



**CENTRO  
DISTRIBUZIONE  
UTENSILI**

**UTEMAC**  
SRL

UTENSILERIA - MACCHINE UTENSILI

Via Armaroli, 1  
40012 CALDERARA DI RENO (BO)  
Tel. 051/722436 - www.utemac.com



**PROMOZIONE** INIZIA LA CACCIA ALLE OCCASIONI

Valida dal 01.02.2023 al 28.02.2023



[www.cdu.net](http://www.cdu.net) | [info@cdu.net](mailto:info@cdu.net)

**QUALITÀ E RISPARMIO GARANTITI CDU**

# SPECIALE UTENSILI DA TAGLIO

Punte, anche in serie...



**Punta codolo cilindrico in acciaio HSS-E PM rettificata rivestita PredatorX per Hardox**

Per lavorazioni di acciai, materiali fortemente resistenti ad usura, specifica per Hardox.



Info tecniche: pag. 38 CDU 2021

Codice	ø h8 mm	Prezzo Promo €
A010340100	1	3,70
A010340150	1,5	3,75
A010340200	2	3,55
A010340250	2,5	3,55
A010340300	3	3,55
A010340320	3,2	3,75
A010340330	3,3	3,75
A010340350	3,5	3,75
A010340400	4	3,95
A010340420	4,2	5,20
A010340450	4,5	5,20
A010340500	5	4,90
A010340550	5,5	6,60
A010340600	6	6,20
A010340650	6,5	7,20

Codice	ø h8 mm	Prezzo Promo €
A010340680	6,8	8,30
A010340700	7	8,00
A010340750	7,5	9,20
A010340800	8	10,00
A010340850	8,5	10,00
A010340900	9	12,00
A010340950	9,5	13,40
A010341000	10	13,40
A010341020	10,2	15,20
A010341050	10,5	16,20
A010341100	11	17,00
A010341150	11,5	19,20
A010341200	12	18,10
A010341250	12,5	23,50
A010341300	13	25,00



A010340005



**Serie di 24 punte a codolo cilindrico in acciaio HSS-E PM rettificata rivestite PredatorX per Hardox**

ø h8: 1-10,5 mm  
Progressione: 0,5 mm



Info tecniche:  
pag. 39 CDU 2021

Prezzo Promo  
**€ 165,00**

**Punta da centro in acciaio HSS DIN 333A**

Forma A, rettificata, scanalature vaporizzate

Per lavorazioni di acciai legati e non, leghe di alluminio e materiali non ferrosi.



Codice	ø k12 mm	Prezzo Promo €
A018020050	0,5*	2,90
A018020081	0,8*	2,90
A018020100	1	2,00
A018020125	1,25	2,00
A018020160	1,6	2,10
A018020200	2	2,40
A018020250	2,5	2,85

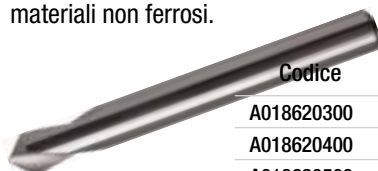
Codice	ø k12 mm	Prezzo Promo €
A018020315	3,15	3,65
A018020400	4	5,25
A018020500	5	7,30
A018020630	6,3	11,90
A018020800	8	18,35
A018021000	10	38,80

(\*) Tagliante singolo

Info tecniche: pag. 50 CDU 2021

**Punta a centrare codolo cilindrico in acciaio HSS a 90° rettificata per C.N.**

Per lavorazioni di acciai legati e non, ghise, leghe di alluminio e materiali non ferrosi.



Codice	ø h6 mm	Prezzo Promo €
A018620300	3	4,70
A018620400	4	4,70
A018620500	5	4,85
A018620600	6	5,00
A018620800	8	9,10
A018621000	10	9,20
A018621200	12	13,45
A018621600	16	17,60
A018622000	20	28,30

Info tecniche:  
pag. 52 CDU 2021



**Punta a centrare codolo cilindrico in acciaio HSS a 90° rettificata per C.N. rivestita TiN**

Per lavorazioni di acciai legati e non, ghise, leghe di alluminio e materiali non ferrosi.



Codice	ø h6 mm	Prezzo Promo €
A018640500	5	7,40
A018640600	6	7,60
A018640800	8	13,90
A018641000	10	15,00
A018641200	12	19,60
A018641600	16	24,30
A018642000	20	35,75

Info tecniche:  
pag. 52 CDU 2021





#### Maschio a macchina in acciaio HSS-E rivestito TNZ, passo grosso, DIN 371-376

Anello blu, per fori passanti.

Per lavorazioni di acciai legati e non e acciai inox.



#### Maschio a macchina in acciaio HSS-E rivestito A-TiAl, passo grosso, DIN 371-376

Anello blu, per fori ciechi.

DIN 371 M3-M10 con gambo rinforzato, DIN 376 M12-M20 con gambo passante.

Per lavorazioni di acciai da costruzione, da bonifica e da cementazione legati e non, acciai da utensili e super rapidi, acciai inox austenitici e martensitici, Duplex e super Duplex.



Codice	M	Prezzo Promo €
A050770020	M2	18,70
A050770025	M2,5	18,15
A050770030	M3	17,50
A050770040	M4	17,90
A050770050	M5	17,90
A050770060	M6	18,30
A050770080	M8	21,55
A050770100	M10	26,70
A050770120	M12	31,50
A050770140	M14	48,20
A050770160	M16	47,85
A050770180	M18	79,65
A050770200	M20	71,30
A050770240	M24	105,15
A050770300	M30	126,75

Info tecniche:  
pag. 111 CDU 2021



Codice	ø m7 mm	Prezzo Promo €
A051050300	M3	17,50
A051050400	M4	17,90
A051050500	M5	18,70
A051050600	M6	19,10
A051050800	M8	22,10
A051051000	M10	27,90
A051051200	M12	32,80
A051051600	M16	49,60
A051052000	M20	74,35

Info tecniche:  
pag. 112 CDU 2021

#### Punta codolo cilindrico in metallo duro integrale, rettificata, rivestita Focus, 5xD, acciai inox, con fori di refrigerazione

Norma DIN 6537L, codolo a norma DIN 6535HA. Geometria specifica 140°.

Per lavorazioni di acciai inox resistenti al calore, leghe di titanio, Hastelloy®, Iconel®, Nimonic®.

Info tecniche: pag. 62 CDU 2021



Codice	ø m7 mm	Prezzo Promo €
A400950300	3	29,75
A400950330	3,3	29,75
A400950340	3,4	29,75
A400950350	3,5	29,75
A400950370	3,7	29,75
A400950400	4	31,95
A400950420	4,2	31,95
A400950430	4,3	31,95
A400950450	4,5	31,95
A400950470	4,7	31,95
A400950500	5	31,95
A400950510	5,1	31,95
A400950550	5,5	31,95
A400950560	5,6	31,95
A400950570	5,7	31,95
A400950600	6	31,95
A400950650	6,5	35,75
A400950680	6,8	35,75

Codice	ø m7 mm	Prezzo Promo €
A400950690	6,9	35,75
A400950700	7	35,75
A400950750	7,5	35,75
A400950760	7,6	35,75
A400950800	8	35,75
A400950850	8,5	40,65
A400950860	8,6	40,65
A400950900	9	40,65
A400950940	9,4	40,65
A400950950	9,5	40,65
A400950960	9,6	40,65
A400951000	10	40,65
A400951020	10,2	59,10
A400951030	10,3	59,10
A400951050	10,5	59,10
A400951100	11	59,10
A400951130	11,3	59,10
A400951140	11,4	59,10

Codice	ø m7 mm	Prezzo Promo €
A400951150	11,5	59,10
A400951160	11,6	59,10
A400951200	12	59,10
A400951220	12,2	79,05
A400951250	12,5	79,05
A400951300	13	79,05
A400951350	13,5	79,05
A400951400	14	79,05
A400951420	14,2	97,85
A400951450	14,5	97,85
A400951500	15	97,85
A400951550	15,5	97,85
A400951570	15,7	97,85
A400951600	16	97,85
A400951700	17	157,00
A400951800	18	157,00
A400951900	19	171,10
A400952000	20	171,10





# PROVA IL RAFFREDDATORE TURBO ICE

assieme alle FRESE TKN!

Energy

Fresa codolo cilindrico DIN 6535-HB a 5 taglienti in metallo duro integrale rivestita ENERGY in trocoidale

Elica a 38° con passo tagliente differenziato. Per cave, sgrossatura, finitura, specifica per lavorazioni in fresatura trocoidale.

Per lavorazioni di acciai legati e non, acciai inox e leghe speciali.



Fresa codolo cilindrico DIN 6535-HB a 4 taglienti in metallo duro integrale rivestita ENERGY, "DUE HELIX ANGLE"

Elica a 36/38° con passo tagliente differenziato. Per cave, sgrossatura e finitura.

Specifica per lavorazioni di acciai inox e utilizzabile anche per: acciai legati e non e leghe di titanio.



Info tecniche:  
pag. 240 CDU 2021

Codice	d1 ø h10 mm	Prezzo Promo €
A500570600	6	26,10
A500570800	8	35,60
A500571000	10	53,35
A500571200	12	68,00
A500571600	16	115,20
A500572000	20	180,00
A500590600	6	25,20
A500590800	8	34,80
A500591000	10	52,10
A500591200	12	66,40
A500591600	16	113,20
A500592000	20	178,00

3xD

IL SISTEMA  
"DUE HELIX ANGLE"  
EVITA LE VIBRAZIONI

Info tecniche:  
pag. 236 CDU 2021



Codice	d1 ø h10 mm	Prezzo Promo €
A500830300	3	17,90
A500830350	3,5	18,50
A500830400	4	17,00
A500830450	4,5	18,75
A500830500	5	17,30
A500830550	5,5	18,75
A500830600	6	17,00
A500830650	6,5	22,05
A500830700	7	20,00
A500830750	7,5	22,00
A500830800	8	23,00
A500830850	8,5	30,10
A500830900	9	29,00
A500830950	9,5	32,00
A500831000	10	35,00
A500831100	11	40,00
A500831200	12	44,00
A500831400	14	61,10
A500831600	16	76,00
A500831800	18	96,00
A500832000	20	116,00
A500832500	25	185,00

## A900050005

### Raffreddatore pneumatico ad aria compressa TURBO ICE

Sistema di raffreddamento ad aria compressa che genera un flusso di aria fredda costante a -10 °C, in grado di evitare il surriscaldamento delle parti a contatto durante le lavorazioni.

Non ha bisogno di manutenzione

Può essere applicato ad ogni macchina utensile grazie al magnete posto alla base.

È conforme a norme CE.

- Esercizio: 6 bar
- Rumorosità: 76 dB(A)
- Capacità di refrigerazione: 9.525 BTU/h
- Dimensioni: 250x40x51,5 mm
- Peso: 1 Kg

Prezzo Promo  
€ 199,00



NOTA! Per il Kit di ricambio filtri, vd. cod. A900050010

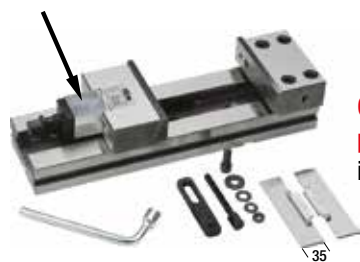


**CENTRO  
DISTRIBUZIONE  
UTENSILI**

# MORSE & STRETTOI

E scopri anche tutti gli **ACCESSORI!**

Morsa di precisione  
per centri di lavoro e macchine CNC



Ordinare a parte il kit di fissaggio e posizionamento cod. **C55185** in base alla dimensione delle cave.

**Info tecniche:**  
pag. 623 CDU 2021

Codice	Campo di serraggio mm	Prezzo Promo €
C551821520	150x200	850,00
C551821525	150x250	900,00
C551821530	150x300	990,00
C551822030	200x300	1.875,00

**KIT** staffe di fissaggio e chiavette di posizionamento per morsa cod. **C55182**



2 coppie di staffe di fissaggio complete di vite e tassello a T



1 coppia di chiavette di posizionamento speciali complete di vite



Codice	Dimensione cava a T mm	Prezzo Promo €
C551851512	12	165,20
C551851514	14	165,20
C551851516	16	165,20
C551851518	18	149,00
C551851520	20	165,20
C551851522	22	165,20
C551852012	12	205,90
C551852014	14	205,90
C551852016	16	205,90
C551852018	18	190,00
C551852020	20	205,90
C551852022	22	205,90

Strettoio a leva rapido



Struttura indeformabile per garantire la qualità e la ripetitività delle applicazioni.



**Info tecniche:**  
pag. 1380 CDU 2021

Codice	Apertura max mm	Prezzo Promo €
N700200120	120	35,00
N700200160	160	38,50
N700200200	200	44,00
N700200250	250	50,00
N700200300	300	59,00
N700200400	400	62,00
N700200500	500	67,00
N700200600	600	69,50

Strettoio a vite per elevate prestazioni



Piastra mobile con testina snodata per inclinazioni di serraggio fino a 35°. Forza di serraggio fino a 12.000 N..



**Info tecniche:**  
pag. 1382 CDU 2021

Codice	Apertura max mm	Prezzo Promo €
N700250250	250	61,50
N700250300	300	62,50
N700250500	500	79,50
N700250800	800	91,95
N700251000	1000	103,50
N700251250	1250	120,50



Morse da banco parallele in acciaio



**Info tecniche:**  
pag. 1376 CDU 2021

Con attacco per ganasce cod. N70205 e cod. N70210.

Codice	Larghezza ganasce mm	Prezzo Promo €
N700600115	115	120,00
N700600125	125	130,00
N700600135	135	160,00
N700600150	150	176,00



Con ganasce per tubi

Codice	Larghezza ganasce mm	Prezzo Promo €
N702150115	115	130,00
N702150125	125	140,00
N702150135	135	170,00
N702150150	150	190,00

**ACQUISTA ANCHE LA  
BASE GIREVOLE!**

**BASE GIREVOLE** per morsa da banco con rotazione 360°



Per morsa da banco parallele cod. N70060 e cod. N70215.



Codice	Per larghezza ganasce mm	Prezzo Promo €
N700610125	125	44,00
N700610135	135	46,00
N700610150	150	49,50



# SBAVATORI TKN...

... e pennarelli marcatori Markal

Info tecniche:  
pag. 808-814 CDU 2021



## Sbavatori manuali

**C859000005**

Per sbavatura di fori, bordi diritti e convessi, per lame attacco 3,2 mm.

Prezzo Promo  
**€ 16,00**



**C859050005**

Per la sbavatura di fori, bordi diritti e convessi, per lame attacco 2,6 mm.

Prezzo Promo  
**€ 13,00**



**C859100005**

Per la sbavatura di fori, per lame con filettatura interna M7.

Prezzo Promo  
**€ 27,50**



## Raschietti manuali

**C859150005**

Per sbavatura di piccoli fori, per lame triangolari attacco 3,2 mm.

Prezzo Promo  
**€ 14,50**



**C859200005**

Per sbavatura di piccoli fori e raschiatura di superfici piane, per lame triangolari attacco 3,2 mm.

Prezzo Promo  
**€ 16,00**



**C859250005**

Per sbavatura di fori e raschiatura di superfici piane, per lame triangolari attacco filettato M5.

Prezzo Promo  
**€ 16,00**



## Sbavatori manuali

**C859300005**

Per sbavatura di sedi chiavette e scanalature interne ed esterne.

Prezzo Promo  
**€ 13,50**



**C859350005**

A doppia lama, regolazione massima fino a 12 mm di spessore.

Prezzo Promo  
**€ 17,50**



**C859400005**

Per sbavatura di fori, bordi diritti e convessi, per lame attacco 3,2 mm.

Prezzo Promo  
**€ 7,50**



## PENNARELLI MARCATORI per superfici pulite



**Inchiostro indelebile DURA-INK 15**

Ideale per tracciare linee sottili. Scrive su metallo, legno, cartone, carta, plastica, vetro ecc.



Lunghezza tratto: 1,5 mm



Codice	Colore	Prezzo Promo €
C902350005	Rosso	0,58
C902350010	Nero	0,58

**Inchiostro indelebile DURA-INK 55**

Scrive su cartone, carta, ceramica, tessuti, legno, gomma, acciaio.



Larghezza tratto: 1,5x4,5 mm



Codice	Colore	Prezzo Promo €
C902400005	Rosso	0,91
C902400010	Nero	0,91

**Inchiostro indelebile DURA-INK 60**

Scrive su cartone, carta, ceramica, tessuti, legno, gomma, acciaio.



Lunghezza tratto: 3 mm



Codice	Colore	Prezzo Promo €
C902450015	Rosso	0,91
C902450020	Nero	0,91





# STRUMENTI DI MISURA

MISURATI anche nel prezzo!

**format**  
professional quality

## Calibro a corsoio con comparatore

In acciaio inossidabile temprato, con regolazione fine e vite di bloccaggio, precisione secondo norma DIN 862.



Info tecniche: pag. 850 CDU 2021

Codice	Campo di misura mm	Prezzo Promo €
F050132150	0÷150	39,00
F050132151	0÷150	35,00

**format**  
professional quality

## Calibro a corsoio

Con asta di profondità in acciaio inossidabile temprato, precisione secondo norma DIN 862.



Info tecniche: pag. 843 CDU 2021

Codice	Campo di misura mm	Prezzo Promo €
F053050150	0÷150	16,50
F053050151	0÷150	17,00
F053050201	0÷200	32,05
F053050301	0÷300	60,85

**format**  
professional quality

## Calibro a corsoio con asta tonda

Struttura in acciaio inossidabile temprato, precisione secondo norma DIN 862.



Info tecniche: pag. 843 CDU 2021

Codice	Campo di misura mm	Prezzo Promo €
F053100150	0÷150	27,00
F053100151	0÷150	26,50

**format**  
professional quality

## Set di 8 strumenti di misurazione in cassetta di legno



### Contenuto:

- 1 calibro analogico o digitale 150 mm
- 1 micrometro analogico 0÷25 mm
- 1 riga semirigida in acciaio inox 200x13x0,5 mm
- 1 squadra 100x70 mm, DIN 875/00
- 1 squadra a filo 100 mm, DIN 874/00
- 1 matita per tracciare da 180 mm
- 1 set di dime per raggi 1-7 mm, concavo e convesso
- 1 contafiletto 0,4-7/4-62, ISO e filettatura Whitworth

Codice	Calibro tipo	Asta di profondità	Prezzo Promo €
F100941100	Analogico	rettangolare	160,00
F100941200	Digitale	∅ 1,5 mm	232,00
F100941300	Digitale	rettangolare	232,00
F100941400	Digitale IP 67	∅ 1,5 mm	265,00
F100941500	Digitale IP 67	rettangolare	265,00

## F107050005

**Tkn**

### Micrometro analogico per esterni

Precisione secondo norma DIN 863/1.  
Campo di misura: 0÷25 mm



Prezzo Promo  
€ 16,25

Info tecniche: pag. 863 CDU 2021

## F107100005

**Tkn**

### Micrometro digitale per esterni grado di protezione IP 54

Con display a cristalli liquidi  
Campo di misura: 0÷25 mm



Prezzo Promo  
€ 71,50

Info tecniche: pag. 859 CDU 2021

## F500150005

**Tkn**

### Riga a filo

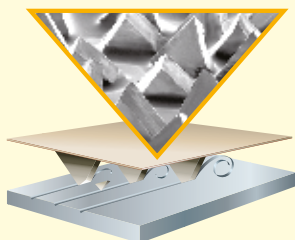
In acciaio temprato e rettificato.  
Precisione secondo norma DIN 874/00.  
Lunghezza: 100 mm



Prezzo Promo  
€ 9,10

# DISCHI FIBRATI 3M CUBITRON II™

Anche i PLATORELLI per i dischi sono in promozione!



## Caratteristiche dell'abrasivo Cubitron II™



Le punte del minerale ceramico si autoaffilano nel mentre si frammentano, garantendo qualità costante nell'asportazione, riducendo l'accumulo di calore dovuto all'attrito e le relative bruciature sul materiale in lavorazione.

## PLATORELLI per dischi fibrati ceramici Cubitron II™

Disponibile in versione flessibile e rigida con costine di raffreddamento, resistente alle alte temperature di esercizio.

Fornito con flange filettate da M14 e 5/8" Whitworth.

Per smerigliatrici ad angolo con una velocità periferica max 80 m/s.



Codice	Prezzo Promo €	Pz.	Ø platorello (mm)	Tipo
L153600005	17,00	5	115	flessibile
L153600010	18,75	5	125	flessibile
L153600015	23,50	5	180	flessibile

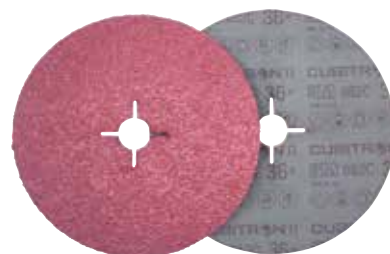
Codice	Prezzo Promo €	Pz.	Ø platorello (mm)	Tipo
L153600020	18,00	5	115	rigido
L153600025	18,75	5	125	rigido
L153600030	26,00	5	180	rigido

## DISCO FIBRATO Cubitron II™ 982C

Disco fibrato Cubitron II™ ceramico PSG 982C con granuli a forma triangolare, supporto in fibra vulcanizzata, legante doppia resina, cosparsione aperta, per tutte le smerigliatrici ad angolo con una velocità periferica max di 80 m/s.

Applicazioni: rimozioni di saldature, sbavature e tutte le lavorazioni in cui serve asportazione pesante di metallo.

Materiali: acciaio al carbonio.



Codice	Prezzo Promo €	Pz.	Grana	Ø disco (mm)	Ø foro (mm)
L155050036	2,20	25	36	115	22
L155050060	1,95	25	60	115	22
L155050080	1,85	25	80	115	22
L155050136	2,25	25	36	125	22
L155050160	2,10	25	60	125	22

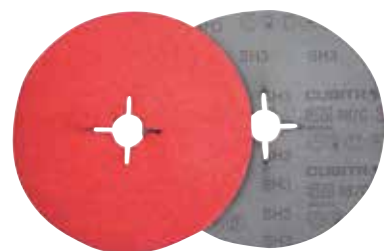
Codice	Prezzo Promo €	Pz.	Grana	Ø disco (mm)	Ø foro (mm)
L155050180	2,00	25	80	125	22
L155050236	4,40	25	36	180	22
L155050260	4,00	25	60	180	22
L155050280	3,80	25	80	180	22

## DISCO FIBRATO Cubitron II™ 987C

Disco fibrato Cubitron II™ ceramico PSG 987C con granuli a forma triangolare con additivo raffreddante, supporto in fibra vulcanizzata, legante doppia resina, cosparsione aperta, per tutte le smerigliatrici ad angolo con una velocità periferica max di 80 m/s.

Applicazioni: rimozioni di saldature, sbavature e tutte le lavorazioni in cui serve asportazione pesante di materiale senza riscaldare il manufatto.

Materiali: acciaio inox, lega di nickel e tutti i materiali sensibili al calore.



Codice	Prezzo Promo €	Pz.	Grana	Ø disco (mm)	Ø foro (mm)
L155100036	2,30	25	36	115	22
L155100060	2,05	25	60	115	22
L155100080	1,95	25	80	115	22
L155100136	2,40	25	36	125	22
L155100160	2,20	25	60	125	22

Codice	Prezzo Promo €	Pz.	Grana	Ø disco (mm)	Ø foro (mm)
L155100180	2,05	25	80	125	22
L155100236	4,70	25	36	180	22
L155100260	4,20	25	60	180	22
L155100280	4,10	25	80	180	22





**CENTRO  
DISTRIBUZIONE  
UTENSILI**

# DISCHI EVERGREEN

Lime & Spazzole FORMAT... tutto a Prezzi Promo!

## Disco bilamellare in tela al corindone, supporto in nylon

Per impiego universale per la sgrossatura e/o finitura di materiali ferrosi e non.



Codice	ø mm	Prezzo Promo €
L201000040	115	0,98
L201000060	115	0,98
L201000080	115	0,98
L201000120	115	0,98
L201001040	125	1,25
L201001060	125	1,25
L201001080	125	1,25

## Disco bilamellare in tela all'ossido di zirconio, supporto in nylon

Per impiego universale, per la sgrossatura e/o la finitura di materiali ferrosi e non, ideale per gli acciai inossidabili.



Codice	ø mm	Prezzo Promo €
L201350040	115	1,25
L201350060	115	1,25
L201350080	115	1,25
L201350120	115	1,25
L201351040	125	1,65
L201351060	125	1,65
L201351080	125	1,65
L201351120	125	1,65

## Disco monolamellare in tela all'ossido di zirconio, supporto in nylon

Per impiego universale, per la sgrossatura e/o la finitura di materiali ferrosi e non, ideale per gli acciai inossidabili.



Codice	ø mm	Prezzo Promo €
L201400040	115	1,20
L201400060	115	1,20
L201400080	115	1,20
L201400120	115	1,20
L201401040	125	1,65
L201401060	125	1,65
L201401080	125	1,65



## Set di 5 lime per meccanica

Con 1 raspa per legno e manico ergonomico in plastica bicomponente. Taglio: 2.

Codice	Lunghezza taglienti mm	Prezzo Promo €
L555660200	200	30,00
L555660250	250	38,50
L555660300	300	55,55

## Info tecniche sui dischi



A pag. 1018-1020 del catalogo CDU 2021 trovi tutte le informazioni tecniche sui dischi EVERGREEN qui in promozione.

## Disco monolamellare in tela all'ossido di zirconio, supporto in fibra di vetro

per impiego universale, per la sgrossatura e/o la finitura di materiali ferrosi e non, ideale per gli acciai inossidabili.



Codice	ø mm	Prezzo Promo €
L201500040	115	1,20
L201500060	115	1,35
L201500080	115	1,35
L201500120	115	1,35
L201501040	125	1,65
L201501060	125	1,65
L201501080	125	1,65
L201501120	125	1,65
L201502040	180	2,80
L201502060	180	3,40

## Disco monolamellare "SOFT" in tela all'ossido di zirconio, supporto in fibra di vetro

Per lavorazioni precise su superfici sagomate ed angolari. Particolarmente indicato nella lavorazione dell'acciaio inossidabile, idoneo anche per lavori generici quali la rimozione veloce di ossidazioni e strati di vernice.



Codice	ø mm	Prezzo Promo €
L201550040	115	1,85
L201550060	115	1,85
L201550080	115	1,85
L201551040	125	1,95
L201551060	125	1,95
L201551080	125	1,95

## Spazzola a mano con manico in plastica



Per rimuovere ruggine e vernici da qualsiasi superficie. Ranghi: 1 - Lungh. spazzola: 140 mm - Lungh. totale: 265 mm - ø filo: 0,3 mm.



Codice	Materiale	Prezzo Promo €
L660120010	acciaio	1,50
L660120020	inox	3,65
L660120030	ottone	3,65

# CHIAVI & GIRAVITI

Scopri la **NUOVA** serie di chiavi cod. N201240005!

## Serie di chiavi a forchetta doppia

DIN 3110 ISO 3318, forchette inclinate di 15°, in acciaio cromo vanadio, esecuzione cromata. In scatola di cartone.

Info tecniche: pag. 1098 CDU 2021



Codice	Pezzi	Misure mm	Prezzo Promo €
N050150005	18	6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x27-25x28-30x32	25,00
N050250005	8	6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22	11,00
N050350005	9	6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-17x19-19x22-24x27-30x32	17,00
N050370005	6	6x8-10x11-10x13-14x15-16x17-18x19	13,00

## Serie di chiavi combinate

A testa poligonale piegata di 15°, forchetta inclinata di 15°, DIN 3113 ISO 3318, in acciaio al cromo vanadio, esecuzione cromata. In scatola di cartone.

Info tecniche: pag. 1092 CDU 2021



Codice	Pezzi	Misure mm	Prezzo Promo €
N051100005	8	8-9-10-11-13-14-17-19	16,00
N051100010	10	10-11-13-14-17-19-22-24-27-30	30,55
N051100015	12	6-7-8-9-10-11-12-13-14-17-19-22	27,45
N051100020	22	5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32-36	90,55

Info tecniche: pag. 1095 CDU 2021

## Chiavi combinate a cricchetto reversibili

A testa poligonale, leva di inversione integrata, DIN 3113 ISO 3318, testa poligonale piegata di 15°, angolo di ripresa 5°, forchetta inclinata di 15°, in acciaio al cromo vanadio, esecuzione cromata.

Singole



In serie



Codice	Misura mm	Prezzo Promo €	Codice	Misura mm	Prezzo Promo €
N057490005	8	9,95	N057490050	17	15,25
N057490015	10	10,95	N057490055	18	15,00
N057490020	11	10,00	N057490060	19	17,00
N057490025	12	10,50	N057490063	21	20,00
N057490030	13	12,20	N057490065	22	23,00
N057490035	14	10,85	N057490070	24	27,00
N057490040	15	12,65	N057490080	30	52,35
N057490045	16	13,85			

Codice	Pezzi	Misure mm	Prezzo Promo €
N057490505	5	8-10-13-17-19	87,35
N057491000	10	8-10-13-15-16-17-18-19-22-24	147,00

N201240005

**NOVITÀ**  
NON ANCORA VISTA A CATALOGO

## Serie di 9 chiavi maschio esagonali piegate **lunghe** a testa sferica

In acciaio al cromo vanadio, ISO 2936 L DIN 911 L, lato lungo con testa sferica, lato corto con estremità piana e smussata, esecuzione nichelata. La testa sferica permette di operare con inclinazione fino a 30°.

Esagono: 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm | Confezione: supporto in plastica



**TKn**

Prezzo Promo  
**€ 9,90**



## Serie di 6 giraviti per viti con intaglio e Phillips® o Pozidriv®

A testa poligonale, leva di inversione integrata, DIN 3113 ISO 3318, testa poligonale piegata di 15°, angolo di ripresa 5°, forchetta inclinata di 15°, in acciaio al cromo vanadio, esecuzione cromata.



N202400005

## Serie di 6 giraviti per viti con impronta Torx® a lama tonda

In acciaio legato, superficie cromata e punta brunita, impugnatura ergonomica bimateriale antiscivolo Kraftkant®. N° Torx®: T10-T15-T20-T25-T30-T40



**€ 17,35**

	Caratteristiche	Prezzo Promo €
N253540031	Per viti Phillips®, a lama esagonale ed esagono di manovra Misure: 4,5x90-5,5x100-7x125-8x150-PH1-PH2	21,00
N253540036	Per viti Pozidriv®, a lama esagonale ed esagono di manovra Misure: 4,5x90-5,5x100-7x125-8x150-PZ1-PZ2	21,00
N253540121	Per viti Phillips®, a lama tonda Misure: 2,5x75-3x75-4x100-5,5x125-PH1-PH2	14,75
N253540131	Per viti Pozidriv®, a lama tonda Misure: 2,5x75-3x75-4x100-5,5x125-PZ1-PZ2	14,75



# MANUTENZIONE INDUSTRIALE

## Multifunzione - Olii da taglio - Lubrificanti



### Multifunzione Tutto in Uno Multifunction A300

Prodotto multifunzione: sblocca, lubrifica, deterge, elimina cigolii, idrorepellente e antiumidità.  
Aspetto: paglierino liquido.

Codice	Cfz.	Prezzo Promo €
U051050004	Spray 400 ml	3,75
U051050010	1 l	7,95
U051050050	5 l	28,50
U051050250	25 l	137,00



### Sbloccante operativo Easy A310

Scioglie la ruggine e agevola lo sbloccaggio di viti e bulloni, annulla la coesione tra superfici e depositi di ruggine e previene le ossidazioni.  
Aspetto: paglierino liquido.

Codice	Cfz.	Prezzo Promo €
U051100004	Spray 400 ml	3,35
U051100010	1 l	5,50
U051100050	5 l	24,50
U051100250	25 l	110,25



### Olio da taglio universale Cut Oil F500

Prodotto ad azione raffreddante e lubrificante, per tutti i tipi di metallo. Per operazioni di foratura, taglio, filettatura, lavorazione di tubi e stampi. Non cola.  
Aspetto: paglierino liquido.

Codice	Cfz.	Prezzo Promo €
U051400004	Spray 400 ml	3,25
U051400010	1 l	8,50
U051400050	5 l	39,50



### Olio da taglio per acciaio inox Tap Cut F510

Prodotto ad azione raffreddante e lubrificante, per tutti i tipi di acciaio inox. Per operazioni di foratura, taglio, filettatura, lavorazione di tubi e stampi. Non cola.  
Aspetto: paglierino liquido.

Codice	Cfz.	Prezzo Promo €
U051450004	Spray 400 ml	4,50
U051450010	1 l	11,50
U051450050	5 l	48,00
U051450250	25 l	236,50



### Olio da taglio universale ad alte prestazioni ER F680

Con esteri sintetici additivati con ER (additivo per altissime pressioni). Non cola, raffredda, lubrifica e migliora la durata dell'utensile senza la formazione di fumi e nebbie.

Codice	Cfz.	Prezzo Promo €
U052400004	Spray 400 ml	9,50
U052400005	500 ml	11,05
U052400010	1 l	18,90
U052400050	5 l	84,00



### Lubrificante al silicone HQ-Sil L630

Multifunzione con ottime proprietà antiadesive, distaccanti e lubrificanti. Trova applicazione nell'industria della gomma, plastica e legno. Ottimo agente brillantante e antistatico.  
Aspetto: incolore liquido.

Codice	Cfz.	Prezzo Promo €
U051550004	Spray 400 ml	4,50
U051550010	1 l	7,75
U051550050	5 l	40,25
U051550250	25 l	136,95



### U051600004 Lubrificante per catene Chain Lub L650

Per la lubrificazione di catene in metallo di macchinari industriali. Ottima adesività, alta viscosità; non danneggia parti in gomma o plastiche.  
Aspetto: bruno liquido.  
Confezione.: Spray 400 ml

Prezzo Promo  
€ 4,50



### U051700004 Lubrificante secco PTFE Drylube L680

Efficace in applicazioni che richiedono uno spray lubrificante pulito, che non macchi. Resiste ad acqua, olii e abrasione; non trattiene sporco e polvere.  
Aspetto: bianco opalescente.  
Temperatura di esercizio: -70 +300  
Confezione.: Spray 400 ml

Prezzo Promo  
€ 3,95







**CENTRO  
DISTRIBUZIONE  
UTENSILI**

## **DISTRIBUZIONE AUTOMATICA: NON UN PRODOTTO, MA UNA SOLUZIONE**

### **I VANTAGGI DELLA DISTRIBUZIONE AUTOMATICA**

#### **Visibilità e controllo**

- Tracciamento della movimentazione del prodotto dall'ingresso in azienda all'utilizzo
- Responsabilizzazione di chi preleva
- Il giusto prodotto per il giusto utilizzo.

#### **Incremento della produttività**

- Riduzione dei tempi di fermo produzione per mancanza di prodotti
- Riduzione del tempo di trasferimento dei prodotti richiesti da magazzino alla produzione
- Facilità nel gestire i riordini ed eventuali soluzioni di Conto deposito.

#### **Riduzione dei costi**

- La tracciatura dei materiali e la responsabilità di prelievo, portano a una riduzione dei consumi, tra il 20% e il 40%
- L'automatismo evita stock eccessivi di materiali.

### **DISTRIBUTORE DPI & ABRASIVI**



### **DISTRIBUTORE TOOL MANAGEMENT**



### **I VANTAGGI DELLA SOLUZIONE A NOLEGGIO**

Possibilità di adattare costantemente la soluzione alla realtà produttiva

Continuo aggiornamento delle macchine

Possibilità di rinunciare al servizio con un breve preavviso

Costo interamente deducibile nell'anno

Nessun investimento finanziario

Assistenza più lunga rispetto ai 24 mesi di acquisto



Acquista dal TUO Associato CDU:



Scopri tutto il nostro catalogo su [www.cdu.net](http://www.cdu.net)

CENTRO DISTRIBUZIONI UTENSILI S.p.A.  
Via delle Gerole, 19  
20867 Caponago (MB) - Italia  
Tel: +39 02 95 74 60 81

# **UTEMAC** SRL

## **UTENSILERIA - MACCHINE UTENSILI**

Via Armaroli, 1  
40012 CALDERARA DI RENO (BO)  
Tel. 051/722436 - [www.utemac.com](http://www.utemac.com)