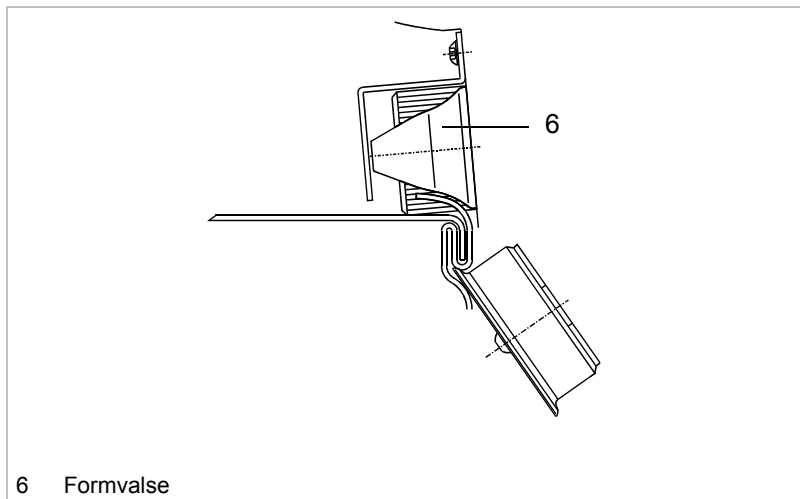


Fig. 10168

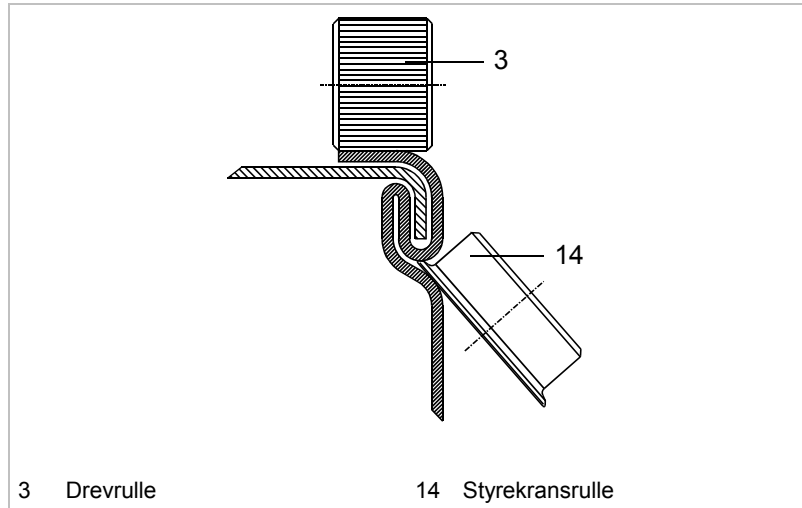


Fig. 10169