

Produktinformation – Preise auf Anfrage



MACC Kreissägemaschinen für NE-Metalle

TA

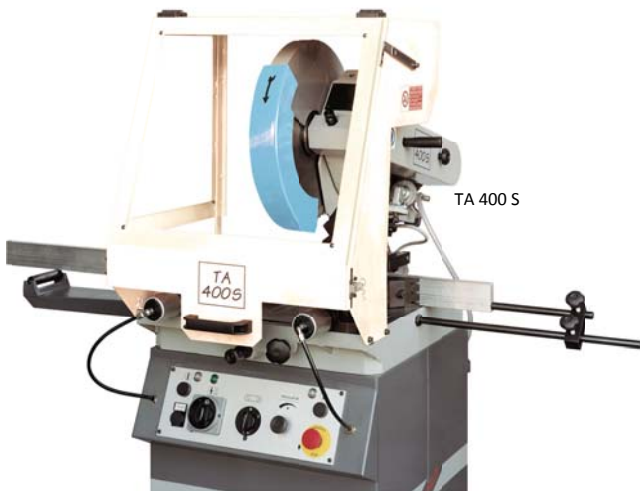
manuell, halb- oder vollautomatisch / beidseitige Gehrung od. nur 90° Schnitt
Schnittbereich bis Ø 140 mm, Schnittbreite max. 180 mm



TA 400 mit
Maschinensockel



TA 400 S



TA 400

TA 400 S

Funktionsweise:

Manuell - handgeführt (Modell TA 400):

- manuelle Materialspannung • Aktivierung des Sägeblattantriebes und Schnittvorschub durch betätigen des Tasters im Handgriff • Sägeblattstopp durch loslassen des Tasters im Handgriff • manuelles Heben des Sägekopfes
- manuelles Öffnen des Spannstockes • Zykluswiederholung

Halbautomatisch (Modell TA 400 S):

- pneumatische Materialspannung • Sägekopf senkt zum Schnitt und hebt nach Schnittbeendigung hydropneumatisch • Spannstock öffnet
- Zykluswiederholung

Ausstattungsmerkmale:

- Geeignet zum Sägen von Profilen und Vollmaterial aus NE-Metallen (zB Aluminium, Kupfer, Messing) und Kunststoffen.
- Antriebsmotor mit Keilriemenantrieb. Schnittgeschwindigkeit 3000 UpM.
- schwenkbarer Sägekopf, Gehrungsverstellung bis 45° nach links und rechts mit Arretierung. Bei Modell TA 400 ist der Sägekopf zusätzlich bis 45° nach links **neigbar**.
- Der auf Lagern montierte Drehteller dreht sich bei Gehrungsverstellung synchron zum Sägekopf. Kein Verschleiss der Arbeitsfläche (Modell TA 400 & TA 400 S).
- 2 manuelle Spannstöcke mit Teflon-Spannbacken (Modell TA 400). Die Maschinen TA 400 S & TA 400 A sind mit pneumatischen Spannstöcken ausgerüstet.
- Materialanschlag mit 500 mm Messlänge (ausgenommen Modell TA 400 A)
- Sprühnebeleinrichtung
- Eine bewegliche Sägeblatt-Schutzabdeckung sorgt für Sicherheit beim Sägen. Die TA 400 S & TA 400 A verfügen zusätzlich über eine Schutzhaube.
- **TA 400 S & TA 400 A:** Sägekopf-Vorschubgeschwindigkeit stufenlos regelbar, manuell einstellbare Endanschläge für die Sägekopfposition.
- HM-bestücktes Kreissägeblatt nicht im Lieferumfang enthalten. Bei Modell TA 400 ist auch der Maschinensockel Option.

TA 400 A

Funktionsweise:

Vollautomatisch:

- pneumatischer, automatischer Materialvorschub durch den beweglichen Spannstock auf die programmierte Länge
- pneumatische, automatische Materialspannung durch den Hauptspannstock • Sägekopf senkt zum Schnitt und hebt nach Schnittbeendigung in die Ausgangsposition (hydropneumatisch) • Hauptspannstock öffnet • Zykluswiederholung bis die programmierte Stückzahl erreicht ist.

Ausstattungsmerkmale:






- **Ausstattungsmerkmale wie oberhalb beschrieben, zusätzlich:**
- nur 90° Schnitte (Geradschnitte) möglich.
- Hydropneumatischer Materialvorschub.
- Inkl. 1,5 mtr. Rollenbahn
- Die NC-Steuerung ermöglicht die Eingabe von Stückzahl & Länge mit Speichermöglichkeit von 9 Programmen mit je 99 Sätzen. (1 Satz = Längenmaß & Stückzahl)

TA 400 A








Technische Daten:

TA 400	②	[0014001]
---------------	---	-----------

	●	○	□	▭
90°	60	140	110 x 110	180 X 100
45°	60	130	100 x 100	150 X 100
				
kW 2,2	giri/min 3000	mm 220	mm 400	Kg 160

Schnittvorschub:	manuell, handgeführt
Heben des Sägekopfes:	manuell, handgeführt
Materialspannung:	manuell
Abmessungen (B x T x H):	1000 x 1500 x 900 mm (o. Sockel)
Materialauflagehöhe:	860 mm (inkl. Sockel)






TA 400 S	②	[0014003]
-----------------	---	-----------

	●	○	□	▭
90°	60	140	110 x 110	180 x 100
45°	60	130	100 x 100	150 x 100
				
kW 2,2	giri/min 3000	mm 220	mm 400	Kg 210

Schnittvorschub:	hydro-pneumatisch
Heben des Sägekopfes:	hydro-pneumatisch
Materialspannung:	pneumatisch
Abmessungen (L x B x H):	1000 x 1500 x 1600 mm
Materialauflagehöhe:	860 mm

TA 400 A	②	[0014005]
-----------------	---	-----------

	●	○	□	▭
90°	60	130	110 x 110	180 x 100




				
kW 2,2	giri/min 3000	mm 180	mm 400	Kg 510

Schnittvorschub:	hydro-pneumatisch
Heben des Sägekopfes:	hydro-pneumatisch
Materialspannung:	pneumatisch
Materialvorschub:	automatisch, pneumatisch

Vorschublänge Einfachhub:	1000 mm
Reststücklänge:	170 mm
Abmessungen (L x B x H):	3800 x 1600 x 1700 mm
Materialauflagehöhe:	860 mm

Sonderausstattung:

Richtpreise – aktuelle Preise auf Anfrage

Bild	Beschreibung	TA 400	TA 400 S	TA 400 A
	Maschinensockel Maschinensockel in ergonomischer Arbeitshöhe.	② € 256,- [1503501]	-	-
	Pneumatische Vertikalspannung Mit einem einfach einstellbaren, pneumatischen Zylinder wird das Material vertikal gespannt	② -	€ 187,- [1040220]	€ 187,- [1040220]
	HM-bestücktes Kreissägeblatt Folgende Ausführungen sind lieferbar: <ul style="list-style-type: none"> • 400x3,6x32 mm Z=96 TF, negativer Spanwinkel • 400x3,6x32 mm Z=120 TF, negativer Spanwinkel 	⑧ € 142,- [3624006] € 151,- [3624010]	€ 142,- [3624006] € 151,- [3624010]	€ 142,- [3624006] € 151,- [3624010]
	WISURA Alu-Bearbeitungsöl Kühlschmierstoff zur Bearbeitung von NE-Metallen. Verwendung auf schnelllaufenden Maschinen mittels Sprüheinrichtung	⑤ 5 Liter € 76,10 [1520001] 10 Liter € 147,90 [1520002]	5 Liter € 76,10 [1520001] 10 Liter € 147,90 [1520002]	5 Liter € 76,10 [1520001] 10 Liter € 147,90 [1520002]

Sonderausstattung:

Richtpreise – aktuelle Preise auf Anfrage

Bild	Beschreibung	TA 400	TA 400 S	TA 400 A
	Rollenbock mit Stahlrolle in stabiler Stahlgussausführung Tragkraft 300 kg Höhenverstellbar von 600 bis 980 mm Rollenbreite 350 mm Eigengewicht 16 kg	② € 98,- [1650290]	€ 98,- [1650290]	€ 98,- [1650290]
 Abb. mit Einlegeblechen (Option) Lieferung in platingrau RAL 7036	RC-30 Rollenbahnsystem Das modulare Rollenbahnsystem RC-30 ist für Materialgewichte bis max. 200 kg/m konzipiert. Lieferbar in der Rollenbreite 290 mm, eignet sich besonders für den Einsatz an Kreissägemaschinen und kompakten Bandsägemaschinen. <u>Produktdetails:</u> Stahl-Profilrahmen, Tragrollen aus Stahl oder Kunststoff mit Kugellagerung, Rollendurchmesser 40 mm (Stahl) bzw. 50 mm (Kunststoff), Rollenabstand ca. 250 mm, Stützen mit Höheneinstellschrauben und Dübelbohrungen. <u>Weitere Längen auf Anfrage.</u>	②		
	1,14 m Rollenbahn mit 1 Stütze (verwendbar als Grund- od. Verlängerungsmodul)	€ 324,- [1042005]	€ 324,- [1042005]	€ 324,- [1042005]
	2 m Rollenbahn mit 1 Stütze (verwendbar als Grund- od. Verlängerungsmodul)	€ 482,- [1042010]	€ 482,- [1042010]	€ 482,- [1042010]
	Universal-Maschinen-Anschlussteil (passend für Zu- & Abfuhrseite)	€ 91,- [1042050]	€ 91,- [1042050]	€ 91,- [1042050]
	Einlegebleche (pro m Rollenbahn)	€ 51,- [1042060]	€ 51,- [1042060]	€ 51,- [1042060]
	Vertikalrolle für seitliche Materialführung	€ 44,- [1042065]	€ 44,- [1042065]	€ 44,- [1042065]
	Verstrebung für freistehende Rollenbahnen bis 2 m	€ 91,- [1040005]	€ 91,- [1040005]	€ 91,- [1040005]
	MS-50M manuelles Längenmesssystem mit Maßband (ohne Rollenbahn) Die Längenverstellung erfolgt manuell. Längenanzeige auf Maßband. Fixierung des Anschlagwagens erfolgt manuell mit Handhebel, hohe Haltekraft. Der Anschlagwagen lässt sich manuell hochklappen. Anschlagwagen kugelgelagert für leichtgängiges Verschieben. Nonius ermöglicht Ablesung von 0,1 mm. Links- und rechtsseitige Ausführung lieferbar (Standard = rechtsseitig). Lieferbare Optionen: • Arm mit Federdämpfung: € 158,- • Pneumatischer Armrückzug um 50 mm: € 783,- (verpflichtend Einlegebleche). <u>Weitere Längen auf Anfrage.</u>	②		
	MS-50M-2 m [1046002]	€ 614,-	€ 614,-	-
	MS-50M-3 m [1046004]	€ 752,-	€ 752,-	-
	MS-50M-6 m [1046010]	€ 994,-	€ 994,-	-
	MS-50D manuelles Längenmesssystem mit Digitalanzeige (ohne Rollenbahn) Die Längenverstellung erfolgt manuell. Die Länge wird digital angezeigt. Fixierung des Anschlagwagens erfolgt manuell mit Handhebel, hohe Haltekraft. Der Anschlagwagen lässt sich manuell hochklappen. Anschlagwagen kugelgelagert für leichtgängiges Verschieben. Positioniergenauigkeit +/- 0,1 mm mithilfe Feinjustier-Handrad. Links- und rechtsseitige Ausführung lieferbar (Standard = rechtsseitig). Lieferbare Optionen: • Arm mit Federdämpfung: € 158,- • Pneumatischer Armrückzug um 50 mm: € 783,- (verpflichtend Einlegebleche). <u>Weitere Längen auf Anfrage.</u>	②		
	MS-50D-2 m [1046022]	€ 1.890,-	€ 1.890,-	-
	MS-50D-3 m [1046024]	€ 2.100,-	€ 2.100,-	-
	MS-50D-6 m [1046030]	€ 2.680,-	€ 2.680,-	-
	MS-50H manuelles Längenmesssystem mit Handradverstellung und Digitalanzeige (ohne Rollenbahn) Die Längenverstellung erfolgt per Handrad. Die Länge wird digital angezeigt. Fixierung des Anschlagwagens erfolgt pneumatisch durch betätigen eines Handhebels. Der Anschlagwagen lässt sich manuell hochklappen. Anschlagwagen kugelgelagert für leichtgängige Positionierung. Positioniergenauigkeit +/- 0,1 mm. Links- und rechtsseitige Ausführung lieferbar (Standard = rechtsseitig). Lieferbare Optionen: • Arm mit Federdämpfung: € 158,- • Pneumatischer Armrückzug um 50 mm: € 783,- (verpflichtend Einlegebleche). <u>Weitere Längen auf Anfrage.</u>	①		
	MS-50H-2 m [1046042]	€ 2.560,-	€ 2.560,-	-
	MS-50H-3 m [1046044]	€ 2.900,-	€ 2.900,-	-
	MS-50H-6 m [1046050]	€ 3.940,-	€ 3.940,-	-
	MS-50E automatisches Längenmesssystem (ohne Rollenbahn) Die Längenverstellung erfolgt automatisch mit Servomotor. Fixierung des Anschlagwagens durch magnetische Bremse. Eingabe der gewünschten Messlänge am Bedienpanel. LED-Display informiert über Soll- und Istwert. Der Anschlagwagen lässt sich manuell hochklappen. Elektrische Materialfreistellung auf Knopfdruck. Positioniergenauigkeit +/- 0,1 mm. Links- und rechtsseitige Ausführung lieferbar (Standard = rechtsseitig). Einlegebleche Pflicht. Lieferbare Optionen: • Arm mit Federdämpfung: € 158,- • Pneumatischer Armrückzug um 50 mm: € 783,- • Verknüpfung mit Maschinensteuerung für automatische Materialfreistellung: € 491,-. <u>Weitere Längen auf Anfrage.</u>	①		
	MS-50E-2 m [1046162]	€ 4.790,-	€ 4.790,-	-
	MS-50E-3 m [1046164]	€ 5.200,-	€ 5.200,-	-
	MS-50E-6 m [1046170]	€ 6.430,-	€ 6.430,-	-

Maschinenbilder:



TA 400 mit Maschinensockel (Option)



TA 400 S



TA 400 A