



	●	○	□	$\begin{matrix} a & b \\ a \times b \end{matrix}$
	70	100	90	80 x 135
	70	100	90	80 x 100
	70	100	90	80 x 100
	70	80	70	70 x 70

kW	rpm	mm	mm	kg
1,3 - 1,8	33 - 66	160	∅ 315	300

# FICHE TECHNIQUE

## 14- MACC NTS 315

### Tronçonneuse à descente verticale

#### 1- Sécurité :

- Notre matériel est conforme aux directives « machines » : 98/37CEE, 89/336/CEE ainsi que la directive concernant la compatibilité électromagnétique 73/23/CEE et la directive sur la basse tension modifiée par 93/68/CEE.

#### 2- Caractéristiques techniques :

- Cycle semi automatique
- Fonctionnement hydro-pneumatique
- Mors de serrage pneumatique avec dispositif anti bavures (serrage de la pièce des deux côtés)
- Lubrification automatique par émulsion (liquide)
- Tête de tronçonnage à mouvement vertical montée sur double glissière avec possibilité de rattrapage de jeu
- Variateur hydraulique de vitesse de descente tête (régulateur hydraulique)
- Rotation mécanique de la tête à 45° à droite et gauche et à 60° à droite
- Moteur à deux vitesses : 33 trs/mn et 66 trs/mn

#### 3- Tension :

- Tension triphasée (380V/50Hz)

#### 4- Accessoires en option :

- Option vitesse lente (17 et 34 tours/mn)
- Option deuxième mors pneumatique

#### 5- Garantie :

- Matériel livré avec clés de service et manuel d'instruction en langue française.
- Garantie constructeur pièces et main d'œuvre hors déplacement :
  - 1 an pour les pièces.
  - 6 mois pour le matériel électrique et électronique.



## DATI TECNICI E DOTAZIONE NORMALE:

- Testa girevole a 45° a destra e 60° a sinistra
- Fermi rotazione testa a 45° - 0° - 45° - 60°
- Morsa con dispositivo antibava
- Elettropompa per lubrificazione lama
- Rompitruciolo per pulizia lama
- Fermi regolabili per la corsa verticale della testa
- Fermo barra
- Braccio portarullo
- Chiavi di servizio
- Libretto istruzioni per l'uso ed esplosò per i ricambi
- Piedestallo in lamiera
- Funzionamento:  
avvio del ciclo di taglio tramite doppio pulsante di start. La macchina durante il ciclo esegue le seguenti operazioni:
- 1. chiude la morsa e aziona il motore lama
- 2. fa discendere la testa per il taglio
- 3. arresta il motore lama e fa ritornare la testa in posizione di partenza
- 4. apre la morsa.
- Dimensioni d'ingombro: 1500 mm x 650 mm x 2000 mm

### Accessori a richiesta:

- Motore elettrico per 17 - 34 rpm 1,32-1,91 kW
- Sostegno barra da 2 - 4 - 6 m



## TECHNICAL DATA AND STANDARD ACCESSORIES:

- Movable head 45° right and 60° left
- Head rotation stops 45° - 0° - 45° - 60°
- Vice complete with anti-burr device
- Motor pump for blade lubrication
- Shave breaker to keep the blade cleaned
- Adjustable stops for head vertical stroke
- Bar stop
- Roller support arm
- Service tools
- Instruction manual and exploded view of spare parts
- Steel pedestal
- Operation  
Cycle start is obtained by pressing the relevant double start button. The machine performs the following operations during the cutting cycle:
- 1. vice closing and activation of blade motor
- 2. cutting head downstroke
- 3. blade motor stop and return of head to initial position
- 4. vice opening.
- Overall dimensions: 1500 mm x 650 mm x 2000 mm

### Optional equipment:

- Electric motor 17 - 34 rpm 1,32-1,91 kW
- 2 - 4 - 6 metre long bar support



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ACCESSOIRES EN DOTATION

- Tête pivotante 45° à droite 60° à gauche
- Arrêts rotation tête à 45° - 0° - 45° - 60°
- Etau avec dispositif anti-bavure
- Electropompe pour lubrification de la lame
- Défibreuse de copeaux pour nettoyage de la lame
- Arrêts réglables pour la course verticale de la tête
- Butée
- Bars porte-barre
- Clefs de service
- Manuel d'instructions et vue éclatée pour pièces de rechange
- Socle en tôle
- Fonctionnement  
Démarrage du cycle de coupe avec double bouton de start. Pendant le cycle, la machine effectue les opérations qui suivent:
- 1. fermeture de l'étau et activation du moteur de la lame
- 2. descente de la tête pour la coupe
- 3. arrêt du moteur du lame et retour de la tête dans la position de départ
- 4. ouverture de l'étau.
- Dimensions hors-tout: 1500 mm x 650 mm x 2000 mm

### Accessoires sur demande:

- Moteur électrique 17 - 34 rpm 1,32-1,91 kW
- Support barre 2 - 4 - 6 mètres



## TECHNISCHE DATEN UND NORMALE AUSSTATTUNG

- Drehbarer Kopf, 45° nach rechts 60° nach links
- Kopfrotationssperren bei 45° - 0° - 45° - 60°
- Schraubstock mit Antigrat-Vorrichtung
- Elektropumpe für die Schmierung des Blattes
- Spanbrecher zur Blattreinigung
- Einstellbare Sperren für den Vertikalhub des Kopfes
- Stangensperre
- Rollentragarm
- Bedienungsschlüssel
- Bedienungsanleitung für den Gebrauch und Einzeldarstellung der Ersatzteile
- Gestell aus Blech
- Funktion:  
Anlaufen des Schneidezyklus über doppelten Start-Druckknopf. Die Maschine führt während des Zyklus die folgenden Arbeitsvorgänge aus:
- 1. Schließen des Schraubstocks und Aktivierung des Blattmotors
- 2. Absenken des Kopf zum Schnitt
- 3. Anhalten des Blattmotors und Rückkehr des Kopf in seine Ausgangsposition
- 4. Öffnen des Schraubstocks
- Stellflächenmaße: 1500 mm x 650 mm x 2000 mm

### Zubehör auf Anfrage:

- Elektromotor für 17 - 34 rpm 1,32-1,91 kW
- Stangenstütze zu 2 - 4 - 6 m



## DATOS TÉCNICOS Y EQUIPAMIENTO NORMAL:

- Cabezal giratorio 45° a derecha y 60° a izquierda
- Topes rotación cabezal a 45° - 0° - 45° - 60°
- Mordaza con dispositivo antirebaba
- Electrobomba para lubricación hoja
- Rompe virutas para limpieza hoja
- Topes ajustables para la carrera vertical del cabezal
- Tope barra
- Brazo porta rodillo
- Llaves de servicio
- Folleto de instrucciones para el uso y despiece de los repuestos
- Pedestal de chapa
- Funcionamiento:  
Puesta en marcha del ciclo de corte mediante doble pulsador de start (puesta en marcha). Durante el ciclo, la máquina cumple las siguientes operaciones:
- 1. cierre del sujetador y activación del motor de la hoja
- 2. descenso del cabezal para corte
- 3. parada del motor de la hoja y retorno de la cinta a la posición inicial
- 4. apertura del sujetador
- Dimensiones exteriores máximas: 1500 mm x 650 mm x 2000 mm

### Accesorios bajo pedido:

- Motor eléctrico para 17 - 34 rpm 1,32-1,91 kW
- Sostén barra de 2 - 4 - 6 m