

**TECHNICAL DATA**

Copy router operating on 3 axes, with pneumatic lubrication, 3 pneumatic tracer points. Equipped with turning table at -90°/0°/+90°. Quick and easy adjustment of the tracer points. Equipped with variable speed spindle adjusted by inverter and potentiometer (from 2800 to 12000rpm) with Three-phase motor 1,5HP. With 4 movable pneumatic clamps. Specially addressed for working on inox, steel and aluminium.

**STANDARD EQUIPMENT:**

Collet Ø 8 mm  
4x pneumatic clamps  
3x tracer points with 3 diameters: 5/8/10 mm  
5x manual stops  
1x copy template for standard executions  
Pneumatic spray mist lubrication  
Air filter - Air gun  
Service Spanners

**OPTIONALS:**

Tracer points with digital reading  
Collet Ø 10 mm  
Virgin template  
Emulsified cutting oil 20 lt

**CARACTERISTICAS TECNICAS**

Fresadora copiadora a 3 ejes con lubricación neumática y 3 palpadores neumáticos. Dotado de mesa de trabajo giratoria a -90°/0°/+90°. Fácil y rápido sistema de posicionamiento de los palpadores. Dotado de motor de velocidad variable regulable a través de convertidor y potenciómetro (de 2800 a 12000rpm), motor trifásico 1,5HP. Dotada de 4 prensos neumáticos. Máquina adecuada para el trabajo sobre acero inox, hierro y aluminio.

**ACCESORIOS INCLUIDOS:**

Pinza Ø 8mm  
Nr. 4 prensos neumáticos  
Nr. 3 Palpadores neumáticos a 3 diámetros: 5/8/10 mm  
Nr. 5 topes manuales de trabajo  
Nr. 1 plantilla con ejecuciones standard  
Lubricación neumática  
Filtro de aire  
Pistola de aire  
Llaves de servicio

**OPCIONALES:**

Palpadores con visualización digital  
Pinza Ø 10 mm  
Plantilla  
Lubrificante emulsionado bidón de 20 lt

**TECHNISCHE DATEN**

3 Achsen Kopierfräsmaschine mit Pneumatische Sprüheinrichtung mit 3 pneumatischen Kopierstiften. Komplet mit drehbaren Arbeitstisch -90°/0°/+90°. Einfach und Schnell Positionierung der Kopierstiften. Spindel Drehzahl von 2800 bis 12000Upm durch Umschaltgetriebe und Potentiometer. Komplet mit 4 pneumatische Spannungen. Die Maschine ist Vorgeschlagt für Verarbeitungen auf Inox, Stahl und Aluminium.

**MITGELIEFERTES ZUBEHOER:**

Spannzange Ø 8 mm  
Nr. 4 pneumatische Spannungen  
Nr. 3 pneumatische Kopierstiften mit 3 Verschiedenen Durchmessern: 5/8/10 mm  
Nr. 5 Profilschläge  
Nr. 1 Kopierschablone  
Sprüheinrichtung  
Wartungseinheit  
Ausblaspistole  
Bedienungsschlüssel

**SONDERZUBEHOER:**

Kopierstiften mit digital Lesung  
Spannzange Ø 10 mm  
Ungearbeitete Kopierschablone  
Sprühmittel emulsion 20 l

**DONNÉES TECHNIQUES**

Fraiseuse à Copier travaillant sur 3 axes, avec lubrification pneumatique et 3 tâteurs pneumatiques. Equipée avec table tournante de -90°/0°/+90°. Système de positionnement facile et rapide des tâteurs. Equipée avec mandrin à vitesse variable géré par inverter et potentiomètre (de 2800 à 12000tpm) avec moteur triphasé 1,5CV. Equipée avec 4 étaux pneumatiques. Machine conçue particulièrement pour acier inox, fer et aluminium.

**EQUIPEMENT STANDARD:**

Pinces Ø 8 mm  
Nr. 4 étaux pneumatiques  
Nr. 3 tâteurs à 3 diamètres: 5/8/10 mm  
Nr. 5 étaux manuels  
Nr. 1 gabarit pour travail standard  
Dispositif de pulvérisation  
Unité de conditionnement de l'air  
Soufflette  
Clés de service

**SUR DEMANDE:**

Tâteurs avec visualisation digital  
Pinces Ø 10 mm  
Gabarit vierge  
Huile émulsionnée 20 lt

**TECHNICKÉ ÚDAJE**

-Kopirovacía fréza v 3 osiach, s pneumatickým mazaním a troma hrotmi. -3 x pneumatické kopirovacie hroty, s tromi priemerami: 5 mm, 8 mm, 10 mm. -Výbavená otočným stolom, polohovateľný 90° / 0° C / +90°. -Rýchle a jednoduché nastavenie kopirovacích trhov. -Nastaviteľné otáčky vretena, pomocou potenciometra (2800 až 12000ot/m) s trojfázovým motorom 1,5 HP. -4 pneumatické upínacie piesty. -Špeciálne určené pre prácu s materiálom z nehrdzavejúcej ocele, ocel a hliník.

**ŠTANDARDNÁ VÝBAVA**

- Upnutie Ø8mm  
- 4x pneumatické upínacie piesty  
- 3x vodiaci trh s 3priemerami: 5/8/10mm.  
- 5x manuálne doraz  
- 1x kopirovací šablóna pre štandardné prevedenia  
- Pneumatický rozprašovač chladenia.  
- Vzduchový filter - Vzduchová pištoľ  
- Servisný kľúč

**OPCIE:**

Kopirovací hrot s digitálnym čítaním.  
Upnutie Ø10mm  
Prázdna šablóna  
Rezná Emulzia 20 lit

**MŰSZAKI ADATOK**

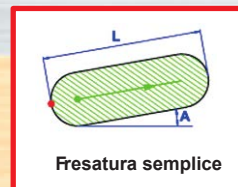
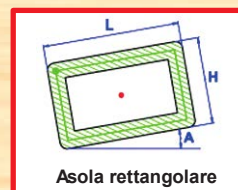
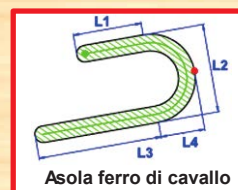
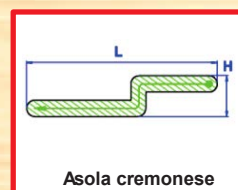
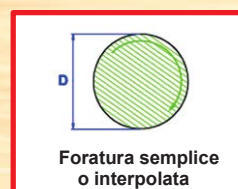
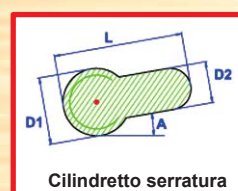
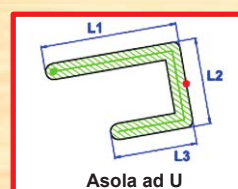
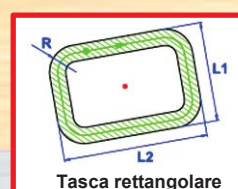
- Másoló maró, Teljes 3 oldali megmunkálás, egy anyagbefogatásra, forgó asztalal 180°, például a zárbetét, kilincslyuk valamint, zárhely és az ajtópánt kimarásához. - Másoló maró 3 oldali megmunkálással, pneumatikus szerszám kenéssel, 3 pneumatikus másoló tűskével. - 3 x pneumatikus másoló tűskével, átmérők: 5/8/10 mm. - Pneumatikus forgó asztal, 3 pozíciós rögzítéssel 90° / 0° / +90°. - Gyors és egyszerű másoló tűske beállítás - Potenciométerrel állítható a maró forgás sebessége (2800-12000 RPM), Három fázisú motor 1,5HP. - 4db állítható pneumatikus anyagbefogatás. - Speciálisan kifejlesztve Inox, Acél, Alumínium profilok marásához.

**ALAP FELSZERELTSÉG:**

- Befogóhüvely Ø8mm  
- 4 pneumatikus rögzítő  
- 3x másoló tűske, három átmérővel: 5/8/10 mm  
- 5x manuális ütközők  
- 1x sablon szabványos vasalatokhoz  
- Pneumatikus permet kód kenés  
- Levegőszűrő - Levegőpisztoly  
- Szerviz kulcs

**OPCIÓK:**

Nyomjelző digitális olvasással  
Befogóhüvely Ø10mm  
Szűz sablon  
Emulzió vágóolaj 20 lit

**Fresatura semplice****Asola rettangolare****Asola ferro di cavallo****Asola cremonese****Foratura semplice o interpolata****Cilindretto serratura****Asola ad U****Tasca rettangolare**

# FLEX-PTX 500

**Pantografo  
manuale con  
tavola rotante  
a 180°**



## PRODUCE SOLUZIONI



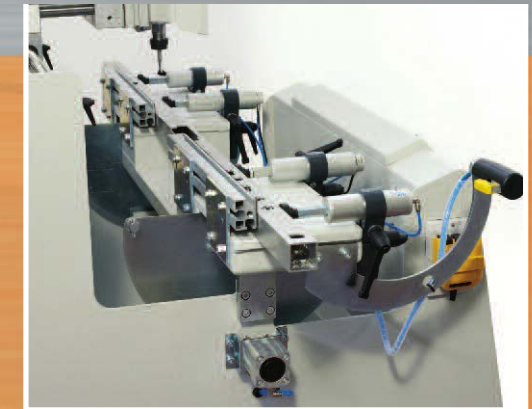
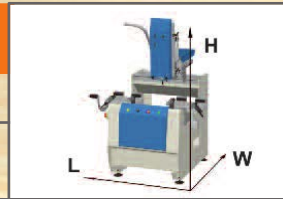
MADE IN ITALY

Rappresentazione per l'Europa centrale - Oficiálne zastúpenie pre strednú Európu - Közép-Európa hivatalos képviselője

Elio group s.r.o. 945 01 Komárno (NR)  
Tel. +421 905 542 892 - +421 910 923 659  
info@eliogroup.eu - www.eliogroup.eu



Ingombro - Rozměry - Méretek Overall dimensions - Abmessungen - Dimensiones - Rozměry - Méretek			Peso - Váha - Súly Weight - Gewicht - Poids
L	W	H	
1431	950	1800	620 kg



Trave a 0°



Trave a -90°



Trave a +90°

<b>Z: 220</b>
<b>Y: 280</b>
<b>X: 500</b>

Rappresentazione per l'Europa centrale - Oficiálne zastúpenie pre strednú Európu - Közép-Európa hivatalos képvisellete

**Elio group s.r.o.** 945 01 Komárno (NR)  
 Tel. +421 905 542 892 - +421 910 923 659  
 info@eliogroup.eu - www.eliogroup.eu