

TUBOCUT 5

Code: TUBOCUT5

CUTTING - TAGLIO

AUTOMATIC EQUIPMENT IDEAL FOR VOLUME PRODUCTION
ATTREZZATURA AUTOMATICA IDEALE PER GRAVOSI RITMI DI TAGLIO



MAIN FEATURES - CARATTERISTICHE PRINCIPALI



Touch-screen electronic control

Controllo elettronico touch-screen



Recessed blade for a greater safety

Lama incassata per una maggiore sicurezza



Hose marking system

Sistema marcatura tubo



Suction connection

Attacco tubo di aspirazione



Drawer for internal cleaning

Cassetto per pulizia interna



Ideal for volume production

Ideale per la produzione in serie

TECHNICAL DATA - DATI TECNICI

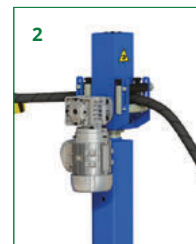
4 SPIRALS 4 SPIRALI	1"
OD HOSE TUBO OD	10-41 mm
MEASURING TOLERANCE TOLLERANZA DI MISURAZIONE	± 2%
MIN. CUTTING LENGTH LUNGHEZZA MINIMA DI TAGLIO	250 mm
MAX. CUTTING LENGTH LUNGHEZZA MASSIMA DI TAGLIO	99999 mm
BELT SPEED VELOCITÀ TRASCINAMENTO	15 - 30 - 40 Mt/Min.
BLADE Ø Ø LAMA	520 mm
REVOLUTIONS/MINUTE GIRI/MINUTO	2800
MAX. REEL WEIGHT PESO MASSIMO BOBINA	150 Kg
STANDARD VOLTAGE VOLTAGGIO STANDARD	400V 50HZ 3PH
BLADE MOTOR POWER POTENZA MOTORE LAMA	5.5 Kw (7.5 Hp) - A= 9,85
TRANSMISSION BELT MOTOR POWER POTENZA MOTORE CINGHIA TRASMISSIONE	0.35 Kw (0.5 Hp)
SUCTION HOSE CONNECTION Ø Ø CONNESSIONE TUBO ASPIRAZIONE	100 mm
PNEUMATIC INPUT ALIMENTAZIONE PNEUMATICA	MAX 6 Bar (84 Psi)
CUTTING MACHINE WEIGHT PESO TAGLIERINA	750 Kg
HOSE FEEDING SYSTEM WEIGHT PESO SISTEMA ALIMENTAZIONE TUBO	250 Kg
CONVEYOR BELT WEIGHT PESO NASTRO TRASPORTATORE	110 Kg
CUTTING MACHINE DIMENSIONS LxWxH DIMENSIONI TAGLIERINA LxPxH	1450x850x1450 mm
WINDER DIMENSIONS LxWxH DIMENSIONI AVVOLGITORE LxPxH	4150x1050x1250 mm
CONVEYOR BELT DIMENSIONS LxWxH DIMENSIONI NASTRO TRASPORTATORE LxPxH	2150x500x1000 mm

ACCESSORIES - ACCESSORI

FUME EXTRACTOR ASPIRATORE	
CONVEYOR BELT NASTRO TRASPORTATORE	
READING AND IDENTIFICATION BARCODE SYSTEM SISTEMA DI LETTURA E RICONOSCIMENTO BARCODE	
HOSE MARKING SYSTEM WITH USER INTERFACE SISTEMA DI MARCATURA TUBO CON INTERFACCIA UTENTE	
LAN AND USB CONNECTION CONFIGURATION (INCLUDED) PREDISPOSIZIONE COLLEGAMENTO LAN E USB (INCLUSO)	



HOSE WINDING SYSTEM
SISTEMA SVOLGIMENTO TUBO



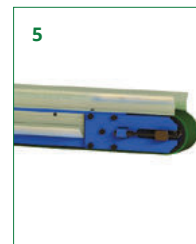
MOTORIZED HOSE DRIVING SYSTEM
SISTEMA TRASCINAMENTO TUBO MOTORIZZATO



LOOP CONTROL DEVICE
DISPOSITIVO DI CONTROLLO ANSA



CUTTING MACHINE WITH TOUCH-SCREEN PLC
TAGLIERINA CON CONTROLLO PLC TOUCH-SCREEN



CONVEYOR BELT
NASTRO TRASPORTATORE



PRINTER - STAMPANTE

SEMI-AUTOMATIC CUTTING LINE

Code: TAGLLINE

CUTTING - TAGLIO



MAIN FEATURES - CARATTERISTICHE PRINCIPALI



Hose rewinding in reels

Riavvolgimento in matasse



Very precise cut

Elevata precisione di taglio



Remote control

Pulsantiera mobile



Ideal for volume production

Ideale per la produzione in serie

TECHNICAL DATA - DATI TECNICI

MODULAR FLOOR PEDANA MODULARE	5000x1400 mm
DIMENSIONS LxWxH DIMENSIONI LxPxH	5505x1650x1260 mm
WEIGHT PESO	517 Kg

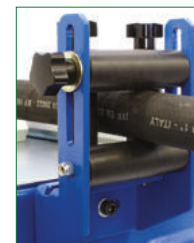
INCLUDED ACCESSORIES - ACCESSORI INCLUSI



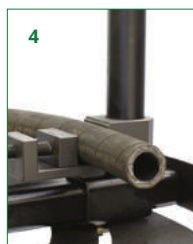
REEL ROLLER MECHANICAL BRAKE
FRENO MECCANICO
SBOBINATORE



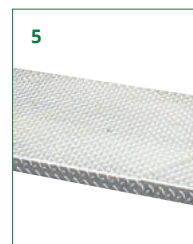
CENTRING DEVICE WITH METER COUNTER
CONTAMETRI CON GUIDA
TUBO



CENTRING DEVICE
GUIDA TUBO



ADJUSTABLE HOSE LOCKER
BLOCCA TUBO REGOLABILE



MODULAR PLATFORM
PEDANA MODULARE

SYSTEM COMPOSED OF:

- TF2 CUTTING MACHINE
- AV01EL REWINDER
- AV01 WINDER

AVAILABLE ALSO WITH CUTTING MACHINES TF5 - TF4 - TF3 PI - TF3

SISTEMA COMPOSTO DA:

- TAGLIERINA TF2
- RIAVVOLGITORE AV01EL
- SVOLGITORE AV01

DISPONIBILE ANCHE CON TAGLIERINA TF5 - TF4 - TF3 PI - TF3

TF6

Code: TAGLTF6D

CUTTING - TAGLIO



TF5

Code: TAGLTF5D

CUTTING - TAGLIO



TF4

Code: TAGLTF4D

CUTTING - TAGLIO



MAIN FEATURES - CARATTERISTICHE PRINCIPALI



Self-braking motor

Motore autofrenante



Serrated blade

Lama dentellata



Self-centering hose support

Base appoggio tubo autocentrante



Drawer for internal cleaning

Cassetto per pulizia interna



Recessed blade for a greater safety

Lama incassata per una maggiore sicurezza



Safety protections

Protezioni di sicurezza



Touch-screen electronic control

Controllo elettronico touch-screen



Digital stroke counter

Contacolpi digitale

TF6

TF5
TF4

TECHNICAL DATA - DATI TECNICI

	TF6	TF5	TF4
6 SPIRALS 6 SPIRALI	3"	2" 1/2	2"
4 SPIRALS 4 SPIRALI	3"	3"	2" 1/2
2 BRAIDS 2 TRECCIE	3"	3"	3"
INDUSTRIAL HOSE TUBO INDUSTRIALE	4"	4"	3"
MAX Ø Ø MASSIMO	160 mm	160 mm	100 mm
REVOLUTIONS/MINUTE GIRI AL MINUTO	2900	2900	2900
PNEUMATIC INPUT ALIMENTAZIONE PNEUMATICA	-	MAX 7 Bar (100 Psi)	MAX 7 Bar (100 Psi)
BLADE Ø Ø LAMA	650 mm	520 mm	400 mm
STANDARD VOLTAGE VOLTAGGIO STANDARD	400V 50HZ 3PH	400V 50HZ 3PH	400V 50HZ 3PH
DIMENSIONS LxWxH DIMENSIONS LxPxH	1250x870x1615 mm	1220x665x1590 mm	1120x605x1455 mm
WEIGHT PESO	466 Kg	390 Kg	325 Kg
SELF BRAKING MOTOR POWER POTENZA DEL MOTORE AUTOFRENAnte	11 Kw (15 Hp) - A= 23,00	7.5 Kw (10 Hp) - A= 13,80	5.5 Kw (7.5 Hp) - A= 9,85

ACCESSORIES - ACCESSORI

		TF6	TF5	TF4
MEASURING HOSE HOLDER CANALINA DI MISURAZIONE		■	■	■
CENTERING DEVICE + METER COUNTER (MAX 2") GUIDA TUBO + CONTAMETRI (MAX 2")		■	■	■
FUME EXTRACTOR ASPIRATORE		■	■	■
BLOWING KIT KIT SOFFIAGGIO		■	■	■
PEDAL-EQUIPPED ELECTRIC CONTROL (INCLUDED) COMANDO ELETTRICO A PEDALE (INCLUSO)		■	-	-
PEDAL-EQUIPPED PNEUMATIC CONTROL (INCLUDED) COMANDO PNEUMATICO A PEDALE (INCLUSO)		-	■	■
CUTTING SPEED ADJUSTMENT DEVICE (INCLUDED) DISPOSITIVO REGOLAZIONE VELOCITÀ DI TAGLIO (INCLUSO)		-	■	■

TF6 ALSO AVAILABLE WITHOUT SELF-BRAKING MOTOR

TF6 disponibile anche senza freno motore

Code: TAGLTF6D/NB

TF5 ECO

Code: TAGLTF5DECO

CUTTING - TAGLIO



TF4/E

Code: TAGLTF4D/E

CUTTING - TAGLIO

IDEAL FOR INDUSTRIAL HOSES
IDEALE PER TUBI INDUSTRIALI



MAIN FEATURES - CARATTERISTICHE PRINCIPALI



Safety protections

Protezioni di sicurezza



Suction connection

Attacco tubo di aspirazione



Ideal for your workshop

Ideale per il workshop



Recessed blade
for a greater safety

Lama incassata
per una maggiore sicurezza



Serrated blade

Lama dentellata



Diamond blade

Lama diamantata



Manually operated

Azionamento manuale

TF5 ECO

TF4/E

TF4/E

TECHNICAL DATA - DATI TECNICI

	TF5 ECO	TF4/E
6 SPIRALS 6 SPIRALI	2" 1/2	
4 SPIRALS 4 SPIRALI	3"	
2 BRAIDS 2 TRECCE	3"	
INDUSTRIAL HOSE TUBO INDUSTRIALE	4"	
MAX Ø Ø MASSIMO	160 mm	130 mm
REVOLUTIONS/MINUTE GIRI AL MINUTO	2900	2900
PNEUMATIC INPUT ALIMENTAZIONE PNEUMATICA	MAX 7 Bar (100 Psi)	
BLADE Ø Ø LAMA	520 mm	Diamond Blade 400 mm Lama Diamantata 400 mm
STANDARD VOLTAGE VOLTAGGIO STANDARD	400V 50HZ 3PH	375V-420V 50Hz 3Ph
DIMENSIONS LxWxH DIMENSIONS LxPxH	1065x1020x770 mm	1150x662x668 mm
WEIGHT PESO	355 Kg	85 Kg
MOTOR POWER POTENZA DEL MOTORE	7.5 Kw (10 Hp) - A= 13,35	4 Kw (5,5 Hp)

ACCESSORIES - ACCESSORI

		TF5 ECO	TF4/E
STROKE COUNTER CONTACOLPI		■	-
MEASURING HOSE HOLDER CANALINA DI MISURAZIONE		■	-
CENTERING DEVICE + METER COUNTER (MAX 2") GUIDA TUBO + CONTAMETRI (MAX 2")		■	■
BASE BASE		■	-
FUME EXTRACTOR ASPIRATORE		■	-
BLOWING KIT KIT SOFFIAGGIO		■	-
ELECTRIC PEDAL PEDALE ELETTRICO		included	-

TF3

Code: TAGLTF3D

CUTTING - TAGLIO



TF3 PI

Code: TAGLTF3DPI

CUTTING - TAGLIO



TF2

Code: TAGLTF2D

CUTTING - TAGLIO



MAIN FEATURES - CARATTERISTICHE PRINCIPALI



Safety protections

Protezioni di sicurezza



Suction connection

Attacco tubo di aspirazione



Serrated blade

Lama dentellata



Ideal for your workshop

Ideale per il workshop



Recessed blade for a greater safety

Lama incassata per una maggiore sicurezza



Pneumatic input

Alimentazione pneumatica

TF3 PI

TECHNICAL DATA - DATI TECNICI

	TF3	TF3 PI	TF2
6 SPIRALS 6 SPIRALI	2"	2"	1" 1/2
4 SPIRALS 4 SPIRALI	2" 1/2	2" 1/2	2"
2 BRAIDS 2 TRECCE	3"	3"	2"
MAX Ø Ø MASSIMO	100 mm	100 mm	75 mm
REVOLUTIONS/MINUTE GIRI AL MINUTO	2900	2900	2900
BLADE Ø Ø LAMA	400 mm	400 mm	250 mm
STANDARD VOLTAGE VOLTAGGIO STANDARD	400V 50HZ 3PH	400V 50HZ 3PH	400V 50HZ 3PH
DIMENSIONS LxWxH DIMENSIONI LxPxH	1000x710x1150 mm	1025x700x1150 mm	840x550x1150 mm
WEIGHT PESO	190 Kg	240 Kg	130 Kg
MOTOR POWER POTENZA DEL MOTORE	5.5 Kw (7.5 Hp) - A= 10,14	5.5 Kw (7.5 Hp) - A= 10,14	3 Kw (4 Hp)
PNEUMATIC INPUT ALIMENTAZIONE PNEUMATICA	-	MAX 7 Bar (100 Psi)	-

ACCESSORIES - ACCESSORI

	TF3	TF3 PI	TF2
STROKE COUNTER CONTACOLPI		■	■
MEASURING HOSE HOLDER CANALINA DI MISURAZIONE		■	■
CENTERING DEVICE + METER COUNTER (MAX 2") GUIDA TUBO + CONTAMETRI (MAX 2")		■	■
MECHANICAL PEDAL CONTROL (INCLUDED) COMANDO MECCANICO A PEDALE (INCLUSO)		■	■
PEDAL-EQUIPPED PNEUMATIC CONTROL (INCLUDED) COMANDO PNEUMATICO A PEDALE (INCLUSO)		-	■
CUTTING SPEED ADJUSTMENT DEVICE (INCLUDED) DISPOSITIVO REGOLAZIONE VELOCITÀ DI TAGLIO (INCLUSO)	-	■	-

TF3/E

Code: TAGLTF3D/E

CUTTING - TAGLIO



TF2/E

Code: TAGLTF2D/E

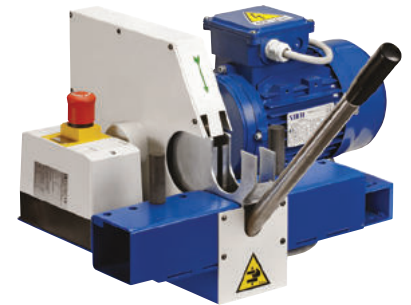
CUTTING - TAGLIO



TF1/E

Code: TAGLTF1D/E

CUTTING - TAGLIO



MAIN FEATURES - CARATTERISTICHE PRINCIPALI



Safety protections

Protezioni di sicurezza



Suction connection

Attacco tubo di aspirazione



Serrated blade

Lama dentellata



Manually operated

Azionamento manuale



Ideal for on-site service

Ideale per il service



Recessed blade for a greater safety

Lama incassata per una maggiore sicurezza



Also available in 12V - 24V

Disponibile anche in 12V - 24V

TF1/E

TECHNICAL DATA - DATI TECNICI

	TF3/E	TF2/E	TF1/E
6 SPIRALS 6 SPIRALI	2"	1" 1/2	1"
4 SPIRALS 4 SPIRALI	-	2"	1" 1/4
2 BRAIDS 2 TRECCE	-	2"	1" 1/4
MAX Ø Ø MASSIMO	85 mm	75 mm	60 mm
REVOLUTIONS/MINUTE GIRI AL MINUTO	2900	2900	2900
BLADE Ø Ø LAMA	350 mm	250 mm	250 mm
STANDARD VOLTAGE VOLTAGGIO STANDARD	400V 50HZ 3PH	400V 50HZ 3PH	400V 50HZ 3PH
DIMENSIONS LxWxH DIMENSIONI LxPxH	761x531x509 mm	650x700x420 mm	525x660x445 mm
WEIGHT PESO	59 Kg	44 kg	30 Kg
MOTOR POWER POTENZA DEL MOTORE	3 Kw (4 HP)	3 Kw (4 Hp)	1.1 Kw (1.5 Hp)

ACCESSORIES - ACCESSORI

		TF3/E	TF2/E	TF1/E
CENTERING DEVICE + METER COUNTER (MAX 2") GUIDA TUBO + CONTAMETRI (MAX 2")		■	■	-

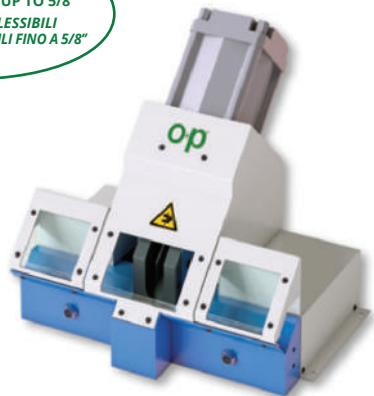
COMPACT AND INEXPENSIVE EQUIPMENT, IDEAL FOR ON-SITE SERVICE
ATTREZZATURE COMPATTE ED ECONOMICHE, IDEALI PER IL SERVICE

TT30PI

Code: TAGLTT30PI

CUTTING - TAGLIO

IDEAL FOR LOW PRESSURE
AND TEXTILE HOSES UP TO 5/8"
IDEALE PER TUBI FLESSIBILI
BASSA PRESSIONE E TESSILI FINO A 5/8"



MAIN FEATURES - CARATTERISTICHE PRINCIPALI



Pneumatic input

Alimentazione pneumatica



Safety protections

Protezioni di sicurezza

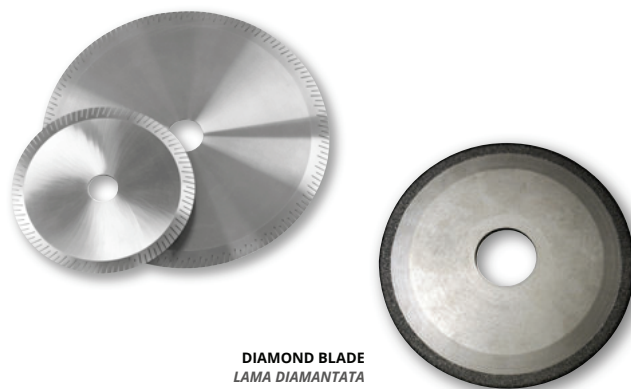
TECHNICAL DATA - DATI TECNICI	
TT30PI	
MAX Ø Ø MASSIMO	30 mm
DIMENSIONS LxWxH DIMENSIONI LxPxH	440x465x430 mm
WEIGHT PESO	30 Kg

ACCESSORIES - ACCESSORI		
		TT30PI
PEDAL PEDALE		■
MEASURING HOSE HOLDER CANALINA		■

CUTTING BLADES

CUTTING - TAGLIO

TECHNICAL DATA - DATI TECNICI	
DIMENSIONS - DIMENSIONI (EXT Ø X W X INT. Ø)	
SMOOTH AND TOOTHED CUTTING BLADES* LAME DENTELLATE E LISCE*	
Ø 200 x 2,5 x 32	
Ø 250 x 3 x 40 (TF2, TF2/E, TF1/E)	
Ø 275 x 3 x 40	
Ø 300 x 3 x 50	
Ø 350 x 3 x 50 (TF3/E)	
Ø 400 x 4 x 50 (TF4, TF4/E, TF3, TF3 PI)	
Ø 520 x 4 x 50 (TUBOCUT5, TF5, TF5ECO)	
Ø 650 x 6 x 80 (TF6)	
*Smooth blades available upon request *Lame lisce disponibili su richiesta	



DIAMOND BLADE
LAMA DIAMANTATA

DIAMOND BLADES

Diamond blades for special applications.

Available Ø: 400 mm, 520 mm and 650 mm.

They are ideal for cutting steel spiral hoses type SAE 100R4, that are hardwall smooth rubber hoses suitable for suction and delivery of hydraulic fluids, mineral oil and fuels.

They can be also used for cutting reinforced hoses with a single steel wire spiral with high strength synthetic textile plies.

LAME DIAMANTATE

Dischi diamantati per applicazioni speciali.

Ø disponibili: 400 mm, 520 mm e 650 mm.

Ideali per taglio tubi con spirale in acciaio tipo SAE 100R4, ossia tubi in gomma spiralati lisci, idonei per aspirazione e mandata di fluidi idraulici, oli minerali e carburanti.

Adatti anche per tubi rinforzati con singola spirale metallica incorporata con tessuti sintetici ad alta resistenza.