Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Revue économique franco-suisse**

Band (Jahr): **66 (1986)**

Heft 3

PDF erstellt am: **29.05.2024**

Nutzungsbedingungen

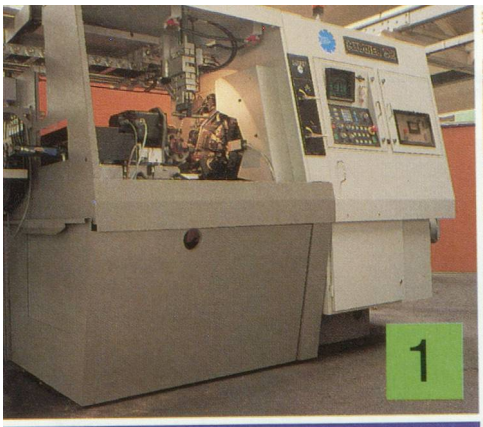
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

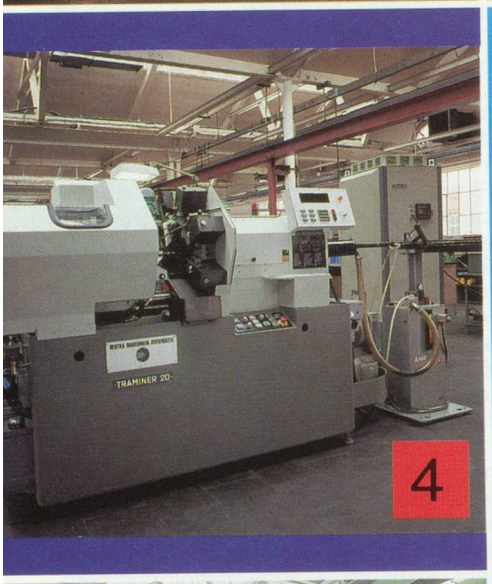
Haftungsausschluss

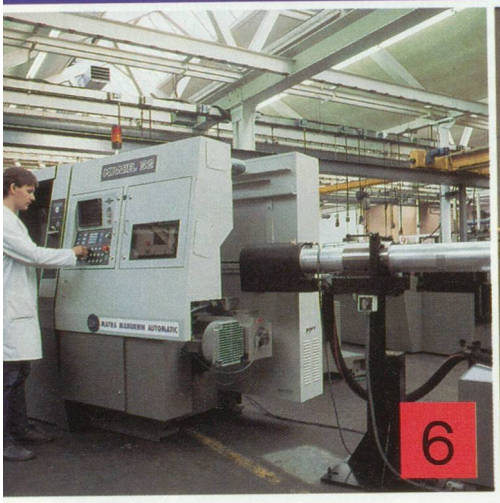
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch







NOUVEAU

MATRA MANURHIN AUTOMATIC

Systèmes et Equipements de Production Automatisée

RUE DE SOULTZ - B.P. 2079 / 68059 MULHOUSE CEDEX/TEL: 89 53 90 40 / TELEX 881 614

MAXTURN 65/200
Tour automatique à tourelle 12 positions pouvant recevoir au choix, 4 systèmes de fixation d'outils différents dont 1 fixation avec possibilité de motorisation de 4 positions 1 fixation VDI et 1 disque interchangeable pour outils intérieurs.

DECOTURN 12 & 16
Tours automatiques CNC à poupée mobile pour travaux de précision qualité horlogère. Equipés de deux supports d'outils à trois outils et d'un appareil en bout à 3 broches.

1 **MIRABEL SMS :** cellule pour l'usinage d'arbres longs Ø 32 maxi
2 **MATFLEX 1000 :** cellule pour l'usinage d'arbres Ø 65 x 650 et flasques jusqu'au Ø 260 mm
3 **EUROTURN 1 & 2 :** tours CNC 2 axes à programmation conversationnelle.
4 **TRAMINER 20 :** tour à poupée mobile de haute précision, capacité 20 mm, CNC multiaxe.
5 **MAXTURN 65/200 :** tour à tourelle pour travaux en barres jusqu'à 65 mm et en mandrin jusqu'à Ø 200 et 350, CNC 2 axes.
6 **MIRABEL 32 :** tour à poupée mobile et tourelle de haute précision, capacité 32 mm, CNC multiaxe
7 **DECOTURN 12 & 16 :** tours à poupée mobile

publicité yves ruhlmann mulhouse • photos tim vallotton