



## Metall-Trennmaschine TV 350

### Metall-Trennmaschine TV 350

Moderne Trennschleifmaschinen für das Ablängen von Stangenmaterialien wie Rund- und Formrohre, Formprofile und Vollmaterialien aus Stahl, INOX/ NIRO/ Edelstahl, Guss- und Nichteisenmetalle. Ideal für den Indoor-Einsatz, auch für Outdoor unter geschützten Bedingungen, z.B. auf Großbaustellen für das rasche Trennen von Bau- und Armierungseisen.

#### Serienausstattung

- TV Metall-Trennmaschine
- Stangensperre mit Materialanschlag
- WSS Winkelschnellspanner/Winkelskala
- Trenntiefenanschlag verstellbar
- Trennschleifschraubstock
- Spannbacke verstellbar
- Hochleistungs-Riemenantrieb
- ERGO-Bedienhebel mit Rückstellung
- Sicherheits-Dauerschalter am Handgriff
- Trennscheibenschutz selbstschließend
- Schutzabdeckung Riemenantrieb
- Not-Aus/Nullspannungsauslösung
- Werkzeug/Betriebsanleitung/CE

#### Einsatzbeispiele

- Metallbau
- Maschinenbau
- Gerätebau
- Anlagenbau
- Rohrleitungsbau
- Kesselbau
- Behälterbau
- Installateure
- KFZ-Werkstätten
- Karosseriebau
- Schlossereien
- Schmieden
- Spenglereien
- Isolierbetriebe
- Baugewerbe



- Landwirtschaft
- Berufsschulen
- Lehrwerkstätten
- Heimwerkstätten

## Sonderzubehör

- Stahlblechsockel
- Trennschleifscheibe 350x4,0x25,4

## Details

- Nahezu gratfreier Trennschnitt: superschneller Trennscheibenantrieb mit hochpräziser Lagerung
- Höchste Wiederholgenauigkeit bei Serienschnitt: stabile Stangensperre mit verstellbarem Materialanschlag
- Rasche und präzise Winkeleinstellung mit nur einem Hebelgriff: mit Winkelschnellspanner WSS und Winkelskala 45-0-45°
- Trenntiefe genau begrenztbar: mit einstellbarem Tiefenschlag
- Variabler Spannungsbereich: Spannbacke seitlich verstellbar
- Leistungsstark: Ideal dimensioniertes Antriebsaggregat mit hohem Drehmoment
- Ideale Antriebsform: laufruhiger Hochleistungs-Keilriemenantrieb
- Stabile, sensitive Schnittführung: ERGO-Bedienhebel mit Sicherheits-Dauerschalter und automatischer Rückstellung
- Betriebssicher: Keilriemenantrieb mit feststehender Schutzabdeckung, selbstschließender Trennscheibenschutz, Not-Aus-Taster, Nullspannungsauslösung, CE-konform
- Langlebig: sehr robuste Gewerbe- und Industrieausführung
- Trennbereich max. 140x90 mm
- Trennscheibendurchmesser 350 mm
- Powermaschine mit 5.500 W Antriebsleistung, ideal für dickwandige Materialien
- Hohe Leerlaufdrehzahl 4.300 UpM

## Technische Daten

- Rundrohr Schnittbereich bei 0°: Max. 120mm
- Rundrohr Schnittbereich bei 45° rechtsgerichtete Gehrung: Max. 105mm
- Vierkantrohr Schnittbereich bei 0°: Max. 108mm
- Vierkantrohr Schnittbereich bei 45° rechtsgerichtete Gehrung: Max. 95mm
- Rechteckrohr Schnittbereich bei 0°: Max. 140x90mm
- Rechteckrohr Schnittbereich bei 45° rechtsgerichtete Gehrung: Max. 100x90mm
- Trennscheiben-Außendurchmesser: 350mm
- Trennscheiben-Innendurchmesser: 25,4mm
- Schraubstockspannweite max.: 190mm
- Trennwinkel: 45-0-45°
- Drehzahl: 4300UpM
- Motorleistung: 5500W
- Netzanschluss: 400/50V/Hz
- Länge: 830mm
- Breite: 1025mm
- Höhe: 900mm
- Gewicht: 145kg

**Skü :** 78065