

NIC Profesional... desde hace 50 años es sinónimo y confiabilidad en todo el mundo. Máxima tecnología y solo los mejores materiales.

Características y usos de las Cortadoras NIC Profesional - Modelo C

- Corte hasta Ø52mm - 650N/mm² (#16 - G60).
- Motores 220V / 60Hz (380V/50Hz) / Trifásicos con sistema de protección térmico.
- Para habilitado de acero, diseñadas para constructoras que necesitan equipos de alta calidad y longevidad sin igual, cortan grandes cantidades de hierro, soportando cualquier clima y trabajando todo el día.
- Para Compañías de Renta, que requieren un equipo confiable y duradero.
- Para Empresas de habilitado que trabaja continuamente con grandes volúmenes de acero.
- Para Proyectos con grandes volúmenes de acero y diámetros mayores.



Cortadoras de varilla
NIC Profesional - Modelo C

Robustas

Durable

CE

GARANTIA
1 AÑO

FABRICADO 100% EN
ITALIA

Reduce Lesiones
y Accidentes

Reduce Tiempos
de Producción

Reduce Costos

Corte Preciso

No + Oxi Corte

No + Discos

Trabajo Fuerte
Todo el día

Excelente retorno
a largo plazo

+ Productividad

Cuerpo: Monobloque fundido de alta calidad y reforzado en los puntos de mayor esfuerzo, sin partes soldadas. **Engranajes:** De Acero Especial® templado, con lubricación perene, las partes en movimiento también de acero templado y rectificado. **Lubricación:** Todos los componentes relacionados con el corte, son lubricados, construidos de acero templado y rectificado para eliminar el desgaste provocado por la misma operación o por las escorias provenientes del corte de la varilla. **Chuchillas de Corte:** Construidos en forma rectangular (no cuadrada) para la utilización de 4 bordes de corte. Con respecto a los cuchillos cuadrados, nuestra configuración tiene una gran ventaja porque aumenta la producción en barras de diámetro pequeño y medio. Nuestros cuchillos rectangulares tienen 110 mm de altura por lo tanto pueden contener una mayor cantidad de varillas que pueden ser cortadas simultáneamente. Además, nuestros cuchillos tienen 2 puntos de soporte

(tornillos de fijación) contra los cuchillos cuadrados que tienen un sólo orificio central, por lo tanto son más vulnerables. Los cuchillos de corte están garantizados. **Motor:** Eléctrico 220V/60Hz (380V/50Hz) Trifásico. Incluye arrancador eléctrico e interruptor. El equipo viene configurado para el trabajo de forma continua, protegido contra corto circuito y fallo de fase del fluido eléctrico. Temperatura de operación máxima: 40°C. Humedad relativa de operación máxima: 95%. Con protección contra polvo, escorias del doblaje, gases, humedad y vibraciones propias de funcionamiento normal del equipo. **Tablero de Control:** Interruptor de Encendido/Apagado, Interruptor Térmico y Paro de Emergencia. El equipo cuenta con un pedal remoto para su funcionamiento. **Montaje:** Sistema de ruedas de caucho de alta resistencia a temperatura y abrasión y puntos para izaje claramente indicados.

| Modelo | Alimentación | Motor (kW) | Corta # (mm) | Resistencia del Acero | Dimensión (cm) | Peso (kg) |
|------------|------------------------------------|------------|---|-----------------------------|------------------|-----------|
| C24 | 220V/60Hz (380V/50Hz) Trifásico | 1,10 | 1 Var #6 (20mm) 2 Var #4 (14mm) 3 Var #3 (10mm) | 650 N/mm ² (G60) | 65 x 40 x 61 h | 112 |
| C30 | 220V/60Hz (380V/50Hz) Trifásico | 2,20 | 1 Var #8 (26mm) 2 Var #5 (18mm) 3 Var #4 (14mm) | 650 N/mm ² (G60) | 85 x 45 x 70 h | 236 |
| C36 | 220V/60Hz (380V/50Hz) Trifásico | 2,20 | 1 Var #10 (32mm) 2 Var #7 (22mm) 3 Var #5 (18mm) | 650 N/mm ² (G60) | 92 x 53 x 72 h | 340 |
| C40 | 220V/60Hz (380V/50Hz) Trifásico | 3,00 | 1 Var #11 (34mm) 2 Var #7 (24mm) 3 Var #5 (18mm) | 650 N/mm ² (G60) | 100 x 60 x 85 h | 468 |
| C45 | 220V/60Hz (380V/50Hz) Trifásico | 3,00 | 1 Var #12 (38mm) 2 Var #9 (28mm) 3 Var #7 (22mm) | 650 N/mm ² (G60) | 110 x 65 x 100 h | 647 |
| C55 | 220V/60Hz (380V/50Hz) Trifásico | 4,00 | 1 Var #14 (46mm) 2 Var #10 (32mm) 3 Var #8 (26mm) | 650 N/mm ² (G60) | 130 x 69 x 110 h | 850 |
| C62 | 220V/60Hz (380V/50Hz) Trifásico | 5,50 | 1 Var #16 (52mm) 2 Var #11 (36mm) 3 Var #9 (30mm) | 650 N/mm ² (G60) | 130 x 69 x 110 h | 950 |

7 Cortadoras Serie NIC Profesional - Modelo C disponibles



| C24 | C30 | C36 | C40 | C45 | C55 | C62 |
|--|--|---|---|---|---|---|
| ØMax: #6 (20mm) 650 N/mm ² (G60) | ØMax: #8 (26mm) 650 N/mm ² (G60) | ØMax: #10 (32mm) 650 N/mm ² (G60) | ØMax: #11 (34mm) 650 N/mm ² (G60) | ØMax: #12 (38mm) 650 N/mm ² (G60) | ØMax: #14 (46mm) 650 N/mm ² (G60) | ØMax: #16 (52mm) 650 N/mm ² (G60) |

Las Cortadoras Serie NIC Profesional - Modelo C se han diseñado para satisfacer las necesidades de los profesionales en la elaboración de la barra, que deben cortar grandes cantidades de hierro diariamente.

La solidez de los Modelos C no tiene paralelo en el mercado. Los engranajes están hechos de acero endurecido resistente al desgaste con lubricación perenne, los cuchillos están hechos de acero templado especial y permiten que la máquina corte hierro de diámetro pequeño y grande sin ninguna pérdida de rendimiento.

Equipamiento estándar:

- 1 Juego de llaves
- 1 Toma de corriente
- 1 Soporte de barras ajustable (solo en C40, C45, C55 y C62)

Accesorios recomendados: Pedal eléctrico de control remoto (solo en C30, C36, C40, C45, C55 y C62), Soporte de Cortadora, Almacén de Varillas, Banco de rodillos y Repuesto de Cuchillas.



Pedal Eléctrico de Control Remoto

El pedal eléctrico permite controlar la cortadora de forma remota para aumentar la producción.



Este accesorio debe pedirse junto con la máquina y no puede instalarse después de la compra.

Soporte de Cortadora

El soporte permite elevar las cizallas a las mesas de rodillos para crear una línea de trabajo con la máxima eficiencia.

Una línea ideal está compuesta por almacén de varillas, soporte cizallas, banco de rodillos y dobladora.

Este accesorio se puede comprar después de la máquina y se puede instalar o quitar fácilmente en cualquier momento.

Almacén de Varillas

Compuesto por estructuras modulares de 2 metros cada una, el sistema de almacenamiento de barras permite al operador acceder rápidamente a las barras que se pueden mover rápidamente en los rodillos centrales gracias a los deslizadores especiales que permiten un manejo práctico y seguro de la barra hasta la superficie de trabajo.

Este accesorio se puede comprar después de la máquina y se puede instalar o quitar fácilmente en cualquier momento.

Banco de Rodillos

El banco de rodillos permite colocar las varillas de doblar cerca del plano de trabajo de la máquina, eliminando así los tiempos de movimiento de las mismas y aumentando la productividad. Cada banco tiene 1,5 metros de largo y está provisto de 2 patas, por lo que deben combinarse en pares. Cada banco cuenta con dos filas de rodillos disponibles con cojinetes y sin cojinetes.

Este accesorio se puede comprar después de la máquina y se puede instalar o quitar fácilmente en cualquier momento.



Tutte le immagini ed i dati tecnici sono a titolo indicativo e potranno essere modificati senza preavviso.
All images and technical data are for illustrative purposes and can be changed without prior notice.
Toutes les images et les données techniques sont indicatives et peuvent être changées sans préavis.
Todas las imágenes y los datos técnicos son ilustrativos y podrán ser modificados sin previo aviso.
CAT-NI - 10 Cortadoras NIC Pro Modelo C - 2020-12 ESP12|2020|RCA - ©Nicoletti International, S.r.l.

nicoletti International

Fabbricati da | Made by | Fabriqué par | Fabricado por
Nicoletti International S.r.l. & Partners
Via Monte Verlaldo 48 36073 Cornedo Vicentino (VI) IT
info@nicoletti-international.com | +39 0445 192 2225

www.nicoletti-international.com



nicoletti-castro

Distribuidor para Latinoamérica
Nicoletti-Castro México, S.A.
info@nicoletti-castro.com

www.nicoletti-castro.com

nicoletti
uruguay

Distribuidor para Uruguay
Nicoletti Uruguay, S.A.
info@nicoletti-uruguay.com

www.nicoletti-uruguay.com

italEquipos

Distribuidor para Costa Rica
ItalEquipos Inc, S.A.
info@ital-equipos.com

www.ital-equipos.com