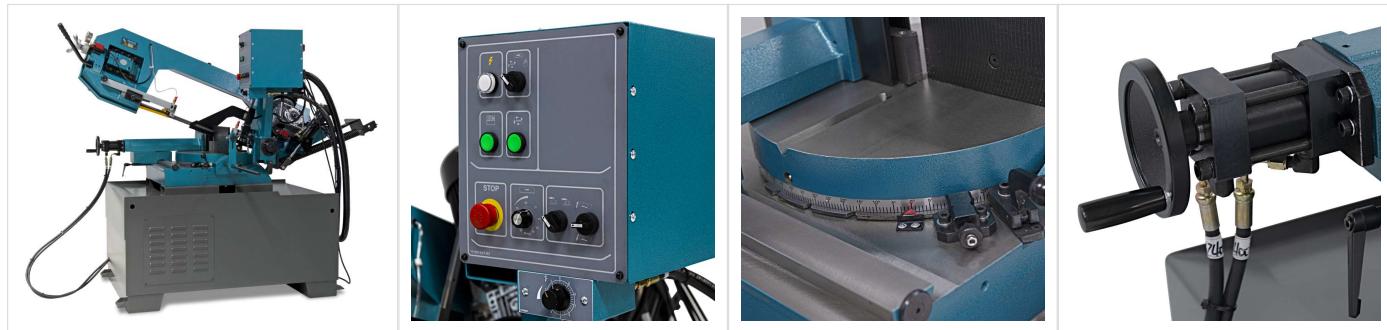


## Metallbandsäge

# 500712900

### Metallbandsägen - SCANTOOL 420 GSHT SEMI



#### 420 GSHT mit "One-Touch" Bedienung

Halbautomatische Bandsäge für Präzisionsarbeiten mit hydraulischer Schraubstock und Steuerung der Sägebügel.

Scantool 420 GSHT ist die am grössten Metallbandsäge unser Produktprogramms.

Sie ist halbautomatisch, hat einen hydraulische Schraubstock und ist in einem Stück gegossen.

Diese Konstruktion macht mit der CNC-Vorarbeitung eine extrem haltbare Maschine.

Das einfache Design und der Drehfunktion des Bedienpanels bedeutet, dass es auf jeder Zeit zeigt zum Benutzer, und dadurch eine einfache und bequeme Bedienung ermöglicht.

Verbesserte Gradskala Scantool 420 GSHT schneidet Schrägen bis ein Winkel auf 60° und lässt sich durch Kugellager einfach einstellen.

Eine neue, grosse Gradskala macht das Ablesen einfacher.

Als Zusatzfunktion verfügt die Gradskala über feste Fixierungspunkte bei 0°, 15°, 30°, 45° und 60°.

Dadurch kann die Maschine einfach und schnell auf die gewünschte Stellungen eingestellt werden, und das Präzisionsschneiden sichern.

#### "One-Touch" Bedienung

Durch einen einzelnen Druck, beginnt der Vorgang bei der Zuspannung der Schraubstock, der das Material fest hält. Danach kommt der Sägebügel an dem Werkstoff.

Sobald der Bügel das Material berührt, macht die automatische Zuspannung der Rest der Arbeit mit die gewünschte Geschwindigkeit.

Wenn das Sägen beendet ist, hebt sich der Arm vom Werkstück und man kann die abgetrennten Stücke entfernen.

#### Integriertes Kühlssystem

Scantool 420 GSHT wird mit einem Untergestell geliefert, wo ein eingebauter Behälter für Kühlmittel sich befindet.

Das Kühlmittel wird von einer Kühlmittelpumpe umgelaufen und läuft zurück nach den Behälter, wo das Kühlmittel von Unsauberkeiten filtriert wird.

Die Metallbandsäge ist mit einer Schmiermittelpumpe lieferbar.

Damit vermeidet man das Kühlmittelspritzen im Arbeitsbereich.

- Sägebügel m/Hydraulische Spannen und Heben
- Semi Auto Hydraulische Schraubstock
- Automatische Abschaltung
- Drehbarer Sägebügel
- Hohe Schnittgenauigkeit ohne Vibrationen
- Längsanschlag mit Skala
- Variable Geschwindigkeit
- Schraubstock-Schnellauslöser
- Sicherheitsfühler für Sägeblattspannung
- Gemäß den CE-Regelungen hergestellt

**Product Link:**

<https://scantool.dk/de/product/metal-band-saw>

## Product Specification

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Bandgeschwindigkeit (m/min) | Variable 25-78         |
| Spannung                    | 3x400V-50 Hz           |
| Leistung (PS)               | 2,0                    |
| Sägeblatt (mm)              | 3320x27x0,9            |
| Schnittleistung 0° (mm)     | ø300mm/330x200/260x260 |
| Schnittleistung 45° (mm)    | ø260/270x200/250x250   |
| Schnittleistung 60° (mm)    | ø180/170x170/170x170   |
| Schnittleistung -45° (mm)   | ø200/200x260/180x180   |
| Länge (mm)                  | 2245                   |
| Breite (mm)                 | 850                    |
| Höhe (mm)                   | 1590                   |
| Nettogewicht (kg)           | 460                    |

### Product Link:

<https://scantool.dk/de/product/metal-band-saw>