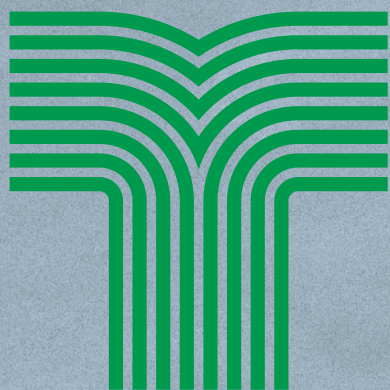
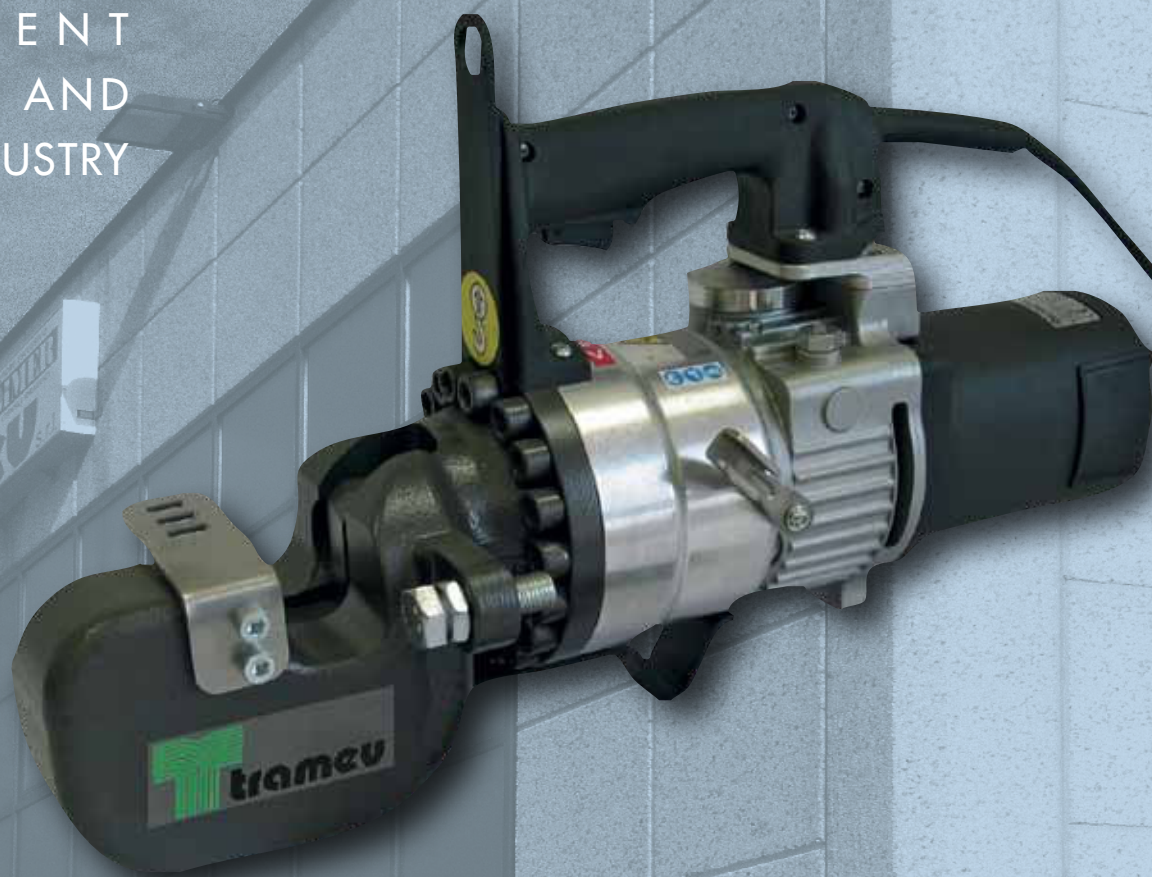




trameu

MACHINES AND
EQUIPMENT
FOR WIRE AND
CABLES INDUSTRY



C E S O I E
2022
C U T T E R S



INDICE

Cesoie a batteria	4
Cesoie elettriche a testa fissa	7
Macchine piegatrici	11
Corpi cesoia a testa intercambiabile	12
Teste intercambiabili	13
Cesoie idrauliche	15
Taglia cavi	17
Cesoie idrauliche a forbice	18
Centraline idrauliche	20
Applicazioni U.S.A.R.	22
36V tecnologia avanzata	24
Batterie - carica batteria	24

INDEX

Cordless cutters	4
Fixed head electric cutters	7
Bending tools	11
Interchangeable head tool bodies	12
Interchangeable heads	13
Hydraulic cutters	15
Cable cutters	17
Shear blades hydraulic cutters	18
Hydraulic pumps	20
Urban search and rescue	22
36V advanced technology	24
Batteries - Chargers	24



CESOIE A BATTERIA

Cesoia PROCUT12BN a batteria cod. **1.50.3478**



360° Testa girevole a 360°
360° rotating head

CORDLESS CUTTER

PROCUT12BN cordless cutter cod. **1.50.3478**



CESOIA A BATTERIA	CORDLESS CUTTER	PROCUT12BN 1.50.3478
Taglio Ø	Cut Ø	12mm Rm=70daN/mm ²
Tensione	Voltage	18V
Potenza idraulica	Hydraulic power	12,2 ton / 300 bar
Peso con batteria al Litio	Weight including Lithium ion battery	6,5kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	494x184x303

Cesoia MU16-BN a batteria cod. **1.50.3007**

MU16-BN cordless cutter cod. **1.50.3007**



Ideale per il taglio di rete elettrosaldata, barre tonde, catene, lucchetti... in edilizia, industria e interventi di emergenza/ soccorso.

Suitable for cutting steel mesh, rebars, chains, locks ... main application fields are building and construction, industrial and rescue/emergency operations.

360° Testa girevole a 360°
360° rotating head

CESOIA A BATTERIA	CORDLESS CUTTER	MU16.BN 1.50.3007
Taglio Ø	Cut Ø	16mm Rm=70 daN/mm ²
Tensione	Voltage	18V
Potenza idraulica	Hydraulic power	17,4 ton / 560 bar
Peso con batteria al Litio	Weight including Lithium ion battery	8,6kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	486x184x303

Cesoia a batteria SILVERCUT-20BN cod. **1.50.2568**

SILVERCUT-20BN cordless cutter cod. **1.50.2568**

Cesoia a batteria SILVERCUT-16BN cod. **1.50.2541**

SILVERCUT-16BN cordless cutter cod. **1.50.2541**



360° Testa girevole a 360°
360° rotating head



CESOIA A BATTERIA	CORDLESS CUTTER	SILVERCUT-20BN 1.50.2568	SILVERCUT-16BN 1.50.2541
Taglio Ø	Cut Ø	20mm R=70kg/mm ²	16mm Rm=70daN/mm ²
Tensione	Voltage	18V	18V
Potenza idraulica	Hydraulic power	19,2 ton/550 bar	13 ton/550 bar
Peso con batteria al Litio	Weight including Lithium ion battery	9,1 kg	8,6 kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	505x176x303	479x174x303

Per batterie, carica batteria ed altri accessori vedi pag. 24

For batteries, charger and other accessories see page 24



Cesoia RC-16 a batteria



Fornita con:
2 batterie
1 carica batterie
1 set di lame al titanio di ricambio
1 custodia per trasporto

RC-16 cordless cutter

CESOIA A BATTERIA	CORDLESS CUTTER	RC-16
Taglio Ø	Cut Ø	max 16mm
Lama	Blade	Powder higt speed steel with titanium coating
Pressione di uscita	Output pressure	108KN (11 ton)
Dimensioni	Dimensions	360x330x90
Peso	Weight	5.8kg
Batteria	Battery	Li-Ion
Tensione	Battery voltage	25.2V
Ampere	Ampere	3.6 A
Electrical Input	Electrical Input	AC 230V (or 120V)
Frequenza	Frequency	50/60Hz

Supplied with:
2 batteries
1 charger
1 spare blade set
1 carry case

Cesoia RC-16S a batteria
(lame a forbice)

Fornita con:
2 batterie
1 carica batterie
1 set di lame al titanio di ricambio
1 custodia per trasporto

Shear RC-16S battery
(scissor blades)

CESOIA A BATTERIA	CORDLESS CUTTER	RC-16S
Taglio Ø 16 Rebar	Cut Ø 16 Rebar	max 16mm
Lama	Blade	Powder higt speed steel with Titanium coating
Pressione di uscita	Output pressure	108KN (11 ton)
Dimensioni	Dimensions	360x330x90
Peso	Weight	7.1kg
Batteria	Battery	Li-Ion
Tensione	Battery Voltage	25.2V
Ampere	Ampere	3.6 A
Electrical Input	Electrical Input	AC 230V (or 120V)
Frequenza	Frequency	50/60Hz

Supplied with:
2 batteries
1 charger
1 spare blade set
1 carry case

CESOIE ELETTRICHE A TESTA FISSA

Cesoia PRO-CUT 12LF cod. **1.50.1298**

Impugnatura posteriore/lame a forbice

Optional: manico posteriore prolungato (cod. 1.50.1364)



Interruttore di sicurezza standard su tutta la gamma Tramev; il rilascio provoca l'arresto immediato dell'alimentazione elettrica.

FIXED HEAD ELECTRIC CUTTERS

PRO-CUT 12LF cordless cutter cod. **1.50.1298**

Rear handle/scissor blades

Optional: rear extension handle (cod. 1.50.1364)

CESOIA ELETTRICA	ELETTRIC SHEAR	PRO-CUT 12LF 1.50.1298
Taglio Ø	Cut Ø	max 12mm Rm=70daN/mm ²
Potenza idraulica	Hydraulic power	12,2 ton/300 bar
Potenza motore	Engine power	230V/50Hz
Peso	Weight	7,4kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	514x123x138

Standard safety switch on all tramev tools.
When released the power supply stops immediately.

Cesoia PRO-CUT 12/SLF cod. **1.50.1326**

Impugnatura superiore/lame a forbice



PRO-CUT 12/SLF cordless cutter cod. **1.50.1326**

Rear handle/scissor blades

CESOIA ELETTRICA	ELETTRIC SHEAR	PRO-CUT 12/SLF 1.50.1326
Taglio Ø	Cut Ø	max 12mm Rm=70daN/mm ²
Potenza idraulica	Hydraulic power	12,2 ton/300 bar
Potenza motore	Engine power	230V/50Hz
Peso	Weight	7,4kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	411x123x211

Cesoia elettrica MU16 testa fissa cod. **1.50.1838**

Optional: - manico posteriore prolungato (cod. 1.50.1364)
- impugnatura laterale (cod. 1.50.1914)



MU16 electric cutter cod. **1.50.1838**

Optional: - rear extension handle (cod. 1.50.1364)
- side handle (cod. 1.50.1914)

CESOIA ELETTRICA	ELETTRIC SHEAR	MU16 1.50.1838
Taglio Ø	Cut Ø	max 16mm Rm=70daN/mm ²
Tensione	Voltage	230V/50Hz
Potenza idraulica	Hydraulic power	15 ton/560 bar
Peso	Weight	9,5kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	525x124x148



HANDHELD ELECTRIC TOOLS

MACCHINE ELETTRICHE PORTATILI



Cesoia elettrica MU18 testa fissa cod. **1.50.689**



MU18 electric cutter cod. **1.50.689**

CESOIA ELETTRICA	ELETTRIC SHEAR	MU18 1.50.689
Taglio Ø	Cut Ø	max 18mm Rm=70daN/mm ²
Tensione	Voltage	230V/50Hz
Potenza idraulica	Hydraulic power	15,1 ton/560 bar
Peso	Weight	9,0kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	415x122x225

Cesoia elettrica T22N cod. **1.50.1265**
Impugnatura superiore



T22N electric cutter cod. **1.50.1265**

CESOIA ELETTRICA	ELETTRIC SHEAR	T22N 1.50.1265
Taglio Ø	Cut Ø	max 22mm Rm=70daN/mm ²
Tensione	Voltage	230V/50Hz
Potenza idraulica	Hydraulic power	22,8 ton/580 bar
Peso	Weight	13,0kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	411x123x211



Cesoia elettrica T26N cod. **1.50.1873**
Cesoia elettrica T28N cod. **1.50.2016**



T26N electric cutter cod. **1.50.1873**
T28N electric cutter cod. **1.50.2016**

CESOIA ELETTRICA	ELETTRIC SHEAR	T26N 1.50.1873	 T28N 1.50.2016
Taglio Ø	Cut Ø	max 26mm R=70daN/mm ²	max 28mm R=70daN/mm ²
Tensione	Voltage	230V/50Hz	230V/50Hz
Potenza idraulica	Hydraulic power	33,6 ton/580 bar	38,9 ton/600 bar
Peso	Weight	15,7kg	16,9kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	468x140x258	479x149x255

Cesoia elettrica T32N cod. **1.50.1916**

T32N electric cutter cod. **1.50.1916**


CESOIA ELETTRICA	ELETTRIC SHEAR	T32N 1.50.1916
Taglio Ø	Cut Ø	max 32mm R=70daN/mm ²
Tensione	Voltage	230V/50Hz
Potenza idraulica	Hydraulic power	49,6 ton/700 bar
Peso	Weight	27,0kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	557x175x320

Cesoia elettrica TW19 taglio trefolo cod. **1.50.127**

TW19 electric strand cutter cod. **1.50.127**


CESOIA ELETTRICA	ELETTRIC SHEAR	TW19 1.50.127
Taglio trefolo Ø	Cut strand Ø	max 16mm R=160daN/mm ²
Tensione	Voltage	230V/50Hz
Potenza idraulica	Hydraulic power	24 ton/580 bar
Peso	Weight	15,9kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	480x170x256

Cesoia taglia funi TF32DE cod. **1.50.2069**

Rope cutter TF32DE cod. **1.50.2069**


TAGLIA FUNI	ROPE CUTTER	TF32DE 1.50.2069
Taglio Ø	Cut Ø	max 32mm
Tensione	Voltage	230V/50Hz
Potenza idraulica	Hydraulic power	18,6 ton/550 bar
Peso	Weight	15,2kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	550x185x256

Cesoia taglia cavi TC55DE/F42 cod. **1.50.2064**Cable cutter TC55DE/F42 cod. **1.50.2064**

TAGLIA CAVI	CABLE CUTTER	TF55DE/F42 1.50.2064
Potenza idraulica	Hydraulic power	34,7 ton/600 bar
Potenza motore	Engine power	230V / 50Hz
Taglio Ø	Cut Ø	max 55mm
Peso	Weight	26kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	627x183x264

Cesoia elettrica taglio piatto

TP50 cod. **1.50.606**
 TP70 cod. **1.50.598**
 TP110 cod. **1.50.599**



Flat bar electric cutter

TP50 cod. **1.50.606**
 TP70 cod. **1.50.598**
 TP110 cod. **1.50.599**

CESOIA ELETTRICA	ELETTRIC SHEAR	TP50 1.50.606	TP70 1.50.598	TP110 1.50.599
Taglio	Cut	50x17mm	70x15mm	110x10mm
Tensione	Voltage	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Watt	Watt	1400W	1400W	1400W
Potenza idraulica	Hydraulic power	27 ton/600 bar	27 ton/600 bar	31,5 ton/700 bar
Peso	Weight	22kg	27kg	40kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	500x140x250	555x175x298	572x175x342

Cesoia taglia catena

TC26M cod. **1.50.3646**
 TC32DE cod. **1.50.1944**



Chain cut

TC26M cod. **1.50.3646**
 TC32DE cod. **1.50.1944**



TAGLIA CATENA	CHAIN CUTTER	TC26M 1.50.3646	TC32DE 1.50.1944
Taglio Ø	Cut Ø	max 26	max 32
Pressione	Pressure	550 bar	550 bar
Potenza idraulica	Hydraulic power	31,8 ton	31,8 ton
Peso	Weight	24,8kg	43kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	600x154x235	700x192x321

MACCHINE PIEGATRICI

Piegatrice a testa fissa MU16/SP cod. **1.50.1100**



BENDING TOOLS

MU16/SP fixed head bending tools cod. **1.50.1100**

PIEGATRICE ELETTRICA	ELETTRIC BENDING	MU 16/SP 1.50.1100
max Ø	max Ø	16mm
Tensione	Voltage	230V/50Hz
Watt	Watt	1100W
Potenza idraulica	Hydraulic power	10,5 ton/400 bar
Peso	Weight	12,0kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	497x131x225

Macchina piegatrice - raddrizzatrice PR1632
cod. **1.50.2904**



PR1632 bending - straightening tool
cod. **1.50.2904**

PIEGATRICE RADDRIZZATRICE	BENDING STRAIGHTENING	PR1632 1.50.2904
max Ø	max Ø	32mm Rm=70daN/mm²
Pressione	Pressure	550 bar
Potenza idraulica	Hydraulic power	24,8 ton
Peso	Weight	26,4kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	613x293x225



Testa girevole a 180°
180° rotating head



HANDHELD ELECTRIC TOOLS

MACCHINE ELETTRICHE PORTATILI



CORPI CESOIA A TESTA INTERCAMBIABILE

Corpo cesoia - motore elettrico

MU22N cod. **1.50.1952**
MU26N cod. **1.50.1891**

INTERCHANGEABLE HEAD TOOL BODIES

Tool body - electric motor

MU22N cod. **1.50.1952**
MU26N cod. **1.50.1891**



3147042

CORPO CESOIA	TOOL BODY	MU22N 1.50.1952	MU26N 1.50.1891
Taglio Ø	Cut Ø	max 22mm	max 26mm
Tensione	Voltage	230V/50Hz	230V/50Hz
Watt	Watt	1400W	1400W
Potenza idraulica	Hydraulic power	24 ton/580 bar	36 ton/580 bar
Peso	Weight	13,7kg	13,6kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	402x146x236	402x146x236

Corpo cesoia doppio effetto - motore elettrico
MU26DE cod. **1.50.149**

Double acting tool body - electric motor
MU26DE cod. **1.50.149**



CORPO CESOIA	TOOL BODY	MU26DE 1.50.149
Taglio Ø	Cut Ø	max 26mm
Tensione	Voltage	230V/50Hz
Watt	Watt	1150W
Potenza idraulica	Hydraulic power	40 ton/640 bar
Peso	Weight	15,7kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	450x240x190

TESTE INTERCAMBIABILI

Testa taglio

T22 cod. **1.50.117**
T26 cod. **1.50.085**



INTERCHANGEABLE HEADS

Cutting head

T22 cod. **1.50.117**
T26 cod. **1.50.085**

TESTA TAGLIO	CUTTING HEAD	T22 1.50.117	T26 1.50.085
Taglio Ø	Cut Ø	max 22mm	max 26mm
Peso	Weight	3,4kg	4,7kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	135x112x118	145x125x127

Testa piega

P22 cod. **1.50.1915**
P26 cod. **1.50.1890**



Bending head

P22 cod. **1.50.1915**
P26 cod. **1.50.1890**

TESTA PIEGA	BENDING HEAD	P22 1.50.1915	P26 1.50.1890
Tondo	Round steel bar	max Ø 22mm	max Ø 26mm
Peso	Weight	5,3kg	7,9kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	193x90x110	225x135x135

Testa per raddrizzare
TR40 cod. **1.50.061**



Straightening head
TR40 cod. **1.50.061**

TESTA PER RADDRIZZARE	STRAIGHTENING HEAD	TR40 1.50.061
Tondo	Rod	max 40mm
Peso	Weight	4,5kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	270x150x90

Raggio di curvatura minimo su Ø 24: 330mm

Minimum bending radius on Ø 24: 330mm



INTERCHANGEABLE HEADS

TESTE INTERCAMBIABILI



CESOIE IDRAULICHE

Cilindro T16E completo di binato 3 m cod. **1.50.608**
Cilindro T16M con comando meccanico cod. **1.55.033**
Doppio effetto



HYDRAULIC CUTTERS

T16E cylinder - hoses lenght 3 m cod. **1.50.608**
T16M cylinder mechanical control cod. **1.55.033**
Double acting

CILINDRO	CYLINDER	T16E 1.50.608	T16M 1.55.033
Pressione	Pressure	700 bar	700 bar
Potenza di spinta pistone	Piston push power	16,7 ton	16,7 ton
Taglio max Ø	Cut max Ø	16mm	16mm
Dimensioni mm	Dimensions mm	274x90x293	274x90x293
Peso	Weight	5kg	5kg

Cilindro T18E completo di binato 3 m cod. **1.50.1148**
Doppio effetto



T18E cylinder cod. **1.50.1148**
Double acting

CILINDRO	CYLINDER	T18E 1.50.1148
Pressione	Pressure	700 bar
Potenza	Power	17 ton
Taglio max Ø	Cut max Ø	18mm
Peso	Weight	5kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	273x103x249

Cilindro taglia tondino
T50NE cod. **1.50.3636**
T35/63EN cod. **1.50.1971**
T30CE cod. **1.50.2619**
T22CE cod. **1.55.070**

Doppio effetto

Rebar cutting cylinder
T50NE cod. **1.50.3636**
T35/63EN cod. **1.50.1971**
T30CE cod. **1.50.2619**
T22CE cod. **1.55.070**

Double acting



Versione con comando meccanico

Impieghi gravosi

Mechanical control version

Heavy duty applications

CILINDRO	CYLINDER	T50NE 1.50.3636	T35/63EN 1.50.1971	T30CE 1.50.2619	T22CE 1.55.070
Pressione	Pressure	700 bar	700 bar	700 bar	700 bar
Potenza	Power	110 ton	61,8 ton	44,5 ton	31 ton
Taglio max Ø	Cut max Ø	52mm	35mm	30mm	22mm
Peso	Weight	120kg	48kg	21kg	9kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	765x246x311	565x213x259	478x183x222	325x137x229

Altri cilindri di taglio disponibili su richiesta

Other cutting cylinders available upon request



HYDRAULIC TOOLS

ATTREZZATURA IDRAULICA



TAGLIA CAVI

Una gamma completa di attrezzi a Doppio Effetto per il taglio di cavi e funi.

- Doppio Effetto contro ogni rischio di inceppamento
- maggiore sicurezza rispetto al taglio a disco
- compatti - leggeri - veloci - affidabili
- utilizzabili in ogni posizione
- lame temperate ri-affilabili

Cilindro taglia funi TF63DE
cod. **1.50.2611**



CABLE CUTTERS

A complete range of Double-Acting cable and rope cutters.

- Double Acting (100% jam free system)
- safer than grinding
- compact, lightweight, fast, reliable
- work in any position
- blades can be re-sharpened

TF63DE wire rope cutter
cod. **1.50.2611**

TAGLIA CAVI	CABLE CUTTER	TF63DE 1.50.2611
Potenza idraulica	Hydraulic power	87 ton/700 bar
Taglio max Ø	Cut max Ø	63mm
Peso	Weight	67kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	670x240x176

Cilindro per taglio cavo

TC90 cod. **1.55.023**
TC140N cod. **1.50.1102**



Cable cutter

TC90 cod. **1.55.023**
TC140N cod. **1.50.1102**

TAGLIA CAVI	CABLE CUTTER	TC90 1.55.023	TC140N 1.50.1102
Potenza	Power	56,1 ton/700 bar	56,1 ton/700 bar
Taglio max Ø	Cut max Ø	90mm	140mm
Peso	Weight	80kg	95kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	751x150x252	951x149x300

Cilindro taglia cavi TC180DE
cod. **1.50.2086**



TC180DE cable cutter
cod. **1.50.2086**

TAGLIA CAVI	CABLE CUTTER	TC180DE 1.50.2086
Potenza	Power	80,7 ton/700 bar
Taglio max Ø	Cut max Ø	180mm
Peso	Weight	160kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	1364x550x400

CESOIE IDRAULICHE A FORBICE

Cesoie idrauliche portatili a Doppio Effetto per taglio/demolizione industriali

- Doppio Effetto contro ogni rischio di inceppamento
- Maggiore sicurezza rispetto al taglio a disco - lame temperate ri-affilabili
- Compatte, leggere, veloci, affidabili - utilizzabili in ogni posizione
- Vasta gamma di applicazioni mobili o fisse: taglio cavi e funi - recupero autoveicoli - fonderie - demolizione - taglio tubi e profili metallici
- Centralina idraulica consigliata: CB700 motore trifase - cod.150798
- Progettate e realizzate interamente in Italia

Tutti i modelli sono disponibili con comando elettrico per l'azionamento tramite centralina idraulica dotata di elettrovalvole

SHEAR BLADES HYDRAULIC CUTTERS

Portable Double-Acting cutters for industrial/demolition applications.

- Double Acting (100% blockage free system)
- Safer than grinding - blades can be re-sharpened
- Compact, lightweight, fast, reliable – can be used in any position
- Many mobile or stationary applications: cable, steel pipes and wire ropes cutting - foundries - car recycling - demolitions
- Recommended pump: CB700 three-phase electric motor code 150798
- Italian design and manufacturing

Electric control model available; requiring a pump fitted with solenoid valves

Cesoia a forbice F170N cod. **1.50.2033**



F170N cutter cod. **1.50.2033**

CESOIA	CUTTER	F170N 1.50.2033
Potenza di taglio max nell'incavo	Cutting power at the notch	26,5 ton 700 bar
Apertura lame	Blades opening	Ø 170 max
Peso	Weight	23,8kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	747x254x175

Cesoia a forbice

F130N cod. **1.50.2055**

F145N cod. **1.50.2049**

F145NE con comando elettrico cod. **1.50.2569**

Cutter

F130N cod. **1.50.2055**

F145N cod. **1.50.2049**

F145NE electric control cod. **1.50.2569**



TAGLIA CAVI	CABLE CUTTER	F130N 1.50.2055	F145NE 1.50.2049
Potenza	Power	13,1 ton 700 bar	16 ton 700 bar
Taglio max Ø	Cut max Ø	Ø 130 max	Ø 145 max
Peso	Weight	12,2kg	17,5kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	602x234x172	698x250x159



RADDRIZZATORI

Una gamma completa di attrezzi per la raddrizzatura del tondino. Tutti i modelli hanno la corsa del pistone regolabile in funzione dei diversi diametri della barra.

Cilindro con testa raddrizzatrice TR1
cod. **1.50.607**

Versione pesante TR1-P
cod. **1.55.048**



STRAIGHTENING TOOLS

A complete range of rebar straightening tools. All the models are provided with adjustable piston stroke to fit different rebar sizes.

Straightening Cylinder TR1
cod. **1.50.607**

Heavy duty version TR1-P
cod. **1.55.048**

RADDRIZZATORE	STRAIGHTENING	TR1 1.50.607	TR1-P 1.55.048
Potenza	Power	6,4 ton	6,4 ton
Pressione	Pressure	400 bar	400 bar
Peso	Weight	6kg	11kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	369x238x215	367x235x247

Macchina raddrizzatrice

TRR1 cod. **1.50.2022**
TRR2 cod. **1.50.2036**



Straightening tool

TRR1 cod. **1.50.2022**
TRR2 cod. **1.50.2036**

RADDRIZZATORE	STRAIGHTENING	TRR1 1.50.2022	TRR2 1.50.2036
Potenza idraulica	Hydraulic power	5 ton/400 bar	11 ton/380 bar
Pressione	Pressure	8÷20mm	20÷32mm
Peso	Weight	9,4kg	15,8kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	377x155x230	

Per batterie, carica batteria ed altri accessori vedi pag. 24

For batteries, charger and other accessories see page 24

Macchina raddrizzatrice a batteria TRBN
cod. **1.50.3302**

TRBN cordless straightening tool
cod. **1.50.3302**



RADDRIZZATORE	STRAIGHTENING	TRBN 1.50.3302
Potenza idraulica	Hydraulic power	8 ton/400 bar
Ø min-max	Ø min-max	8÷20mm
Peso con batteria al Litio	Weight including Lithium ion battery	8,5kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	460x167x319

Testa raddrizzatrice TRBN32
cod. **1.50.3698**

Straightening TRBN32
cod. **1.50.3698**



RADDRIZZATORE	STRAIGHTENING	TRBN32 1.50.3698
Potenza	Power	11 ton
Pressione	Pressure	380 bar
Peso	Weight	15kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	574x259x342



CENTRALINE IDRAULICHE

Centralina idraulica CB700L4 - trifase

cod. **1.50.798**

Centralina idraulica comando elettrico CB700L4E - trifase

cod. **1.50.804**

Centralina idraulica comando elettrico CB700L7 7 l - trifase

cod. **1.50.855**



HYDRAULIC PUMPS

CB700L4 - triphase pump

cod. **1.50.798**

CB700L4E - triphase pump electric version

cod. **1.50.804**

CB700L7 - triphase pump electric version 7l

cod. **1.50.855**

CENTRALINA PUMP		CB700L4 1.50.798	CB700L4E 1.50.804	CB700L7 1.50.855
Motore	Motor	HP 5,5-4 kW	HP 5,5-4 kW	HP 5,5-4 kW
Tensione	Voltage	"400V/50Hz triphas"	"400V/50Hz triphas"	"400V/50Hz triphas"
Giri	RPM	1.420/min	1.420/min	1.450/min
Pressione	Pressure	700 bar	700 bar	700 bar
Portata olio	Oil flow	4 l/min	4 l/min	7,5 l/min"
Capacità serbatoio	Oil Tank capacity	23 l	23 l	90 l
Peso	Weight	93,2kg	100kg	232kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	700x570x714	700x570x714	700x470x980

Centralina idraulica VDSG28 motore elettrico

cod. **1.50.176**

VDSG28 pump - 230V electric motor

cod. **1.50.176**



CENTRALINA	PUMP	VDSG28 1.50.176
Tensione	Voltage	230V/50Hz
Giri	RPM	2.800/min
Pressione	Pressure	700 bar
Portata olio	Oil flow	0÷700 bar 1,2 l/min
Capacità serbatoio	Oil Tank capacity	2,7 l
Peso	Weight	23kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	400x230x440

Centralina idraulica VDS700 motore elettrico
Cod. **1.50.173**

VDS700 pump - 230V electric motor
cod. **1.50.173**



CENTRALINA	PUMP	VDS700 1.50.173
Tensione	Voltage	230V/50Hz
Giri	RPM	14.000/min
Pressione	Pressure	380 bar
Portata olio	Oil flow	0÷100 bar 4,2 l/min 100÷380 2,1 l/min
Capacità serbatoio	Oil Tank capacity	12,7 l
Peso	Weight	17,4kg
Dimensioni mm	Dimensions mm	357x229x351

Centralina idraulica VDS700G28/CS
motore elettrico con scambiatore
cod. **1.50.2082**

Altre versioni disponibili

1.50.604 VDS700G28EV - 230V
con 2 elettrovalvole a 700 bar

1.50.839 VDS700G28EVS - 230V
con 2 elettrovalvole a 700 bar
con scambiatore

1.50.241 VDS700G28EVD - 230V
con 2 elettrovalvole a 700 bar
a doppi attacchi

VDS700G28/CS pump - 230V
electric motor - cooled
cod. **1.50.2082**

Other versions available

1.50.604 VDS700G28EV - 230V
with 2 solenoid valves 700 bar

1.50.839 VDS700G28EVS - 230V
with 2 solenoid valves 700 bar
- cooled

1.50.241 VDS700G28EVD - 230V with
2 solenoid valves 700 bar -
double connections



HYDRAULIC TOOLS

ATTREZZATURA IDRAULICA



APPLICAZIONI U.S.A.R.

PROGETTATO E REALIZZATO INTERAMENTE IN ITALIA

ATTREZZI PER RICERCA E SOCCORSO IN CONTESTI URBANI.

Gli attrezzi TRAMEV della gamma MDC300/MDC360 hanno altissima potenza di taglio e divaricazione pur mantenendo peso e dimensioni contenuti. Le macchine sono completamente autonome ed indipendenti grazie alla motorizzazione integrata disponibile in tre versioni: a batteria, elettrica 230V o con motore a scoppio. Tutti i modelli sono dotati di testa orientabile, sistema di illuminazione a led e rispettano le norme EN13204:2004.

Cesoie e attrezzi multiuso portatili per interventi di soccorso; taglio di telai di veicoli e loro parti, tubi metallici, funi, cavi. non necessitano di centralina idraulica.

Cesoia F150NT40E - 230V
cod. **1.50.2590**

Cesoia F150N T40 - 120V
cod. **1.50.2591**



Testa girevole a 180°

URBAN SEARCH AND RESCUE

100% DEVELOPED AND MANUFACTURED IN ITALY

URBAN SEARCH AND RESCUE TOOLS.

TRAMEV sets new standards in Urban Rescue with its self-contained series of Cutters and Combi-Tools, independent from any hydraulic power remote source for a hose-free easy operation on site. Unparalleled commitment to quality of manufacturing, combined with unique design delivers high power and lightweight tools resulting in minimum effort and maximum efficiency in use. Rotating head, Star-grip actuator and LED lighting system complete the standard fittings of each tool. EN13204:2004 compliant.

Rescue portable cutters and combi-tools; suitable for car pillars, metal pipes, ropes, cables, ... cutting.
No hydraulic pump required

Cutter F150N T40E - 230V
cod. **1.50.2590**

Cutter F150N T40 - 120V
cod. **1.50.2591**



180° rotating head

Cesoia F130NT30 - 230V
cod. **1.50.2598**

Cesoia F130NT30 - 120V
cod. **1.50.2600**



Testa girevole a 180°



180° rotating head

Per batterie, carica batteria ed altri accessori vedi pag. 24

For batteries, charger and other accessories see page 24

Cesoia F130NT30N
a batteria 18V
cod. **1.50.3224**

Cutter F130NT30N
18V battery operated
cod. **1.50.3224**



180° Testa girevole a 180°

180° 180° rotating head

CAPACITÀ DI TAGLIO NORMATIVA UNI EN13204:2004

CATEGORIA E / CATEGORY E		
MATERIALE MATERIAL	PROFILO PROFILE	MISURA MM SIZE MM
S235JR	●	Ø 22
S235JR	■	80x8
S235JR	□	45x45x4
S235JR	▤	50x30x3
S235JR	○	Ø 48.3x2.9

CUTTING CAPACITY ACCORDING TO UNI EN13204:2004

CATEGORIA F / CATEGORY F		
MATERIALE MATERIAL	PROFILO PROFILE	MISURA MM SIZE MM
S235JR	●	Ø 24
S235JR	■	80x10
S235JR	□	50x50x4
S235JR	▤	60x40x3
S235JR	○	Ø 60.3x2.9

Per batterie, carica batteria ed altri accessori vedi pag. 24

For batteries, charger and other accessories see page 24

BATTERIA - CARICA BATTERIA

Batteria 18V al Litio 5,0 Ah
peso 620 g
cod. **1.40.1004**



BATTERY - CHARGER

Battery 18V Lithium ion 5,0 Ah
weight 1,3 lb
cod. **1.40.1004**

Batteria Flexvolt 18/54V 9Ah
cod. **1.40.1076**



Battery 3Flexvolt 18/54V 9Ah
cod. **1.40.1076**

Carica batteria 230V
per batterie 18/54V
cod. **1.40.1051**



Charger 230V
for sliding battery
18/54V
cod. **1.40.1051**



ACCESSORIES

ACCESSORI

WORLDWIDE SALES NETWORK



Tramev s.r.l.
Via Pascoli, 47
23861 Cesana Brianza (LC) - Italy
Phone +39 031658511
Fax +39 031658496
Mail: info@tramev.com
www.tramev.com
Skype: tramevsrl
Follow us on   