

Driftsvejledning



N 350-4

dansk

TRUMPF
[Black square logo]

Indholdsfortegnelse

1.	Sikkerhed.....	3
2.	Beskrivelse	5
2.1	Korrekt anvendelse.....	6
2.2	Tekniske data	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 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.
-



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.
-



Advarsel

Risiko for kvæstelser pga. varme og skarpe spåner!

Varme og skarpe spåner kommer ud af spånudkastningen med høj hastighed.

- Det anbefales at anvende en spånpose.
-



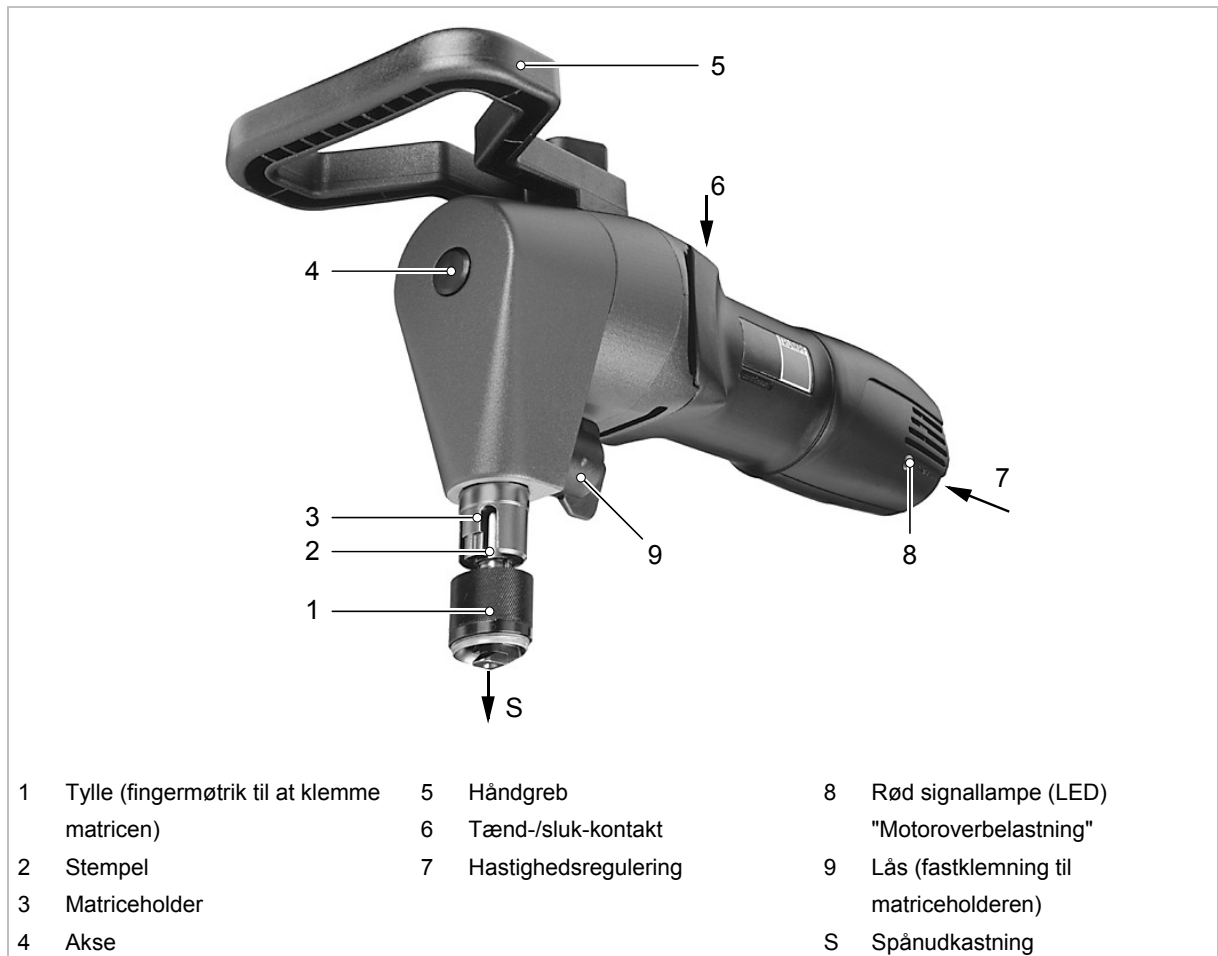
Advarsel

Risiko for kvæstelser på grund af nedfaldende maskine

Når emnet er bearbejdet, skal hele maskinvægten opfanges.

- Anvend ophængningsøsken med balancer.
-

2. Beskrivelse



Nibler N 350-4

Fig. 28212

2.1 Korrekt anvendelse



Advarsel

Risiko for kvæstelser!

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

TRUMPF nibler N 350-4 er en elektrisk drevet håndholdt maskine til følgende anvendelser:

- Opdeling af pladeformede emner af stansedygtigt materiale som stål, aluminium, ikke-jernholdigt metal og kunststof.
- Nibling af lige eller kurveformede yderkanter og indvendige udskæringer.
- Nibling efter opmærkning eller efter skabelon.

Henvisning

Bearbejdningen med nibling giver snitkanter uden vridninger.

Henvisning

På grund af hulrundstemplet kan nibleren drejes på stedet under arbejdet, og bearbejdningen kan fortsættes i en frit valgt retning.

2.2 Tekniske data

	Andre lande			USA
	Værdier	Værdier	Værdier	Værdier
Spænding	230 V	120 V	110 V	120 V
Frekvens	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
• Stål 400 N/mm²	3.5 mm	3.5 mm	3.5 mm	0.14 in
• Stål 600 N/mm²	2.3 mm	2.3 mm	2.3 mm	0.09 in
• Stål 800 N/mm²	1.8 mm	1.8 mm	1.8 mm	0.07 in
• Aluminium 250 N/mm²	3.5 mm	3.5 mm	3.5 mm	0.14 in
Arbejds- hastighed	1.4 m/min	1.4 m/min	1.4 m/min	3.9 ft/min
Nom. optagen effekt	1400 W	1400 W	1140 W	1200
Slagfrekvens i tomgang	725 o/min	725 o/min	650 o/min	650 o/min
Vægt	3.7 kg	3.7 kg	3.7 kg	8.2 lbs
Bredde på snittespalte	14 mm	14 mm	14 mm	0.55 in
Starthul diameter til matrice	30 mm	30 mm	30 mm	1.2 in
Mindste radius ved buede udskæringer	7 mm	7 mm	7 mm	0.28 in
Beskyttelses- isolering	Klasse II	Klasse II	Klasse II	Klasse II

Tekniske data

Tab. 1

Støj og vibrationer	Måleværdier iht. EN 50144
A-vurderet lydtryksniveau	Typisk 83 dB (A)
A-vurderet støjniveau	Typisk 85 dB (A)
Hånd-arm-vibration	Typisk mindre end 2.5 m/s ²

Måleværdier til støj og vibration

Tab. 2

