

Intestatrice
Milling machine
Fraiseuse
Ausklinkfräsen
Fresadora

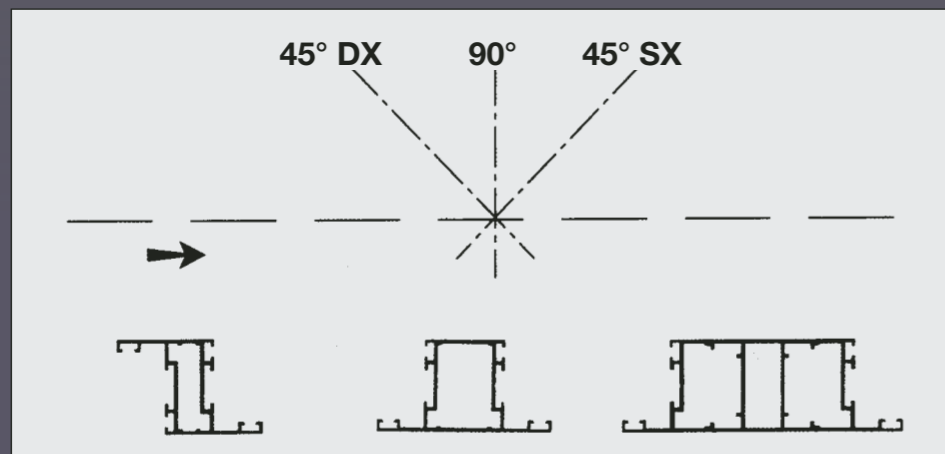
DOTAZIONI E ACCESSORI - FITTINGS AND ACCESSORIES



○ Canotto portafrese (n° 1)	○ Milling-cutter sleeve (no. 1)	○ Fourreau porte-fraises (1)	○ Fräspinole (1 Stück)	○ Manguito portafresas (n° 1)
○ Gruppi frese	○ Cutter units	○ Groupes fraises	○ Fräserpakete	○ Grupos fresas
○ Cannotti portafrese	○ Milling-cutter sleeves	○ Fourreaux porte-fraises	○ Fräspinolen	○ Mangitos portafresas
○ Tunnel insonorizzato ad apertura automatica	○ Soundproofed tunnel with automatic opening	○ Tunnel insonorisé à ouverture automatique	○ Schalldämpfende Haube mit automatischer Öffnung	○ Túnel insonorizado de apertura automática
○ Kit lubrificazione a microgoccia	○ Microdrop lubricating kit	○ Kit lubrification à micro-goutte	○ Satz für Mikrotropfschmierung	○ Kit lubricación por microgota

○ Di serie / Standard

● Optional



• Le misure e i pesi sono approssimativi. La Ditta si riserva di apportare migliorie e modifiche senza preavviso. • Weights and sizes can be changed at any time without notice.
• Les dimensions et les poids sont approximatifs. La Maison peut apporter des améliorations et des modifications sans préavis. • Masse und Gewichte sind Richtwerte. Änderungen und Verbesserungen ohne Vorankündigung vorbehalten. • Las medidas y los pesos son aproximados. La Firma se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin ningún aviso previo.



Comall
Aluminium Machinery

COMALL INTERNATIONAL S.r.l. - Via Salimbene da Parma, 4/C - 42124 Reggio Emilia - ITALY
Tel. 0522 549111 - Fax 0522 549115 - www.comall.it - infocomall@comall.it



Comall
Aluminium Machinery

Intestatrice elettropneumatica per intestatura di qualsiasi angolo compreso tra 45° DX e 45° SX su profili di alluminio e PVC. Il sistema di piazzamento del profilo (BREVETTATO), con riferimento diretto all'angolo in cui è stato tagliato il profilato stesso, consente un risultato di grande precisione. La possibilità di alloggiare frese fino a 175 mm e un collaudato sistema di morsaggio permettono di effettuare lavorazioni impegnative su ogni tipo di profilo.

Electropneumatic feed milling machine for milling any angle ranging between 45° RIGHT and 45° LEFT on aluminium and PVC sections. The (PATENTED) section positioning system with reference directed at the angle from which the section itself was cut, ensures a high precision result. The fact that cutters up to 175 mm can be fitted on this machine and thanks to the proven clamping system, difficult work is possible on all section types.

VERSIONI

NT ad avanzamento manuale - 2800 RPM
175 ad avanzamento manuale - 7300 RPM
175 A ad avanzamento pneumatico - 7300 RPM

VERSIONS

NT with manual feed - 2800 RPM
175 with manual feed - 7300 RPM
175 A with pneumatic feed - 7300 RPM

CARATTERISTICHE

- Cambio pneumatico del gruppo frese
- Morsa orizzontale pneumatica
- Morsa verticale pneumatica
- Battute di riscontro rotanti
- Piano appoggio profili
- Porta cannotti con n° 9 alloggiamenti
- Lubrificazione pneumatica
- Predisposizione per aspirazione trucioli e fumi
- Predisposizione per tunnel insonorizzante

FEATURES

- Pneumatic change of the cutter unit
- Horizontal pneumatic vice
- Vertical pneumatic vice
- Rotating stops
- Stand for sections
- Milling-cutter sleeve rack with 9 slots
- Pneumatic lubrication
- Fitted for the suction of shavings and fumes
- Fitted for soundproof tunnel

Elektropneumatische Ausklinkfräse
Vorschub zum Fräsen von jedem Winkel zwischen 45° RS und 45° LS bei Aluminium- und PVC-Profilen.
Das Ansatzsystem des Profils (PATENTIERTE) mit direkter Beziehung auf den Winkel, in dem das Profil geschnitten wurde, ermöglicht äußerst genaue Ergebnisse.
Die Möglichkeit, Fräsen bis zu 175 mm einsetzen zu können, und ein erprobtes Einspannsystem erlauben die Durchführung auch schwieriger Arbeiten mit jedem Profiltyp.

Fresadora electroneumática para fresar cualquier ángulo entre 45° derecha y 45° izquierda en perfiles de aluminio y PVC. El sistema de colocación del perfil (PATENTADO), con referencia directa al ángulo en que ha sido cortado el propio perfil, permite conseguir un resultado de alta precisión.
La posibilidad de aplicar fresas de hasta 175 mm y un sistema seguro de sujeción con morsas permiten efectuar mecanizados también difíciles en toda clase de perfiles.

AUSFÜHRUNGEN

NT manueller Vorschub - 2800 RPM
175 manueller Vorschub - 7300 RPM
175 A pneumatischer Vorschub - 7300 RPM

VERSIONES

NT de avance manual - 2800 RPM
175 de avance manual - 7300 RPM
175 A de avance neumático - 7300 RPM

MERKMALE

- Pneumatischer Fräserwechsel
- Pneumatischer Horizontalspanner
- Pneumatischer Vertikalspanner
- Umlaufende Anschläge
- Profilhaltenebene
- Ablage für Fräspinolen mit 9 Plätzen
- Pneumatische Schmierung
- Vorrüstung für das Absaugen von Spänen und Rauch
- Vorrüstung für schalldämpfende Haube

CARACTERÍSTICAS

- Cambio neumático del grupo de fresas
- Morsas horizontal neumática
- Morsa vertical neumática
- Topes giratorios de correspondencia
- Plano de apoyo de perfiles
- Portamanguitos con n° 9 alojamientos
- Lubricación neumática
- Predisposición para aspiración de virutas y humos
- Predisposición para túnel insonorizador

Fraiseuses électro-pneumatiques permettant de réaliser des fraisages sur tout type d'angle compris entre 45° droite et 45° gauche sur profilés en aluminium et PVC. Le système BREVETÉ de positionnement du profilé à référence directe à l'angle auquel la coupe du profilé a été effectuée, permet de garantir un haut degré de précision.
La possibilité de mettre en place des fraises de 175 mm et un système très efficace de fixation permettent de procéder à des usinages difficiles sur tout type de profilé.

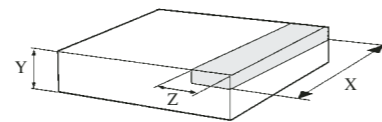
VERSIONS

NT à avancement manuel - 2800 RPM
175 à avancement manuel - 7300 RPM
175 A à avancement pneumatique - 7300 RPM

CARACTÉRISTIQUES

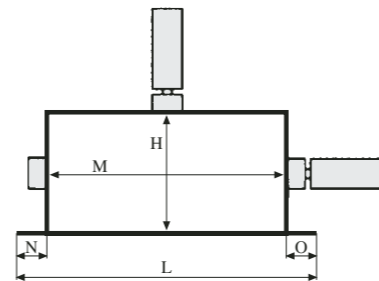
- Changement pneumatique du groupe fraises
- Étau horizontal pneumatique
- Étau vertical pneumatique
- Butées pivotantes
- Support profilés
- Porte-fourreaux à 9 logements
- Lubrification pneumatique
- Prévues pour aspiration des copeaux et des fumées
- Prévues pour tunnel insonorisant

X = max 290 mm 90° - 161,5 mm 45°
Y = 125 mm
Z = 65,5 mm



MILL NT - 175-175A

H = 127 mm
L = 315 mm
M = 250 mm
N = 28 mm
O = 37 mm



OPTIONAL
- Tunnel insonorizzato
- Soundproofed tunnel
- Tunnel insonorisé
- Schalldämpfende Haube
- Túnel insonorizado



Intestatrice
Milling machine
Fraiseuse
Ausklinkfräsen
Fresadora



Motor	Three-phase	Motor RPM	Blade spindle Ø / Blade disc Ø	Spindle speed RPM
1,47 kW 2 hp	230/400 V - 50 Hz	2800	32 mm / max 175 mm	NT 2800 175 - 175 A 7300
Milling capacity	Operating pressure	Air consumption	Dimensions/Packaging	Weight
X = 365 mm	7 bar	NT - 175 0,8 NI 175 A 12 NI	800 x 1040 x 1315 mm 110 x 88 x 160 mm	NT 177 175 A 207

MILL 175A