

# TRONZADORA AUTOMÁTICA MODELO TN-350/AU



INDUSTRIAS  
**CFR**  
ZARAGOZA (España)

## TRONZADORA TN-350/AU

### CARACTERISTICAS GENERALES

- Tronzadora automática ascendente de Ø 350 para el corte transversal de perfiles de aluminio y similares.
- Máquina de gran robustez y estabilidad para garantizar una alta calidad en los cortes.
- Facilidad y rapidez de manejo.
- Pintado con resina Epoxi-Poliéster y secado al horno.
- Posibilidad de desplazamiento del soporte de mordazas, para aumentar la capacidad de corte y para la realización de cortes longitudinales en perfiles y chapas.
- Equipada con mordazas neumáticas y pistola sopladora.
- Regulación precisa del avance de trabajo.
- Posibilidad de corte en cualquier ángulo desde 0 a 90°, mediante plato giratorio con reglilla graduada.
- Cambio rápido a ángulos de 0°, 45°, 90° y -45° mediante tope fijo de precisión regulable.
- Mantenimiento del cero máquina al variar el ángulo de corte, a efecto de equiparla con topes medidores.
- Postizo de aluminio en la salida del disco para la protección del dentado.
- Caperuza integral de protección de la zona de trabajo.
- Equipada con las protecciones y señalizaciones necesarias para garantizar un trabajo seguro y cumplir la normativa CE de seguridad en máquinas herramientas.
- Acceso a todos los elementos de la máquina: disco, transmisión, refrigeración, mandos, etc.; desde el puesto de trabajo del usuario.
- Refrigeración del disco mediante pulverizador neumático de accionamiento automático.
- Equipado con filtro, lubricador y regulador del aire comprimido.
- Tensión de maniobra en todos sus mandos a 24 V.
- Opcionalmente se puede servir con motor monofásico a 220 V.

### CARACTERISTICAS TECNICAS

- Potencia motor: 2 CV.
- Conexión eléctrica: 220/380 V. Trifásica.
- Conexión neumática: 6 a 8 Kg./cm<sup>2</sup>
- Velocidad disco: 3.000 r.p.m.
- Ø max. disco: 350 mm.
- Ø eje disco: 32 mm.
- Altura máxima de corte: 125 mm.
- Dimensiones exteriores de la máquina: 710 x 800 x 1.400 mm.
- Dimensiones exteriores del embalaje: 820 x 980 x 1.670 mm.
- Peso neto: 195 Kg.
- Peso bruto: 240 Kg.
- Capacidad de corte a 90°:
  - Ø 125 mm.
  - Ø 110 mm.
  - 220 x 80 mm.
- Capacidad de corte a 45°:
  - Ø 120 mm.
  - Ø 105 mm.
  - 160 x 80 mm.

## TRONÇONNEUSE AUTOMATIQUE TN-350/AU

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Tronçonneuse automatique à lame ascendante, Ø 350 mm, pour coupes droites et biaisées de profilés en aluminium ou similaires.
- Sa grande robustesse et fiabilité lui garantit une grande qualité de coupe.
- Cette machine séduite par sa grande facilité d'emploi et rapidité d'exécution.
- Finitions de grande qualité, peinture (Epoxi/Polyester) au four.
- Mors arrière peut être déplacé pour augmenter les capacités de coupe ou pour réaliser des coupes longitudinales de profilés ou tôles.
- Equipée de vérins de serrage pneumatiques, ainsi que d'une soufflette de nettoyage.
- Réglage précis de la course d'avance
- Possibilité de couper tous les angles entre 0 et 90° grâce à la règle graduée incorporée au plateau.
- Indexation rapide des angles remarquables 0°, +45°, 90° et -45° grâce à un arrêt fixe réglable.
- Maintien du zéro lorsque l'on change d'angle de coupe grâce aux réglages de fin de course.
- Cache en aluminium à la sortie du disque afin de protéger la denture de la lame de coupe.
- Carénage complet du dessus de la machine, couvrant complètement la zone de travail.
- Equipée des protections et signalisations nécessaires afin de garantir un travail en toute sécurité, et respectant la réglementation CE en matière de sécurité des machines- outils.
- Accès à tous les éléments de la machine; disque, transmission, refroidissement, levier de commande, etc. Depuis le poste de travail.
- Lubrification de la lame par un dispositif automatique de pulvérisation pneumatique.
- Equipée d'un ensemble mano-détendeur-huileur-épurateur.
- La tension de travail est de 24 V.
- En option nous pouvons équiper la tronçonneuse d'un moteur monophasé de 220 V.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Puissance moteur: 1,47 kW
- Alimentation: 220/380 V. Triphasé
- Connexion pneumatique: 6 - 8 Kg./cm<sup>2</sup>
- Vitesse de disque: 3.000 t/mn.
- Ø max. disque: 350 mm.
- Alésage: 32 mm.
- Hauteur de coupe max.: 125 mm.
- Poids net: 195 Kg.
- Poids brut: 240 Kg.
- Dimensions ext. machine: 710 x 800 x 1.400 mm.
- Dimensions de l'emballage: 820 x 980 x 1.670 mm.
- Possibilités de coupe à 90°:
  - Ø 125 mm.
  - Ø 110 mm.
  - 220 x 80 mm.
- Possibilités de coupe à 45°:
  - Ø 120 mm.
  - Ø 105 mm.
  - 160 x 80 mm.

## CUTTING-OFF TN-350/AU

### GENERAL FEATURES

- Cutting off machine ascending semiautomatic Ø 350 mm. transverse profiles of aluminum and the like.
- Machine great robustness and stability to ensure high quality cuts.
- Easy and quick handling.
- Painted with epoxy-polyester resin and oven drying.
- Possibility of displacement of the support of jaws, for increase the cutting capacity and to perform cuts longitudinal profiles and sheets.
- Equipped with pneumatic jaws and blow gun.
- Ability to cut at any angle from 0 to 90°, by graduated with a rule rotating plate.
- Precise regulation of advancing work.
- Fast at angles of 0°, 45°, 90° and -45° with fixed stop precision adjustable.
- Maintenance of the machine zero by varying the angle of cut, effect to equip it stops meters.
- Supplement of aluminum in output disk for the protection of the dentate.
- Protection cap integral work area.
- Equipped with the necessary protections and signage ensure a safe and comply with EC regulations machine tool safety.
- Access to all elements of the machine: disk, drive, refrigeration, controls, etc., from the user's workstation.
- Cooling the disc using pneumatic spray automatic activated.
- Equipped with filter, lubricator and regulator for compressed air.
- Voltage switching on all controls to 24 V.
- Optionally you can serve with single phase motor at 220 V.

### TECHNICAL FEATURES

- Engine Power: 2 HP.
- Electric connexion: 220/380V. Triphasic.
- Pneumatic connexion: 6 to 8 Kg. / mc<sup>2</sup>
- Disk speed: 3.000 r.p.m.
- Ø disk max: 350 mm.
- Ø disk axle: 32 mm.
- Max cutting height: 125 mm.
- Machine outer dimensions: 710 x 800 x 1.400 mm.
- Packing outer dimensions: 820 x 980 x 1.670 mm.
- Net weight: 195 Kg.
- Gross weight: 240 Kg.
- Cutting capacity at 90°:
  - Ø 125 mm.
  - Ø 110 mm.
  - 220 x 80 mm.
- Cutting capacity at 45°:
  - Ø 120 mm.
  - Ø 105 mm.
  - 160 x 80 mm.

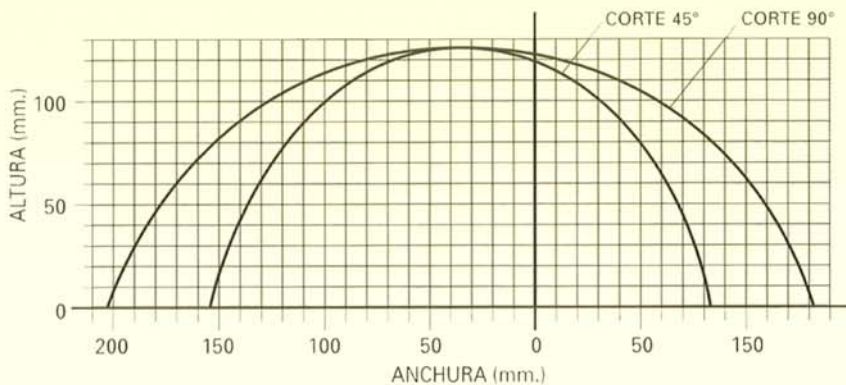


GRAFICO CAPACIDAD DE CORTE

DISTRIBUIDOR / DISTRIBUTEUR / DEALER