



VORGANG 69040/01 KUNDE 0003933/0935 AUFTRAGSNR. 98709 25.03.2003

AUFTRAGSÜBERSETZUNG

- 02 -

Miniphon _____ Bestellung _____ erl.
Absaugverteiler _____ Bestellung _____ erl.

Fehlende Daten vom Kunden einholen:

1 - am WR. 25.03.03	2 - am & _____	3 - am & _____	1
4 - am & _____	5 - am _____	6 - am _____	
7 - am _____	8 - am _____	9 - am _____	
10 - am _____			

Bemerkungen:

K44 WEINIG-FENSTERFERTIGUNGSANLAGE UNICONTROL 10
=====

Zur Herstellung von Einzelteilen und Elementen
in rahmenweiser und serienmäßiger Fertigung.

Leistung: 1 - 2,5 Einzelteile/Minute
abhängig von Fertigungsart und Maschinen-
ausstattung

Technische Daten:

Arbeitsbreite:	ca. 40 - 140 mm
Arbeitshöhe:	
- Längsbearbeitung:	ca. 40 - 100 mm
- Querbearbeitung:	ca. 40 - 100 mm (80 mm Konter-

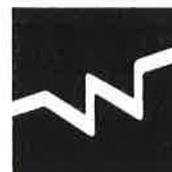
Michael Weinig AG

- 03 -

Hausanschrift: Weinigstraße 2/4, 97941 Tauberbischofsheim, Postfachadresse: Postfach 1440, 97934 Tauberbischofsheim, Bundesrepublik Deutschland
Telefon (0) 93 41/86-0, Telefax (0) 93 41/70 80, E-Mail info@weinig.de, Internet www.weinig.com

Sitz Tauberbischofsheim
Amtsgericht Tauberbischofsheim HRB-227 T
UST / ID-Nr. DE 146587898 · St-Nr. 80288/00798
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Thomas Bach
Vorstand: Wolfgang Wilmsen, Dr. Dieter Japs, Karl Wachter
Die unsreitzigen allgemeinen Geschäftsbedingungen sind an der Geschäftsstelle erhältlich.

Banken: BW Bank AG, Wertheim – Kto. 5 802 255 900 (BLZ 673 200 20) / S.W.I.F.T.-Code = BWBK DE 65 620
Deutsche Bank AG, Würzburg – Kto. 01/55 200 00 (BLZ 790 700 16) / S.W.I.F.T.-Code = DEUT DE MM 790
HypoVereinsbank AG, Würzburg – Kto. 1 388 010 (BLZ 790 200 76) / S.W.I.F.T.-Code = HYVE DE MM 455
Landesbank Baden-Württemberg, Stuttgart – Kto. 4 006 701 (BLZ 600 501 01) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADEST
Sparkasse Tauberfranken, Tauberbischofsheim – Kto. 2 025 781 (BLZ 673 525 65) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADES1TBB



VORGANG 69040/01 KUNDE 0003933/0935 AUFTRAGSNR. 98709 25.03.2003

AUFTRAGSÜBERSETZUNG

- 03 -

Werkstücklänge min.: holzhöhe)
- Längsbearbeitung: ca. 220 mm + 2 x Zapfenlänge
- Querbearbeitung: ca. 275 mm + 1 x Zapfenlänge bei
320 mm Werkzeug-
durchmesser
Werkstücklänge max.: ca. 2600 mm

Teiledimensionen sind abhängig von der Maschinenaus-
stattung und Fertigungsart!

Standardausrüstung:

=====

K44 - Vorschub (Querbearbeitung)

Motorstärke: 0,3 KW (0,40 PS)
Vorschubgeschwindigkeit: 3 - 25 m/min.
beim Sägen, Profilieren
und im Rücklauf einzeln
über Potentiometer ein-
stellbar

K44 - Werkstückklemmung

mittels 2 Spannpratzen, betätigt mit zwei unter dem
Tisch eingebauten Sicherheits-Spannzylindern.

- Längenanschlag

mit Skala und Leselupe für Rahmen- bzw. Flügelaußen-
maß, max. Holzlänge 2600 mm bzw. 4100 mm mittels
aufsteckbarer Verlängerung um 1500 mm.

- Konter

pneumatisch getaktet - 4 Positionen - (nicht bei
Studiofenstern) bis Holzhöhe max. 80 mm

K44 - Doppelteilepaket

Für Einzel- oder Doppelteilebeschickung.
Mit Quervereinzelung und Rückhaltesystem:

1. Holz (am Anschlag liegend) - Holzbreite min. 55 mm
max. 90 mm

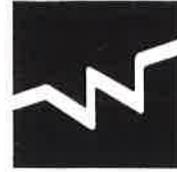
Michael Weinig AG

Hausanschrift: Weinigstraße 2/4, 97941 Tauberbischofsheim, Postfachadresse: Postfach 1440, 97934 Tauberbischofsheim, Bundesrepublik Deutschland
Telefon (0) 93 41/86-0, Telefax (0) 93 41/70 80, E-Mail info@weinig.de, Internet www.weinig.com

Sitz Tauberbischofsheim
Amtsgericht Tauberbischofsheim HRB-227 T
UST / ID-Nr. DE 146587898 - St-Nr. 80288/00798
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Thomas Bach
Vorstand: Wolfgang Wilmsen, Dr. Dieter Japs, Karl Wachter

Banken: BW Bank AG, Wertheim - Kto. 5 802 255 900 (BLZ 673 200 20) / S.W.I.F.T.-Code = BWBK DE 65 620
Deutsche Bank AG, Würzburg - Kto. 01/55 200 00 (BLZ 790 700 16) / S.W.I.F.T.-Code = DEUT DE MM 790
HypoVereinsbank AG, Würzburg - Kto. 1 388 010 (BLZ 790 200 76) / S.W.I.F.T.-Code = HYVE DE MM 455
Landesbank Baden-Württemberg, Stuttgart - Kto. 4 006 701 (BLZ 600 501 01) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADEST
Sparkasse Tauberfranken, Tauberbischofsheim - Kto. 2 025 781 (BLZ 673 525 65) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADES1TBB

- 04 -



AUFTRAGSÜBERSETZUNG

- 04 -

2. Holz - Holzbreite max. 130 mm

Bei Doppelteilefertigung muß die Mitte der Spannpratze über die Stoßfuge der Hölzer liegen.

L Ä N G S B E A R B E I T U N G

=====

K44 - Vorschub

Durchgehender, kettenloser Gummiwalzen-Vorschub.
Aufhängung an einer Säule mit manueller Hoch-Tiefverstellung, 3 getaktete Vorschubwalzen im Übergabebereich

Motorstärke: 3 KW (4,0 PS)
Vorschubgeschwindigkeit:
stufenlos über Frequenz-
umformer: 4 - 18 m/min.
Vorschubwalzenabstand: 100/120 mm
Vorschubwalzenbreite: 30/50 mm
Vorschubwalzendurchmesser: 95 mm

K44 - Maschinenständer, Tische und Anschläge

Schwerer Maschinenkörper, verwindungsfrei und schwingungsdämpfend.
Tischplatten aus HGW mit Einlagesegmenten gegenüber den Profiliererspindeln.
Anschläge rechts aus HGW, 85 mm hoch.
Abblaseeinrichtung für gesamten Tischbereich.
Andrucklineal links für Holzbreiten von 40 - 140 mm in einer Einstellung.
Tischhöhe 950 - 970 mm.

K44 - Maschinenelektrik

Betriebsspannung 400/415 Volt , 50/60 Hertz

Elektrische Ausführung nach DIN VDE 0113,
elektrische Ausrüstung von Industriemaschinen
EN 60204, IEC-204-1.
Weitere Elektro-Vorschriften sind nicht berücksichtigt, Schaltschrank freistehend, Kabellänge 3 m.

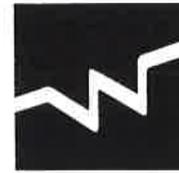
Michael Weinig AG

Hausanschrift: Weinigstraße 2/4, 97941 Tauberbischofsheim, Postfachadresse: Postfach 1440, 97934 Tauberbischofsheim, Bundesrepublik Deutschland
Telefon (0) 93 41/86-0, Telefax (0) 93 41/70 80, E-Mail info@weinig.de, Internet www.weinig.com

Sitz Tauberbischofsheim
Amtsgericht Tauberbischofsheim HRB-227 T
UST / ID-Nr. DE 146587898 - St-Nr. 80288/00798
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Thomas Bach
Vorstand: Wolfgang Wilmsen, Dr. Dieter Japs, Karl Wachter

Banken: BW Bank AG, Wertheim - Kto. 5 802 255 900 (BLZ 673 200 20) / S.W.I.F.T.-Code = BWWK DE 65 620
Deutsche Bank AG, Würzburg - Kto. 01/55 200 00 (BLZ 790 700 16) / S.W.I.F.T.-Code = DEUT DE MM 790
HypoVereinsbank AG, Würzburg - Kto. 1 388 010 (BLZ 790 200 76) / S.W.I.F.T.-Code = HYVE DE MM 455
Landesbank Baden-Württemberg, Stuttgart - Kto. 4 006 701 (BLZ 600 501 01) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADEST
Sparkasse Tauberfranken, Tauberbischofsheim - Kto. 2 025 781 (BLZ 673 525 65) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADES1TRB

- 05 -



AUFTRAGSÜBERSETZUNG

- 05 -

K44

Sicherheit und Schallschutz

Die leicht hochklappbare Sicherheitshaube deckt den gesamten Arbeitsbereich (Vorschub und Spindeln) ab, und schützt vor mechanischen Gefahren. Die Elektromagnetische Verriegelung erlaubt ein Öffnen erst nach völligem Stillstand der Spindeln. Die Sicherheitsverkleidung entspricht den EG-Maschinen Richtlinien. In Bezug auf Schallschutz bewirkt sie eine Geräuschreduzierung des arbeitsplatzbezogenen Emissionswertes nach ISO 7960 Teil H/K. Bei von oben genannter ISO-Norm abweichenden Bedingungen können höhere Emissionswerte entstehen. Werden in diesem Falle länderspezifisch Grenzwerte überschritten, hat der Betreiber selbst für entsprechenden Lärmschutz zu sorgen.

- Maschinenbedienung und Einstellhilfen

Zentralschmierung manuell betätigt.

K44

PC-Steuerung / NEXUS:

- Rechner:
- Industrie-PC
 - Windows fähiger Pentium-Rechner
 - Folientastatur
 - 3,5" Diskettenlaufwerk (1,44 MB)
 - TFT-Farbdisplay
 - Netzwerkkarte (10/100 Megabit / TCP/IP)
 - Modem
- Programmierung:
- Teileprogrammierung und Werkzeugbelegung über grafischen Bildschirmdialog
 - Bedienerführung im Bildschirmdialog
- Fertigungsarten:
- Komfortable Einzelteilmontage
- Datenübertragung:
- Per Diskette oder Onlinie (Netzwerkkarte 10/100 Megabit / TCP/IP)
 - Ferndiagnose per Modem

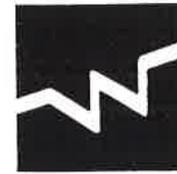
Michael Weinig AG

Hausanschrift: Weinigstraße 2/4, 97941 Tauberbischofsheim, Postfachadresse: Postfach 1440, 97934 Tauberbischofsheim, Bundesrepublik Deutschland
Telefon (0) 93 41/86-0, Telefax (0) 93 41/70 80, E-Mail info@weinig.de, Internet www.weinig.com

Sitz Tauberbischofsheim
Amtsgericht Tauberbischofsheim HRB-227 T
UST / ID-Nr. DE 146587898 - St-Nr. 80288/00798
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Thomas Bach
Vorstand: Wolfgang Wilmsen, Dr. Dieter Japs, Karl Wachter

Banken: BW Bank AG, Wertheim - Kto. 5 802 255 900 (BLZ 673 200 20) / S.W.I.F.T.-Code = BWBK DE 65 620
Deutsche Bank AG, Würzburg - Kto. 01/55 200 00 (BLZ 790 700 16) / S.W.I.F.T.-Code = DEUT DE MM 790
HypoVereinsbank AG, Würzburg - Kto. 1 388 010 (BLZ 790 200 76) / S.W.I.F.T.-Code = HYVE DE MM 455
Landesbank Baden-Württemberg, Stuttgart - Kto. 4 006 701 (BLZ 600 501 01) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADEST
Sparkasse Tauberfranken, Tauberbischofsheim - Kto. 2 025 781 (BLZ 673 525 65) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADES1TBB

- 06 -



AUFTRAGSÜBERSETZUNG

-06-

BEARBEITUNGSAGGREGATE

=====

K44 Ablängsäge:

Motorstärke:	3 KW (4 PS)
Spindeldurchmesser:	40 mm
Spindeldrehzahl:	2800 UpM
Werkzeugflugkreis max.:	400 mm
Verstellung axial:	NC-Achse in Steuerung integriert

K44 1. Zapf- und Schlitzspindel:

Motorstärke:	11 KW (15 PS)
Spindeldurchmesser:	50 mm
Spindeldrehzahl:	3250 UpM
Werkzeugflugkreis max.:	320 mm
Werkzeugspannlänge:	320 mm
Verstellweg axial:	240 mm
Anzahl der Werkzeuge:	4 x 80 mm
Aixalverstellung:	hydraulisch

K44 1. Profilierspindel

Motorstärke:	11 KW (15 PS)
Spindeldurchmesser:	50 mm
Spindeldrehzahl:	6000 UpM
Werkzeugdurchmesser max.:	232 mm
Werkzeug-Nullflugkreis:	130 bis 140 mm
Werkzeugspannlänge:	320 mm
Verstellweg axial/radial:	240/80 mm
Anzahl der Werkzeugpos.:	4 x 80 mm
Axialverstellung:	hydraulisch

K44 2. Profilierspindel

Motorstärke:	11 KW (15 PS)
Spindeldurchmesser:	50 mm
Spindeldrehzahl:	6000 UpM
Werkzeugdurchmesser max.:	232 mm
Werkzeug-Nullflugkreis:	130 bis 140 mm

Michael Weinig AG

Hausanschrift: Weinigstraße 2/4, 97941 Tauberbischofsheim, Postfachadresse: Postfach 1440, 97934 Tauberbischofsheim, Bundesrepublik Deutschland
Telefon (0) 93 41/86-0, Telefax (0) 93 41/70 80, E-Mail info@weinig.de, Internet www.weinig.com

Sitz Tauberbischofsheim
Amtsgericht Tauberbischofsheim HRB-227 T
UST / ID-Nr. DE 146587898 - St-Nr. 80288/00798
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Thomas Bach
Vorstand: Wolfgang Wilmsen, Dr. Dieter Japs, Karl Wachter

Banken: BW Bank AG, Wertheim - Kto. 5 802 255 900 (BLZ 673 200 20) / S.W.I.F.T.-Code = BWWK DE 65 620
Deutsche Bank AG, Würzburg - Kto. 01/55 200 00 (BLZ 790 700 16) / S.W.I.F.T.-Code = DEUT DE MM 790
HypoVereinsbank AG, Würzburg - Kto. 1 388 010 (BLZ 790 200 76) / S.W.I.F.T.-Code = HYVE DE MM 455
Landesbank Baden-Württemberg, Stuttgart - Kto. 4 006 701 (BLZ 600 501 01) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADEST
Sparkasse Tauberfranken, Tauberbischofsheim - Kto. 2 025 781 (BLZ 673 525 65) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADES1TBB

-07-

AUFTRAGSÜBERSETZUNG

- 07 -

Werkzeugspannlänge: 320 mm
Verstellweg axial/radial: 240/80 mm
Anzahl der Werkzeugpos.: 4 x 80 mm
Axialverstellung: hydraulisch

Grundstellung aller Spindeln 5 - 10 mm unter Tisch.

*** Hinweis: Zusatzausrüstungen können die technischen ***
*** ----- Daten ändern bzw. ergänzen. ***

K44

Lange Zapf- und Schlitzspindel mit 640 mm
Werkzeugspannlänge, (anstelle 320 mm Spindel)

Motorstärke: 15 KW (20 PS)
Spindeldrehzahl: 2925 Upm
Anzahl der Werkzeugpos.: 8 x 80 mm
Verstellweg axial: 560 mm
hydraulisch

K44

NC-Achse axial für Zapf- und Schlitzspindel,
Verstellgeschwindigkeit 100 mm/sec., Ver-
stellweg axial max. 580 mm.

K44

Zusätzliche Zapf- und Schlitzspindel mit 400 mm
Werkzeugspannlänge, inkl. Gegenlager

Motorstärke: 11 KW (15 PS)
Spindeldurchmesser: 50 mm
Spindeldrehzahl: 3250 Upm
Werkzeugflugkreis max.: 320 mm
Verstellweg axial: 340 mm
Verstellgeschwindigkeit: 100 mm

K44

NC-Axial- und NC-Radialverstellung,
inklusive Nachlaufkonter.

K44

Frequenzregelung für eine lange Zapf- und
Schlitzspindel. Spindeldrehzahl 2800 - 4000 Upm.

Michael Weinig AG

Hausanschrift: Weingstraße 2/4, 97941 Tauberbischofsheim, Postfachadresse: Postfach 1440, 97934 Tauberbischofsheim, Bundesrepublik Deutschland
Telefon (0) 93 41/86-0, Telefax (0) 93 41/70 80, E-Mail info@weinig.de, Internet www.weinig.com

Sitz Tauberbischofsheim
Amtsgericht Tauberbischofsheim HRB-227 T
UST / ID-Nr. DE 146587898 · St-Nr. 80288/00798
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Thomas Bach
Vorstand: Wolfgang Wilmsen, Dr. Dieter Jaos, Karl Wachter

Banken: BW Bank AG, Wertheim - Kto. 5 802 255 900 (BLZ 673 200 20) / S.W.I.F.T.-Code = BWBK DE 65 620
Deutsche Bank AG, Würzburg - Kto. 01/55 200 00 (BLZ 790 700 16) / S.W.I.F.T.-Code = DEUT DE MM 790
HypoVereinsbank AG, Würzburg - Kto. 1 388 010 (BLZ 790 200 76) / S.W.I.F.T.-Code = HYVE DE MM 455
Landesbank Baden-Württemberg, Stuttgart - Kto. 4 006 701 (BLZ 600 501 01) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADEST
Sparkasse Tauberfranken, Tauberbischofsheim - Kto. 2 025 781 (BLZ 673 525 65) / S.W.I.F.T.-Code = SOLAFS1TRB

- 08 -

AUFTRAGSÜBERSETZUNG

-08-

Flugkreisdurchmesser min. 380 mm / max. 400 mm
für Zapf- und Schlitzspindel

K44 Laser-Richtlicht für Ablängsäge zur Erkennung
des Abschnitts

K44 Studiofenstereinrichtung:
- Schwenkbarer Längenanschlag $\pm 60^\circ$ mit Anzeige
im PC und pneumatischer Klemmung
- Schiebekonterleiste
- Spezialandruck für Schrägteilefertigung

Einschränkung:

Holzdicke max. 120 mm

Bei -60° Stellung:

Werkstückbreite max. 110 mm bei 80 mm Zapfenlänge,
bzw. max. 150 mm bei Konterprofilen.

K44 Längenanschlag CNC-gesteuert montiert auf dem
Schlitttisch für Holzlängen bis 3500 mm. Incl.
positionierte Ablängsäge in Steuerung integriert.
Studiofensterfertigung (Option) ist möglich.

K44 Nachlaufkonter für Zapf- und Schlitzspindel mit
640 mm Spannlänge. Komplette Spannlänge wird ab-
gekontert.

K44 Klemmung und Anschlaghöhe für
Arbeitshöhe 120 mm

K44 Aggregat für Kantenrundung von unten.
Axialverstellung zusammen mit Ablängsäge.
(max. auf Flugkreisdurchmesser 340 mm)

K44 Ablängsäge radial getaktet auf 8 Positionen
mittels Pneumatikrevolver für Kantenrundung
von oben. (auf Flugkreisdurchmesser max. 340 mm)

K44 Frequenzregelung für Ablängsäge incl. Drehzahlüber-
wachung. Drehzahlbereich 3000 - 6000 Upm.

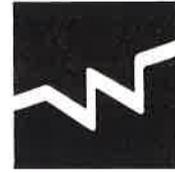
Michael Weinig AG

Hausanschrift: Weinigstraße 2/4, 97941 Tauberbischofsheim, Postfachadresse: Postfach 1440, 97934 Tauberbischofsheim, Bundesrepublik Deutschland
Telefon (0) 93 41/86-0, Telefax (0) 93 41/70 80, E-Mail info@weinig.de, Internet www.weinig.com

Sitz Tauberbischofsheim
Amtsgericht Tauberbischofsheim HRB-227 T
UST / ID-Nr. DE 146587898 - St-Nr. 80288/00798
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Thomas Bach
Vorstand: Wolfgang Wilmsen, Dr. Dieter Japs, Karl Wachter

Banken: BW Bank AG, Wertheim - Kto. 5 802 255 900 (BLZ 673 200 20) / S.W.I.F.T.-Code = BWBK DE 65 620
Deutsche Bank AG, Würzburg - Kto. 01/55 200 00 (BLZ 790 700 16) / S.W.I.F.T.-Code = DEUT DE MM 790
HypoVereinsbank AG, Würzburg - Kto. 1 388 010 (BLZ 790 200 76) / S.W.I.F.T.-Code = HYVE DE MM 455
Landesbank Baden-Württemberg, Stuttgart - Kto. 4 006 701 (BLZ 600 501 01) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADEST
Sparkasse Tauberfranken, Tauberbischofsheim - Kto. 2 025 781 (BLZ 673 525 65) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADEFS1TBB

-09-



AUFTRAGSÜBERSETZUNG

- 09 -

K44 Ablängsäge, Durchmesser 450 mm

K44 3. Profilierspindel

Motorstärke: 11 KW (15 PS)
Spindeldurchmesser: 50 mm
Spindeldrehzahl: 6000 Upm
Werkzeughdurchmesser max.: 232 mm
Werkzeugnullflugkreis: 140 mm
Werkzeugspannlänge: 320 mm
Verstellweg axial/radial: 240/80 mm
Anzahl der Werkzeugpos.: 4 x 80 mm
Axialverstellung: hydraulisch
incl. zusätzlicher Ständer

3 Werkzeugspannlänge der Profilierspindel verlängert auf 400 mm, incl. Gegenlager und NC-Achse axial und NC-Achse radial, Verstellgeschwindigkeit 100 mm/sec. Verstellweg 350 mm unter Tisch.

K44

Einzelpreis

K44

3 Drehzahl der Profilierspindel 7.000 Upm.

Einzelpreis

Wenn alle Verstellungen der Zapf- und Schlitzspindeln und der Profilierspindeln als CNC- oder NC-Achse ausgeführt sind.
Minderpreis

K44

Umfräspaket:

- Gleichlaufeinrichtung mit Eintauchautomatik (an 1. Profilierspindel)
- Auflageschiene
- Hoch/Tief getaktete Vorschubwalzen bis zur 2. Profilierspindel zur Verkürzung des Umfräsweges
- Softwareerweiterung mit 100 frei programmierbaren Umfrästypen

Michael Weinig AG

Hausanschrift: Weingstraße 2/4, 97941 Tauberbischofsheim, Postfachadresse: Postfach 1440, 97934 Tauberbischofsheim, Bundesrepublik Deutschland
Telefon (0) 93 41/86-0, Telefax (0) 93 41/70 80, E-Mail info@weinig.de, Internet www.weinig.com

Sitz Tauberbischofsheim
Amtsgericht Tauberbischofsheim HRB-227 T
UST / ID-Nr. DE 146587898 - St-Nr. 80288/00798
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Thomas Bach
Vorstand: Wolfgang Wilmsen, Dr. Dieter Jaos, Karl Wachter

Banken: BW Bank AG, Wertheim - Kto. 5 802 255 900 (BLZ 673 200 20) / S.W.I.F.T.-Code = BWBK DE 65 620
Deutsche Bank AG, Würzburg - Kto. 01/55 200 00 (BLZ 790 700 16) / S.W.I.F.T.-Code = DEUT DE MM 790
HypoVereinsbank AG, Würzburg - Kto. 1 388 010 (BLZ 790 200 76) / S.W.I.F.T.-Code = HYVE DE MM 455
Landesbank Baden-Württemberg, Stuttgart - Kto. 4 006 701 (BLZ 600 501 01) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADEST
Sparkasse Tauberfranken, Tauberbischofsheim - Kto. 2 075 781 (BLZ 673 525 651) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADES1188

AUFTRAGSÜBERSETZUNG

- 10 -

K44

- 3 2 axial getaktete Vorschubwalzen gegenüber Profilierspindel, zur Fertigung von schmalen, kurzen Teilen (z.B. glasteilende Sprossen)

Einzelpreis

K44

- 2 Tischplatte zum Werkzeugdurchmesser getaktet (2 Positionen)

Einzelpreis

K44

- Sprossenführung bestehend aus:
Automatisch getaktete Führungsleiste im Anschlag (0,5 mm Spanabnahme).
Sprossenstützleiste von oben im Bereich von Profilverfräseaggregat (vertikal rechts) am Maschinenende

K44

- 3 Sprossenstützleiste nach letzter Profilierspindel vertikal getaktet.

Einzelpreis

K44

- NC-Achse für Vorschub Höhenverstellung

K44

- Umfräswagen zum Umfräsen von Flügelrahmenbreiten unter 500 mm. Automatische Klemmung, pneumatisch. Min. Rahmenhöhe 450 mm.

K44

- Geteiltes Andruckklineal links für Holzbreiten von 40 - 140 mm

K44

- Spänerückhalteklanke von oben pneumatisch getaktet. Erforderlich bei Vorzerspannung.

K44

- Profilfräsaggregat (horizontal oben) vor der letzten Profilierspindel

- - radial getaktet auf 4-fach Revolver, manuell
- axial getaktet auf 2 Positionen

Michael Weinig AG

Hausanschrift: Weinigstraße 2/4, 97941 Tauberbischofsheim, Postfachadresse: Postfach 1440, 97934 Tauberbischofsheim, Bundesrepublik Deutschland
Telefon (0) 93 41/86-0, Telefax (0) 93 41/70 80, E-Mail info@weinig.de, Internet www.weinig.com

Sitz Tauberbischofsheim
Amtsgericht Tauberbischofsheim HRB-227 T
UST / ID-Nr. DE 146587898 - St-Nr. 80288/00798
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Thomas Bach
Vorstand: Wolfgang Wilmsen, Dr. Dieter Japs, Karl Wachter

Banken: BW Bank AG, Wertheim - Kto. 5 802 255 900 (BLZ 673 200 20) / S.W.I.F.T.-Code = BWBK DE 65 620
Deutsche Bank AG, Würzburg - Kto. 01/55 200 00 (BLZ 790 700 16) / S.W.I.F.T.-Code = DEUT DE MM 790
HypoVereinsbank AG, Würzburg - Kto. 1 388 010 (BLZ 790 200 76) / S.W.I.F.T.-Code = HYVE DE MM 455
Landesbank Baden-Württemberg, Stuttgart - Kto. 4 006 701 (BLZ 600 501 01) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADEST
Sparkasse Tauberfranken, Tauberbischofsheim - Kto. 2 025 781 (BLZ 673 525 65) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADES1TB8

- 11 -

AUFTRAGSÜBERSETZUNG

- 11 -

Motorstärke: 3 KW (4 PS)
Spindeldurchmesser: 40 mm
Spindeldrehzahl: 5850 UpM
Werkzeugflugkreis: 130 mm
Werkzeugspannlänge: 40 mm
Verstellweg axial: 30 mm
Verstellweg radial: 125 mm

K44 Drehzahlerhöhung auf 9.000 U/min.

K44 Radialtakt auf 8 Positionen mittels Pneumatik-
revolver für Profilfräsaggregat (horizontal
oben) nach der letzten Profilierspindel

K44 Axialtakt auf 8 Positionen mittels Pneumatik-
Revolver für Profilfräsaggregat (horizontal
oben) nach der letzten Profilierspindel

K44 Profilfräsaggregat (vertikal rechts) am
Maschinenende

- radial getaktet auf 4-fach Revolver, manuell
- axial getaktet auf 2 Positionen

Motorstärke: 3 KW (4 PS)
Spindeldurchmesser: 40 mm
Spindeldrehzahl: 5850 UpM
Werkzeugflugkreis: 210 mm
Werkzeugspannlänge: 160 mm
Verstellweg radial: 100 mm
Verstellweg axial: 115 mm

K44 Radialtakt auf 8 Positionen mittels Pneumatik-
revolver, für Profilfräsaggregat (vertikal
rechts) am Maschinenende

K44 Axialtakt auf 8 Positionen mittels Pneumatik-
revolver für Profilfräsaggregat (vertikal
rechts) am Maschinenende

Michael Weinig AG

Hausanschrift: Weinigstraße 2/4, 97941 Tauberbischofsheim, Postfachadresse: Postfach 1440, 97934 Tauberbischofsheim, Bundesrepublik Deutschland
Telefon (0) 93 41/86-0, Telefax (0) 93 41/70 80, E-Mail info@weinig.de, Internet www.weinig.com

Sitz Tauberbischofsheim
Amtsgericht Tauberbischofsheim HRB-227 T
UST / ID-Nr. DE 146587898 - St-Nr. 80288/00798
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Thomas Bach
Vorstand: Wolfgang Wilmsen, Dr. Dieter Jaos, Karl Wachter

Banken: BW Bank AG, Wertheim - Kto. 5 802 255 900 (BLZ 673 200 20) / S.W.I.F.T.-Code = BWBK DE 65 620
Deutsche Bank AG, Würzburg - Kto. 01/55 200 00 (BLZ 790 700 16) / S.W.I.F.T.-Code = DEUT DE MM 790
HypoVereinsbank AG, Würzburg - Kto. 1 388 010 (BLZ 790 200 76) / S.W.I.F.T.-Code = HYVE DE MM 455
Landesbank Baden-Württemberg, Stuttgart - Kto. 4 006 701 (BLZ 600 501 01) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADEST
Sparkasse Tauberfranken, Tauberbischofsheim - Kto. 2 025 281 (BLZ 673 525 65) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADES1TBB

- 12 -

AUFTRAGSÜBERSETZUNG

- 12 -

K44

Profilfräsaggregat (vertikal rechts von oben) im Zusatzständer

- radial getaktet auf 4-fach Revolver, manuell
- axial getaktet auf 2 Positionen

Motorstärke:	3 KW (4 PS)
Spindeldurchmesser:	40 mm
Spindeldrehzahl:	5850 UpM
Werkzeugflugkreis:	180 mm
Werkzeugspannlänge:	40 mm
Verstellweg axial:	100 mm
Verstellweg radial:	80 mm

K44

Radialtakt auf 8 Positionen mittels Pneumatikrevolver für Profilfräsaggregat (vertikal rechts von oben) im Zusatzständer

K44

Axialtakt auf 8 Positionen mittels Pneumatikrevolver für Profilfräsaggregat (vertikal rechts) im Zusatzständer

K44

Profilfräsaggregat (horizontal unten) im Zusatzständer

- radial getaktet auf 4-fach Revolver, manuell
- axial getaktet auf 2 Positionen

Motorstärke:	3 KW (4 PS)
Spindeldurchmesser:	40 mm
Spindeldrehzahl:	5850 UpM
Werkzeugflugkreis:	200 mm
Werkzeugspannlänge:	125 mm
Verstellweg radial:	100 mm
Verstellweg axial:	100 mm

- 2 Aggregate in Zusatzständer
- Minderpreis -

K44

Axial NC-Achse für PFAG

K44

Radial NC-Achse für PFAG

400 - 415 Volt, 50/60 Hertz

Michael Weinig AGHausanschrift: Weinigstraße 2/4, 97941 Tauberbischofsheim, Postfachadresse: Postfach 1440, 97934 Tauberbischofsheim, Bundesrepublik Deutschland
Telefon (0) 93 41/86-0, Telefax (0) 93 41/70 80, E-Mail info@weinig.de, Internet www.weinig.comSitz Tauberbischofsheim
Amtsgericht Tauberbischofsheim HRB-227 T
UST / ID-Nr. DE 146587898 · St-Nr. 80288/00798
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Thomas Bach
Vorstand: Wolfgang Wilmsen, Dr. Dieter Japs, Karl Wachter**Banken:** BW Bank AG, Wertheim – Kto. 5 802 255 900 (BLZ 673 200 20) / S.W.I.F.T.-Code = BWBK DE 65 620
Deutsche Bank AG, Würzburg – Kto. 01/55 200 00 (BLZ 790 700 16) / S.W.I.F.T.-Code = DEUT DE MM 790
HypoVereinsbank AG, Würzburg – Kto. 1 388 010 (BLZ 790 200 76) / S.W.I.F.T.-Code = HYVE DE MM 455
Landesbank Baden-Württemberg, Stuttgart – Kto. 4 006 701 (BLZ 600 501 01) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADEST
Sparkasse Tauberfranken, Tauberbischofsheim – Kto. 2 025 781 (BLZ 673 525 65) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADES1TBB

- 13 -

AUFTRAGSÜBERSETZUNG

- 13 -

- K44** 2 Elektronische Spindelbremse für Zapf- und Schlitzspindel, entspricht EG-Maschinen-Richtlinien

Einzelpreis  

- K44** 3 Mechanische Spindelbremse für Profilierspindel, entspricht EG-Maschinen-Richtlinien,

Einzelpreis  

- K44** 5 Mechanische Spindelbremse für Ablängsäge und Profil- und Sägeaggregate, entspricht EG-Maschinen-Richtlinien

Einzelpreis  

- K44** Klimagerät im Schaltschrank 

- K44** Die Maschine wird mit CE-Zeichen und der dazugehörigen EG-Konformitätserklärung geliefert.

- K44** Automatische Zentralschmierung, Zeitzyklus einstellbar 

- 2 Zusatzkosten für pro weiteres Fenstersystem 

Einzelpreis 

Automatisches Wendesystem.

Lamellenförderer incl. Transportband

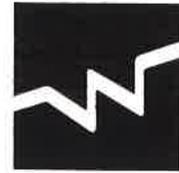
- kontinuierlicher Rücktransport zum Bediener.
- automatischer Einlauf der Werkstücke auf Schlitz-tisch mittels Fußschalter.
- incl. Kabelverlängerung für Schaltschrank. 

K44**Michael Weinig AG**Hausanschrift: Weinigstraße 2/4, 97941 Tauberbischofsheim, Postfachadresse: Postfach 1440, 97934 Tauberbischofsheim, Bundesrepublik Deutschland
Telefon (0) 93 41/86-0, Telefax (0) 93 41/70 80, E-Mail info@weinig.de, Internet www.weinig.com

- 14 -

Sitz Tauberbischofsheim
Amtsgericht Tauberbischofsheim HRB-227 T
UST / ID-Nr. DE 146587898 · St-Nr. 80288/00798
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Thomas Bach
Vorstand: Wolfgang Wilmsen, Dr. Dieter Japs, Karl WachterBanken: BW Bank AG, Wertheim – Kto. 5 802 255 900 (BLZ 673 200 20) / S.W.I.F.T.-Code = BWWBK DE 65 620
Deutsche Bank AG, Würzburg – Kto. 01/55 200 00 (BLZ 790 700 16) / S.W.I.F.T.-Code = DEUT DE MM 790
HypoVereinsbank AG, Würzburg – Kto. 1 388 010 (BLZ 790 200 76) / S.W.I.F.T.-Code = HYVE DE MM 455
Landesbank Baden-Württemberg, Stuttgart – Kto. 4 006 701 (BLZ 600 501 01) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADEST
Sparkasse Tauberfranken, Tauberbischofsheim – Kto. 2 025 781 (BLZ 673 525 65) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADES1TRB

Weinig



WEINIG GRUPPE

VORGANG 69040/01 KUNDE 0003933/0935 AUFTRAGSNR. 98709 25.03.2003

AUFTRAGSÜBERSETZUNG

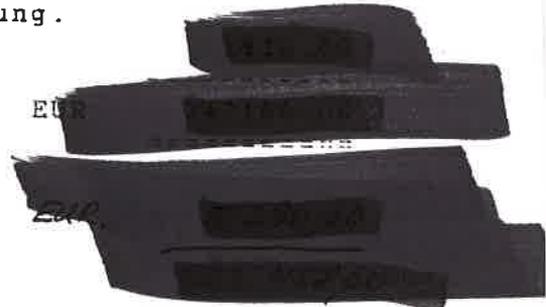
- 14 -

K44

Automatisch getaktetes Führungslineal auf Wende-
system zum Abführen der fertig bearbeiteten Teile
zu einer weiteren Bearbeitung. Handelt es sich bei
dem weiterführenden Transportband, bzw. Rollengang,
um ein Fremdfabrikat, so ist die Verlängerung des
Führungslineals bauseits vom Kunden zu installieren.
Zur Steuerung dieser Verlängerung steht ein poten-
tialfreies Signal der Maschine zur Verfügung.

Gesamtsumme

+ Transportband, 4.500 m/m



Endabnahme
Datum: 01. JULI 2003
Name: **K44**

Michael Weinig AG

Hausanschrift: Weinigstraße 2/4, 97941 Tauberbischofsheim, Postfachadresse: Postfach 1440, 97934 Tauberbischofsheim, Bundesrepublik Deutschland
Telefon (0) 93 41/86-0, Telefax (0) 93 41/70 80, E-Mail info@weinig.de, Internet www.weinig.com

Sitz Tauberbischofsheim
Amtsgericht Tauberbischofsheim HRB-227 T
UST / ID-Nr. DE 146587898 - St-Nr. 80288/00798
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Thomas Bach
Vorstand: Wolfgang Wilmsen, Dr. Dieter Japs, Karl Wachter

Banken: BW Bank AG, Wertheim - Kto. 5 802 255 900 (BLZ 673 200 20) / S.W.I.F.T.-Code = BWBK DE 65 620
Deutsche Bank AG, Würzburg - Kto. 01/55 200 00 (BLZ 790 700 16) / S.W.I.F.T.-Code = DEUT DE MM 790
HypoVereinsbank AG, Würzburg - Kto. 1 388 010 (BLZ 790 200 76) / S.W.I.F.T.-Code = HYVE DE MM 455
Landesbank Baden-Württemberg, Stuttgart - Kto. 4 006 701 (BLZ 600 501 01) / S.W.I.F.T.-Code = SOLADEST
Sparkasse Tauberfranken, Tauberbischofsheim - Kto. 2 025 791 (BLZ 673 673 673) / S.W.I.F.T.-Code = STAF 3333 3333