



AUTOMATIC SERIES

TRONCATRICI
CUT OFF SAW

2025

REV. 00.04.25



La linea di troncatrici automatiche Hitech Europe è studiata per offrire prodotti dalle elevate prestazioni, garantendo qualità ed efficienza ad un prezzo competitivo. Tutte dalla linea innovativa, con cover in materiale trasparente antiurto apribile e a scomparsa, permettono di avere un ampio spazio di lavoro, facilitando le operazioni di taglio, rendendole così adatte anche per tagli su pezzi dalle geometrie particolari.

La serie presenta troncatrici con diverse capacità di taglio, dove ognuna di queste è disponibile in vari modelli.

PANNELLO DI CONTROLLO TOUCH SCREEN

Ogni troncatrice presenta un touch screen dal quale è possibile regolare ogni impostazione di taglio.

SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO SUPPLEMENTARE E LAVAGGIO

Il rubinetto posto all'interno del vano può essere utilizzato sia come sistema di lavaggio, in modo da eliminare i residui di materiale a seguito del taglio e tenere pulita la macchina, sia come sistema di raffreddamento supplementare, indirizzandolo sul pezzo in fase di troncatura.

SISTEMA DI SICUREZZA

Su ogni macchina è previsto un sistema di sicurezza che impedisce all'operatore di entrare accidentalmente in contatto con la mola mentre è in azione.

Le troncatrici Hitech Europe hanno il sistema Interlock temporizzato, che impedisce l'apertura del coperchio durante la fase di taglio.

The automatic cutters series is designed to offer a high performance product, ensuring quality and efficiency at a competitive price. Each one has an innovative design, with a transparent, shock-absorbent and rollaway opening cover that guarantees a wide working area, making the cutting process easier, even for pieces with a peculiar shape.

This series features cutters with different cutting capacities, each one is then available in various models.

TOUCH SCREEN CONTROL PANEL

Every cutter has touch screen control panel, through which you can adjust every cutting parameter.

ADDITIONAL COOLING AND CLEANING SYSTEM

The flushing hose situated in the working area can be used both as a cleaning system, to remove debris and clean the machine after it's use, and as an additional cooling system, by pointing it directly on the piece during the cutting process.

SAFETY SYSTEM

Every machine is provided with a safety system that prevents the user from making contact with the cutting wheel while it's on.

Hitech Europe cutters have a timed interlock system, which locks down the cover during the cutting process.

ESEMPI SCHERMATE / SCREEN EXAMPLES



C321 A

Ø **MAX**
300 mm



DATI TECNICI / TECHNICAL FEATURES

MODELLO MODEL	C321 A	C321 A2X	C321 A2Y	C321 A2M	C321 A3
Ø MOLA WHEEL Ø	Ø 300 mm				
TRASLAZIONE ASSE Z Z-AXIS TRASLATION	MOTORIZZATA / MOTORIZED				
TRASLAZIONE ASSE X X-AXIS TRASLATION	-	MOTORIZZATA MOTORIZED	-	MANUALE MANUAL	MOTORIZZATA MOTORIZED
TRASLAZIONE ASSE Y Y-AXIS TRASLATION	-	-	MOTORIZZATA MOTORIZED	MANUALE MANUAL	MOTORIZZATA MOTORIZED
TAGLIO LONGITUDINALE LONGITUDINAL CUT	SÌ / YES				
CAPACITÀ DI TAGLIO CUTTING CAPACITY	FINO A 110 mm CON MOLA Ø 300 mm / UP TO 110 mm WITH Ø 300 mm WHEEL				
POTENZA MOTORE ENGINE POWER	4 KW				
VELOCITÀ MOLA SPEED	1000 - 4000 RPM				
ELETTRONICA ELECTRONICS	PANNELLO DI CONTROLLO CON DISPLAY E TOUCH SCREEN / CONTROL PANEL WITH DISPLAY AND TOUCH SCREEN				
ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	400V 50 Hz 3 Ph				
APERTURE PER TAGLIO BARRA RUBBER SEALED SIDE PORTS	SÌ / YES				
SISTEMA REFRIGERANTE COOLING SYSTEM	SÌ / YES				
SISTEMA DI LAVAGGIO CLEANING SYSTEM	SÌ / YES				
DIMENSIONI DIMENSIONS	700 x 810 x 865 mm				
PESO WEIGHT	215 KG				

AUTOMATIC SERIES

**TRONCATRICI
CUT OFF SAW**

C351 A

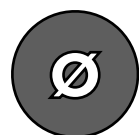

MAX
350 mm



DATI TECNICI / TECHNICAL FEATURES

MODELLO MODEL	C351 A	C351 A2Y	C351 A3
Ø MOLA WHEEL Ø	Ø 350 mm		
TRASLAZIONE ASSE Z Z-AXIS TRASLATION	MOTORIZZATA / MOTORIZED		
TRASLAZIONE ASSE X X-AXIS TRASLATION	-	-	MOTORIZZATA MOTORIZED
TRASLAZIONE ASSE Y Y-AXIS TRASLATION	-	MOTORIZZATA MOTORIZED	MOTORIZZATA MOTORIZED
TAGLIO LONGITUDINALE LONGITUDINAL CUT	SÌ / YES		
CAPACITÀ DI TAGLIO CUTTING CAPACITY	FINO A 133 mm CON MOLA Ø 350 mm / UP TO 133 mm WITH Ø 350 mm WHEEL		
POTENZA MOTORE ENGINE POWER	5.5 KW		
VELOCITÀ MOLA SPEED	1000 - 4000 RPM		
ELETTRONICA ELECTRONICS	PANNELLO DI CONTROLLO CON DISPLAY E TOUCH SCREEN / CONTROL PANEL WITH DISPLAY AND TOUCH SCREEN		
ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	400V 50Hz 3 Ph		
APERTURE PER TAGLIO BARRA RUBBER SEALED SIDE PORTS	SÌ / YES		
SISTEMA REFRIGERANTE COOLING SYSTEM	SÌ / YES		
SISTEMA DI LAVAGGIO CLEANING SYSTEM	SÌ / YES		
DIMENSIONI DIMENSIONS	835 x 1278 x 970 mm		
PESO WEIGHT	300 KG		

C301 A



**MAX
300 mm**



AUTOMATIC SERIES

**TRONCATRICI
CUT OFF SAW**

DATI TECNICI / TECHNICAL FEATURES

MODELLO MODEL	C301 KA	C301 KAD
Ø MOLA WHEEL Ø	Ø 300 mm	
TRASLAZIONE ASSE Z Z-AXIS TRASLATION	MOTORIZZATA / MOTORIZED	
TRASLAZIONE ASSE X X-AXIS TRASLATION	-	-
TRASLAZIONE ASSE Y Y-AXIS TRASLATION	-	-
TAGLIO LONGITUDINALE LONGITUDINAL CUT	NO	
CAPACITÀ DI TAGLIO CUTTING CAPACITY	FINO A 90 mm / UP TO 90 mm	
POTENZA MOTORE ENGINE POWER	3 KW	
VELOCITÀ MOLA SPEED	1000 - 4000 RPM	
ELETTRONICA ELECTRONICS	PANNELLO DI CONTROLLO CON DISPLAY E TOUCH SCREEN / CONTROL PANEL WITH DISPLAY AND TOUCH SCREEN	PANNELLO DI CONTROLLO CON DISPLAY / CONTROL PANEL WITH DISPLAY
ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	400V 50Hz 3ph	
APERTURE PER TAGLIO BARRA RUBBER SEALED SIDE PORTS	SOLO SX / LEFT SIDE ONLY	
SISTEMA REFRIGERANTE COOLING SYSTEM	Sì / YES	
SISTEMA DI LAVAGGIO CLEANING SYSTEM	Sì / YES	
DIMENSIONI DIMENSIONS	760 x 780 x 750 mm	
PESO WEIGHT	116 KG	

C232 A

TRONCATRICE DI
PRECISIONE / PRECISION
CUTTER

Ø **MAX**
230 mm



DATI TECNICI / TECHNICAL FEATURES

MODELLO MODEL	C232 A	C232 ATY	C232 A2
Ø MOLA WHEEL Ø	Ø 230 mm		
TRASLAZIONE ASSE Z Z-AXIS TRASLATION	MOTORIZZATA / MOTORIZED		
TRASLAZIONE ASSE X X-AXIS TRASLATION	-	-	-
TRASLAZIONE ASSE Y Y-AXIS TRASLATION	-	MANUALE MANUAL	MOTORIZZATA MOTORIZED
TAGLIO LONGITUDINALE LONGITUDINAL CUT	Sì / YES		
CAPACITÀ DI TAGLIO CUTTING CAPACITY	FINO A 80 mm / UP TO 80 mm		
POTENZA MOTORE ENGINE POWER	1.1 KW		
VELOCITÀ MOLA SPEED	1000 - 5000 RPM		
ELETTRONICA ELECTRONICS	PANNELLO DI CONTROLLO CON TOUCH SCREEN / CONTROL PANEL WITH TOUCH SCREEN		
ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	230V 50Hz		
APERTURE PER TAGLIO BARRA RUBBER SEALED SIDE PORTS	NO		
SISTEMA REFRIGERANTE COOLING SYSTEM	Sì / YES		
SISTEMA DI LAVAGGIO CLEANING SYSTEM	Sì / YES		
DIMENSIONI DIMENSIONS	690 x 760 x 545 mm		
PESO WEIGHT	95 KG		

C432 A

**CON APERTURA COPERCHIO
MOTORIZZATA / WITH MOTORIZED
OPENING COVER**

 **MAX
450 mm**



AUTOMATIC SERIES

**TRONCATRICI
CUT OFF SAW**

DATI TECNICI / TECHNICAL FEATURES

MODELLO MODEL	C432XL A	C432XL ATB	C432 A1	C432 A2	C432 A3
Ø MOLA WHEEL Ø	Ø 450 mm				
TRASLAZIONE ASSE Z Z-AXIS TRASLATION	MOTORIZZATA / MOTORIZED				
TRASLAZIONE ASSE X X-AXIS TRASLATION	-	-	MANUALE MANUALE	MANUALE MANUALE	MOTORIZZATA MOTORIZED
TRASLAZIONE ASSE Y Y-AXIS TRASLATION	-	-	MANUALE MANUAL	MOTORIZZATA MOTORIZED	MOTORIZZATA MOTORIZED
CAPACITÀ DI TAGLIO CUTTING CAPACITY	FINO A 160 mm CON MOLA Ø 450 mm / UP TO 160 mm WITH Ø 450 mm WHEEL				
POTENZA MOTORE ENGINE POWER	9.2 KW				
VELOCITÀ MOLA SPEED	1000 - 3000 RPM				
ELETTRONICA ELECTRONICS	PANNELLO DI CONTROLLO CON TOUCH SCREEN / CONTROL PANEL WITH TOUCH SCREEN				
ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	400V 50 Hz				
APERTURE PER TAGLIO BARRA RUBBER SEALED SIDE PORTS	SÌ / YES				
SISTEMA REFRIGERANTE COOLING SYSTEM	SÌ / YES				
SISTEMA DI LAVAGGIO CLEANING SYSTEM	SÌ / YES				
DIMENSIONI DIMENSIONS	1500 x 1830 x 1370 mm				
PESO WEIGHT	620 KG				



HE HITECH
MILANO **EUROPE**

METALLOGRAPHIC SAMPLE PREPARATION



tecmet 2000 srl via Monferrato, 5 -20094 Corsico(MI) -Italy
tel+39 02 486 00 385 -tel. +39 02 3663 8452
E mail: tecmet@tecmet2000.it www.tecmet2000.it

