

PROMUZIONI



PREZZI NETTI
ALL' INSTALLATORE
IVA ESCLUSA

EDIZIONE

11°



TECHNOLOGY TOOLS



idrhaus
www.ferrariwelcome.it



TERMOCAMERA TCF 215

Facile ed intuitiva da usare, per il tecnico, per il professionista, per l'installatore... ecc.

715,00

euro/cad.

cod. 15.215

NEW

Descrizione

TCF215 è una termocamera compatta, semplice da utilizzare e dotata di un sensore con un'alta risoluzione (256x192 pixel). È dotata di un puntatore laser che facilita la rilevazione di un'area nel punto preciso dove effettuare la misurazione. **La batteria inclusa garantisce 16 ore di operatività e 2 ore per la ricarica.**

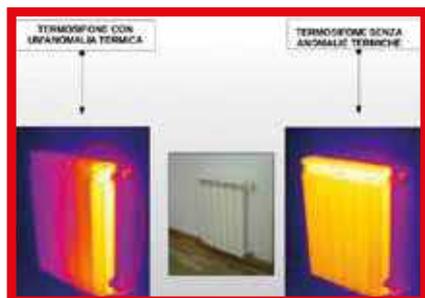
La TCF215 è idonea per rilevare il delta termico di isolamenti termici, ponti termici, quadri elettrici, individuare tubazioni ed eventuali perdite d'acqua e in tutti quei casi dove è necessario verificare le aree di calore.

Principali vantaggi

- Compatta con caratteristiche tecniche innovative;
- Accensione immediata;
- **Differenza di temperatura equivalente di rumore NETD 45 mK;**
- Display LCD full frame con aggiustamento automatico dell'immagine a 25Hz;
- **Compresa di SD card con ampia memoria (32 GB max);**
- Interfaccia USB per collegamento PC;
- Fornita con apposita borsa in cuoio ed involucri antiurto.

Qualità - prezzo

NETD
≤45 mK



Scarica tutte le informazioni tecniche

TERMOCAMERA TABLET TCF 220

Tablet altamente maneggevole e tascabile con un ampio display, adatto a molteplici utilizzi.

621,00

euro/cad.

cod. 15.220

NEW

Descrizione

La termocamera tablet TCF220, ergonomica e compatta è adatta ad essere utilizzata negli ambienti dove è necessario una rapida misurazione per rilevare il delta termico, ponti termici, quadri elettrici, individuare tubazioni ed eventuali perdite d'acqua e in tutti quei casi dove si necessita di verificare le aree di calore e applicazioni termografiche.



Scarica tutte le informazioni tecniche



Informazioni tecniche

Termocamera professionale adatta al professionista che necessita di una analisi più dettagliata.

Descrizione

LE TCF 230 e TCF 240 offrono all'utente professionista la possibilità di dotarsi di una termocamera con un'elevata gamma di caratteristiche tecniche. La regolazione manuale della messa a fuoco offre immagini nitide sia per oggetti distanti che vicini.

Disponibili, come optional, un teleobiettivo e un grandangolo che estendono notevolmente le possibilità di impiego di queste termocamere. Il grande display TOUCH SCREEN a colori da 4" ad alta risoluzione 480 x 800 pixel consente la visualizzazione radiometrica, l'immagine reale, la fusione delle due immagini e la combinazione delle due (PIP).

Sul display è possibile anche inserire strumenti di analisi quali forme geometriche, linee, ecc.. Oltre alle immagini è possibile registrare anche video. Sono dotate di un puntatore laser e illuminatore a led che facilitano la rilevazione di un'area nel punto preciso dove effettuare la misurazione.

Principali vantaggi

- Display LCD 4" full frame touch screen con aggiustamento automatico dell'immagine a 25Hz;
- Porta micro USB, micro HDMI;
- Compresa di SD card con ampia memoria (16 GB espandibile a 32);
- Interfaccia USB per collegamento PC;
- Registrazione video;
- Zoom digitale 4X;
- **Seconda batteria in dotazione completa di caricatore che ne consente la carica fuori dalla termocamera per una operatività senza limitazioni;**
- Connettività, Interfacce USB 2.0, HDMI, WIFI;
- Visualizzazione in tempo reale del display della termocamera su PC o APP;
- Software professionale di diagnostica e reportistica in dotazione.



Scarica per tutte le informazioni tecniche

TCF 230

Emissività termica: ≤ 50 mK
IFOV : 3.45 mrad

2.170,00
euro/cad.

cod. 15.230

TCF 240

Emissività termica: ≤ 45 mK
IFOV : 1.29 mrad
Super resolution: 768x576

3.878,00
euro/cad.

cod. 15.240

VIDEOCAMERA W-A1

NEW

Videocamera in valigetta per tubazioni scarico



797,00
euro/cad.
cod. 15.300

REGISTRAZIONE VOCALE

Dotazione:

- Schermo LCD 7" - risoluzione 800 x 480
- Naspo Ø 5 mm - Lunghezza 20 m
- Valigetta alluminio
- Centratori

Caratteristiche tecniche

- Parasole
- Testina Ø 23 (sostituibile manualmente)
- Per tubi da Ø 50 a Ø 150
- SD card (fino a 256 G) o USB comprese
- Video recording con cattura immagine
- Zoom digitale 8x
- Durata batteria fino a 7 ore



VIDEOCAMERA W-A2

NEW

Videocamera in valigetta per tubazioni scarico



1.432,00
euro/cad.
cod. 15.310

REGISTRAZIONE VOCALE

Dotazione:

- Schermo LCD 9" - risoluzione 800 x 480
- Naspo Ø 5 mm - Lunghezza 30 m
- Valigetta ABS
- Centratori
- Tastiera
- Contometri digitale integrato
- Sonda da 512 Hz (integrata) per rilevazione testina



Caratteristiche tecniche

- Parasole
- Testina Ø 23 (sostituibile manualmente)
- Per tubi da Ø 50 a Ø 150
- SD card (fino a 256 G) o USB comprese
- Video recording con cattura immagine
- Zoom digitale 8x
- Durata batteria fino a 7 ore



VIDEOCAMERA "ID 200"

4.199,00
euro/cad.
cod. 15.096



Videocamera in valigetta con sonda idonea alla ispezione delle canne fumarie, condotte, camini e fognature.

Le funzioni della testata sono comandate da un joystick posizionato sulla consolle alimentata a batteria.

Caratteristiche tecniche

- Videoispezione da Ø 90 a Ø 200
- Uscita video per la registrazione dei dati su SD CARD
- Registrazione e riascolto commento sonoro tramite cuffie (in dotazione)
- Monitor con schermo TFT da 7" a colori
- **Testa a colori girevole 360°**
- Protezione IP68 tenuta stagna 3 bar
- Cavo semirigido da 20 m Ø 6
- Metratura digitale visibile sul monitor
- Batteria ioni di litio integrata ricaricabile
- Naspo: Ø 6

I prezzi riportati sono NETTI I.V.A. esclusa

ACCESSORI PER VIDEOCAMERE COD. 15.310 E 15.300

RICEVITORE IMPULSI

Per localizzare testina



811,00

euro/cad.

cod.15.320

EMETTITORE DI IMPULSI



87,00

euro/cad.

cod.15.340

Da 512 Hz
Per 15.300

NASPO 30 m



711,00

euro/cad.

cod.15.330

Con testina FISSA da 14 mm
e trasmettitore
da 512 Hz integrato

CENTRATORE PER CANNE FUMARIE



217,00

euro/cad.

cod.15.346

Da 80 a 190 mm

TESTINA DA 17 mm



331,20

euro/cad.

cod.15.341

SOSTITUIBILE
MANUALMENTE

NASPO 20 m



252,60

euro/cad.

cod.15.334

Ultra flessibile
per testine
da 17 e da 23 mm
(non incluse)

TESTINA DA 23 mm



579,00

euro/cad.

cod.15.345

Autolivellante
SOSTITUIBILE
MANUALMENTE

ACCESSORI PER VIDEOCAMERA COD. 15.096

ILLUMINAZIONE SUPPLEMENTARE

Con luci a LED



358,00

euro/cad.

cod. 15.096/3

CENTRATORE FINO A Ø 200



237,00

euro/cad.

cod. 15.096/1

Da montare sulla testata girevole.

MULTIMANOMETRO DIGITALE MD 40 PLUS

Ideale per eseguire tutte le prove idonee alla certificazione di impianti gas sia nuovi che già esistenti e misura del tiraggio della canna fumaria. **Pressostato in dotazione per impianti fino a 45 bar. MD 40 PLUS** offre la possibilità di ottenere la stampa del grafico su PC della misura della pressione e della temperatura.

Il multimanometro digitale MD 40 PLUS esegue:

- Tutte le prove e le misurazioni degli impianti gas nuovi secondo la **UNI 7129**
- Tutte le prove e le misurazioni degli impianti gas secondo la **UNI 7129 superiori a 35 Kw**
- Tutte le prove e le misurazioni degli impianti gas già esistenti secondo la **UNI 11137**
- Tutte le prove e le misurazioni degli impianti a **pressione fino a 5 bar secondo la UNI 11147**
- Possibilità di controllo della tenuta in pressione dei camini secondo la **UNI 10845**.

Caratteristiche tecniche

- **Unità di misura:**
hPa, Pa, mbar, mm, H₂O, PSI
- **Temp. interna -15°+ 50° (con sonda NTC):**
precisione ± 2°C
risoluzione 0,5°C
- **Temp. esterna -50° + 450° (con sonda opzionale)**
precisione ± 1°C
risoluzione 0,1°C
- **Umidità 0...100,0%:**
precisione ± 2 %



1.399,00
euro/cad.

cod. 15.021/P

PUÒ ESSERE UTILIZZATO ANCHE PER LA TENUTA IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO

MANOMETRO DIGITALE MD20E



809,00
euro/cad.

cod. 15.020/E



SENZA STAMPANTE

Strumento adatto per prove secondo le normative per impianti gas.

Normative:

- UNI 7129 inferiore a 35 kW
- UNI 11137 calcolo dispersione litri automatico
- UNI 11137 verifica di tenuta per impianti con un max di 18 dm³
- UNI 11137 verifica di tenuta valvole
- UNI 11528 superiore a 35 kW 6° specie
- UNI 11528 superiore a 35 kW 7° specie
- UNI 10435 superiore a 35 kW per impianti esistenti di centrali termiche.

Caratteristiche tecniche

- Misura istantanea delle pressioni sulle scale: bar, mbar, mm H₂O, Pa, hPa, PSI

MISURATORE PRESSOTEST 300



232,00
euro/cad.

cod. 15.023

Micromanometro digitale per la verifica del tiraggio in conformità alla norma UNI 10845, dotato di diverse unità di misura, funzione Hold (per memorizzare la temperatura nel momento della rilevazione), orologio interno, auto-zero digitale e funzione programmabile di autospegnimento.

Caratteristiche tecniche

Risoluzione: 0.1Pa, 0.001 hPa, 0.01 mm H₂O

STAMPANTE IRDA



275,00
euro/cad.

cod. 15.020/4

Da utilizzare con:

Pressotest 300 (cod.15.023)

Manometro digitale MD20E (cod.15.020/E)

Manometro digitale MD40 (cod.15.021/P)

RILEVATORE PORTATILE FUGHE GAS



Per gas combustibili.

Strumento con sensore catalitico.

Rivela la presenza di fughe gas metano, Gpl, lettura sul display e allarme acustico.

Fornito con custodia in cuoio nero con tracolla.



Caratteristiche tecniche

- Sensore: catalitico
- Campo di misura: dal 3% al 100% del LIE
- Risoluzione di 1% del LIE
- Tempo di risposta: 0,5"
- Alimentazione: 3 batterie AAA

S/NASE 25

Rivelatore con alimentazione:
3 batterie AAA

177,50

euro/cad.

cod. 15.039

S/NASE 25/R

Rivelatore con alimentazione:
a batteria Li Po ricaricabile
mediante cavo USB in dotazione

245,00

euro/cad.

cod. 15.033

MANOMETRO DIFFERENZIALE MME500

MME500 è un manometro differenziale portatile di piccole dimensioni, dalla grande facilità di utilizzo. La precisione e l'autonomia rendono questo **strumento indispensabile per il collaudo e il controllo degli impianti di riscaldamento.**

- Pressione gas in rete
- Pressione in camera di combustione
- Efficienza camini

Caratteristiche tecniche

- Campo di misura: da 0 a 500 mbar
- Precisione scala 150 mbar: 1% F.S.
- Risoluzione: 1 mbar



174,00

euro/cad.

cod. 15.051



MANOMETRO DIFFERENZIALE

**3 STRUMENTI IN 1**

197,50

euro/cad.

cod. 15.044

Caratteristiche tecniche

- **Rileva CO₂** (monossido di carbonio) : lettura da 25 ppm a 350 ppm. con una risoluzione di 1 ppm
- **Termometro ambiente:** -50° + 100° C
- **Manometro differenziale:**
Campo di misura:
± 99,9 (100) mm H₂O / ± 999 (1000) mmH₂O : da 0 a 150 mbar
Tempo di risposta : 0,5"

RILEVATORE OSSIGENO

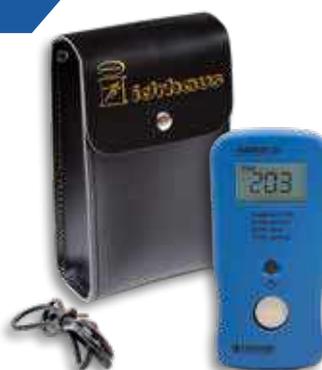
Misuratore di concentrazione di ossigeno mediante un sensore ottico a fluorescenza, la cui risposta viene gestita da un microcontrollore.

- **Eccesso 23,5%:** segnalato su display con colore rosso
- **Ossigeno tipico in aria 20,9%:** segnalato su display con colore verde
- **Carenza 18,5%:** segnalato su display con colore rosso

Caratteristiche tecniche

- Campo di misura: da 0% a 25%
- Risoluzione: 0,1%
- Precisione del rivelatore: 0,1%
- Autospegnimento: dopo 10 minuti

**INDISPENSABILE DOPO
L'UTILIZZO
DEI GENERATORI DI OZONO**



441,00

euro/cad.

cod. 15.026



ANALIZZATORI DI COMBUSTIONE

NEW

Analizzatore portatile di combustione fino a 4 sensori

Display Touch 7" a colori

15 combustibili pre-caricati

(inclusi Legna, Pellets, Biogas e Carbone)

Tiraggio UNI 10845 (2018)

Prova tenuta UNI 7129 (2015)/UNI 11137 (2019)



NOVO 2

1.998,00

euro/cad.

cod.15.120

NOVO 3

2.428,00

euro/cad.

cod. 15.011

**Conforme alla norma
UNI 10389-2:2022**

Caratteristiche tecniche:

- Calcolo automatico del volume della tubazione
- Dimensioni:
 - Analizzatore H 270 x L 93 x P 68 mm, peso 0,9 Kg
 - Kit H 125 x L 465 x P 335 mm, peso 5 Kg

Grandezze misurate:

- Temperatura fumi e temperatura differenziale
- Temperatura aria esterna e temperatura ambiente
- Tiraggio e pressione differenziale
- CO in ambiente

Grandezze calcolate:

- Rendimento della caldaia, inclusa condensazione
- Perdite al camino ed eccesso d'aria CO2
- Velocità aria/fumi con tubo Pitot
- Potenza focolare

Caratteristiche tecniche	Novo 2	Novo 3
Sensore O2	●	●
Sensore CO/H2	●	●
Sensore NO		●
Nox Calcolato		●



ANALIZZATORE DI COMBUSTIONE CHEMIST 100 BE GREEN

NEW

PRINCIPALI caratteristiche dell'analizzatore Chemist 100 Be Green:

- 2 sensori (O2 range 0..25% v/v + CO range 0..4000 ppm) - Non espandibile
- Prova tenuta UNI 7129 (2015) / UNI 11137 (2019)
- Tiraggio UNI 10845 (2018)
- 15 combustibili precaricati



675,00

euro/cad.

cod. 15.000

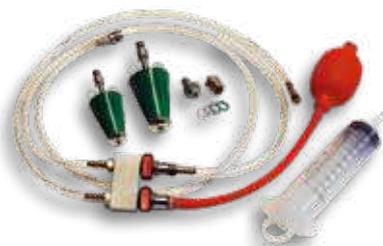
Caratteristiche tecniche:

- Cella CO: risoluzione 1 ppm
- Misura di temperatura: fumi ambiente ed esterna
- Misura di pressione: relativa e differenziale
- Calcolo del rendimento: (>100% sul P.C.I.) secondo UNI 10389-1
- Calcolo: CO2, rendimento caldaia (inclusa condensazione), perdita al camino, eccesso d'aria
- Memoria: 5 analisi complete
- Batteria: ricaricabile agli Ioni di Litio
- Autonomia strumento: 10 ore di funzionamento continuo
- Bluetooth: classe 1 (fino a 100 mt)
- Autodiagnosi: verifica delle funzioni e dello stato dei sensori
- Dimensioni: 70x60x170 mm
- Peso: 0,35 Kg
- Conforme a norme: EN 50379-1, EN 50379-2 e UNI 10389-1



A RICHIESTA ANALIZZATORI PER CENTRALI TERMICHE CON 20000 PPM DI CO E POMPA DI LAVAGGIO PER CENTRALI TERMICHE

KIT TENUTA IMPIANTI



237,00

euro/cad.

cod. 15.009/4

Per BE GREEN 100
cod. 15.000

Kit per la verifica della tenuta degli impianti gas secondo le normative UNI 7129 e UNI 1137.
Fornito con raccordi, rubinetti, siringa, pompa.

STAMPANTE TERMICA



200,00

euro/cad.

cod. 15.009/1

Fornita con rotolo di carta in poliestere inalterabile.
Per analizzatori BE GREEN e NOVO

SONDA FLESSIBILE



289,00

euro/cad.

cod. 15.009/3

Per prelievo fumi da 300 mm con cavo da 2 m.

KIT CERCAPERDITE PLUTO

Per la ricerca di perdite di liquidi in pressione su impianti idrici, di riscaldamento ed antincendio.

Con comandi Soft Touch; visualizza l'intensità del segnale sul display e tramite le cuffie, in dotazione, effettua la rivelazione sonora.



**KIT CON
SONDA**

**SPECIFICO PER
AMBIENTI
POCO RUMOROSI**

1.315,00

euro/cad.

cod. 15.106



**KIT CON
GEOFONO**

**SPECIFICO PER
AMBIENTI
RUMOROSI**

2.214,00

euro/cad.

cod. 15.106/G

SONDA PIEZOCERAMICA



512,00

euro/cad.

cod. 15.107

**SPECIFICO PER
AMBIENTI
POCO RUMOROSI**

Da abbinare al cod.15.106/G

Geofono **da interno** con maniglia da utilizzare per la ricerca di perdite d'acqua sanitaria e di riscaldamento, in pressione, all'interno di uno stabile.

GEOFONO



1.330,00

euro/cad.

cod. 15.104/1P

**SPECIFICO PER
AMBIENTI
RUMOROSI**

Da abbinare al cod.15.106

Per amplificare la resa d'ascolto in caso di ricerca in esterno delle perdite di fluidi in pressione con il cercaperdite PLUTO.

FONOMETRO DIGITALE



138,80
euro/cad.
cod. 17.314

Per rilevare in manuale o digitale la misura del livello di inquinamento acustico.

Caratteristiche tecniche

- 4 intervalli di misura, da 40 a 130 dB
- risoluzione 0,1 dB
- ritenuta (hold) dei valori massimi
- registrazione valori max/min
- autospegnimento
- digitale
- certificabile
- A batteria

MULTIMETRO DIGITALE TASCABILE



29,40
euro/cad.
cod. 17.311

Caratteristiche tecniche

- misura: 600V AC/DC
- autospegnimento
- misura resistenza, frequenza e capacità
- rilevamento della tensione senza contatto
- segnalazione acustica di continuità
- prova dei diodi

TERMOMETRO PUNTATORE LASER



193,80
euro/cad.
cod. 17.325

CON SONDA K

Lettura immediata
Display a colori retroilluminato fornito in valigetta

Caratteristiche tecniche

- indicatore della temperatura massima rilevata
- disinserimento automatico: dopo 15 secondi
- lettura: C° / F
- alimentazione: 2 batterie AAA incluse
- durata batterie: 180 ore
- risoluzione: 0,1°C
- campo di misurazione: - 60° ÷ + 760°C
- campo misuraz. sonda K: - 64° ÷ + 1400°C

LOCALIZZATORE UNIVERSALE

NEW



131,20
euro/cad.
cod. 15.156

PER LEGNO, METALLO, RAME, FERRO E LINEE SOTTO TENSIONE

- Localizzazione di travi di legno / metallo: fino ad una profondità di 4 cm.
- Localizzazione mirata di metallo: fino a una profondità di 10 cm / 5 cm.
- Localizzazione mirata di linee elettriche - sotto tensione/non sotto tensione fino a una profondità di 4 cm.

TELEMETRO LASER

NEW



CON TECNOLOGIA A LASER VERDE

197,00
euro/cad.
cod. 15.152

- Funzione per la misurazione della superficie e del volume
- Misurazione continua di min./max.
- Livella digitale
- Calibrazione del sensore di inclinazione (Tilt)
- Sensori di inclinazione a 360° per determinare la distanza orizzontale e verticale

METRO LASER MULTIFUNZIONE



46,30
euro/cad.
cod. 8.319

Calcola:

- distanza da 0,45 a 18 m
- area
- volume
- temperatura

LIVELLA LASER AUTOLIVELLANTE



99,60
euro/cad.
cod. 8.317

Caratteristiche tecniche

- allineamento: verticale, orizzontale e a croce
- portata max: 10 m
- laser: classe II
- potenza laser: minore e uguale a 1mw
- lunghezza d'onda del laser: 650 mm
- ampiezza livellamento automatico: 6 sec.
- velocità di livellamento automatico: 7 sec.
- angolo di lavoro: minore e uguale a 90°
- blocco del pendolo autolivellante
- base per fissare la livella al muro
- alimentazione: 2 x AA batterie 1,5V



POMPA POWER S20



281,00

euro/cad.

cod. 6.115/G

Pompa ad asse verticale dotata di invertitore di flusso per la disincrostazione di serpentine di caldaie e piccoli scambiatori di calore.

Caratteristiche tecniche

- Alimentazione: 230V - 50 Hz
- Capacità serbatoio: 20 lt
- Portata: 40 lt/min
- Prevalenza: 1,2 bar (12 mt)
- Potenza assorbita: 0,18 kW
- Gr.protezione: IP54
- Peso: 6,5 Kg

IDONEA CON ACIDI
COD.6.130 - 6.129 - 120208/5

DISINCROSTANTE BIO-KAL CONCENTRATO



22,70

euro/cad.

cod. 6.130
10 litri

PULITORI ACIDI

Per impianti rame e acciaio.
Diluizione: 10% ÷ 30%



5,90

euro/cad.

cod. 6.129
1 litro

WP33 - LIQUIDO PULITORE



PULITORE ACIDO

18,50

euro/cad.

cod. 120208/5
5 litri

Liquido pulitore **ACIDO** a forte concentrazione contro le incrostazioni di calcare.
Diluizione: 10% - 20%
Tempo azione: 30 minuti
Temperatura intervento: 45°C max

* WPS55 - LIQUIDO NEUTRALIZZANTE



Da utilizzare dopo il lavaggio effettuato con:
cod. 120208/5 - cod.6.130
cod.6.129

15,30

euro/cad.

cod. 120209
1 litro

Per neutralizzare impianti trattati con liquidi acidi.
Diluizione: 5%
Tempo azione min: 20 minuti
Temperatura intervento: a freddo

*** PER IL RIVENDITORE: IN CONF. ESPOSITIVA DA BANCO DA 6 PZ**

KIT ANALIZZATORE D'ACQUA

Il kit contiene:

1 rifrattometro per antigelo (cod. 6.067/N)

Strumento professionale indispensabile per controllare l'indicazione della concentrazione del liquido antigelo in miscele acquose sia a base di glicole etilenico che propilenico.

1 misuratore di pH (cod. 6.069/N)

Strumento semplice da utilizzare per la misurazione del pH di una soluzione.
Scala 0-14 precisione $\pm 0,2$ pH

1 misuratore di TDS. Conducibilità e temperatura (cod. 6.075/DGT)

Strumento semplice da utilizzare per misurare: la durezza dell'acqua (TDS PPM - sali disciolti totali) dell'impianto in gradi francesi ($^{\circ}$ f) - (10PPM = 1 $^{\circ}$ f); μ S (conducibilità); $^{\circ}$ C (temperatura) Celsius; $^{\circ}$ F (temperatura) Fahrenheit.

133,80

euro/cad.

cod. 6.070



POMPA SIMPLYWASH

653,00

euro/cad.

cod. 6.121

Pompa per il lavaggio, il riempimento e la disaerazione degli impianti a circuito chiuso

(solare, riscaldamento e raffreddamento) con interruttore on/off.

Caratteristiche tecniche

Autoadescante

Pressione: 3,5 bar

Portata: 34 l/min

Capienza: 35 lt

Dimensioni: P 45 x H 83 x L 48 cm

Peso: 17 Kg

**NON USARE
CON ACIDI**



**Adatta anche per
il riempimento dei
pannelli solari.**



CONTENITORE CON FILTRO

Kit contenitore filtro completo di cartuccia, girello e prolunga da utilizzare con il **kit monoblocco codice 6.124/2** per un miglior filtraggio dei liquidi.

In dotazione anche una cartuccia filtrante supplementare, per una veloce manutenzione durante il lavaggio degli impianti.

40,00

euro/cad.

cod. 6.124/3



KIT INVERTITORE DI FLUSSO

329,00

euro/cad.

cod. 6.124/2



Kit **monoblocco** per il lavaggio degli impianti da utilizzare con la pompa codice **6.121**, dotato di valvola a tre vie per lo scarico all'esterno del prodotto liquido utilizzato, inversore di flusso.

Dotazione

2 tubi retinati Ø 25 da 60 cm raccordati da 3/4"

1 tubo Ø 25 da 3 m

POMPA LAVAGGIO E RIEMPIMENTO IMPIANTI IDRHA WASH 50

Per il lavaggio, il riempimento, la pulizia e la sanificazione degli impianti di riscaldamento tradizionali e a pavimento.

Permette il riempimento e la disaerazione anche di impianti solari termici alla temperatura max di utilizzo di 60°.

1.432,00

euro/cad.

cod. 6.126

**CON FILTRO
AUTOPULENTE**



**Adatta anche per il
riempimento dei pannelli
solari.**



Caratteristiche tecniche

Pressione: 0,5 ÷ 5,5 bar

Portata: 70 lt/min

Capienza: 50 lt

Dimensioni: P 45 x H 150 x L 60 cm

Peso: 35 Kg



**NON USARE
CON ACIDI**



Collegamento aria con riduttore di pressione permette di miscelare aria e acqua per ottenere lavaggio flussato, spegnendo la pompa per circolazione dei liquidi permette di svuotare gli impianti con immissione di aria.

Compressore non incluso

POMPA MANUALE PER GLICOLE

Per il travaso e riempimento di impianti solari termici e riscaldamento, alla messa in pressione di impianti sanitari, riscaldamento tradizionali e a pavimento.



Caratteristiche tecniche

- Pressione max: 12 bar
- Portata: 300 ml
- Peso: 3,5 Kg con tubi

190,00

euro/cad.

cod. 6.123

Da utilizzare con glicole, acqua, antigelo e prodotti per il lavaggio non acidi a Ph neutro



Video Tutorial



LIQUIDI **WIPE LINE** CONSIGLIATI PER POMPA MANUALE cod.6.123

*LIQUIDI PULITORI

Liberano i circuiti da calcare, ruggine e sedimentazioni di fanghiglia.



* WP06

AZIONE
PROLUNGATA

Pompa : ricircolo della caldaia.
Tempo di azione 8/10 giorni
Tempo interv. : 70°C max
T.azione 8/10 gg

35,60

euro/cad.
cod. 120199
1 litro

NON SCHIUMOGENI



* WP12

Compatibile con tutti i materiali come acciaio, alluminio e materiali sintetici.
Pompa: ricircolo della caldaia.
Diluizione 0,5% ÷ 1%
Tempo di azione 2/4 gg
Temp. ambiente 50°C max

26,90

euro/cad.
cod. 120200
1 litro

Devono essere tolti dall'impianto dopo la pulizia ed effettuare un abbondante risciacquo.

*LIQUIDI PROTETTIVI

Proteggono gli impianti in acciaio, rame, alluminio dalla corrosione in modo particolare impianti con problemi di diffusione dell'ossigeno creando una patina di protezione sulle pareti metalliche.

Diluizione: 1% - Lunga efficienza



* WPS32

A base di
MOLIBDENO

A LUNGA
DURATA

36,40

euro/cad.
cod. 120210
1 litro

NON SCHIUMOGENI



* WPS62

15,30

euro/cad.
cod. 120211
1 litro

Possono essere mescolati con WP15, FS, FSP.

LIQUIDO ANTIRUMORE

Elimina la formazione di gas e rumorosità su tubazioni in rame e radiatori in alluminio. Specifico per impianti di riscaldamento e radiatori in alluminio.

Pompa esterna
Diluizione: 1%
Efficienza 3 anni ca.



* WP15

26,80

euro/cad.
cod. 120214
1 litro

NON SCHIUMOGENO



CONSULTA QUI
LE SCHEDE TECNICHE
DEI NOSTRI LIQUIDI
WIPELINE

*** PER IL RIVENDITORE: I LIQUIDI DELLA LINEA WIPELINE DA 1 lt SONO FORNITI IN CONF. ESPOSITIVA DA BANCO DA 6 PZ**

A base di glicole **propilenico atossico** combinato con un pacchetto protettivo di inibitori contro la formazione di ruggine e corrosione di tutti i materiali presenti in un impianto come acciaio, rame, alluminio e guarnizioni.

Indicato per proteggere impianti:

- solari termici
- geotermici
- riscaldamento alta e bassa temperatura
- raffreddamento
- pompe di calore secondo UNI 8065/19

LIQUIDI ANTICONGELANTI PROTETTIVI

FA10

cod.170778
10 Kg

FA25

cod.170237
25 Kg



DA DILUIRE



PER QUOTAZIONI RIVOLGERSI
AL RIVENDITORE

POMPA LAVAGGIO IMPIANTI MULTINET



1.697,00

euro/cad.

cod. 6.127



Ideale per la pulizia degli impianti termici civili e industriali per tubazioni di grosse dimensioni fino a 2" 1/2 e degli **impianti a pannelli solari**.

Caratteristiche tecniche:

- Connessione entrata/uscita: 3/4" M - 3/4" M
- Portata: 60 lt/min
- Pressione: 0 ÷ 6 bar
- Capienza: 43 lt
- Potenza: HP 1,5
- Temperatura max di esercizio: 80 °C
- Peso (vuoto): 33 Kg

**NON USARE
CON ACIDI**

LIQUIDI PER IL LAVAGGIO SANIFICAZIONE IMPIANTI RISCALDAMENTO A PAVIMENTO

LIQUIDO PULITORE E SANIFICANTE



**NON
SCHIUOMOGENO**

* **WP36**

26,70

euro/cad.

cod. 120201
1 litro

LIQUIDO PROTETTIVO E DI MANTENIMENTO



**NON
SCHIUOMOGENO**

* **WPS16**

20,30

euro/cad.

cod. 120212
1 litro

LIQUIDO PULITORE E PROTETTIVO



**NON
SCHIUOMOGENO**

WPSO

15,80

euro/cad.

cod. 120248
1 litro

PER IL RIVENDITORE: CONF. DA 12 PZ

LIQUIDI PER LAVAGGIO IMPIANTI RADIATORI

* LIQUIDO PULITORE

Per lavaggio rapido per impianti di riscaldamento. Compatibile con tutti i materiali come acciaio, alluminio ecc. Diluizione: 1% (1 lt su 100 lt acqua) Tempo azione: 3 ore - pompa esterna Temperatura intervento: a freddo.

Deve essere tolto dall'impianto dopo la pulizia ed effettuare ottimo risciacquo

* **WP24**

29,40

euro/cad.

cod. 120202
1 litro

**NON
SCHIUOMOGENO**



* LIQUIDO PROTETTIVO

Protegge gli impianti in acciaio, rame, alluminio dalla corrosione. A base di fosfati. Diluizione: 1% Controllo: annuale secondo UNI8065/19 Efficienza: 3 anni ca.

Non può essere mescolato nella fase operativa con altri additivi.

**NON
SCHIUOMOGENO**

* **WPS62**

15,30

euro/cad.

cod. 120211
1 litro



LIQUIDI PER LAVAGGIO IMPIANTI SOLARE TERMICO

* LIQUIDO PULITORE

Per pannelli solari con inibitore di corrosione. Pompa esterna Diluizione: 10-20% (10-20 lt su 100 lt acqua) Tempo azione: 60 min Temp. intervento: 65° C

Successivamente neutralizzare con cod. 120209.

* **WP40**

29,50

euro/cad.

cod. 120204
1 litro

**NON
SCHIUOMOGENO**



* LIQUIDO NEUTRALIZZANTE

Per neutralizzare impianti trattati con liquidi acidi. Diluizione: 5% (1 lt su 20 lt acqua) Tempo azione: 20 min. minimo Temperatura intervento: a freddo

Deve essere tolto dall'impianto dopo aver verificato il corretto valore del pH.

**NON
SCHIUOMOGENO**

* **WPS55**

15,30

euro/cad.

cod. 120209
1 litro



* PER IL RIVENDITORE: I LIQUIDI DELLA LINEA WIPELINE DA 1 LT SONO FORNITI IN CONF. ESPOSITIVA DA BANCO DA 6 PZ

POMPA DISOSTRUENTE MANUALE

232,00

euro/cad.

cod. 6.010/BLU



Pompa disostruente manuale a pressione d'aria per sgorgare tubazioni otturate e caricare vasi d'espansione.

Pressione massima: 12 bar

Dotazione

- 1 tampone Ø 65 (direttamente montato sul tubo)
- 1 tampone Ø 100
- 1 tampone piatto Ø 170
- 1 tubo spiralato per carica vasi d'espansione

MOLLE STURA TUBI

Pratica molla rivestita in PVC per sturare lo scarico dei lavandini, bidet, vasche da bagno.



Ø 6 x 2,5 m

4,40

euro/cad.

cod. 6.142/1

Ø 6 x 3,5 m

5,20

euro/cad.

cod. 6.142/2

Ø 6 x 5 m

7,30

euro/cad.

cod. 6.142/3

MOLLE STURA TUBI CON GANCIO

Pratica molla rivestita in PVC per sturare lo scarico dei WC e gli scarichi fognari.

Ø 9 x 5 m

11,20

euro/cad.

cod. 6.144/1

Ø 9 x 7,5 m

15,20

euro/cad.

cod. 6.144/2

Ø 9 x 10 m

18,80

euro/cad.

cod. 6.144/3

Ø 9 x 15 m

24,20

euro/cad.

cod. 6.144/4



Particolare gancio

POMPA COMBINATA ELETTRICA

496,00

euro/cad.

cod. 6.021/BLU

Disostruente e compressore in un'unica soluzione; motore senza manutenzione, pressostato per il controllo della pressione impostata, maniglia di trasporto.

Caratteristiche tecniche

- Motore: V 230 / 60 hz
- Potenza: 0,5 Hp / 0,37 Kw
- Pressione max: 8 bar / 114 Psi
- Aria aspirata: 100 l/min
- Peso: 12 Kg



POMPA DISOSTRUENTE MANUALE HYDRA PUMP

175,00

euro/cad.

cod. 6.008

Pompa disostruente destinata alla pulizia delle tubature di scarico. Può essere usata per il carico dei vasi di espansione di impianti idraulici e caldaie e per il collaudo di piccoli impianti.

Caratteristiche tecniche

- Pressione max: 5 bar
- Peso: 5,7 Kg



MINI COMPRESSORE PORTATILE A BATTERIA



115,70

euro/cad.

cod. 11.015

Grande potenza e versatilità, idoneo alla carica dei vasi di espansione con la possibilità di impostare automaticamente la pressione desiderata.

Caratteristiche tecniche

- Tensione del motore: 18 V
- Pressione max : 8 bar
- Flusso aria: 15 l/min
- Lunghezza del tubo flessibile: 100 cm

BATTERIA 18V 2,5 AH



54,00

euro/cad.

cod. 11.015/1

CARICABATTERIA



27,60

euro/cad.

cod. 11.015/2

POMPA ELETTRICA

Per riempire e testare gli impianti idraulici, antincendio, riscaldamento, acquedotti, etc. Pompa autopescante, manometro in glicerina. Dotata di tubo di aspirazione con filtro e raccordo per collegamento rapido e tubo di collaudo ad alta pressione.

Caratteristiche tecniche

- Alimentazione: 230V- 50Hz
- Potenza motore: 1800 W
- Protezione termica
- Portata : 8 lt/min
- Pressione reg.max: 80 bar
- Peso: 12 Kg



492,00

euro/cad.

cod. 6.037



SICURGAS



156,00

euro/cad.

cod. G6.500

Lo strumento non è certificabile e non rilascia lo scontrino di diagnosi.

Strumento per il controllo della tenuta degli impianti gas con manometro a doppia scala mm H₂O e mbar.

Adatto per pressioni fino a 600 mbar.

La sovrapposizione della lancetta rossa di riferimento sulla lancetta nera determina l'avvenuto controllo di tenuta dell'impianto.

POMPE PER LE PROVE DELLE PRESSIONI

Pistone in Teflon per un maggior scorrimento e minor manutenzione.

Fornita con tubo di collegamento ad alta pressione da 800 mm con passo gas da 1/2".

IN TUBAZIONI O SERBATOI

241,00

euro/cad.

cod. 6.032/BLU

60 bar

POMPA ORIZZONTALE

Caratteristiche tecniche

- Pressione max 60 bar
- Capacità serbatoio 11 lt



60 bar

POMPA VERTICALE

245,00

euro/cad.

cod. 6.031/BLU

KIT PALLONI OTTURATORI KIT FOREST PLUS



227,00

euro/cad.

cod. 8.046



Dotazione

- Pallone Ø 40 - 50
- Pallone Ø 60 - 80
- Pallone Ø 90 -110
- Pompa di servizio

Kit per il collaudo e la manutenzione delle tubazioni di scarico da Ø 40 a Ø 110 con la possibilità di intervento su 3 condotte contemporaneamente grazie all'attacco rapido in dotazione. Ogni pallone è dotato di 1 m di tubo e manometro con lancetta di riferimento.

SALDATRICE POLIVALENTE PRATIKA

Saldatrice polivalente **PRATIKA** per manicotti elettrici a **bassa tensione 8 - 48 V** per condotte in pressione acqua e gas.
Campo di lavoro: da Ø 20 a Ø 125 / 160 PE - PP - R.

Caratteristiche tecniche

- Potenza: 2.000 W
- Alimentazione: 230V-50/60Hz
- Report di saldatura scaricabile mediante cavo e software (non inclusi)

1.075,00
euro/cad.

cod. 7.200/S

CON SCANNER

848,00
euro/cad.

cod. 7.205

SENZA SCANNER



PRESSIONE



SALDATRICE ELEKTRA S



1.643,00
euro/cad.

cod. 7.201



PRESSIONE

Lo strumento non è
certificabile e non rilascia
lo scontrino di diagnosi.

Caratteristiche tecniche

- Campo di lavoro: Ø 20 – 200
- Tensione di saldatura: 8 - 48 V
- Report di saldatura scaricabile mediante porta USB
- Peso: 5,75 Kg

**DISPONIBILE A RICHIESTA ELEKTRA 1600
PER Ø DA 20 A Ø 1200**

SALDATRICE ELEKTRA 315



1.915,00
euro/cad.

cod. 7.209



PRESSIONE

Caratteristiche tecniche

- Campo di lavoro: 20 - 315 mm
- Tensione di saldatura: 8 - 48 V
- Memoria: 500 cicli
- Report di saldatura scaricabile mediante porta USB
- Peso: 16 Kg

SALDATRICE MUSTANG 160



470,00
euro/cad.

cod. 7.180

SCARICO

Per la saldatura di manicotti elettrici per tubi di scarico in PE:
Geberit - Nirlene - Coes - Valsir - Wavin (Waviduo) - Akatherm.

Caratteristiche tecniche

- Potenza: 1000 W
- Per tubi da Ø 32 a Ø 160

SALDATRICE 315 V1



1.148,00
euro/cad.

cod. 7.185



SCARICO

Saldatrice per manicotti elettrici per tubi di scarico PE, autodiagnosi di eventuali anomalie, registra fino a 350 cicli di saldatura, in valigetta completa di cavi.

Caratteristiche tecniche

- Campo di lavoro: Ø 20 – 315
- Peso: 3.4 Kg

Dotazione cavi

- A00: Ø 32 -160 Akatherm, Coes, Eurofusion, Geberit, Valsir,Vulcathene, Wavin
- A00: Ø 200 – 315 Wavin (Waviduo)
- A01: Ø 200 – 315 Akatherm, Eurofusion, Valsir
- A02: Ø 200 – 315 Geberit
- A04: Ø200 – 315 Coes (Coestilen)

TERMOPIASTRA

Ritmo
PLASTIC WELDING TECHNOLOGY



220,00

euro/cad.

cod. 7.172

Piastra rivestita in PTFE per saldature di tubi PE Ø 180.
Segnalazione acustica luminosa al raggiungimento della temperatura di lavoro e in caso di anomalie.

Caratteristiche tecniche

Potenza: 1.200 W

Termostato fisso: 210°C

Alimentazione: 230V-50/60Hz



POLIFUSORE R63

Ritmo
PLASTIC WELDING TECHNOLOGY



208,80

euro/cad.

cod. 7.220

Per la saldatura manuale **adatto alla polifusione a bicchiere di tubi e raccordi in PE - PP - PP - R - PB - PVDF da Ø 16 a Ø 63** mediante bussole teflonate

Caratteristiche tecniche

• Termostato elettronico a temperatura fissa: 260°± 10°

• Potenza: 800 W

• Alimentazione: 230V-50/60Hz

Dotazione:

Cassetta di metallo con bussole maschio - femmina Ø 20 - 25 - 32
Supporto a forcella e chiavi di servizio



POLIFUSORE CON TERMOSTATO FISSO



122,00

euro/cad.

cod. 7.219

Dotazione:

Cassetta di metallo con bussole Ø 20 - 25 - 32
Supporto a forcella

Saldatore manuale adatto alla polifusione nel bicchiere di tubi e raccordi in PE-PP-PP-R mediante bussole teflonate.

Caratteristiche tecniche

• Potenza: 800 W

• Alimentazione: 230V-50/60Hz

RASCHIETTO MANUALE PER TUBI

Ritmo
PLASTIC WELDING TECHNOLOGY



13,40

euro/cad.

cod. 7.305



Raschietto manuale per eliminare lo strato superficiale ossidato del tubo.

Dotazione: inserto e copri lama

SBAVATORE PER TUBI

Ritmo
PLASTIC WELDING TECHNOLOGY



105,00

euro/cad.

cod. 3.390

Ø 25 ÷ 160



Permette con facilità lo smusso esterno dei tubi in plastica PE, PP, PB, PVDF, PVC, fino a un massimo di 10 mm di spessore grazie al supporto regolabile in altezza.

SCHIACCIATUBI



253,00

euro/cad.

cod. 7.500

Per tubi in polietilene da Ø 20 a Ø 63

RASCHIATUBO PS 180 MANUALE

Ritmo
PLASTIC WELDING TECHNOLOGY



627,00

euro/cad.

cod. 7.309



Campo di lavoro:

Per tubi esterni: da Ø 75 a Ø 200

Per tubi interni: da Ø 61 a Ø 180

Per la preparazione dei tubi e dei raccordi da saldare con manicotti elettrici.

Per effettuare una corretta asportazione dello strato ossidato sulla superficie esterna di tubi in PE e PP.

IMPUGNATURA EXPRESS



MODELLO 600



49,30
euro/cad.

cod. 9.000

Con rubinetto a manopola, regolazione veloce e progressiva.
Erogazione max: 1,5 bar
Raccordo in ottone da 3/8" con doppia tenuta.

MODELLO 620

65,80
euro/cad.

cod. 9.010



Con rubinetto a manopola ed economizzatore a leva
Erogazione max: 1,5 bar
Raccordo in ottone da 3/8" con doppia tenuta.

BLISTER EXPRESS

40,90
euro/cad.

cod. 9.050



Dotazione

Impugnatura standard 60
Lancia per brasatura: Ø 18
Bruciatore Ø 24 (cod. 9.031)
Lancia piatta.
Tubo in gomma da 1,5 m con raccordi.

KIT MAP - PRO

90,00
euro/cad.

cod. 17.580



**BOMBOLE
USA & GETTA**

Idoneo per le saldature ad alto tenore di argento, kit di due bombole MAP PRO e cannello PLUS FIRE

Dotazione

- 1 cannello ad accensione piezo con regolazione della fiamma
- 2 bombole piene di gas MAP PRO
- 1 contenitore in cuoio

CANNELLO PLUS FIRE

46,20
euro/cad.

cod. 17.573



- Pulsante piezo elettrico
- Ugello in acciaio Ø 10 mm
- Pulsante blocco della fiamma
- Impugnatura ergonomica
- **Funziona anche capovolto**
- Attacco americano CGA 600

**CANNELLO
PROFESSIONALE**

LANCE " CERCOFLAM" PER BRASATURA

A fiamma avvolgente, dal rendimento di 2400 °C, adattabile su impugnature Express mod. 600 - 620.



Indicata per brasature su tubi in rame e ottone
Ø 24, ferro e acciaio Ø 22.



28,80
euro/cad.

cod. 9.021

BRUCIATORE DI RICAMBIO

Ø 24



19,00
euro/cad.

cod. 9.031

Indicata per brasature su tubi in rame e ottone
Ø 44, ferro e acciaio Ø 42.



37,80
euro/cad.

cod. 9.022

BRUCIATORE DI RICAMBIO

Ø 44



28,50
euro/cad.

cod. 9.032

SCALDAMASSETTI MOBILSCAM 9 kW

NEW

MOBILSCAM da 3 o 9 kW, idonea all'installazione di impianti a pavimento ove necessita il riscaldamento o l'essiccazione del sottofondo o il preriscaldamento dei tubi dell'impianto; predisposta per la produzione di acqua a bassa e ad alta temperatura, protezione antigelo di impianti di nuova costruzione; per riscaldamento di serre, ambienti prefabbricati e riscaldamento temporaneo in emergenza in casi di sostituzioni caldaie.

Predisposta per il riscaldamento del massetto (shock termico secondo norma EN 1264-4 2021)

Utilizzo con alimentazione a 380 V: circa 100/120 mq per ciclo

Utilizzo con alimentazione a 230 V: circa 25/30 mq per ciclo

(al piano con collegamento al collettore)

NORMATIVE

CEI EN 61439-1
CEI EN 61439-2
CEI EN 60204-1

KIT CAVO DI TRASFORMAZIONE

da 380V a 220V (32 Ah)

39,80
euro/cad.

cod. 8.155/1



Semplice utilizzo
Guarda il video



1.540,00
euro/cad.

cod. 8.160



Caratteristiche tecniche

- Alimentazione: 230V / 400V (3P+N+T) -(230V con cavo opzionale)
- Resa elettrica: 9 kW (con 3 elementi scaldanti)
- Capacità vaso di espansione: 8 litri
- Precarica vaso di espansione : 1 bar
- Grado di protezione elettrica : IP 42
- Peso : 39 Kg

SCALDAMASSETTI MOBIL FLASH PLUS 16 kW

Mobil Flash PLUS 16 kW è un sistema termico elettrico regolabile da 1 a 16 kW. Predisposto per la produzione di acqua a bassa e ad alta temperatura; dotata di porta USB per lo scarico dei dati su PC dove, senza alcun software aggiuntivo, è possibile esaminare il ciclo precedentemente impostato con orari e temperature di esercizio.

Regolabile da 1 kW a 16 kW, programma asciugatura massetti a ciclo libero in manuale, programma asciugatura idoneo per massetti autolivellanti, programma asciugatura massetti conforme alla norma UNI 1264-4 .

Utilizzo con alimentazione a 380 V: circa 180 mq per ciclo

Utilizzo con alimentazione a 230 V: circa 25/30 mq per ciclo

(al piano con collegamento al collettore)

Conformità DIR. 2004/108/CE - DIR.2006/95/CE

KIT CAVO DI TRASFORMAZIONE

da 380V a 220V (32 Ah)

39,80
euro/cad.

cod. 8.155/1

Caratteristiche tecniche:

- Alimentazione: 230V / 400V (3P+N+T) - (230V con cavo opzionale)
- Resa elettrica: 16 kW (3 resistenze da 5,33 kW l'una) - (380V 13 A) (230V 13 A)
- Capacità vaso di espansione: 6 litri
- Precarica vaso di espansione : 1 bar
- Grado di protezione elettrica : IP 42
- Peso e dimensioni : 34 Kg - 64 x 64 x 87 H cm

2.580,00
euro/cad.

cod. 8.156



TURBO FLASH 3 KW KIT AUSILIARIO AGGIUNTIVO

Progettato per potenziare la resa della scaldamassetti.

Caratteristiche tecniche

- 12 kW (9 kW 380V + 3 kW 220V)
- 6 kW (3 kW + 3 kW) con rete 220V
- Alimentazione: 230V 2P + T
- Resa elettrica: 3 kW (1 resistenza con 3 elementi da 1 kW l'una)
- Capacità serbatoio : 1,6 lt
- Peso: 3 Kg

318,40
euro/cad.

cod. 8.150/4



PRESSATRICE MANUALE MODELLO 1632

159,00

euro/cad.

cod. 1.402

Munita di manici telescopici, testa girevole 360°, vite di regolazione per la corretta distanza tra gli inserti in caso di pressatura non corretta.

Dotazione:

Pressatrice manuale

4 serie di inserti profilo TH Ø 16-20-26-32



Testa girevole
360°

Fornita in valigetta

Dotazione: 4 inserti profilo TH 16-20-26-32 mm

GANASCIA PORTA INSERTI

94,80

euro/cad.

cod. 1.332



**Attacco standard
utilizzabile su
tutti i tipi di pressatrici**

Realizzata in acciaio, per l'alloggio degli inserti TH-V-M-U,

KIT INSERTI

Realizzati in acciaio, pratici e veloci da utilizzare con ganascia porta inserti cod. 1.332.

Inserti TH 16-20-26-32

cod.1.341

Inserti V 15-18-22-28

cod.1.342

Inserti M 15-18-22-28

cod.1.343

Inserti U 16-20-25-32

cod.1.344



116,00

euro/cad.

COPPIA INSERTI SINGOLI PER GANASCIA PORTA INSERTI

Per pressatrice manuale cod. 1.402 e per ganascia porta inserti cod. 1.332

PROFILO TH

30,60

euro/cad.

Profilo TH Ø 16

cod.1.334/16

Profilo TH Ø 20

cod.1.334/20

Profilo TH Ø 26

cod.1.334/26

Profilo TH Ø 32

cod.1.334/32

PROFILO V

30,60

euro/cad.

Profilo V 15

cod.1.336/15

Profilo V 18

cod.1.336/18

Profilo V 22

cod.1.336/22

Profilo V 28

cod.1.336/28

PROFILO U

30,60

euro/cad.

Profilo U 16

cod.1.344/16

Profilo U 20

cod.1.344/20

Profilo U 25

cod.1.344/25

Profilo U 32

cod.1.344/32

PROFILO M

(non idonei per cod. 1.402)

30,60

euro/cad.

Profilo M 12

cod.1.343/12

Profilo M 15

cod.1.343/15

Profilo M 18

cod.1.343/18

Profilo M 22

cod.1.343/22

Profilo M 28

cod.1.343/28

PRESSATRICE ELETTRICA CZ-1550



Pressatrice CZ-1550

888,00

euro/cad.

cod. 1.326



- Pressatrice CZ-1150
- Portainseriti
- 4 inserti TH 16-20-26-32

1.010,00

euro/cad.

cod. 1.327

Potenza di pressata: 32 kN
10.000 pressate



- Pressatrice CZ-1550
- 3 ganasci standard TH 16-20-26

1.140,00

euro/cad.

cod. 1.339

PRESSATRICI A BATTERIA PZ-1550



- Pressatrice PZ-1550
- Caricabatteria
- 2 batterie

1.192,00

euro/cad.

cod. 1.331



- Pressatrice PZ-1550
- Caricabatteria
- 2 batterie
- Portainseriti
- 4 inserti TH 16-20-26-32

1.365,00

euro/cad.

cod. 1.330

Potenza di pressata: 32 kN
10.000 pressate



- Pressatrice PZ-1550
- Caricabatteria
- 2 batterie
- 3 ganasci standard TH 16-20-26

1.495,00

euro/cad.

cod. 1.333

PRESSATRICI A BATTERIA BZ-1550



- Pressatrice BZ-1550
- Caricabatteria
- 2 batterie

1.330,00

euro/cad.

cod. 1.328

**TESTA GIREVOLE
350°**

**CON DISPLAY
LED ILLUMINATO**



- Pressatrice BZ-1550
- Caricabatteria
- 2 batterie
- Portainseriti
- 4 inserti TH 16-20-26-32

1.453,00

euro/cad.

cod. 1.329

Potenza di pressata: 32 kN
10.000 pressate



- Pressatrice BZ-1550
- Caricabatteria
- 2 batterie
- 3 ganasci standard TH 16-20-26

1.583,00

euro/cad.

cod. 1.338

GANASCE STANDARD PER PRESSATRICI

Profilo TH

89,00
euro/cad.

Ø 16 cod.1.352/16

Ø 20 cod.1.352/20

Ø 26 cod.1.352/26

Ø 32 cod.1.352/32



Ø 40 cod.1.350/40

155,00
euro/cad.

210,00
euro/cad.

Ø 50 cod.1.350/50

Profilo M

94,00
euro/cad.

Ø 12 cod.1.347/12

Ø 15 cod.1.347/15

Ø 18 cod.1.347/18



Ø 22 cod.1.347/22

Ø 28 cod.1.347/28

Ø 35 cod.1.347/35

94,00
euro/cad.

89,00
euro/cad.

Ø 15 cod.1.362/15

Ø 18 cod.1.362/18

Ø 22 cod.1.362/22

Ø 28 cod.1.362/28

Ø 35 cod.1.362/35

Profilo V



Ø 42 cod.1.360/42

320,00
euro/cad.

346,00
euro/cad.

Ø 54 cod.1.360/54

Profilo M



Ø 42 cod.1.347/42

Ø 54 cod.1.347/54

248,00
euro/cad.

Profilo U

94,00
euro/cad.

Ø 16 cod.1.348/16

Ø 20 cod.1.348/20

Ø 25 cod.1.348/25

Ø 32 cod.1.348/32



Ø 40 cod.1.368/40

253,00
euro/cad.



SU RICHIESTA DISPONIBILI ANCHE Ø MAGGIORI A CATENA

KIT GANASCIA PORTA INSERTI



Attacco standard utilizzabile su tutti i tipi di pressatrici.

In pratica valigetta con ganascia porta inserti e quattro inserti.

Inserti **TH**
16-20-26-32

cod.1.345

Inserti **V**
15-18-22-28

cod. 1.346

219,00
euro/cad.

PINZE IN ACCIAIO



L . 175 mm

L . 240 mm

L . 300 mm

17,50

euro/cad.

cod. 5.167

18,90

euro/cad.

cod. 5.168

30,20

euro/cad.

cod. 5.169

PINZE IN ACCIAIO CON MANICI RIVESTITI



L . 175 mm

L . 240 mm

L . 300 mm

18,90

euro/cad.

cod. 5.174

20,30

euro/cad.

cod. 5.175

30,80

euro/cad.

cod. 5.176

PINZE "VBW"



VBW

L . 160 mm

L . 240 mm

L . 300 mm

20,80

euro/cad.

cod. 5.171

19,00

euro/cad.

cod. 5.172

35,40

euro/cad.

cod. 5.173

GIRATUBI 90° DI ALTA QUALITÀ



Per Tubi 1"

Per Tubi 1 1/2"

Per Tubi 2"

45,00

euro/cad.

cod. 5.108

61,40

euro/cad.

cod. 5.109

88,60

euro/cad.

cod. 5.110

CHIAVI A RULLINO

XTRA SLIM

Ribassata per poter entrare in spazi ristretti, grande apertura. Impugnatura ergonomica per una maggior presa.



RIBASSATA

Apertura fino a 34 mm (1 3/8")

Apertura fino a 38 mm (1 1/2")

da 6"

31,40

euro/cad.

cod. 5.191

da 8"

33,80

euro/cad.

cod. 5.192

CROMATE

Impugnatura ergonomica per una maggior presa.

GRANDE APERTURA



Apertura fino a 34 mm (1 3/8")

Apertura fino a 38 mm (1 1/2")

da 6"

28,10

euro/cad.

cod. 5.193

da 8"

32,40

euro/cad.

cod. 5.194

GIRATUBI "MODELLO PKS BLITZ"

Tipo DIRITTO



Ø 1" - 175 mm - 300 g

20,80

euro/cad.

cod. 5.131

Ø 1 1/2" - 225 mm - 520 g

25,80

euro/cad.

cod. 5.132

Ø 2" - 275 mm - 900 g

33,60

euro/cad.

cod. 5.133

Ø 2 1/2" - 315 mm - 1050 g

33,80

euro/cad.

cod. 5.134

Ø 3" - 350 mm - 1150 g

61,00

euro/cad.

cod. 5.135

Tipo CURVO



Ø 1" - 175 mm - 300 g

21,80

euro/cad.

cod. 5.141

Ø 1 1/2" - 225 mm - 550 g

30,40

euro/cad.

cod. 5.142

Ø 2" - 300 mm - 1000 g

39,50

euro/cad.

cod. 5.143

PINZA MODELLO COBRA XS



La più piccola pinza presente sul mercato



solo L . 100 mm !

AUTOSERRANTE

Lavorazione anche con una sola mano: aprire, spingere, fatto!

Con una testa snella: per tenere, in modo fermo, anche quando c'è poco spazio

Realizzata in acciaio al cromo vanadio forgiato e temperato, **regolazione di precisione con 11 posizioni** anche con una sola mano, apertura fino a 24 mm, cerniera passante, fermo antischiacciamento, posizione ottimale in spazi ristretti.

31,90
euro/cad.
cod. 5.163

PINZE MODELLO ALLIGATOR

Realizzate in acciaio al cromo vanadio forgiato e temperato, fermo di contrasto anti schiacciamento, cerniera doppia guida, **9 posizioni di fermo.**



AUTOSERRANTE



L . 180 mm

L . 250 mm

L . 300 mm

25,00
euro/cad.

26,00
euro/cad.

39,20
euro/cad.

cod. 5.167/K

cod. 5.168/K

cod. 5.169/K

PINZE MODELLO COBRA

Realizzate in acciaio al cromo vanadio forgiato e temperato, cerniera doppia guida, **regolazione fine della posizione mediante pulsante.**



AUTOSERRANTE



L . 180 mm

L . 250 mm

L . 300 mm

29,50
euro/cad.

31,50
euro/cad.

44,00
euro/cad.

cod. 5.174/K

cod. 5.175/K

cod. 5.176/K

PINZE MODELLO COBRA

Pinza bonderizzata grigia, testa pulita e manici rivestiti in resina sintetica. Regolazione tramite pulsante direttamente sul pezzo in lavorazione; autoserrante per tubi e dadi



AUTOSERRANTE

L . 400 mm

Caratteristiche tecniche.
Lunghezza pinza: 400 mm
Apertura in pollici: fino al 3 1/2
Apertura in mm : fino a 95 mm

83,40
euro/cad.

cod. 5.177/K



AUTOSERRANTE

L . 560 mm

Caratteristiche tecniche.
Lunghezza pinza: 560 mm
Apertura in pollici: fino al 4 1/2
Apertura in mm: fino a 120 mm

140,00
euro/cad.

cod. 5.178/K

TRONCHESINO HEAVY DUTY

NEW



41,50
euro/cad.

cod. 5.186/3



Caratteristiche tecniche

- Tronchese doppia leva da 160 mm
- Compatto e potente: taglia bulloni, chiodi, rivetti ecc. fino al Ø 4,8 mm



SPELAFILI ERGOSTRIP SMART DUTY

NEW



48,00
euro/cad.

cod. 8.741



Caratteristiche tecniche

- Utensile universale per tutti i più comuni cavi a sezione tonda, cavi LAN e cavi coassiali
- Spelatura e sguainatura rapida e precisa ad es. di cavi NYM 3 x 1,5 mm² fino a 5 x 2,5 mm²



PINZA SPELAFILI 4 IN 1 SMART DUTY

NEW



157,00
euro/cad.

cod. 8.743



Caratteristiche tecniche

- Utensile multifunzione per elettricista
- Pinza con tre funzioni:
 - spelafili fino a 10 mm²
 - capacità di crimpatura di 4 mm² e 2 x 2,5 mm²
 - capacità di taglio di 10 mm²



TAGLIERINO HEAVY DUTY

NEW



22,00
euro/cad.

cod. 8.778



Caratteristiche tecniche

- Taglierino universale 165 mm di lunghezza, a lame dalla forma standard da 18 mm
- Innovativa guida di stabilizzazione estensibile in modo variabile per tagli su materiale spessorato



TAGLIATUBI ONE-HAND SMART DUTY

NEW



25,00
euro/cad.

cod. 3.131



Caratteristiche tecniche

- Taglia tubi di plastica non rinforzata da Ø 20 mm a 50 mm e spessore delle pareti fino a 2,4 mm
- Taglia tubi in plastica dolce e quelli con anima in schiuma da Ø 20 a 50 mm e spessore delle pareti fino a 3,5 mm



CESOIA denaKUT+



43,40

euro/cad.

cod. 3.162

Ø 26



Rulli con cuscinetti

Ideale per tubi multistrato, 4 rulli con cuscinetti per ruotare il tubo e tagliare senza sforzo, lama parallela in PTFE, sistema integrato per il taglio e la sguainatura del tubo corrugato, fermo anti rottura della lama, molla di richiamo.

LAMA RICAMBIO IN PTFE

12,80

euro/cad.

cod. 3.162/1

CESOIA denaKUT



32,30

euro/cad.

cod. 3.163

Ø 28



Ideale per tubi multistrato e specifica per il tubo PEX, lama in acciaio con profilo speciale, fermo anti rottura della lama, molla di richiamo.

LAMA RICAMBIO IN ACCIAIO

14,20

euro/cad.

cod. 3.163/1

CESOIA



15,90

euro/cad.

cod. 3.188

Ø 42



Per tubi PE - PP

CESOIE RAPTOR



In lega leggera.

Per tubi in:

PE-PP-PB-PEX-MLP/MSR-VPE-CPVC-PVC-PVDF

Eseguono tagli senza sforzo grazie all'impugnatura ergonomica.

Lame in acciaio inox di lunga durata con trattamento al Teflon® per un miglior scorrimento durante il taglio.

Facile sostituzione delle lame senza l'ausilio di giraviti o pinze.



Ø 26

Ø 35

25,20

euro/cad.

cod. 3.193/1

32,80

euro/cad.

cod. 3.193/2



Ø 42

Ø 50

43,00

euro/cad.

cod. 3.193/3

49,20

euro/cad.

cod. 3.193/4

Ø 63

63,40

euro/cad.

cod. 3.193/5

ALESATORE MANUALE UNIVERSALE



209,00

euro/cad.

cod. 3.216



Per la smussatura esterna ed interna dei tubi di scarico PP - PVC ad innesto

Misure: da Ø 25 - 32 - 40 - 50 - 56 - 63 - 75 - 80 - 90 - 100 - 110.

ALESATORE MANUALE CON Ø A SCALARE



19,90

euro/cad.

cod. 3.205



Smussatura esterna

Per la smussatura esterna dei tubi plastici

Misure: da Ø 20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 63.

TAGLIATUBI DI ALTA QUALITÀ PER TUBI PLASTICI

Corredati di sbavatori e di meccanismi di bloccaggio del tubo tramite perno manuale per evitare lo slittamento dello stesso.



Ø 100 ÷ 170

102,40
euro/cad.
cod. 3.160

Ø 50 ÷ 127

98,40
euro/cad.
cod. 3.157

**SOSTITUZIONE
DELLA ROTELLA
SENZA UTENSILI**



Meccanismo di bloccaggio del tubo tramite perno manuale fino al Ø 110.



Meccanismo di bloccaggio del tubo tramite perno manuale fino al Ø 160.

TAGLIATUBI MINI

Ideale per tubi in rame nelle linee dei condizionatori, split etc...
Con un'unica rotella è possibile tagliare tubi in rame, alluminio e acciaio inox a parete sottile.



Ø 3 ÷ 16

10,70
euro/cad.
cod. 3.050



Ø 3 ÷ 25

13,40
euro/cad.
cod. 3.055

TAGLIATUBI STANDARD

Ø 3 ÷ 30

15,40
euro/cad.
cod. 3.090



Ideale per tubi in rame, con un'unica rotella è possibile tagliare tubi in rame, alluminio e acciaio inox a parete sottile.

TAGLIATUBI PER TUBI FERRO

Per tubi ferro realizzati in acciaio forgiato 2 rulli extra larghi e rotella di taglio in acciaio speciale.



1/8" ÷ 1"1/4

58,80
euro/cad.
cod. 3.004

1/8" ÷ 2"

69,00
euro/cad.
cod. 3.006

TAGLIATUBI KOMPAKT QUICK

58,60
euro/cad.

cod. 3.109



Le 2 rotelle in dotazione (1 per plastica e 1 per rame) offrono la possibilità di tagliare tubi in rame, multistrato, alluminio, acciaio inox a parete sottile, PVC, PE, PPR da Ø 6 a Ø 76 e tubi insonorizzati ad alto spessore (max 6 mm) fino a Ø 50.

TAGLIATUBI TELESCOPICO

Ideale per il taglio dei tubi in rame, alluminio e acciaio inox a parete sottile.

31,60
euro/cad.
cod. 3.095

Ø 3 ÷ 35



Rulli extra larghi

TAGLIATUBI GIRELLO

Tagliatubo per tubi multistrato e tubi rame con rivestimento multistrato da Ø 14 - 16 - 18 - 20.

41,50
euro/cad.
cod. 3.120

Effettua tagli su tubi con:
qualsiasi spessore,
automatico,
ergonomico
velocissimo!



Grazie alla rotella che effettua una pressione costante sul tubo, GIRELLO non ha bisogno di sforzi ulteriori, basta solo farlo ruotare intorno al tubo e **in pochissimi secondi si ottiene un taglio perfetto.**

KIT CHIAVI PER CODOLI



71,80

euro/cad.

cod. 5.300



Il Kit è composta da:

- assortimento codoli 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1"
- 1 cricco da 1/2"

Fornito in cassetta di plastica.

KIT CHIAVE A SCALINO



80,40

euro/cad.

cod. 5.311



Il Kit è composto da:

- 1 chiave a scalino da 3/8" a 1"
- 1 cricco
- 2 chiavi aperte: 24 x 27 e 26 x 30

Fornito in cassetta di plastica.

**CON CRICCO E
CHIAVI APERTE
PER COLLETTORI**

CHIAVE A SCALINO CON ASTA DI REGOLAZIONE



20,10

euro/cad.

cod. 5.309



Chiave a scalino fissa da 3/8" a 1" per la manutenzione delle valvole dei detentori.

CRICCO CON CHIAVE A SCALINO



37,60

euro/cad.

cod. 5.310/2



Cricco con attacco da 1/2" con chiave a scalino da 3/8" - 1".

PINZA ESTRATTRICE MODULARE



62,80

euro/cad.

cod. 5.550



Per svitare i raccordi bloccati di impianti sanitari da Ø 10 a 30 mm che si presentano a filo muro.

CHIAVE A SCALINO PER CODOLI



16,00

euro/cad.

cod. 5.310/1



Con profilo esagonale da 3/8" a 1".

KIT UTENSILI PER TUBI RAME

Con utilizzo di trapani o avvitatori (consigliato 1800 RPM 18V).



PER CALIBRARE

in millimetri: 10-12-14-16-18-22.

146,00

euro/cad.

cod. 5.504

PER BICCHIERARE

in millimetri: 6-10-12-16-18-22.

146,00

euro/cad.

cod. 5.503

Semplice utilizzo
Guarda il video



Video Tutorial

CUTTER PROFESSIONALE IN METALLO



14,40

euro/cad.

cod. 8.789



Impugnatura antiscivolo lame retrattili sezionabili 18 mm.

SERIE DI CHIAVI A BRUGOLA

1,5 ÷ 10 mm

12,80
euro/cad.

cod. 8.809



SET DI CHIAVI COMBinate

73,00
euro/cad.

cod. 8.830



Serie di 6 chiavi combinate fisse e a cricco snodate 180°. Per Ø 8 - 10 - 12 - 13 - 17 - 19

SERIE DI CHIAVI A BRUGOLA

22,10
euro/cad.

cod. 8.817



IN ACCIAIO CROMATO

Serie di 9 chiavi:
1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

FLEX GRIP KIT DI 7 GIRAVITI

37,20
euro/cad.

cod. 8.307



Serie di 7 giraviti con impugnatura ergonomica.

Contenuto:

Profilo a taglio: 3 x 75 - 4 x 100 - 5 x 125 - 6 x 150

Profilo a croce: 0 x 60 - 1 x 80 - 6 x 100

SERIE DI CHIAVI A BRUGOLA

12,00
euro/cad.

cod. 8.811



TORX
T 10 ÷ T 50

DIMA CON LIVELLA INCORPORATA

74,60
euro/cad.

cod. 8.314



Per la posa in opera degli attacchi delle tubazioni negli impianti sanitari e l'allineamento dei miscelatori a parete.

PINZA ALLARGATUBI

Per ottenere manicotti sul tubo in rame ricotto da Ø 10 a 22 mm.

58,30
euro/cad.

cod. 5.500



PINZA ALLARGATUBI

Per tubi di piombo.

29,90
euro/cad.

cod. 5.410

Ø 240 mm



KIT O'RING

17,20
euro/cad.

cod. 16.164



Il kit in NBR contenente 419 pezzi di misure assortite

KIT GIROVASO CON IMPUGNATURA A CRICCO & SVASATORI



Per la svasatura e calibratura dei tubi multistrato

Valigetta con impugnatura **A CRICCO** e con inserti in gomma piuma per inserimento degli svasatori "GIROVASO".



193,00

euro/cad.

cod. 3.213/1

Dotazione:

3 SVASATORI da:

Ø 16 x 2 - 20 x 2 - (25 x 2,5 - 26 x 3)

1 impugnatura **A CRICCO**

271,00

euro/cad.

cod. 3.213/2

Dotazione:

4 SVASATORI da:

Ø 16 x 2 - 20 x 2 - (25 x 2,5 - 26 x 3) 32 x 3

1 impugnatura **A CRICCO**

VALIGETTA PER GIROVASO CON IMPUGNATURA A CRICCO



74,30

euro/cad.

cod. 3.213/C

Per la svasatura e calibratura dei tubi multistrato

Valigetta vuota con impugnatura **A CRICCO** e con inserti in gomma piuma per inserimento degli svasatori "GIROVASO".



SVASATORI E CALBRATORI GIROVASO

Per tubi multistrato

41,60

euro/cad.



Ø 16 x 2	cod.3.214/2
Ø 16 x 2,25	cod.3.214/3
Ø 18 x 2	cod.3.214/4
Ø 20 x 2	cod.3.214/5
Ø 20 x 2,25	cod.3.214/6
Ø 20 x 2,5	cod.3.214/7
Ø 25 x 2,5	cod.3.214/8
Ø 26 x 3	cod.3.214/9

Ø 14 x 2

39,80

euro/cad.

cod. 3.214/1

Ø 32 x 3

77,50

euro/cad.

cod. 3.214/10

SVASATORE A CRICCO IN ACCIAIO



149,50

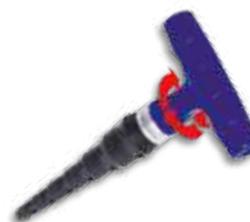
euro/cad.

cod. 3.209



Trattato termicamente con sistema interno a cricchetto per calibrare e svasare tubi multistrato e alluminio da:
Ø 40x3,5 - 50x4 - 63x4,5 - 75x5.

SVASATORE A CRICCO IN ACCIAIO



87,00

euro/cad.

cod. 3.211/C



Trattato termicamente, con sistema interno a cricchetto per calibrare e svasare tubi multistrato in rame e alluminio da:
Ø 14 x 2 - 16 x 2 - 18 x 2 - 20 x 2
Ø 25 x 2,5 - 26 x 3 - 32 x 3.

SVASATORE TRIPLO



85,20

euro/cad.

cod. 3.212



Smussatore e calibratore interno ed esterno per tubi multistrato. Misura: Ø 16 x 2 - 20 x 2 - (25 x 2,5 - 26 x 3).

SVASATORE IN ACCIAIO



37,90

euro/cad.

cod. 3.217



Per tubi multistrato da:
4x2 - 16x2 - 18x2 - 20x2 - 25x2,5 - 26x3 - 32x3

CHIAVE SOTTOLAVELLO CON CUSTODIA

con bussole



71,00
euro/cad.

cod. 5.210/1



Con bussole: Ø 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14.
Per avvitare i dadi di tenuta dei miscelatori.
Con magnete per evitare la caduta accidentale della bussola.

RETTIFICATORE PER SEDI RUBINETTI

9,40
euro/cad.

cod. 8.450/1



Apparecchio per rettificare le sedi interne dei rubinetti.
Campo di lavoro: Ø 3/8" ÷ 1/2"

CHIAVE PER PILETTE



1" ÷ 1 1/4"

30,20
euro/cad.

cod. 5.485

Chiave per l'installazione e la sostituzione delle pilette.

CHIAVE PER PILETTE "SPEEDY"



1" ÷ 1 1/4"

45,40
euro/cad.

cod. 5.560

Si usa con
una mano!

Chiave per l'installazione e la sostituzione delle pilette.
Autoregolante di facile utilizzo.

CHIAVE UNIVERSALE PER SEDILI WC



20,40
euro/cad.

cod. 5.209



Con diverse possibilità di applicazione su quasi tutti gli inserti di assemblaggio per il montaggio e lo smontaggio dei sedili WC.

PERCUSSORE PER CHIODI



18,70
euro/cad.

cod. 16.028

Per fissare i tubi con la fascetta metallica preforata o il nastro in PP mediante i chiodi in acciaio. Idoneo per tutti i tipi di chiodi in acciaio con collare.

PINZA SOTTO LAVELLO

apertura 32 mm



26,90
euro/cad.

cod. 5.198



CHIODI IN ACCIAIO



Con collare per fissare fascette metalliche preforate e nastri in PP. Misure: ø 4 x 8 x 19 mm

Conf. 100 pz

6,40
euro/cad.

cod. 16.030/1

Conf. 200 pz

10,30
euro/cad.

cod. 16.030/2

SROTOLATORE PER TUBI MULTISTRATO

326,00

euro/cad.

cod. 7.400



Per bobine di tubo alte 600 mm per impianti a pavimento.
Struttura in tubo quadro zincato.

KIT DI MOLLE IN PVC

Per curvare tubi multistrato.

Lunghezza 2 metri

Kit composto da :

- molla per tubi Ø 16
- molla per tubi Ø 20
- molla per tubi Ø 26

Custodia in plastica

uso interno

25,80

euro/cad.

cod. 4.017



SET MOLLE IN ACCIAIO PER TUBI MULTISTRATO

Kit di molle realizzate in filo quadro d'acciaio L. 900 mm ideali per curvare tubi multistrato.

uso interno



45,20

euro/cad.

cod. 4.016

Kit composto da:
3 molle per tubi multistrato da :
Ø 16 - Ø 20 - Ø 26

58,00

euro/cad.

cod. 4.016/1

Kit composto da:
4 molle per tubi multistrato da:
Ø 16 - Ø 20 - Ø 26 - Ø 32



CURVATUBI PER TUBI MULTISTRATO

243,80

euro/cad.

cod. 4.162

Capacità da Ø 16 a Ø 32

Dotazione:

- 4 contro matrici
- 1 matrice Ø 16
- 1 matrice Ø 20
- 1 matrice Ø 26
- 1 matrice Ø 32

Valigetta



CURVATUBI OLEODINAMICA JUNIOR

373,00

euro/cad.

cod. 4.041



Per tubi in rame da Ø 10 - 12 - 14 - 15 - 16 - 18 - 20 - 22.
Tubi multistrato senza coibentazione Ø 26.



KIT DI SEGHE A TAZZA BIMETALLICHE

136,00

euro/cad.

cod. 12.060



Professionali universali.
Ideale per forare materie plastiche, legno e leghe leggere.
Originali U.S.A.
Misure: Ø 19 - 22 - 29 - 35 - 38 - 44 - 51 - 57 - 64

CURVATUBI "MODELLO JOLLY"

567,00

euro/cad.

cod. 4.170



Ideale per effettuare curve su tubi multistrato.
Dotata di forcina con braccetti speciali.
Dotazione: valigetta con matrici in alluminio:
Ø 14-Ø 16-Ø 18-Ø 20-Ø 26-Ø 32- Ø 40



BORSE - PORTAUTENSILI IN ECOPELLE



PRODUZIONE
IDRHAUS



VIDEO

BORSE PER IDRAULICI IN VERO CUOIO



PRODUZIONE
IDRHAUS



Interni rinforzati con masonite, angolari, fascette e borchie di appoggio in ottone nichelato e cinghia a tracolla.
Dimensioni: L 40 x P 18 x H 18 cm



31,20

euro/cad.

cod. 14.350

PER ELETTRICISTI

Interni rinforzati con masonite, inserti porta utensili, cinghia a tracolla, chiusura con due fibbie, borchie di appoggio.
Dimensioni: L 43 x P 25 x H 18 cm



59,60

euro/cad.

cod. 14.398

PER IDRAULICI

Interni rinforzati con masonite, inserti porta utensili, cinghia a tracolla, chiusura con due fibbie, borchie di appoggio con rinforzi esterni in alluminio.
Dimensioni: L 45 x P 20 x H 20 cm



46,70

euro/cad.

cod. 14.370

Spessore cuoio 3 mm stampato fiore colore nero, con interno rinforzato in laminato plastico da 2 mm.



109,00

euro/cad.

cod. 14.140

Colore nero
Dimensioni: L 46,5 x P 18,5 x H 18 cm



151,00

euro/cad.

cod. 14.330

Colore blu
Dimensioni: L 46 x P 24 x H 17 cm

Borsa porta utensili realizzata in vero cuoio da 2,5 mm.
Cinghia a tracolla in tessuto polipropilene: 4 x 220 cm
Tasche laterali: 10 x 24 cm e tasca anteriore: 34 x 16 cm
Dimensioni: L 46 x P 18,5 x H 18 cm



144,00

euro/cad.

cod. 14.650

VALIGETTA PROFESSIONALE

92,00

euro/cad.

cod. 14.782



In ABS con rinforzi in alluminio con due pannelli, fondo con divisori removibili; tasca portadocumenti.
Misure: L 45 x P 16 x H 32 cm

BORSA PER ASSISTENZA TECNICA IN VERO CUOIO

167,00

euro/cad.

cod. 14.500



Spessore cuoio 2 mm, stampato fiore colore nero con interno rinforzato in laminato plastico da 2 mm, passante con elastici portautensili.

Cinghia a tracolla.
Misure: L 41 x P 16 x H 33 cm

MINI BORSA TOP CHEST PORTAUTENSILI



85,00

euro/cad.

cod. 14.758

Utensili non inclusi

Tessuto antistrappo, idrorepellente, tasche interne ed esterne, tracolla e pannello interno estraibile.

Misure: L 36 x P 26 x H 33 cm

BORSA PORTAUTENSILI MULTIFUNZIONE



Maniglia in metallo e tracolla regolabile.

Utensili non inclusi

63,80

euro/cad.

cod. 14.786

L 41 x P 23 x H 28 cm

76,30

euro/cad.

cod. 14.788

L 52 x P 21 x H 28 cm

ZAINETTO MULTIFUNZIONE

Patella apribile.

Misure: L 31 x P 12 x H 39 cm



42,00

euro/cad.

cod. 14.785

Utensili non inclusi

ZAINETTO TROLLEY MULTIFUNZIONE



128,00

euro/cad.

cod. 14.784

Utensili non inclusi

Pannello interno estraibile.
Misure: L 31 x P 19 x H 48 cm

KIT PRONTO SOCCORSO



26,80

euro/cad.

cod. 10.894

NORMA EUROPEA DIN 13164

Per automezzi, aziende o unità produttive anche dislocate del gruppo C.

GUANTI DI PROTEZIONE

GUANTI IN NITRILE A FILO CONTINUO IN NYLON SENZA CUCITURE



1,30

euro/cad.

taglia 8

cod.10.835/1

taglia 9

cod. 10.835/2

EN 388 - EN 420

1,40

euro/cad.

taglia 10

cod. 10.835/3

GUANTI IN FIORE DI VITELLO BIANCO ORLATO DORSO IN CROSTA



3,80

euro/cad.

taglia 9

cod. 10.805/1

taglia 10

cod. 10.805/2

EN 388 - EN 420

GUANTI IN FIORE DI VITELLO BIANCO ORLATO



4,40

euro/cad.

taglia 9

cod. 10.800/1

taglia 10

cod. 10.800/2

EN 388 - EN 420

Spessore pelle: mm. 0,9 - 1,1.

Articoli per allestimento furgoni



MOD. CARBOX 1



1.057,00
euro/cad.
cod. 13.500

Composto da:

n° 1 passaruota con serranda
n° 2 moduli con 2 valigie
n° 1 terminale con divisori
n° 1 pannello portautensili
L 1014 x P 360 x H 834 mm
Peso: 54 Kg

MOD. CARBOX 2



998,00
euro/cad.
cod. 13.504

Composto da:

n° 1 passaruota con serranda
n° 2 moduli con 2 cassetti fissi
n° 1 terminale con divisori
n° 1 pannello portautensili
L 1014 x H 834 x P 360 mm
Peso: 42,8 Kg

MOD. CARBOX 3



1.158,00
euro/cad.
cod. 13.508

Composto da:

n° 1 passaruota con serranda
n° 2 moduli con 3 cassetti fissi
n° 1 terminale con divisori
n° 1 pannello portautensili
L 1014 x H 834 x P 360 mm
Peso: 47,3 Kg

MOD. CARBOX 4



1.196,00
euro/cad.
cod. 13.512

Composto da:

n° 1 passaruota con serranda
n° 2 moduli con 2 cassetti fissi
n° 1 modulo con 4 vaschette
n° 1 terminale con divisori
n° 1 pannello portautensili
L 1014 x H 1075 x P 360 mm
Peso: 42,7 Kg

MOD. CARBOX 5



598,00
euro/cad.
cod. 13.516

Composto da:

n° 1 passaruota aperto
n° 2 moduli lineari 4 divisori
n° 1 terminale con divisori
n° 1 pannello portautensili
L 1014 x H 834 x P 360 mm
Peso: 37,3 Kg

MOD. CARBOX 6



865,00
euro/cad.
cod. 13.520

Composto da:

n° 1 passaruota con serranda
n° 1 modulo con 4 vaschette
n° 1 modulo con 6 vaschette
n° 1 modulo con 8 vaschette
n° 1 terminale con divisori
n° 1 pannello portautensili
L 1014 x H 1156 x P 360 mm
Peso: 37,7 Kg

PASSARUOTA CON SERRANDA

Misura: L 1014 x H 483 x P 360 mm
Peso: 12,80 Kg

285,00
euro/cad.

cod. 13.500/1



MODULO LINEARE CON 4 DIVISORI

Misura: L 1014 x H 241 x P 360 mm
Peso: 16,50 Kg

153,80
euro/cad.

cod. 13.516/2



MODULO CON 4 VASCHE

Misura: L 1014 x H 241 x P 320 mm
Peso: 8,20 Kg

206,00
euro/cad.

cod. 13.520/1



PASSARUOTA APERTO

Misura: L 1014 x H 483 x P 360 mm
Peso: 7,80 Kg

173,80
euro/cad.

cod. 13.516/1



MODULO CON 2 VALIGIE

Misura: L 507 x H 241 x P 360 mm
Peso: 16,40 Kg

395,00
euro/cad.

cod. 13.500/2



MODULO CON 4 VASCHE

Misura: L 1014 x H 241 x P 360 mm
Peso: 8,50 Kg

210,00
euro/cad.

cod. 13.512/1



TERMINALE CON DIVISORI

Misura: L 1014 x H 100 x P 220 mm
Peso: 4,40 Kg

110,00
euro/cad.

cod. 13.520/4



MODULO CON 2 CASSETTI

Misura: L 507 x H 241 x P 360 mm
Peso: 10,70 Kg

310,00
euro/cad.

cod. 13.504/1



MODULO CON 6 VASCHE

Misura: L 1014 x H 161 x P 260 mm
Peso: 5,50 Kg

166,00
euro/cad.

cod. 13.520/2



TERMINALE CON DIVISORI

Misura: L 1014 x H 110 x P 360 mm
Peso: 8,50 Kg

141,00
euro/cad.

cod. 13.500/3



MODULO CON 3 CASSETTI

Misura: L 507 x H 241 x P 360 mm
Peso: 15 Kg

395,00
euro/cad.

cod. 13.508/1

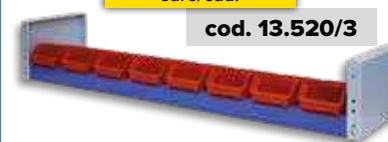


MODULO CON 8 VASCHE

Misura: L 1014 x H 161 x P 220 mm
Peso: 5,20 Kg

135,00
euro/cad.

cod. 13.520/3



PANNELLO PORTA UTENSILI IN ECOPELLE



Per allestimenti
cod. 13.520

320 mm

6,70
euro/cad.

cod. 13.521

360 mm

Per allestimenti
cod. 13.500 - 13.504 -
13.512 - 13.516

6,70
euro/cad.

cod. 13.501

CINGHIA CON CRICCO

5,70
euro/cad.

cod. 13.541



Cinghia in PE con cricco per il fissaggio dei carichi.
Misura: 5 m x 25 mm
Portata: 135 Kg

CAVALLETTO TIPO "PIONIER"



222,00
euro/cad.

cod. 2.070

Fino a 3"

CARRELLI PORTA RADIATORI



Caratteristiche tecniche:

- Ruote : 2
- Ruote: 2 per lo spostamento laterale
- Carico max sopportabile: 250 Kg (in fondo alla pedana).
- Peso carrello: 21 Kg



513,00
euro/cad.

cod. 8.000/BLU

SUPPORTO REGGITUBO TELESCOPICO

Fino a 6"

277,00
euro/cad.

cod. 2.140



Caratteristiche tecniche:

- Ruote: 6
- Ruote: 2 per lo spostamento laterale
- Carico max sopportabile: 250 Kg (in fondo alla pedana)
- Peso carrello: 29 Kg



636,00
euro/cad.

cod. 8.005/BLU

PORTAPACCHI IN ALLUMINIO



160,00
euro/cad.

cod. 8.014

Caratteristiche tecniche:

- Portata: 200 kg
- Dimensioni pianale: 300 x 205 mm
- Ruote pneumatiche: Ø 250
- Peso carrello: 7 Kg

**CON
ACCESSORIO
SALI SCALE**

CARRELLO ESTENSIBILE

Caratteristiche tecniche:

- Portata: 90 Kg
- Dimensioni pianale: 355 x 240 mm
- Ruote piene: Ø 150
- Peso carrello: 8 Kg

54,00
euro/cad.

cod. 8.013

**CON MANICO
TELESCOPICO**



Caratteristiche tecniche:

- Altezza massima 400 cm con una altezza di carico di solo 138 cm (posizione di lavoro)
- Altezza a riposo ridotta di soli 132 cm
- Capacità di carico: 125 Kg
- Base compatta per il trasporto: 55 x 48 cm
- Gambe ribaltabili indipendenti che si fissano con perni magnetici, con un'area di lavoro di solo 108 cm di diametro
- Base con 2 ruote antiforatura di 260 mm per il trasporto su qualsiasi superficie.



H 4,00 m

POSIZIONABILE FILO PARETE

**INGOMBRO
RIDOTTO**

1.145,00
euro/cad.
cod. 17.674

Esempi utilizzo



**ALTRE VERSIONI DISPONIBILI
SUL NOSTRO CATALOGO
FRIGOGENIA**



INQUADRA QUI

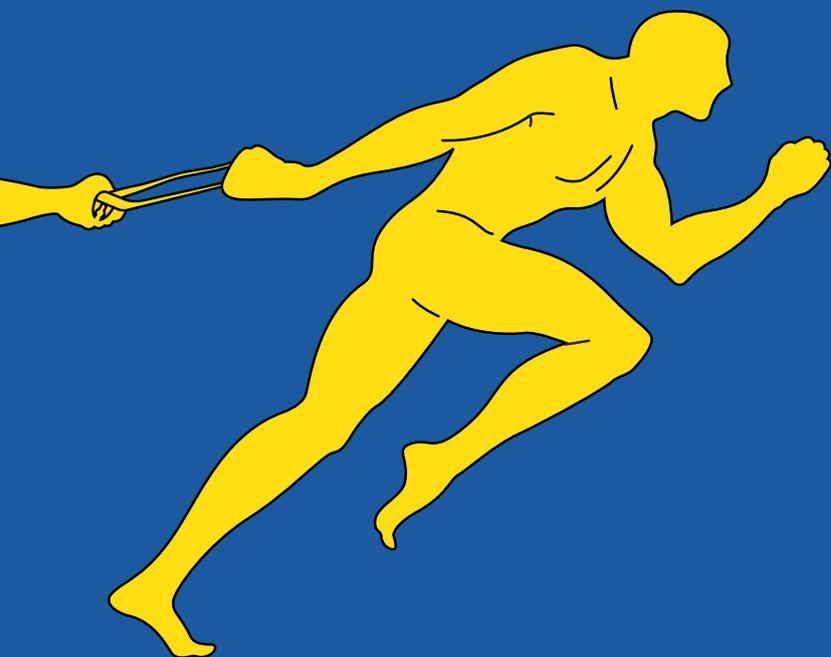
Ferrari S.r.l. dichiara che i prodotti nel presente catalogo sono da intendersi ad esclusivo uso professionale e destinati a soggetti in possesso della professionalità richiesta per il tipo di prodotto, con espressa esclusione dei consumatori. La buona rispondenza dei materiali agli usi espressamente indicati è condizionata alla corretta installazione oltre che al corretto dimensionamento ed utilizzo degli accessori previsto dalle norme. Le illustrazioni, le foto, le misure e quant'altro indicato non sono impegnative, sono puramente indicative e possono variare senza alcun obbligo di preavviso.



SEDE: via 1° Maggio, 7 - 21012 CASSANO MAGNAGO (VA)
Tel: 0331 - 20.49.11 r.a. - Fax: 0331 - 20.14.58
E-mail: ferrarivarese@ferrariwelcome.it

FILIALE: via S. Pieretto, 50 - 55060 Capannori (LU)
Tel: 0583 - 941.41 r.a. - Fax: 0583 - 946.82
E-mail: ferrarilucca@ferrariwelcome.it

FILIALE: viale dell'Artigianato, 276 - 35047 Solesino (PD)
Tel: 0429 - 76.72.27 - Fax: 0429 - 70.18.10
E-mail: ferraripadova@ferrariwelcome.it



App Android



App IOS

