

## ACCESSORI IN DOTAZIONE - STANDARD EQUIPEMENT



- Lama a denti riportati in widia
- Protezioni delle lame con movimentazione pneumatica (*No Visual*)
- Morse pneumatiche orizzontali e verticali
- Rulliera 2500 mm sulla testa mobile
- Lubrificazione del taglio nebulizzata
- Pistola aria con spirale
- Predisposizione per evacuazione trucioli e fumi



- Blade with inserted teelh in widia
- Blade guards with pneumatic movement (*No Visual*)
- Horizontal and vertical pneumatic vices
- 2500 mm roller unit on movable head
- Mist cutting lubrication
- Air gun with spiral
- Equipped for the suction of shavings and fumes



- Lama à dents revêtement en widia
- Protections des lames à actionnement pneumatique (*No Visual*)
- Etau pneumatiques horizontaux et verticaux
- Table à rouleaux 2500 mm sur la tête mobile
- Lubrification nébulisée de la coupe
- Pistole à air avec flexible spirale
- Prédisposition évacuation des copeaux et de la fumée



- Hoja con dientes amovible en widia
- Protecciones de las hojas con movimientos neumático (*No Visual*)
- Morsas neumaticas horizontales y verticales
- Transportador de rodillos 2500 mm sobre el cabezal móvil
- Lubrificación pulverizada del corte
- Pistola aire con espiral
- Predisposición para evacuación de virutas y humos



- Messer mit aufgeschweißten Zähnen aus Widia
- Pneumatisch angtriebene Blattschutzabdeckungen (*No Visual*)
- Horizontale und vertikale pneumatische Spannstocke
- Rollenbahn 2500 mm auf dem beweglichen Kopf
- Spruhschmierung des Trennbereichs
- Luttpistole mit Spirale
- Vorbereitet für die Austragung von Spanen und rauch



- Lama widia
- Protecção das lames com manejos pneumático (*No Visual*)
- Apertos horizontais e verticais pneumáticos
- Suporte de carga cabeça móvel 2500 mm
- Lubrificação pneumática
- Pistola de ar com espiral
- Predisposição para evaquação shavings e fumos

## ACCESSORI A RICHIESTA - OPTIONALS



- Rilevatore automatico di spessore
- Lama widia
- Olio da taglio emulsionato, tanica 20 l
- Vasca raccogli-truciolo autopulente
- Kit morsa orizzontale supplementare



- Automatic device measurin thick
- Messing TCT saw blade
- Emulsified cutting oil 20 lt
- Self cleaning chip collecting tanks
- Supplementary horizontal vice kit



- Dispositif automatique épaisseur profile
- Lame en carbure
- Huile émulsionnée 20 l
- Bacs à copeaux autonettoyants
- Kit étau horizontal supplémentaire



- Palpador automático de espesor
- Sierra de widia
- Lubrificante emulsionado bidón de 20 lt
- Deposito recoge viruta autolimpiante
- Kit morsa horizontal suplementaira



- Profihohe Betaster
- HM Sageblatt
- Spruhemittlemulsion 20lt
- Selbest reininge behälter
- Zusätzlicher horizontaler spannstock



- Controle de espessura do perfil
- Disco pastilhado
- Oleo de corte lata 20lts
- Cuba regolha de residuos
- Kit apertos horizontais adicional



di Bisognani Srl  
Via Marano, 79/85  
47853 Coriano (RN) ITALY  
Tel. (0541)657182 - Fax (0541)657624  
e-mail [info@omcmachinery.com](mailto:info@omcmachinery.com)  
[www.omcmachinery.com](http://www.omcmachinery.com)



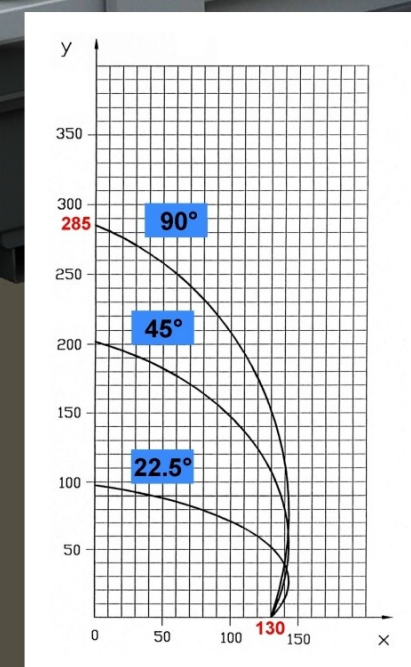
ALUMINIUM MACHINERY



TRONCATRICE A DUE TESTE  
DOUBLE HEAD CUTTING OFF MACHINES  
TRONZADORA DOBLE CABEZALES  
DOPPELGERUNGSSAGEN  
TRONCONNEUSE A DEUX TETES  
MAQUINA DE CORTE DUAS CABECAS



**PUMA 450**  
**PUMA 450 Visual**



CERTIFICATION according to european regulations on machines



CONFORMITE suivant la législation machines européennes





Troncatrice a doppia testa con unità di sinistra fissa e destra mobilecon spostamento automatico comandato da controllo numerico. Realizzata per la lavorazione di profili in alluminio

VERSIONI

PUMA: inclinazione teste elettropneumatica da 90° a 22,5° esterni con fermo di battuta meccanico per le gradazioni intermedie; Spostamento automatico comandato da controllo numerico.  
PUMA Visual: inclinazione teste elettropneumatica da 90° a 22,5° esterni con fermo di battuta meccanico per le gradazioni intermedie; Spostamento manuale tramite volantino e lettura digitale su visualizzatore.

CARATTERISTICHE

- Motore brushless per traslazione (escluso *PUMA Visual*)
- Morse con servovalvole
- Doppia pressione d'esercizio con bassa pressione
- Avanzamento unità di taglio oleopneumatico



Tronçonneuse à deux tetes avec déplacement motorisé de l'unité mobile gère par controle numerique.Réalisée pour l'usinage de profil en aluminium

VERSIONS

PUMA: inclinaison électro-pneumatique des tetes de 90° à 22,5° externes avec butée mécanique pour les angles intermédiaires; Déplacement motorisé de l'unité mobile gère par contrôle numérique.  
PUMA Visual: inclinaison électro-pneumatique des tetes de 90° à 22,5°externes avec butée mécanique pour les angles intermédiaires; Déplacement manuelle avec afficheur de cotes digital.

CARACTERISTIQUES

- Moteur brushless pour la traslation (no *PUMA Visual*)
- Etaux avec soupapes de sécurité
- Double pression d'exercice à basse pression
- Avancement hydropneumatique de la lama



Tronzadora doble cabezal izquierdo fijo y derecho movil con posicionamento automatico comandado con control numérico. Realizada para mecanizar perfiles en aluminio

VERSIONES

PUMA: inclinacion electropneumatica de los cabezal de 90° a 22,5° externos con retén de tope mecanico para las graduaciones intermedias; Posicionamento automático comandato comandado con control numérico.  
PUMA Visual: inclinacion electropneumatica de los cabezal de 90°a 22,5°externos con retén de tope mecanico para las graduaciones intermedias; Posicionamento manual con visualizador de cota digital.

CARACTERISTICAS

- Motor brushless para traslacion (no *PUMA Visual*)
- Morsas con servovalvulas de seguridad
- Doble presion de ejercicio con baja presion
- Avance oleoneumatico de la unidad de corte



Double head cutting off machinewith a fixed unit on the left and automatic right head movable by numeric control. Outlet made to work aluminium and PVC sections.

VERSIONS

PUMA: elettropneumatic head inclination from 90° to 22,5° external with mechanical stop for intermediate degrees; Automatic right head movable by numeric control.  
PUMA Visual:elettropneumatic head inclination from 90° to 22,5° external with mechanical stop for intermediate degrees; Manual right head movable with position display digital.

FEATURES

- Brushless motor for traslation (no *PUMA Visual*)
- Vices with safety servo valves
- Double working pressure with low pressure
- Hydropneumatic cutting unit feed



Doppelgerungssage mit Motorisierte Verschiebung des Rechten Beweglichen Sagekopf durch Elektronische Positionierung.Messeraustritt for die Bearbeitung von Aluminium

AUSFUHRUNGEN

PUMA: Elektropneumatische kopfschragstellung von 90° bis 22,5° aussen mit mechanischer Anschlagssperre für die dazwischen liegenden Grade; Rechten Beweglichen Sagekopf durch Elektronische Positionierung.  
PUMA Visual: Elektropneumatische kopfschragstellung von 90° bis 22,5° aussen mit mechanischer Anschlagssperre für die dazwischen liegenden Grade; Manuelle Verschiebung Beweglichen kopf Mit MaBanzeige.

MERKMALE

- Brushless motor Zu Bewegen (nein *PUMA Visual*)
- Spannstocke mit Servo-Sicherheitsventilen
- Doppelter Betriebsdruck mit Niederdruck



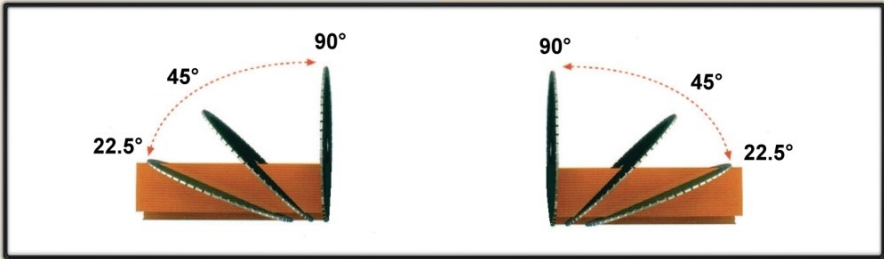
Maquina de corte de duas cabeças com cabeça direita movel com deslizamento, controlada automaticamente por controle numérico. Construida para a trasformação de aluminio











VERSOES

PUMA: incline cabeças electropneumatic 90° a 22,5° externas linguete bar para mecanico graus intermediarias; Deslizamento controlado automaticamente com controle numérico.  
PUMA Visual: inclinação de cabeça electropneumatic 90° a 22,5° externas linguete bar para mecanico graus intermediarias; Deslizamento manual com indicator de cota digital.

DESTAQUES

- Brushless motor de movimento (nao *PUMA Visual*)
- Apertos com servo-segurança
- Duplo pressao de baixa pressao
- Virado para a unidade de corte oleopneumatico



			
Motor	Three-phase	Motor RPM	Blade spindle Ø / Blade disc Ø
2.2 kW - 3 hp	230/400 V - 50 Hz	2800	30 mm / 450 mm
			
Cutting size 90° mm	Operating pressure	Air consumption	
4000 330 / 4000 5000 330 / 5000	7 bar	27 N/l	
			
Dimensions mm	Packaging mm	Weight	
4000 5100x1500x1750 5000 6100x1500x1750	4000 5100x1500x1750 5000 6100x1500x1750	4000 1500 5000 1650	