

Weltweit sind wir bereits tätig ...



EUROCUTTER

Importeur und Generalvertrieb für Europa und einigen Anliegerstaaten

DIPLOMAT

Hersteller und Generalvertrieb weltweit für Peripherie-Geräte

MZE Maschinenbau GmbH & Co. KG

Siemensstraße 21 • D 65779 Kelkheim/Ts.

Telefon +49/61 95/99 42 10

Fax +49/61 95/99 42 40

E-Mail: info@mze-diplomat.de

<http://www.mze-diplomat.de>

**Wir suchen noch Fachhändler in einigen Gebieten
und verschiedenen Ländern Europas.**

Eine neue Schneidemaschine, ein neues Jahrhundert!

EUROCUTTER®

Eine neue Schneidemaschine mit hervorragenden Arbeits-Eigenschaften, ein hochmoderner und je nach Modell computergesteuerter Hochleistungs-Schnellschneider.

Aufgrund ihrer Konstruktion, eine Maschine für schwierigste Schneidgüter. Absolute Bedienerfreundlichkeit, verbunden mit den vorgeschriebenen Sicherheitsausstattungen und einer einfachen Handhabung, spiegeln das Ergebnis einer Hochleistungsmaschine.

720, 1016, 1160, 1320

EUROCUTTER® DISPLAY



● Sattelvor- und Rücklauf

Mittels einem Stellknopf an der Tischvorderseite kann der Sattel im Vor- und Rücklauf schnell und bequem bewegt werden, ein besonderer Vorteil ist die Tatsache das dabei der Stellknopf nicht rotiert.



● Messerwechseleinrichtung

Zum schnellen und bedienerfreundlichen Arbeiten gehört eine zuverlässige und unproblematische Messerwechseleinrichtung mit Hebelaufzug sowie Ständern mit Griff. Eine solche Einrichtung gehört zu unserem Standardzubehör und wird mit jeder Maschine ausgeliefert. Hiermit werden diese anfallenden Arbeiten zuverlässig und verletzungsfrei bewältigt.



● Sicherheit setzen wir voraus

Alle von uns zur Auslieferung kommenden Maschinen, sind mit Hochleistungs-Sicherheits-Strahlengitter Lichtschranken ausgerüstet, die den Anforderungen des GS Zeichen und CE Zeichen entsprechen.

720, 1016, 1160, 1320

EUROCUTTER® MONITOR



● Maschinenkörper

Auf der kleinstmöglichen Stellfläche wurde ein sehr stabiler Maschinenkörper entwickelt – übrigens aus einem Guss – der mit einem speziellen Stahlguss höchste Stabilität erreicht. Mittels zahlreicher Verstärkungen und Verrippungen werden Vibrationen und Verwindungen vermieden.

Ganz besonders bei schwierigen Schneidgütern und hohen Presskräften, bieten wir Ihnen hier eine verwindungssteife Konstruktion. Der EUROCUTTER® zählt zu den wenigen Schnellschneidemaschinen, die heute noch mit je einer Zugstange rechts und links verbunden damit, je einem schweren Zugstangenantrieb mittels Schneckengetriebe rechts und links, zur Auslieferung kommen. Höchste Beanspruchungen sind möglich. Versuche im Betrieb und in der Praxis zeigen, dass schwere Pappen, Metallfolien, Schaumstoffe, Furniere, Leder, Gummi, Leinerplatten und Sandpapier problemlos geschnitten werden können. Selbstverständlich gehören dazu auch alle in der Praxis anfallenden Papiersorten. Als Option bieten wir einen verstärkten Antriebsmotor für extreme Schneidgüter an.

● Sattelführung

Bei unseren EUROCUTTER® Schnellschneidemaschinen verwenden wir einen geschlossenen Schneidstisch – ein Führungsschlitz für eine Sattelspindel, wie sonst üblich – entfällt hier: Der Sattel wird auf einer – oberhalb des Schneidstisches angebrachten Säule geführt.

Eine Spindelverschmutzung ist kaum noch möglich und folglich ist eine Langlebigkeit der oben angebrachten Spindel zu erwarten.

● Elektrische und elektronische Ausrüstungen

Hochintegrierte Elektroeinrichtungen modernster Bauart mit stromsparender Technologie und abgenommen durch den deutschen TÜV sind für uns eine Selbstverständlichkeit, genau so wie aktuelle Computertechnologie mittels Micro Computer namhafter Hersteller.

● Computer

In unserer Display Ausführung beträgt die Speicherkapazität 9800 Speicherplätze verteilt auf 99 Programme. Mit einer leicht verständlichen Symbolik lassen sich die Eingaben problemlos erledigen. Die Eingabe erfolgt bei stehendem Sattel.

Eingegebene Programme können gleichbleibend genau und oft wiederholt werden. Jeder Schritt kann eingefügt oder gelöscht werden, wobei sich die Folgeschritte nicht verändern oder gelöscht werden.

Unsere Bildschirmmaschine ist ein Modell der zweiten Generation und ist soeben auf der Drupa neu vorgestellt worden. Bei Drucklegung lagen die Leistungsdaten noch nicht vor. Es wurden die modernsten Möglichkeiten ausgeschöpft und wir bitten Sie, bei uns ein Angebot anzufordern.



● Luftpolstertisch

Sowohl der Schneidstisch, wie auch die Seitentische sind mit einem Luftpolstersystem serienmäßig ausgerüstet. Ein dichtes Verteilnetz von Düsen gewährleistet die genaue und leichte Positionierung des Schneidgutstapels. Eine Abschaltautomatik unterbricht während des Schneidvorganges die Luftzufuhr.

Mittel einem Seitenkanalverdrichter wird ein geschlossener Luftkasten mit Druckluft versorgt – auf das allgemein bekannte Schlauchsystem wurde hier verzichtet. Dieses neue System ermöglicht es, alle Düsen sehr gleichmäßig mit Druckluft zu versorgen. Alle Tische sind auf der Oberfläche hochwertig verchromt. Der Hintertisch der Maschine ist vollkommen mit einer durchsichtigen Kunststoffabdeckung versehen, die sich sehr leicht öffnen läßt.

● Eingabe von Daten

Nach Beendigung des Schnittes kann der Sattelvorschub so programmiert werden, dass das beschnittene Material aus der Messerschnittlinie heraus nach vorne geschoben wird. Der Bediener ist hierdurch nochmals erheblich gegen Verletzungen geschützt (Auswerferfunktion).

● Peripherie

Passend zum EUROCUTTER® Schnellschneider – aber auch zu jedem anderen Fabrikat – liefern wir Ihnen aus eigener Fabrikation komplette Anlagen und Transferstraßen zur Teilautomatisierung von Schneidemaschinen.



Modell Display 116

● Liefermöglichkeiten

In unserem Lieferprogramm sind drei verschiedene Maschinentypen vorgesehen. Diese unterscheiden sich lediglich durch ihre Steuerungen. Das Standard Modell ohne Programm-Steuerung, mit Digitalanzeige und eingebautem Taschenrechner.

Das Modell Display mit digitaler Soll- und Ist-Maßanzeigen auf einem Display, gesteuert durch Computer.

Das Modell Monitor, eine Hochleistungsmaschine mit Monitoranzeige, ebenfalls gesteuert durch einen Computer.



● Antrieb

Eine äußerst stabile Kupplung ermöglicht einen zuverlässigen Antrieb auch bei höchsten Belastungen.

● Verschleißminderung

Verschiedene zylindrische Führungen sind speziell hartverchromt und daher dauerhaft verschleißfest.

720, 1016, 1160, 1320

EUROCUTTER® STANDARD



Technische Daten

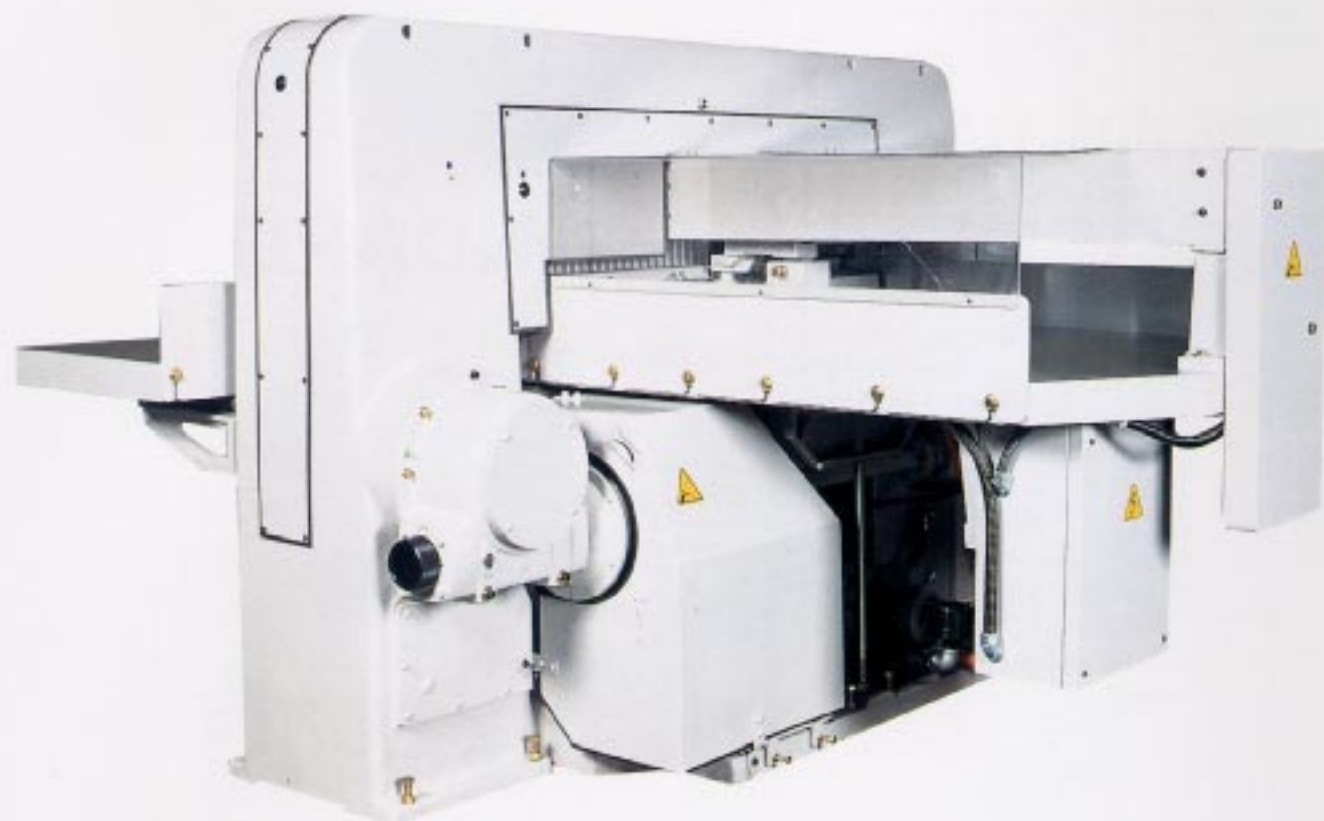
EUROCUTTER®-Papierschnidemaschinen		Modell 720	Modell 1016	Modell 1160	Modell 1320
Schnittlänge:	mm	720	1016	1160	1320
Einsatzhöhe:	mm	120	160	160	160
Schnittgeschwindigkeit:	Min.	42	42	42	40
nutzbare Hintertischlänge:	mm	720	1016	1160	1320
Reststreifenbreite:	mm	22	25	25	28
Kraftbedarf, komplett:	kW	2,8	4,5	4,5	4,5
Maschinengewicht:	kg	2300	4000	4200	4500
Arbeitstisch, Tischhöhe:	mm	800	920	920	920
Maschinenhöhe:	mm	1460	1620	1620	1620
Tischlänge vor dem Messer:	mm	540	780	780	810
Maschinentiefe:	mm	1700	2410	2520	2670
Maschinenbreite:	mm	1480	2210	2360	2670
Presskraft:	kN	max. 30	max. 40	max. 40	max. 45

Technische Daten sind Änderungen unterworfen.

EUROCUTTER®

SCHNELLSCHNEIDEMASCHINEN

Die neue Generation stellt sich Ihnen auf den Innenseiten vor. Von der Kleinsten bis zur Größten, führen wir den Sattel von oben. Tischschlitze sind für uns Vergangenheit!



EUROCUTTER® Schneidemaschinen verfügen über nachstehendes Normalzubehör im Maschinenpreis enthalten:

Komplette elektrische Antriebsausrüstung 380 V., 3 Phasen, abschließbarer Hauptschalter, Hauptantriebsmotor mit entsprechender Schaltung, Motorschutzschalter für alle Motoren, Schnittlinien- und Arbeitsplatzbeleuchtung, optischer und mechanischer Schnittandeuter, modernes übersichtliches Bedientableau, Luftpolstertisch mit Gebläse – auch für die Seitentische –, Luftabschaltung beim Schnittvorgang, Maschinentisch und Seitentische mittels Verchromung gegen Korrosion geschützt, Maßstäbe im Tisch eingelassen, Schnittlinienseitenwinkel rechts und links, hintere Seitenwinkel rechts und links, Dreh- und Neigesattel, motorischer Sattelantrieb, stufenlos verstellbare hydraulische Pressung einschließlich Oelfüllung, Bruchsicherung für Schneideinrichtung, metrisches Maßsystem, Zweihand-Maschineneinrückung, Strahlengitterschranke, Notauschalter, elektrische Abschaltung an allen Verkleidungen die sich von Hand öffnen lassen, vollkommen geschlossener Schneidisch ohne Sattelspindelschlitz, Sattelsteuerung von oben, hinterer Maschinentisch mittels durchsichtiger Kunststoffverkleidung vollkommen gekapselt und leicht zu öffnen. Teile der Maschine werden mittels einer handbetriebenen Zentralschmierung abgeschmiert.

Bei den Display Maschinen Daten und Maßanzeige mittels Computer über Display, Computer mit 9800 Schritten, verteilt auf 99 Programme, Maßeingabe bei stehendem Sattel, Einrichtung zum Repetierschneiden.

Bei den Monitormaschinen, Daten und Maßanzeige über Monitor und Computersteuerung, motorischer Sattelantrieb mit Geschwindigkeitsanpassung, Betriebsdatenerfassung, Ortsanzeige über Monitor mit Störmeldung, menuegeführte Programmierung, vollautomatisches Abarbeiten der Programme, Repetierschnitt, Auswahlanzeige der Programme, einfügen und Löschen von Programmschritten, Einlegeposition und Papierauswerfer programmierbar.

2 Hochleistungsmesser, 1 Werkzeugschublade, 1 Pressbalkenabdeckblech, 50 Schneidleisten, 1 komplettes Sortiment von Ersatzteilen als sogenannte Verschleißteile, 1 kompletter Satz Antriebskeilriemen Hauptantrieb, CE und GS Zeichen, Aufstellungs- und Bedienanleitung, Maschinenverpackung.

Technische Änderungen in Bezug auf Mechanik und Elektronik sind ausdrücklich vorbehalten und können Änderungen unterworfen werden.



EUROCUTTER®

SCHNELLSCHNEIDMASCHINE

Authorized dealer for Yugoslavia, Bosnia, Croatia and Macedonia

VILACO d.o.o. Prijedor, Cirkin polje bb, BiH-79101 Prijedor
Bosnia and Herzegovina

Tel. +387 52 232 311 - fax: +387 52 232 289
e-mail: info@vilaco.com - Web: www.vilaco.com