



MAQUINARIA DE OCASIÓN CON CALIDAD TOTAL / MAYO 2016

USED MACHINERY WITH TOTAL QUALITY / MAY 2016



NUEVAS INSTALACIONES
NEW FACILITIES

SI NECESITA COMPRAR MÁQUINA HERRAMIENTA, LLÁMENOS

IF YOU NEED TO BUY MACHINE TOOLS, CALL US FIRST

www.maquinariacolass.com



Maquinaria Colás es una empresa familiar con una experiencia de más de 35 años en la compra - venta de maquinaria industrial nueva y de ocasión en España e internacionalmente.

Invertimos constantemente en nuevas máquinas y las incorporamos a nuestro stock para poder ofrecerle la máquina herramienta que más se adapta a sus necesidades

Maquinaria Colás have been suppliers of quality new and used machine tools throughout Spain and internationally for more than 35 years.

With substantial investment in metalworking machinery stock we are able to supply you with the used machine tools more suited to your needs.

MÁQUINA HERRAMIENTA NUEVA Y DE OCASIÓN CON CALIDAD GARANTIZADA

Disponemos de un almacén de más de 10.000 metros cuadrados de exposición de maquinaria industrial de ocasión en stock totalmente revisada y lista para envío inmediato.

Con cientos de máquinas de ocasión en stock, muy probablemente tendremos lo que necesita, pero si no fuese así, haremos todo lo posible para localizar la maquinaria industrial que está buscando

Nuestras Actividades principales son:

- Compra-Venta de Maquinaria Industrial de Ocasión
- Distribución de Maquinaria Industrial Nueva
- Reconstrucción de maquinaria industrial usada
- Liquidación de activos industriales
- Servicios profesionales especializados para ofrecer la gestión completa de las operaciones de compra-venta de máquina herramienta.

► **ESPECIALISTAS EN RECONSTRUCCIÓN DE FRESADORAS ZAYER Y CORREA**

TOP QUALITY NEW & USED MACHINE TOOLS

We own a 10.000 square meter warehouse with hundreds of machines in stock where you will be able to find the industrial machinery you are looking for.

If we cannot supply the machinery you are looking for from our stock, we are in a position to locate the exact same machine you require as a result of our established international contact network.

Our main activities are:

- Buy and sell used machine tools
- New machine tools distribution
- Reconstruction of used machine tools
- Industrial Assets Liquidation
- Specialized professional services to provide to our customers a complete management in every machine tools transaction

► **SPECIALISTS IN RECONSTRUCTION OF ZAYER AND CORREA MILLING MACHINES**

VENTAJAS

DE COMPRAR MÁQUINA HERRAMIENTA USADA EN MAQUINARIA COLÁS

En un mercado tan complejo como el de la máquina herramienta de segunda mano somos más que una empresa de compra venta de maquinaria usada. Todas nuestras máquinas están revisadas y puestas a punto por nuestro equipo de especialistas y cumplen con los estándares de calidad más exigentes del mercado.

Estamos orgullosos de nuestra historia, equipo profesional, tanto humano como tecnológico, y nuestro gran stock y son nuestros principales argumentos para que confíe en nosotros al comprar máquina herramienta usada.

» MÁS DE 50 AÑOS DE EXPERIENCIA

» 10.000 M² DE STOCK PERMANENTE

» EL MEJOR EQUIPO Y LA MEJOR TECNOLOGÍA

» MAQUINARIA USADA CON CALIDAD TOTAL

» CIENTOS DE CLIENTES SATISFECHOS

ADVANTAGES

OF BUYING USED MACHINE TOOLS TO MAQUINARIA COLÁS

Because we are much more than only a used machine tools dealer.

Since 1980, the Colás family has been leader in the machine tool industry: we have the best used machine tools, we represent the best manufacturers of new machine tools and we have the best human and technological resources on board

See below more arguments to buy your machine tools in Maquinaria Colás.

» MORE THAN 50 YEARS EXPERIENCE

» 10.000 M² OF PERMANENT STOCK

» THE BEST TEAM AND TECHNOLOGY

» USED MACHINE TOOLS WITH TOTAL QUALITY

» HUNDREDS OF SATISFIED CUSTOMERS

MAQUINARIA COLÁS

YA PUEDE VISITARNOS EN NUESTRAS NUEVAS INSTALACIONES, CON MÁS ESPACIO Y EL EQUIPAMIENTO MÁS AVANZADO.

Nuestra nueva sede ocupa una parcela de 16.000 m² con 8.300 m² construidos a escasos 300 metros de nuestra anterior ubicación. Con esta ampliación reforzamos nuestra posición como el compra-venta español con mayor exposición de maquinaria industrial de ocasión, tanto por el número de máquinas en stock como por la calidad de las mismas.

YOU CAN NOW VISIT US IN OUR NEW FACILITIES, MORE SPACIOUS AND FEATURING THE MOST ADVANCED EQUIPMENT.

Our new Head Office is on a 16.000 square meter site, 8.300 of which are built, located 300 m. away from our previous facilities. With this enlargement we reinforce our position as the Spanish stocking dealer with bigger and better selection of used metal working machinery in stock.



JUARISTI MX7
10.000
(2004)

SIEMENS 840 Digital

Recorridos / Travels (X/Y/Z): 10000 x 4000 x 1500 mm. Evacuador Viruta / Chip Conveyor. Refrigeración Interna / Internal Coolant 20 Bar. Cabezal Automático / Auto Index Head 1°/1°. ATC 30 POS. Cabezal Mandrinadora / Boring Head. Cambio Automático Cabezal AITEK / Automatic Head Changer AITEK (3 POS). Mesa rototraslante / Rotary Table MGX-20. Divisor / 8th Axis SPIRSIN D100 HV





**JUARISTI
TX1S
(2007)**

HEIDENHAIN I530

Recorridos / Travels (X/Y): 2000 x 2000 mm. Movimiento W Husillo / W-Spindle Movement: 600 mm. Transversal Columna / W Column Cross: 1500 mm. Evacuador Viruta / Chip Conveyor. Refrigeración Interna / Internal Coolant 15 Bar. ATC 30 POS. Mesa Rotatoria / Rotary Table 1200 mm. día



**JUARISTI
MDR 150 CM
(1999/2016)**

FAGOR 8050M

Recorridos / Travels (X/Y/W/Z): 8000 x 3000 x 500/1000 mm. Diámetro Caña / Quill Diameter: 150 mm. Evacuador Viruta / Chip Conveyor. Superficie Mesa Stoller / Stoller Table Surface: 8000 x 2600 mm. Cabezal Alargador / Extended Head



ZAYER
30 KF-3000 AR
(2000)

HEIDENHAIN TNC 426

Cabezal Automático/ Auto Index Head 0,001°/0,001°. Superficie Mesa / Table Surface: 3000 x 1000 mm.
Recorridos / Travels (X/Y/Z): 2708 x 1250 x 1513 mm



NICOLÁS CORREA
CF 25/25
(2004)

HEIDENHAIN 530 5 Ejes

Superficie Mesa / Table Surface: 3000 x 996 mm. Recorridos / Travels (X/Y/Z): 2499 x 1000 x 1000 mm.
ATC 30 POS. Evacuador Virutas/ Chip Conveyor. Refrigeración Interna / Internal Coolant. Cabezal Automático / Auto Index Head 2,5°/2,5°. Sonda Medicion / Measuring Probe Renishaw



NICOLAS CORREA
A 30/50
(1998/2016)

HEIDENHAIN TNC 426 D

Cabezal Automático / Auto Index Head: 2,5°-2,5°. Superficie Mesa / Table Surface: 5000 x 1100 mm.
Recorridos / Travels (X/Y/Z): 5000 x 1200 x 1500 mm. Amarre Hidráulico Herramientas / Hydraulic Tool
Clamping



ZAYER
30 KF-5000 AR
(1999)

HEIDENHAIN TNC 426 PB

Cabezal Automático / Auto Index Head 0,001°/0,001°. Superficie Mesa / Table Surface 5000 x 1300 mm
Recorridos / Travels (X/Y/Z): 4700 x 1500 x 2000 mm. Extractor de Viruta / Chip Conveyor
Sonda Medida Pieza y Herramienta / Touch and Tool Workpiece Measurement



Zayer
20 KF-
3500
 (2003)

HEIDENHAIN TNC-530

Superficie Mesa / Table Surface 3500 x 1000 mm
 Recorridos / Travels (X/Y/Z): 3200 x 1200 x 1500 mm. Volante Portátil / Portable Handwheel HR 410



ANAYAK
VH 2200
 (1999)

HEIDENHAIN TNC 410

Superficie Mesa / Table Surface: 2200 x 700mm.
 Recorridos / Travels (X/Y/Z): 2000 x 920 x 900 mm.
 Taper ISO 50. Amarre Hidráulico de Herramientas / Hydraulic Tool Clamper



NICOLÁS
CORREA
A25/30
 (1998)

FAGOR 8050M

Superficie Mesa / Table Surface: 3000 x 1000 mm
 Recorridos / Travels (X/Y/Z): 3000 x 1200 x 1000 mm
 Evacuador Viruta / Chip Conveyor. Amarre Hidráulico Herramientas / Hydraulic Tool Clamper



ZAYER
ZFU- 2000
 (1992)

FAGOR 8050M

Superficie Mesa / Table Surface: 2000 x 630mm
 Recorridos / Travels (X/Y/Z): 1800 x 800 x 800 mm
 Evacuador de Viruta / Chip Conveyor. Cabezal Automático / Automatic Head 0-180°



ZAYER
20 KFU-3000
 (2005)

HEIDENHAIN TNC 530i

Cabezal Automático / Auto Index Head 0,001°/0,001°. Superficie Mesa / Table Surface 3000 x 1000 mm. Recorridos / Travels (X/Y/Z): 2700 x 1200 x 1000 mm. ATC 30 POS.



ZAYER
KFU-5000
 (1992)

FAGOR 8020M

Cabezal Automático / Auto Index Head 0-180°/1°. Superficie Mesa / Table Surface 5000 x 1000 mm. Recorridos / Travels (X/Y/Z): 4800 x 1250 x 1700 mm. ATC 60 POS. Evacuador Viruta/ Chip Conveyor



ZAYER
KP 5000 5 Ejes/ 5 Axis
(1997/2016)

HEIDENHAIN TNC 530 HCSI 19"

Cabezal Automático Continuo / Automatic Head Continuous.

Paso entre columnas / Distance between columns: 2300 mm.

Cono Cabezal/ Taper: ISO-50.

Recorridos / Travels (X/Y/Z): 4710 x 3050 x 1100 mm.

Refrigeración Cabezal y Caja Velocidades/ Headstock and Gearbox Coolant System.

Sistema Aire Aceite Refrigeración Herramienta/ Air Oil System Tool Cooling.

Precisión Posicionamiento / Positioning Accuracy: 0.010 mm.

Precisión Repetitividad / Repetitive Accuracy: 0.005 mm.

Volante Portátil / Portable Handwheel.



ZAYER
KP 6500 AR
(2000)

FAGOR 8070

Superficie Mesa / Table Surface: 6500 x 1500 mm.

Paso entre columnas / Distance Between Columns: 2300 mm.

Recorridos/ Travels (X/Y/Z): 6200 x 3050 x 1100 mm.

ATC 30 POS.

Cabezal Twist 5 Ejes / Twist 5 Axis Head 6000 rpm and 0,001°/0,001°.

Cabezal Salida Directa / Direct Output Head 6000 rpm.

Cogida Manual de Cabezales / Manual Head Changer.

Doble Evacuador de Virutas / Double Chip Conveyor.

Taper ISO-50.

Puertas de Protección / Guarding Doors.



ZAYER
FMU 11000
(2000)

HEIDENHAIN TNC 430 PA

Superficie Mesa / Table Surface: 10500 x 2500 mm.

Recorridos/ Travels (X/Y/Z): 11005 x 3946 x 1112 mm.

Paso entre columnas / Distance between columns: 3100 mm.

Cabezal Salida Directa / Direct Output Head ISO-50 6.000 rpm.

Cabezal Automático 45° ISO-50 6.000 rpm 0,001°/ 0,001°.

Volante Portatil HEIDENHAIN HR-410.

Doble Evacuador Virutas / Double Chip Conveyor.

Sonda Media Pieza / Piece Probe Renishaw MP 14.

Carenado Lateral / Side Protecting Guards.



ZAYER
FMU 14000
(1990)

HEIDENHAIN TNC 530
Nuevo 2015/ New 2015

Superficie Mesa / Table Surface:
14000 x 2500 mm.

Recorridos / Travels (X/Y/Z):
14000 x 6800 x 3710 mm.

Paso entre Columnas / Distance Between
Columns: 3100 mm.

Amarre Hidráulico Herramientas /
Hydraulic Tool Clamper.

Cabezal Salida Directa / Direct Output
Head.

Cabezal Ortogonal Manual / Orthogonal
Manual Head.

Cabezal Automático 4 Posiciones Tipo L/
L Shaped Automatic Head 4 Positions.

Cabezal Alargador tipo L / Extended L
Shaped Head



NICOLÁS CORREA
FP 40/40 S
(2001)

SIEMENS 840 D

Superficie Mesa / Table Surface:
4000 x 1250 mm.

Recorridos / Travels (X/Y/Z):
4000 x 2500 x 1000 mm.

Paso entre Columnas / Distance Between
Columns: 2000 mm.

Cono Cabezal / Taper: ISO -50.

Velocidad Salida Directa / Direct Output
Speed: 5000 rpm.

Amarre Hidráulico Herramientas /
Hydraulic Tool Clamper.

ATC 30 POS.

Doble Evacuador Viruta / Double Chip
Conveyor.

Volante Portail Electrónico/Electronic
Portable Handwheel.



NICOLÁS
CORREA
FP 50/50
(1998)

HEIDENHAIN TNC 426 PB

Superficie Mesa / Table Surface: 5000 x 2000 mm.
Paso entre columnas / Distance Between
Columns: 2500 mm. Recorridos/ Travels (X/Y/Z):
5000 x 2800 x 1000 mm. Cabezal Automático /
Auto Index Head 2,5°



ZAYER
KP-5000
(1996)

FIDIA M20

Cabezal Automático / Automatic Head: 10-10.
Cambio Automático de Cabezales / Automatic
Change of Heads. Paso entre columnas / Distance
between columns: 1800 mm. Recorridos / Travels
(X/Y/Z): 4710 x 2560 x 1100 mm.



NICOLÁS CORREA
FP40/40S ATC UDG
(2001)

SIEMENS 840 D

Superficie Mesa / Table Surface:
4000 x 1250 mm.

Recorridos / Travels (X/Y/Z):
4000 x 2500 x 1000 mm.

Paso entre Columnas / Distance Between
Columns: 2000 mm.

Cono Cabezal / Taper: ISO -50.

Velocidad Salida Directa / Direct Output
Speed: 5000 rpm.

Amarre Hidráulico Herramientas /
Hydraulic Tool Clamper.

ATC 30 POS.

Doble Evacuador Viruta / Double Chip
Conveyor.

Volante Portatil Electrónico/Electronic
Portable Handwheel.



NICOLÁS CORREA
PANTERA
(2000)

FANUC

Superficie Mesa/ Table Surface:
5000 x 2500 mm.

Recorridos / Travels (X/Y/Z):
4500 x 3088 x 1200mm.

Paso entre Columnas/ Distance between
columns: 4200 mm.

ATC 24 POS.

Cabezal 5 Ejes/ 5 Axis Head HSK 63
18000 rpm.

Refrigeración Interna / Internal Coolant.

Evacuador Virutas/ Chip Conveyor.

Volante Electrónico / Electronic Handwheel.



NICOLÁS CORREA
FP40/30 5 EJES
(1997)

HEIDENHAIN TNC 426PD

5 Ejes / 5 Axis

Recorridos/ Travels (X/Y/Z):
2500 x 1250 x 1100 mm.

Paso entre columnas/ Distance Between
Columns: 2000 mm.

Cabezal Automático Ortogonal UDG /
Auto Indexing Orthogonal Head 2,5°/2,5°.

Cono Cabezal / Taper: ISO - 50.

ATC 10 POS.

Refrigeración Interna / Internal Coolant 15
BAR.

Volante Portátil / Portable Handwheel:
Heidenhain HR 410.



CME MQ 12000
MQ-12.000
Nueva/New

HEIDENHAIN TNC 530

Recorridos / Travels (X/Y/Z/W):
12000 x 1200 x 4000 x 700 mm.

Cabezal Automático / Auto Index Head:
10°/10°.

Extractor Viruta / Chip Conveyor.

Refrigeración Interna / Internal Coolant.
ATC 120 POS.

Volante Portátil / Portable Handwheel
HEIDENHAIN HR-410.

Panel Mandos Operario con Ascensor /
Operator Control Panel with Elevator.

Cono Cabezal / Taper: ISO-50.



SORALUCE
FL-6000
(2007)

HEIDENHAIN TNC 530. Superficie Mesa/ Table Surface:
7000 x 2000 mm. Recorridos / Travels (X/Y/Z): 5500
x 1000 x 1400 mm. ATC 30 POS. Evacuador Viruta
/ Chip Conveyor. Cabezal Automático / AutoIndexing
Head 2,5°/2,5°. Refrigeración Armario Eléctrico/
Electrical Cabinet Coolant



ANAYAK
HVM 8000
(2002)

SIEMENS 840. Cabezal Giro/ Auto Index Head:
2,5°/2,5°. Superficie Mesa / Table Surface:
8000mm.x2000 mm. ATC 40 POS. Recorridos /
Travels (X/Y/Z): 7300 x 1500 x 2500 mm.



ZAYER
30 KC-
5000
(2002)

HEIDENHAIN TNC 430 M (6 Ejes / 6 Axis) Cabezal
Salida directa y 45° Automático/ Direct Exit and
Automatic 45° Head: 6000 min-1. Refrigeración
Interna y Externa / Internal and External Coolant.
Extractor de Viruta / Chip Conveyor.



NICOLÁS
CORREA
L30/28
(1994)

FAGOR 8055 MC. Cabezal Automático / Auto
Index Head: 2,5°/2,5°. Cabezal Salida Directa
/ Direct Output Head. Superficie Mesa / Table
Surface: 4590x1000 mm. Recorridos/ Travels
(X/Y/Z): 2800 x 1200 x 1500 mm.



NICOLÁS CORREA
L30/104
(1998/2016)

HEIDENHAIN TNC 426

Cabezal Automático / Auto Index Head: 2,5°/2,5°. Superficie Mesa / Table Surface: 12240 x 1000 mm. Recorridos / Travels (X/Y/Z): 10450 x 1200 x 2000 mm. ATC 20 POS. Evacuador de Viruta / Chip Conveyor. Refrigeración Interna / Internal Coolant.



ZAYER
30 KCU-22.000
(2000)

SIEMENS 840C

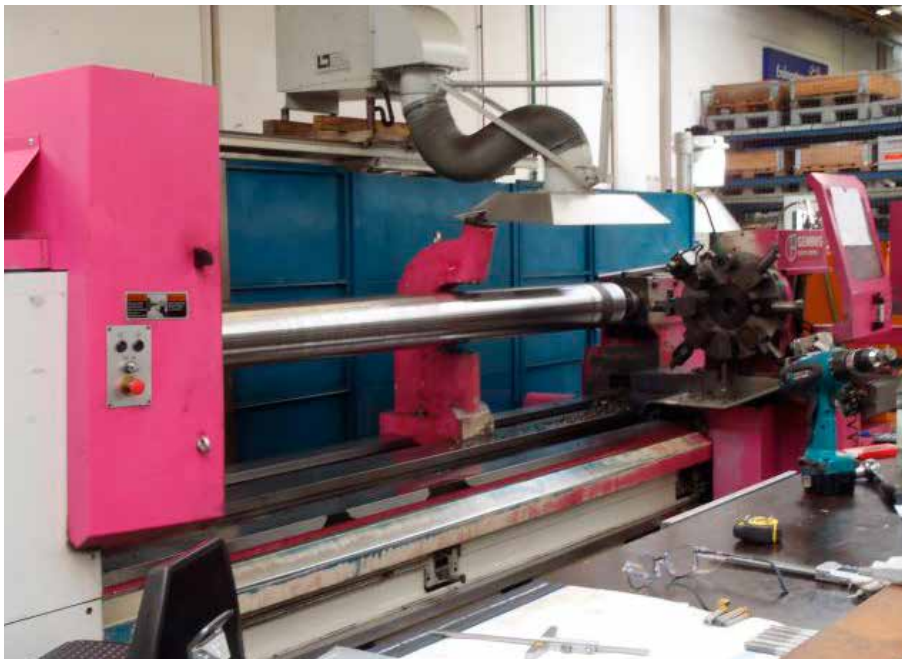
2 STOLLER 6000 x 2000 x 300 mm. Recorridos / Travels (X/Y/Z): 22000 x 1500 x 3000 mm. Cabezal Automático / AutoIndexing Head: 0,001°/0,001°. ATC 30 POS. Refrigeración Interna / Internal Coolant 20 Bar. Evacuador Viruta / Chip Conveyor. Refrigeración Armario Eléctrico / Electrical Cabinet Coolant.



LEALDE
TCN-12 x 2500
(2003/2015)

FANUC 21i

Distancia entre puntos / Distance Between Centres: 2500 mm
Diámetro máximo mecanizable/ Maximum turning diameter: 720 mm
Bancada Inclinada/Slant Bed 60°
Evacuador de Viruta/ Chip Conveyor
Luneta Hidráulica Autocentrante/ Autocentering Hydraulic Steady Rest.
Recorridos / Travels (Z/X): 2644 x 308 mm.
Ø Máx. sobre Bancada / Max. Ø Over Bed: 720 mm.
Ø Máx. sobre Carro / Max. Ø Over Carriage: 505 mm.



GEMINIS
GHT-7 4G
(2003)

FAGOR 8055 TC

Distancia entre puntos / Distance Between centres: 5000 mm.
Eje C+ Herramientas Motorizadas/ C Axis + Driven Tools.
Evacuador Virutas /Chip Conveyor.
Gran Cantidad de Porta Herramienta / Include Tool Holders.
Ø Máx. sobre Bancada / Max Ø Over Bed: 1100 mm.
Ø Máx. sobre Carro / Max Ø Over Carriage: 800 mm.



PINACHO
TAURUS
260x2000
(2006)

FAGOR 8050 TC

Distancia entre puntos/ Distance Between Centers: 2000 mm. Evacuador Viruta / Chip Conveyor. Anchura Bancada / Bed Width: 350 mm. Torreta Cambio Automático/ Turret Automatic Change: 8 POS



GEMINIS
GHT-4
620x3000
(2004)

FANUC 21i TB

Distancia entre puntos/ Distance Between Centers: 3000 mm. Refrigeración Interna/ Internal Coolant. Evacuador Viruta / Chip Conveyor. Incluye Herramientas / Tools included



IBARMIA
ZV-25/U600
(2002/2015)

HEIDENHAIN iTNC - 530

5 Ejes / 5 Axis. Recorridos / Travels (X/Y/Z): 600 x 428 x 410 mm. Dimensión Mesa / Table Surface: Ø 400 Refrigeración Interna / Internal Coolant. Evacuador de Viruta / Chip Conveyor



MAKINO
V56 A-15
(2003)

FANUC CNC PROFESSIONAL3

Superficie Mesa/ Table Surface: 1050 x 550 mm. Recorridos (X/Y/Z): 900 x 550 x 430 mm. Evacuador Viruta/ Chip Conveyor. Sonda Medida Hta / Tool Probelm BLOM. Refrigeración Interna/Internal Coolant 20 Bar. Muy equipado/ Includes Tools



HARTFORD
MERCURY VMC
1600
(2005)

FANUC 18i

Superficie Mesa/ Table Surface: 1700 x 750 mm. Recorridos / Travels (X/Y/Z): 1600 x 800 x 620 mm. Cargador Herramientas / Tool Chager RANDOM. ATC 30 Pos. Evacuador Viruta/ Chip Conveyor. Varios Conos/ Several Conos



IBARMIA
ZVH-2200
(2003)

HEIDENHAIN TNC 530

Superficie Mesa/ Table Surface: 2600 x 850 mm. Recorridos/ Travels (X/Y/Z): 2200 x 800 x 800 mm. ATC RANDOM 40 POS. Evacuador Virutas /Chip Conveyor. Giro Automático Cabezal / Auto Indexing Head ± 1050Cabezal Automático / Automatic Head 0-180°



LAGUN
GNC 5M
(2001)

FAGOR 8055MC

Superficie Mesa / Table Surface 1523 x 353 mm. Recorridos / Travels (X/Y/Z): 1000 x 450 x 540 mm. Cono / Taper: ISO-40



DECKEL
MAHO
DMU 80t
MONOBLOCK
(2006)

HEIDENHAIN MILL PLUS it V530

Superficie Mesa / Table Surface: 1250 x 700 mm. Recorridos / Travels (X/Y/Z): 980 x 630 x 630mm. Eje C Continuo /C Axis Continuos. ATC 32 POS. Refrigeración Interna / Internal Coolant. Evacuador Viruta / Chip Conveyor.ATC 60 POS. Evacuador Viruta / Chip Conveyor



MUCHO MÁS QUE MAQUINARIA USADA
MORE THAN USED MACHINE TOOLS

► EXPERIENCIA | EXPERIENCE ◀

► COMPROMISO | COMMITMENT ◀

► CALIDAD | QUALITY ◀

► SERVICIO | SERVICE ◀

► STOCK | STOCK ◀

► FIABILIDAD | RELIABILITY ◀

www.maquinariacolas.com

*Toda la maquinaria expuesta en este catálogo y en nuestro sitio web es propiedad de Maquinaria Colás, S.L.

*Every machine displayed in this brochure and on our website is property of Maquinaria Colás, S.L.



Maquinaria Colás, S.L.

NUEVA DIRECCIÓN / NEW ADDRESS T. +34 976 500 624
Ctra. Castellón Km. 5.2 F. +34 976 500 630
50720 Zaragoza (Spain) info@maquinariacolas.com

