

2019 STORE

l'eccellenza al servizio del tuo lavoro.

100
anni
1906_2006

Airoldi & Belgeri
utensileria



TechnoTradeGroup

STO
RE

INDICE

A

Abbigliamento da lavoro	110
Abrasivi compatti TNT	39
Abrasivi flessibili	42
Abrasivi frese MD	37
Abrasivi lamellari	40
Abrasivi taglio e sbavo	38
Accessori per ancoraggio	122
Adesivi e sigillanti	104
Antinfortunistica	106
Arredamento industriale	116
Aspiratori	100
Assorbenti industriali	101
Attrezzature per officine	31
Attrezzature per sollevamento	118-121

B

Banchi da lavoro	82
Bauli	79
Blu Skin	107
Borse portautensili	78

C

Calzature di sicurezza	112
Carrelli portautensili	80
Chimici - Spray	89-91
Chiodatrici	54
Contenitori portaut.	75-77
Cover Seal	83

D

Decapaggio	47
Detergenza	95

F

Fluidi da taglio	9
------------------	---

I

Idropulitrici	98
---------------	----

L

Lame a nastro	49
Lubrificanti industriali	84-87
Lubrorefrigeranti	32

M

Mandrini	26-29
Mandrini portapunte	52
Marcatori industriali	59
Morse da banco	50
Morse modulari	30

N

Nastri adesivi	102
----------------	-----

O

Occhiali di sicurezza	108
-----------------------	-----

P

Pistole sigillanti	93
Pompe a pressione	88
Pulizia mani	94

R

Ruote	53
-------	----

S

Saldatura ed accessori	44-46
Scale	114
Sistemi di fissaggio	92
Strettoi	48
Strong Repair	105
Strumenti di misura	34-36

U

Utensili da taglio a fissaggio meccanico	4-8
Utensili manuali, chiavi a bussola	61
Utensili manuali, chiavi di manovra	60
Utensili manuali, estrattori	69
Utensili manuali, forbici	74
Utensili manuali, giratubi	68
Utensili manuali, giraviti	70
Utensili manuali, martelli e scalpelli	72
Utensili manuali, pinze e tronchesi	62-67
Utensili per asportazione truciolo	10-25
Utensili pneumatici	56-58

V

Vasche lavapezzi	96
------------------	----



Utensile di tornitura esterna PCLN R/L TA5011, ad inserti negativi, con bloccaggio a leva tipo P, stelo in acciaio.

Cod.	h = h1	b	Listino €	Netto €
PCLN R/L 2020 K12				
TA50110108R/L2012	20	20	110,94	66,55
PCLN R/L 2525 M12				
TA50110108R/L2512	25	25	92,57	55,55
PCLN R/L 2525 M16				
TA50110108R/L2516	25	25	95,98	57,60
PCLN R/L 3232 P12				
TA50110108R/L3212	32	32	122,46	73,48
PCLN R/L 3232 P16				
TA50110108R/L3216	32	32	122,46	73,48
PCLN R/L 3232 P19				
TA50110108R/L3219	32	32	122,46	73,48
PCLN R/L 4040 S19				
TA50110108R/L4019	40	40	185,02	111,00



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

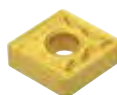
Inserto di tornitura negativa CNMG...SM TT130; rompitrucciolo per sgrossature ad alte profondità di taglio e alti avanzamenti; adatto anche per lavorazioni con taglio interrotto e medie lavorazioni di acciai e acciai inox.

Cod.	Listino €	Netto €
CNMG 120408 SM TT130		
TA1999080900014	10,08	6,05
CNMG 120412 SM TT130		
TA1999080900015	10,08	6,05
CNMG 160612 SM TT130		
TA1999080900017	16,41	9,85
CNMG 160616 SM TT130		
TA1999080900018	16,41	9,85
CNMG 190612 SM TT130		
TA1999080900019	21,31	12,79
CNMG 190616 SM TT130		
TA1999080900020	21,31	12,79



Utensile di tornitura interna A..PCLN R/L TA6010, ad inserti negativi, con lubrificazione interna, bloccaggio a leva tipo P, stelo in acciaio.

Cod.	ØDmin	Ød	Listino €	Netto €
A25R PCLN R/L 12				
TA60100108R/L2512	32	25	191,20	114,70
A32S PCLN R/L 12				
TA60100108R/L3212	40	32	229,04	137,45
A40T PCLN R/L 12				
TA60100108R/L4012	50	40	275,57	165,35
A40T PCLN R/L 16				
TA60100108R/L4016	50	40	305,97	183,60
A50U PCLN R/L 12				
TA60100108R/L5012	63	50	411,41	246,85
A50U PCLN R/L 16				
TA60100108R/L5016	63	50	427,55	256,55
A50U PCLN R/L 19				
TA60100108R/L5019	63	50	450,63	270,40



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Inserto di tornitura negativa CNMG...MM TT120; rompitrucciolo per medie lavorazioni con ottimo controllo del truciolo; TT120 qualità specifica per la lavorazione di acciai e acciai bonificati, per taglio continuo medio ad alte velocità.

Cod.	Listino €	Netto €
CNMG 120404 MM TT120		
TA1999080900027	9,79	5,87
CNMG 120408 MM TT120		
TA1999080900028	9,79	5,87
CNMG 160608 MM TT120		
TA1999080900030	16,41	9,85
CNMG 160612 MM TT120		
TA1999080900031	16,41	9,85



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Inserto di tornitura negativa CNMG...MX TT230; rompitrucciolo specifico per acciaio inox e super leghe con taglio dolce e bassi sforzi di taglio; TT230 qualità specifica per lavorazioni di acciaio inox a media velocità, utilizzabile anche su super leghe; eccellenti prestazioni per lavorazioni nelle lavorazioni a bassa velocità.

Cod.	Listino €	Netto €
CNMG 120408 MX TT230		
TA1999080900064	10,08	6,05



Utensile di tornitura esterna PDJN R/L TA5020, ad inserti negativi, con bloccaggio a leva tipo P, stelo in acciaio.

Cod.	h = h1	b	Listino €	Netto €
PDJN R/L 2020 K15				
TA50200108R/L2015	20	20	98,75	59,25
PDJN R/L 2525 M15				
TA50200108R/L2515	25	25	100,14	60,10
PDJN R/L 3232 P15				
TA50200108R/L3215	32	32	130,16	78,10



Utensile di tornitura interna A.PDUN R/L TA6020, ad inserti negativi, con lubrificazione interna, bloccaggio a leva tipo P, stelo in acciaio.

Cod.	ØDmin	Ød	Listino €	Netto €
A32S PDUN R/L 15				
TA60200108R/L3215	40	32	251,99	151,20
A40T PDUN R/L 15				
TA60200108R/L4015	50	40	305,97	183,60
A50U PDUN R/L 15				
TA60200108R/L5015	63	50	450,63	270,40



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Inserto di tornitura negativa DNMG...MX TT235; rompitrucciolo specifico per acciaio inox e super leghe con taglio dolce e bassi sforzi di taglio; TT230 qualità specifica per lavorazioni di acciaio inox a media velocità, utilizzabile anche su super leghe; eccellenti prestazioni per lavorazioni nelle lavorazioni a bassa velocità.

Cod.	Listino €	Netto €
DNMG 150608 MX TT235		
TA1999080900106	13,86	8,32



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Inserto di tornitura negativa DNMG...MX TT120 / TT130; rompitrucciolo per medie lavorazioni con ottimo controllo del truciolo; TT120 qualità specifica per taglio continuo di acciai e acciai bonificati a velocità di taglio medio alte; TT130 qualità sepcifica per sgrossatura, taglio interrotto e medie lavorazioni di acciai e acciai inox.

Cod.	Listino €	Netto €
DNMG 150604 MM TT120		
TA1999080900092	13,86	8,32
DNMG 150608 MM TT120		
TA1999080900093	13,86	8,32
DNMG 150612 MM TT120		
TA1999080900094	13,86	8,32
DNMG 150608 MM TT130		
TA1999080900095	13,86	8,32



Set SCLCR composto da 4 utensili di tornitura positiva, 1 pz. per tipo: A0608H SCLCR 06, A0810J SCLCR 06, A1012K SCLCR 06, A1216M SCLCR 06.

Cod.	Listino €	Netto €
TA60700208R4SET	278,13	166,90

Set SCLCL composto da 4 utensili di tornitura positiva, 1 pz. per tipo: A0608H SCLCL 06, A0810J SCLCL 06, A1012K SCLCL 06, A1216M SCLCL 06.

Cod.	Listino €	Netto €
TA60700208L4SET	278,13	166,90



Set SDUCR composto da 3 utensili di tornitura positiva, 1 pz. per tipo: A0810H SDUCR 07, A1012K SDUCR 07, A1216M SDUCR 07.

Cod.	Listino €	Netto €
TA60800208R3SET	278,13	166,90

Set SDUCL composto da 3 utensili di tornitura positiva, 1 pz. per tipo: A0810H SDUCL 07, A1012K SDUCL 07, A1216M SDUCL 07.

Cod.	Listino €	Netto €
TA60800208L3SET	278,13	166,90



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Inserto in metallo duro CCMT... MM TT130, rivestito TiN, qualità tenace per la lavorazione di tutti gli acciai e acciai inox; utilizzabile a velocità di taglio medio-basse.

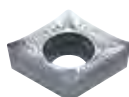
Cod.	Listino €	Netto €
CCMT 060204 MM TT130		
TA1999080900265	8,70	5,22



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Inserto di tornitura positiva DCMT... MM TT120; rompitru-ciolo per medie lavorazioni con ottimo controllo del truciolo; TT120 qualità specifica per la lavorazione di acciai e acciai bonificati, per taglio continuo medio ad alte velocità.

Cod.	Listino €	Netto €
DCMT 070204 MM TT120		
TA1999080900300	9,79	5,87



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Inserto in metallo duro CCGT... AL TT10, lappato e non rivestito, per la lavorazione di tutti i tipi di alluminio e rame; utilizzabile a velocità di taglio medio-basse.

Cod.	Listino €	Netto €
CCGT 060204 AL TT10		
TA1999080900248	11,28	6,77



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Inserto di tornitura positiva DCGT... AL TT10; rompitru-ciolo lappato con elevata spoglia di taglio, specifico per lavorazioni di alluminio, ottone, bronzo, rame; TT10 qualità specifica per la lavorazione di alluminio e sue leghe, grado non rivestito.

Cod.	Listino €	Netto €
DCGT 070204 AL TT10		
TA1999080900329	11,28	6,77



Utensili di filettatura per esterni TA1444, per inserti 16 ER...

Cod.	Listino €	Netto €
UER 1616 H16		
TA1444040500025	132,80	83,66
UER 2020 K16		
TA1444040500026	132,80	83,66
UER 2525 M16		
TA1444040500027	140,46	88,49
UER 3225 P16		
TA1444040500033	194,00	122,22



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Set di 10 inserti per filettatura esterna metrica 16 ER "E" TF 125, composto da 2 inserti per tipo passo 1,00 - 1,50 - 2,00 - 2,50 - 3,00. Ideali per filettature di acciai al carbonio, acciai bonificati e inossidabili.

Cod.	Listino €	Netto €
TA19990805KT16E	216,42	129,80



Utensili di filettatura per interni TA1444, per inserti 16 IR...

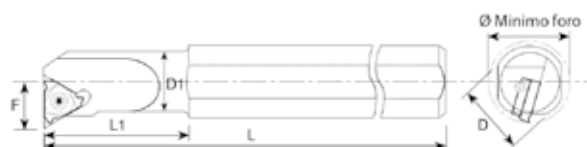
Cod.	Utensile	L inserto	D	D1	Ø min. foro	L	L1	Listino €	Netto €
TA1444040500106	UIR 0016 P16	16	20	16	19	170	40	137,85	82,70
TA1444040500107	UIR 0020 Q16	16	20	20	24	170	-	169,51	101,70
TA1444040500109	UIR 0025 R16	16	25	25	29	200	-	191,20	114,75
TA1444040500111	UIR 0032 S16	16	32	32	36	250	-	229,04	137,45



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Set di 10 inserti per filettatura interna metrica 16 IR "E" TF 125, composto da 2 inserti per tipo passo 1,00 - 1,50 - 2,00 - 2,50 - 3,00. Ideali per filettature di acciai al carbonio, acciai bonificati e inossidabili.

Cod.	Listino €	Netto €
TA19990805KT16I	212,18	133,67





Fresa a manicotto superpositiva TA4513, per spianature a 45°, con fori di refrigerazione; universale per la lavorazione di tutti i tipi di materiali; adatta all'utilizzo degli inserti SE.. 13T3..

FRESE PASSO STANDARD

Cod.	Listino €	Netto €
Ø 50, 4 denti, attacco d.22		
TA45130604M0500	242,19	145,30
Ø 63, 5 denti, attacco d.22		
TA45130604M0630	287,50	172,50
Ø 80, 6 denti, attacco d.27		
TA45130604M0800	343,75	206,25
Ø 100, 7 denti, attacco d.32		
TA45130604M1000	406,25	243,75
Ø 125, 8 denti, attacco d.40		
TA45130604M1250	475,00	285,00
Ø 160, 10 denti, attacco d.40		
TA45130604M1600 *	873,44	524,05

*SENZA FORI DI REFRIGERAZIONE

FRESE PASSO FINE

Cod.	Listino €	Netto €
Ø 50, 5 denti, attacco d.22		
TA45130604F0500	298,44	179,05
Ø 63, 6 denti, attacco d.22		
TA45130604F0630	356,25	213,75
Ø 80, 8 denti, attacco d.27		
TA45130604F0800	423,44	254,05
Ø 100, 10 denti, attacco d.32		
TA45130604F1000	504,69	302,80
Ø 125, 12 denti, attacco d.40		
TA45130604F1250	593,75	356,25
Ø 160, 16 denti, attacco d.40		
TA45130604F1600 *	1.092,19	655,30

*SENZA FORI DI REFRIGERAZIONE



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Inserto SEHT 13T3 AGFN AL TF10, rettificato e lappato per la lavorazione di alluminio, leghe di alluminio e rame

Cod.	Listino €	Netto €
TA1999080900565	16,75	10,05



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Inserto SEKT 13T3 AGSN SM TF525, adatto alla lavorazione di acciai, acciai bonificati e legati a velocità di taglio medio-alte

Cod.	Listino €	Netto €
TA1999080900571	16,75	10,05

Inserto SEKT 13T3 AGSN SM TF140, adatto alla lavorazione di acciai, acciai inox a velocità di taglio medio-basse; prima scelta per lavorazioni instabili

Cod.	Listino €	Netto €
TA1999080900573	16,75	10,05

ideale
per acciaio
inox



TAGLIO TOP, fluido da taglio intero fortemente additivato EP, indicato per la filettatura dei materiali più tenaci: metalli ferrosi, acciai temprati e inox, superleghe.

Cod.	Listino €	Netto €
FORMATO 500 ml.		
CH7990110100500	17,99	14,93
FORMATO 5 lt.		
CH7990110105000	110,19	91,45



TOOL VEGA, fluido da taglio intero a base di esteri sintetici, additivato EP, ideale per la filettatura di metalli ferrosi e non, acciai generici e alluminio.

Cod.	Listino €	Netto €
FORMATO 500 ml.		
CH7950110100500	22,25	18,46
FORMATO 5 lt.		
CH7950110105000	114,20	94,80



TAGLIO UNI, fluido da taglio universale per operazioni di filettatura e maschiatura, utilizzabile su tutti i tipi di materiali; formato 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH7900110100000	9,12	7,57

FLUIDITAGLIO

TAGLIO PLUS, olio denso da utilizzare per l'esecuzione di forature, filettature e maschiature in manuale. Appositamente sviluppato per tutti i metalli ferrosi, consente di svolgere operazioni manuali anche estremamente gravose nelle quali sia richiesto un film di lubrificazione ad elevata viscosità, fortemente tenace, privo di olio minerale e con forte additivazione E.P., sia sintetica che zolfo attiva.

Cod.	Listino €	Netto €
FORMATO 1 Kg.		
CH7990110101001	36,17	30,00
FORMATO 5 Kg.		
CH7990110101005	163,80	135,95

per
operazioni
manuali
gravose





Serie di punte in HSS TA1055, serie corta, DIN 338, in cassetta metallica.

Cod.	Listino €	Netto €
Set 19 pz. Ø 1-10 x 0,5 mm TA10550909KIT01	81,63	48,98
Set 25 pz. Ø 1-13 x 0,5 mm TA10550909KIT02	162,24	97,94



HSS-Co

Serie di punte elicoidali in HSS-Co TA1057, con affilatura autocentrante, serie corta, DIN 338, in cassetta di plastica.

Cod.	Listino €	Netto €
Set 19 pz. Ø 1-10 x 0,5 mm TA10570901KIT01	110,34	66,21
Set 25 pz. Ø 1-13 x 0,5 mm TA10570901KIT02	214,79	128,87



Serie di punte in HSS TA1070, lucide, serie corta, DIN 338 Premium, rivestite TiN, 5xD, in cassetta metallica.

Cod.	Listino €	Netto €
Set 19 pz. Ø 1-10 x 0,5 mm TA10700709KIT01	117,10	70,26
Set 25 pz. Ø 1-13 x 0,5 mm TA10700709KIT02	225,46	135,28

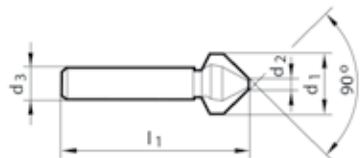


SENZA rivestimento

Serie di 6 svasatori a 90° TA1230, a 3 taglienti, in HSS, DIN 335C, non rivestiti, codolo cilindrico. Composto da 1 pz. per tipo Ø 8,3 – 10,4 – 12,4 – 16,5 – 20,5 – 25.

Cod.	Listino €	Netto €
TA12301409KIT01	149,04	89,42

Svasatori a 90° HSS TA1230 e TA1231,
DIN 335 C, 3 taglienti, codolo cilindrico



d1	d2	d3	l1
8.30	2.00	6.00	50.00
10.40	2.50	6.00	50.00
12.40	2.90	8.00	56.00
16.50	3.20	10.00	60.00
20.50	3.50	10.00	63.00
25.00	3.80	10.00	67.00
30.00	4.20	12.00	71.00



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

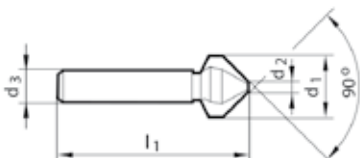
Cod.	Listino €	Netto €
TA1230140900830	14,80	8,88
TA1230140901040	15,82	9,49
TA1230140901240	17,45	10,47
TA1230140901650	20,45	12,27
TA1230140902050	29,49	17,69
TA1230140902500	38,45	23,07
TA1230140903000	57,13	34,28



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Cod.	Listino €	Netto €
TA1231140900830	23,87	14,00
TA1231140901040	24,80	14,88
TA1231140901240	26,43	15,86
TA1231140901650	35,17	21,10
TA1231140902050	44,26	26,56
TA1231140902500	65,01	39,00
TA1231140903000	85,57	51,34

Svasatore a 90° TA1201 e TA1241, DIN 335 C, a 3 taglienti, rivestito TiAIN, con codolo cilindrico.



d1	d2	d3	l1
6.30	1.50	5.00	45.00
8.30	2.00	6.00	50.00
10.40	2.50	6.00	50.00
12.40	2.90	8.00	56.00
16.50	3.20	10.00	60.00
20.50	3.50	10.00	63.00
25.00	3.80	10.00	67.00
30.00	4.20	12.00	71.00
31.00	4.20	12.00	71.00



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

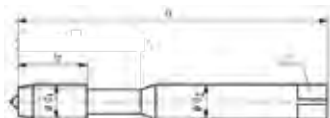
Cod.	Listino €	Netto €
-	-	-
TA1201140100830	23,06	13,83
TA1201140101000	24,05	14,43
TA1201140101240	28,12	16,87
TA1201140101650	32,06	19,23
TA1201140102050	42,71	25,63
TA1201140102500	52,78	31,67
-	-	-
TA1201140103100	70,54	42,32



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Cod.	Listino €	Netto €
TA1241140900630	17,42	10,45
TA1241140900830	23,23	13,94
TA1241140901040	27,59	16,55
TA1241140901240	29,54	17,73
TA1241140901650	40,45	24,09
TA1241140902050	47,40	28,44
TA1241140902500	70,28	42,17
TA1241140903000	89,57	53,74
-	-	-

Maschi a macchina, per fori passanti, tolleranza 6H, per filettatura metrica ISO destra.



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Ø	Passo	L1	L2	d2	Q	Pr.
M3	0,50	56	11	3,5	2,7	2,5
M4	0,70	63	13	4,5	3,4	3,3
M5	0,80	70	15	6,0	4,9	4,2
M6	1,00	80	17	6,0	4,9	5,0
M8	1,25	90	20	8,0	6,2	6,8
M10	1,50	100	22	10,0	8,0	8,5

Cod.	Listino €	Netto €
TA1256130300300	20,09	14,23
TA1256130300400	20,46	14,23
TA1256130300500	21,29	14,23
TA1256130300600	23,03	14,23
TA1256130300800	29,46	18,73
TA1256130301000	35,35	22,40

Cod.	Listino €	Netto €
TA1320130500300	32,06	19,23
TA1320130500400	32,06	19,23
TA1320130500500	33,81	20,29
TA1320130500600	33,81	20,29
TA1320130500800	39,08	23,45
TA1320130501000	44,11	26,47



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.



Ø	Passo	L1	L2	d2	Q	Pr.
M12	1,75	110	24	9	7	10,2
M14	2,00	110	26	11	9	12,0
M16	2,00	110	27	12	9	14,0
M18	2,50	125	30	14	11	15,5
M20	2,50	140	32	16	12	17,5
M22	2,50	140	32	18	14,5	19,5
M24	3,00	160	36	18	14,5	21,0
M27	3,00	160	36	20	16	24,0
M30	3,50	180	40	22	18	26,5

Cod.	Listino €	Netto €
TA1257130301200	43,12	29,50
TA1257130301400	58,92	46,00
TA1257130301600	64,36	47,00
TA1257130301800	96,41	70,00
TA1257130302000	106,58	79,00
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

Cod.	Listino €	Netto €
TA1321130501200	56,28	33,77
TA1321130501400	72,66	43,59
TA1321130501600	81,32	48,79
TA1321130501800	113,37	68,02
TA1321130502000	127,41	76,45
TA1321130502200	150,93	90,56
TA1321130502400	189,54	113,72
TA1321130502700	261,03	156,62
TA1321130503000	315,32	189,19

L'eccellenza al servizio del tuo lavoro.

100
anni
1906_2006

Airol di & Belgeri
utensileria



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Cod.	Listino €	Netto €
TA1266130300300	19,60	13,50
TA1266130300400	20,46	13,50
TA1266130300500	21,10	13,95
TA1266130300600	23,30	13,95
TA1266130300800	27,88	18,50
TA1266130301000	33,66	22,50



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Cod.	Listino €	Netto €
TA1267130301200	43,12	29,00
TA1267130301400	56,10	33,66
TA1267130301600	64,86	44,50
TA1267130301800	84,57	59,00
TA1267130302000	100,99	68,00
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Cod.	Listino €	Netto €
TA1325130500300	35,89	21,53
TA1325130500400	35,89	21,53
TA1325130500500	37,49	22,49
TA1325130500600	37,49	22,49
TA1325130500800	43,89	26,33
TA1325130501000	51,44	30,86

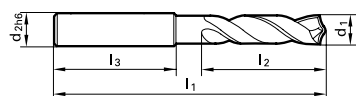


Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Cod.	Listino €	Netto €
TA1326130501200	62,41	37,44
TA1326130501400	85,38	51,23
TA1326130501600	96,24	57,74
TA1326130501800	136,82	82,09
TA1326130502000	151,10	90,66
TA1326130502200	174,64	104,70
TA1326130502400	220,83	132,50
TA1326130502700	300,95	180,60
TA1326130503000	379,02	227,40

ASPORTAZIONE TRUCIOLO

Punte in metallo duro TA1001 e TA1021,
rivestite Nano TiAlN, 3xD, non forate.



Non forata

d1	d2-h6	l1	l2	l3
3,00	6,0	62	20	36
3,10	6,0	62	20	36
3,20	6,0	62	20	36
3,30	6,0	62	20	36
3,40	6,0	62	20	36
3,50	6,0	62	20	36
3,60	6,0	62	20	36
3,70	6,0	62	20	36
3,80	6,0	66	24	36
3,90	6,0	66	24	36
4,00	6,0	66	24	36
4,10	6,0	66	24	36
4,20	6,0	66	24	36
4,30	6,0	66	24	36
4,40	6,0	66	24	36
4,50	6,0	66	24	36
4,60	6,0	66	24	36
4,70	6,0	66	24	36
4,80	6,0	66	28	36
4,90	6,0	66	28	36
5,00	6,0	66	28	36
5,10	6,0	66	28	36
5,20	6,0	66	28	36
5,30	6,0	66	28	36
5,40	6,0	66	28	3
5,50	6,0	66	28	36
5,60	6,0	66	28	36

UNIVERSALE



Leggi il QR code per
consultare i parametri
di taglio e i consigli di
utilizzo.

Cod.	Listino €	Netto €
TA1001100100300	37,55	22,53
TA1001100100310	37,55	22,53
TA1001100100320	37,55	22,53
TA1001100100330	37,55	22,53
TA1001100100340	37,55	22,53
TA1001100100350	37,55	22,53
TA1001100100360	37,55	22,53
TA1001100100370	37,55	22,53
TA1001100100380	37,55	22,53
TA1001100100390	37,55	22,53
TA1001100100400	37,55	22,53
TA1001100100410	37,55	22,53
TA1001100100420	37,55	22,53
TA1001100100430	37,55	22,53
TA1001100100440	37,55	22,53
TA1001100100450	37,55	22,53
TA1001100100460	37,55	22,53
TA1001100100470	37,55	22,53
TA1001100100480	37,55	22,53
TA1001100100490	37,55	22,53
TA1001100100500	37,55	22,53
TA1001100100510	37,55	22,53
TA1001100100520	37,55	22,53
TA1001100100530	37,55	22,53
TA1001100100540	37,55	22,53
TA1001100100550	37,55	22,53
TA1001100100560	37,55	22,53

PER ACCIAI INOX



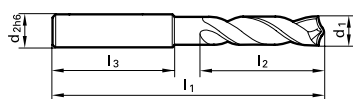
Leggi il QR code per
consultare i parametri
di taglio e i consigli di
utilizzo.

Cod.	Listino €	Netto €
TA1021100100300	45,26	27,15
TA1021100100310	45,26	27,15
TA1021100100320	45,26	27,15
TA1021100100330	45,26	27,15
TA1021100100340	45,26	27,15
TA1021100100350	45,26	27,15
TA1021100100360	45,26	27,15
TA1021100100370	45,26	27,15
TA1021100100380	45,26	27,15
TA1021100100390	45,26	27,15
TA1021100100400	45,26	27,15
TA1021100100410	45,26	27,15
TA1021100100420	45,26	27,15
TA1021100100430	45,26	27,15
TA1021100100440	45,26	27,15
TA1021100100450	45,26	27,15
TA1021100100460	45,26	27,15
TA1021100100470	45,26	27,15
TA1021100100480	45,26	27,15
TA1021100100490	45,26	27,15
TA1021100100500	45,26	27,15
TA1021100100510	45,26	27,15
TA1021100100520	45,26	27,15
TA1021100100530	45,26	27,15
TA1021100100540	45,26	27,15
TA1021100100550	45,26	27,15
TA1021100100560	45,26	27,15

L'eccellenza al servizio del tuo lavoro.

100
anni
1906_2006

Airolidi&Belgeri
utensileria



Non forata

d1	d2-h6	l1	l2	l3
5,70	6,0	66	28	36
5,80	6,0	66	28	36
5,90	6,0	66	28	36
6,00	6,0	66	28	36
6,10	8,0	79	34	36
6,20	8,0	79	34	36
6,30	8,0	79	34	36
6,40	8,0	79	34	36
6,50	8,0	79	34	36
6,60	8,0	79	34	36
6,70	8,0	79	34	36
6,80	8,0	79	34	36
6,90	8,0	79	34	36
7,00	8,0	79	34	36
7,10	8,0	79	41	36
7,20	8,0	79	41	36
7,30	8,0	79	41	36
7,40	8,0	79	41	36
7,50	8,0	79	41	36
7,60	8,0	79	41	36
7,70	8,0	79	41	36
7,80	8,0	79	41	36
7,90	8,0	89	41	36
8,00	8,0	89	41	36
8,10	10,0	89	47	40
8,20	10,0	89	47	40



3xD

DIN 6537K

140°

Toll. m7

Nano TiAlN

UN



3xD

DIN 6537K

140°

Toll. m7

Nano TiAlN

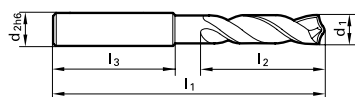
VA

Cod.	Listino €	Netto €
TA1001100100570	37,55	22,53
TA1001100100580	37,55	22,53
TA1001100100590	37,55	22,53
TA1001100100600	37,55	22,53
TA1001100100610	37,55	22,53
TA1001100100620	37,55	22,53
TA1001100100630	37,55	22,53
TA1001100100640	37,55	22,53
TA1001100100650	37,55	22,53
TA1001100100660	37,55	22,53
TA1001100100670	37,55	22,53
TA1001100100680	37,55	22,53
TA1001100100690	37,55	22,53
TA1001100100700	37,55	22,53
TA1001100100710	37,55	22,53
TA1001100100720	37,55	22,53
TA1001100100730	37,55	22,53
TA1001100100740	37,55	22,53
TA1001100100750	37,55	22,53
TA1001100100760	37,55	22,53
TA1001100100770	37,55	22,53
TA1001100100780	37,55	22,53
TA1001100100790	37,55	22,53
TA1001100100800	37,55	22,53
TA1001100100810	42,12	25,27
TA1001100100820	42,12	25,27

Cod.	Listino €	Netto €
TA1021100100570	45,26	27,15
TA1021100100580	45,26	27,15
TA1021100100590	45,26	27,15
TA1021100100600	45,26	27,15
TA1021100100610	59,18	35,51
TA1021100100620	59,18	35,51
TA1021100100630	59,18	35,51
TA1021100100640	59,18	35,51
TA1021100100650	59,18	35,51
TA1021100100660	59,18	35,51
TA1021100100670	59,18	35,51
TA1021100100680	59,18	35,51
TA1021100100690	59,18	35,51
TA1021100100700	59,18	35,51
TA1021100100710	59,18	35,51
TA1021100100720	59,18	35,51
TA1021100100730	59,18	35,51
TA1021100100740	59,18	35,51
TA1021100100750	59,18	35,51
TA1021100100760	59,18	35,51
TA1021100100770	59,18	35,51
TA1021100100780	59,18	35,51
TA1021100100790	59,18	35,51
TA1021100100800	59,18	35,51
TA1021100100810	78,33	47,00
TA1021100100820	78,33	47,00

ASPORTAZIONE TRUCIOLO

Punte in metallo duro TA1001 e TA1021,
rivestite Nano TiAlN, 3xD, non forate.



Non forata

d1	d2-h6	l1	l2	l3
8,30	10,0	89	47	40
8,40	10,0	89	47	40
8,50	10,0	89	47	40
8,60	10,0	89	47	40
8,70	10,0	89	47	40
8,80	10,0	89	47	40
8,90	10,0	89	47	40
9,00	10,0	89	47	40
9,10	10,0	89	47	40
9,20	10,0	89	47	40
9,30	10,0	89	47	40
9,40	10,0	89	47	40
9,50	10,0	89	47	40
9,60	10,0	89	47	40
9,70	10,0	89	47	40
9,80	10,0	89	47	40
9,90	10,0	89	47	40
10,00	10,0	89	47	40
10,10	12,0	102	55	45
10,20	12,0	102	55	45
10,30	12,0	102	55	45
10,40	12,0	102	55	45
10,50	12,0	102	55	45
10,60	12,0	102	55	45
10,70	12,0	102	55	45
10,80	12,0	102	55	45
10,90	12,0	102	55	45



UNIVERSALE



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Cod.	Listino €	Netto €
TA1001100100830	42,12	25,27
TA1001100100840	42,12	25,27
TA1001100100850	42,12	25,27
TA1001100100860	42,12	25,27
TA1001100100870	42,12	25,27
TA1001100100880	42,12	25,27
TA1001100100890	42,12	25,27
TA1001100100900	42,12	25,27
TA1001100100910	42,12	25,27
TA1001100100920	42,12	25,27
TA1001100100930	42,12	25,27
TA1001100100940	42,12	25,27
TA1001100100950	42,12	25,27
TA1001100100960	42,12	25,27
TA1001100100970	42,12	25,27
TA1001100100980	42,12	25,27
TA1001100100990	42,12	25,27
TA1001100101000	42,12	25,27
TA1001100101010	62,83	37,70
TA1001100101020	62,83	37,70
TA1001100101030	62,83	37,70
TA1001100101040	62,83	37,70
TA1001100101050	62,83	37,70
TA1001100101060	62,83	37,70
TA1001100101070	62,83	37,70
TA1001100101080	62,83	37,70
TA1001100101090	62,83	37,70



PER ACCIAI INOX



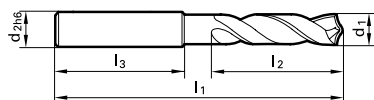
Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

Cod.	Listino €	Netto €
TA1021100100830	78,33	47,00
TA1021100100840	78,33	47,00
TA1021100100850	78,33	47,00
TA1021100100860	78,33	47,00
TA1021100100870	78,33	47,00
TA1021100100880	78,33	47,00
TA1021100100890	78,33	47,00
TA1021100100900	78,33	47,00
TA1021100100910	78,33	47,00
TA1021100100920	78,33	47,00
TA1021100100930	78,33	47,00
TA1021100100940	78,33	47,00
TA1021100100950	78,33	47,00
TA1021100100960	78,33	47,00
TA1021100100970	78,33	47,00
TA1021100100980	78,33	47,00
TA1021100100990	78,33	47,00
TA1021100101000	78,33	47,00
-	-	-
TA1021100101020	109,66	65,80
-	-	-
-	-	-
TA1021100101050	109,66	65,80
-	-	-
-	-	-
TA1021100101080	109,66	65,80
-	-	-

L'eccellenza al servizio del tuo lavoro.

100
anni
1906_2006

Airol di & Belgeri
utensileria



3xD

DIN 6537K

140°

Toll. m7

Nano TiAIN

UN



3xD

DIN 6537K

140°

Toll. m7

Nano TiAIN

VA

Non forata

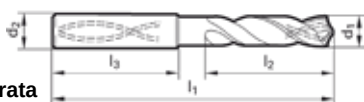
d1	d2-h6	l1	l2	l3
11,00	12,0	102	55	45
11,10	12,0	102	55	45
11,20	12,0	102	55	45
11,40	12,0	102	55	45
11,50	12,0	102	55	45
11,80	12,0	102	55	45
12,00	12,0	102	55	45
12,20	14,0	107	60	45
12,50	14,0	107	60	45
12,80	14,0	107	60	45
12,90	14,0	107	60	45
13,00	14,0	107	60	45
13,50	14,0	107	60	45
14,00	14,0	107	60	45
14,50	16,0	115	65	48
15,00	16,0	115	65	48
15,50	16,0	115	65	48
16,00	16,0	115	65	48
16,50	18,0	123	73	48
17,00	18,0	123	73	48
17,50	18,0	123	73	48
18,00	18,0	123	73	48
18,50	20,0	131	79	50
19,00	20,0	131	79	50
19,50	20,0	131	79	50
20,00	20,0	131	79	50

Cod.	Listino €	Netto €
TA1001100101100	62,83	37,70
TA1001100101110	62,83	37,70
TA1001100101120	62,83	37,70
TA1001100101140	62,83	37,70
TA1001100101150	62,83	37,70
TA1001100101180	62,83	37,70
TA1001100101200	62,83	37,70
TA1001100101220	84,30	50,58
TA1001100101250	84,30	50,58
TA1001100101280	84,30	50,58
TA1001100101290	84,30	50,58
TA1001100101300	84,30	50,58
TA1001100101350	84,30	50,58
TA1001100101400	84,30	50,58
TA1001100101450	108,81	65,28
TA1001100101500	108,81	65,28
TA1001100101550	108,81	65,28
TA1001100101600	108,81	65,28
TA1001100101650	203,15	121,89
TA1001100101700	203,15	121,89
TA1001100101750	203,15	121,89
TA1001100101800	203,15	121,89
TA1001100101850	221,60	132,96
TA1001100101900	221,60	132,96
TA1001100101950	221,60	132,96
TA1001100102000	221,60	132,96

Cod.	Listino €	Netto €
TA1021100101100	109,66	65,80
-	-	-
-	-	-
-	-	-
TA1021100101150	109,66	65,80
TA1021100101180	109,66	65,80
TA1021100101200	109,66	65,80
-	-	-
TA1021100101250	137,52	82,51
-	-	-
-	-	-
TA1021100101300	137,52	82,51
TA1021100101350	137,52	82,51
TA1021100101400	137,52	82,51
TA1021100101450	188,00	112,80
TA1021100101500	188,00	112,80
TA1021100101550	188,00	112,80
TA1021100101600	188,00	112,80
TA1021100101650	281,99	169,20
TA1021100101700	281,99	169,20
TA1021100101750	281,99	169,20
TA1021100101800	281,99	169,20
TA1021100101850	306,36	183,82
TA1021100101900	306,36	183,82
TA1021100101950	306,36	183,82
TA1021100102000	306,36	183,82

ASPORTAZIONE TRUCIOLO

Punte in metallo duro TA1004 e TA1024,
rivestite Nano TiAlN, 5xD, forate.



Forata

UNIVERSALE



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

PER ACCIAI INOX



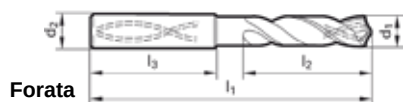
Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

ASPORTAZIONE TRUCIOLO

d1	d2-h6	l1	l2	l3
3,00	6,0	66	28	36
3,10	6,0	66	28	36
3,20	6,0	66	28	36
3,30	6,0	66	28	36
3,40	6,0	66	28	36
3,50	6,0	66	28	36
3,60	6,0	66	28	36
3,70	6,0	66	28	36
3,80	6,0	74	36	36
3,90	6,0	74	36	36
4,00	6,0	74	36	36
4,10	6,0	74	36	36
4,20	6,0	74	36	36
4,30	6,0	74	36	36
4,40	6,0	74	36	36
4,50	6,0	74	36	36
4,60	6,0	74	36	36
4,70	6,0	74	36	36
4,80	6,0	82	44	36
4,90	6,0	82	44	36
5,00	6,0	82	44	36
5,10	6,0	82	44	36
5,20	6,0	82	44	36
5,30	6,0	82	44	36
5,40	6,0	82	44	3
5,50	6,0	82	44	36
5,60	6,0	82	44	36

Cod.	Listino €	Netto €
TA1004100100300	60,09	36,06
TA1004100100310	60,09	36,06
TA1004100100320	60,09	36,06
TA1004100100330	60,09	36,06
TA1004100100340	60,09	36,06
TA1004100100350	60,09	36,06
TA1004100100360	60,09	36,06
TA1004100100370	60,09	36,06
TA1004100100380	60,09	36,06
TA1004100100390	60,09	36,06
TA1004100100400	64,59	38,76
TA1004100100410	64,59	38,76
TA1004100100420	64,59	38,76
TA1004100100430	64,59	38,76
TA1004100100440	64,59	38,76
TA1004100100450	64,59	38,76
TA1004100100460	64,59	38,76
TA1004100100470	64,59	38,76
TA1004100100480	64,59	38,76
TA1004100100490	64,59	38,76
TA1004100100500	64,59	38,76
TA1004100100510	64,59	38,76
TA1004100100520	64,59	38,76
TA1004100100530	64,59	38,76
TA1004100100540	64,59	38,76
TA1004100100550	64,59	38,76
TA1004100100560	64,59	38,76

Cod.	Listino €	Netto €
TA1024100100300	80,07	48,04
TA1024100100310	80,07	48,04
TA1024100100320	80,07	48,04
TA1024100100330	80,07	48,04
TA1024100100340	80,07	48,04
TA1024100100350	80,07	48,04
TA1024100100360	80,07	48,04
TA1024100100370	80,07	48,04
TA1024100100380	80,07	48,04
TA1024100100390	80,07	48,04
TA1024100100400	80,07	48,04
TA1024100100410	80,07	48,04
TA1024100100420	80,07	48,04
TA1024100100430	80,07	48,04
TA1024100100440	80,07	48,04
TA1024100100450	80,07	48,04
TA1024100100460	80,07	48,04
TA1024100100470	80,07	48,04
TA1024100100480	80,07	48,04
TA1024100100490	80,07	48,04
TA1024100100500	80,07	48,04
TA1024100100510	80,07	48,04
TA1024100100520	80,07	48,04
TA1024100100530	80,07	48,04
TA1024100100540	80,07	48,04
TA1024100100550	80,07	48,04
TA1024100100560	80,07	48,04



Forata



5xD

DIN 6537L

140°

Toll. m7

Nano TiAIN

M.D.

R

UN

HA



5xD

DIN 6537L

140°

Toll. m7

Nano TiAIN

M.D.

R

VA

HA

d1	d2-h6	l1	l2	l3
5,70	6,0	82	44	36
5,80	6,0	82	44	36
5,90	6,0	82	44	36
6,00	6,0	82	44	36
6,10	8,0	91	53	36
6,20	8,0	91	53	36
6,30	8,0	91	53	36
6,40	8,0	91	53	36
6,50	8,0	91	53	36
6,60	8,0	91	53	36
6,70	8,0	91	53	36
6,80	8,0	91	53	36
6,90	8,0	91	53	36
7,00	8,0	91	53	36
7,10	8,0	91	53	36
7,20	8,0	91	53	36
7,30	8,0	91	53	36
7,40	8,0	91	53	36
7,50	8,0	91	53	36
7,60	8,0	91	53	36
7,70	8,0	91	53	36
7,80	8,0	91	53	36
7,90	8,0	91	53	36
8,00	8,0	91	53	36
8,10	10,0	103	61	40
8,20	10,0	103	61	40

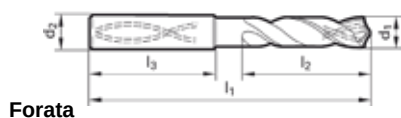
Cod.	Listino €	Netto €
TA1004100100570	64,59	38,76
TA1004100100580	64,59	38,76
TA1004100100590	64,59	38,76
TA1004100100600	64,59	38,76
TA1004100100610	71,37	42,82
TA1004100100620	71,37	42,82
TA1004100100630	71,37	42,82
TA1004100100640	71,37	42,82
TA1004100100650	71,37	42,82
TA1004100100660	71,37	42,82
TA1004100100670	71,37	42,82
TA1004100100680	71,37	42,82
TA1004100100690	71,37	42,82
TA1004100100700	71,37	42,82
TA1004100100710	71,37	42,82
TA1004100100720	71,37	42,82
TA1004100100730	71,37	42,82
TA1004100100740	71,37	42,82
TA1004100100750	71,37	42,82
TA1004100100760	71,37	42,82
TA1004100100770	71,37	42,82
TA1004100100780	71,37	42,82
TA1004100100790	71,37	42,82
TA1004100100800	71,37	42,82
TA1004100100810	81,37	49,12
TA1004100100820	81,37	49,12

Cod.	Listino €	Netto €
TA1024100100570	80,07	48,04
TA1024100100580	80,07	48,04
TA1024100100590	80,07	48,04
TA1024100100600	80,07	48,04
TA1024100100610	90,52	54,31
TA1024100100620	90,52	54,31
TA1024100100630	90,52	54,31
TA1024100100640	90,52	54,31
TA1024100100650	90,52	54,31
TA1024100100660	90,52	54,31
TA1024100100670	90,52	54,31
TA1024100100680	90,52	54,31
TA1024100100690	90,52	54,31
TA1024100100700	90,52	54,31
TA1024100100710	90,52	54,31
TA1024100100720	90,52	54,31
TA1024100100730	90,52	54,31
TA1024100100740	90,52	54,31
TA1024100100750	90,52	54,31
TA1024100100760	90,52	54,31
TA1024100100770	90,52	54,31
TA1024100100780	90,52	54,31
TA1024100100790	90,52	54,31
TA1024100100800	90,52	54,31
TA1024100100810	107,92	64,75
TA1024100100820	107,92	64,75

Punte in metallo duro TA1004 e TA1024,
rivestite Nano TiAlN, 5xD, forate.

UNIVERSALE

PER ACCIAI INOX



Forata



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

d1	d2-h6	l1	l2	l3
8,30	10,0	103	61	40
8,40	10,0	103	61	40
8,50	10,0	103	61	40
8,60	10,0	103	61	40
8,70	10,0	103	61	40
8,80	10,0	103	61	40
8,90	10,0	103	61	40
9,00	10,0	103	61	40
9,10	10,0	103	61	40
9,20	10,0	103	61	40
9,30	10,0	103	61	40
9,40	10,0	103	61	40
9,50	10,0	103	61	40
9,60	10,0	103	61	40
9,70	10,0	103	61	40
9,80	10,0	103	61	40
9,90	10,0	103	61	40
10,00	10,0	103	61	40
10,10	12,0	118	71	45
10,20	12,0	118	71	45
10,30	12,0	118	71	45
10,40	12,0	118	71	45
10,50	12,0	118	71	45
10,60	12,0	118	71	45
10,70	12,0	118	71	45
10,80	12,0	118	71	45
10,90	12,0	118	71	45

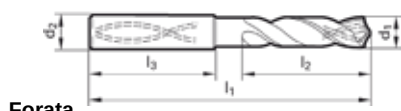
Cod.	Listino €	Netto €
TA1004100100830	81,37	49,12
TA1004100100840	81,37	49,12
TA1004100100850	81,37	49,12
TA1004100100860	81,37	49,12
TA1004100100870	81,37	49,12
TA1004100100880	81,37	49,12
TA1004100100890	81,37	49,12
TA1004100100900	81,37	49,12
TA1004100100910	81,37	49,12
TA1004100100920	81,37	49,12
TA1004100100930	81,37	49,12
TA1004100100940	81,37	49,12
TA1004100100950	81,37	49,12
TA1004100100960	81,37	49,12
TA1004100100970	81,37	49,12
TA1004100100980	81,37	49,12
TA1004100100990	81,37	49,12
TA1004100101000	81,37	49,12
TA1004100101010	119,44	71,66
TA1004100101020	119,44	71,66
TA1004100101030	119,44	71,66
TA1004100101040	119,44	71,66
TA1004100101050	119,44	71,66
TA1004100101060	119,44	71,66
TA1004100101070	119,44	71,66
TA1004100101080	119,44	71,66
TA1004100101090	119,44	71,66

Cod.	Listino €	Netto €
TA1024100100830	107,92	64,75
TA1024100100840	107,92	64,75
TA1024100100850	107,92	64,75
TA1024100100860	107,92	64,75
TA1024100100870	107,92	64,75
TA1024100100880	107,92	64,75
TA1024100100890	107,92	64,75
TA1024100100900	107,92	64,75
TA1024100100910	107,92	64,75
TA1024100100920	107,92	64,75
TA1024100100930	107,92	64,75
TA1024100100940	107,92	64,75
TA1024100100950	107,92	64,75
TA1024100100960	107,92	64,75
TA1024100100970	107,92	64,75
TA1024100100980	107,92	64,75
TA1024100100990	107,92	64,75
TA1024100101000	107,92	64,75
TA1024100101010	158,40	95,04
TA1024100101020	158,40	95,04
TA1024100101030	158,40	95,04
TA1024100101040	158,40	95,04
TA1024100101050	158,40	95,04
TA1024100101060	158,40	95,04
TA1024100101070	158,40	95,04
TA1024100101080	158,40	95,04
TA1024100101090	158,40	95,04

l'eccellenza al servizio del tuo lavoro.

100
anni
1906_2006

Airol di & Belgeri
utensileria



Forata

d1	d2-h6	l1	l2	l3
11,00	12,0	118	71	45
11,10	12,0	118	71	45
11,20	12,0	118	71	45
11,40	12,0	118	71	45
11,50	12,0	118	71	45
11,80	12,0	118	71	45
12,00	12,0	118	71	45
12,20	14,0	124	77	45
12,50	14,0	124	77	45
12,80	14,0	124	77	45
12,90	14,0	124	77	45
13,00	14,0	124	77	45
13,50	14,0	124	77	45
14,00	14,0	124	77	45
14,50	16,0	133	83	48
15,00	16,0	133	83	48
15,50	16,0	133	83	48
16,00	16,0	133	83	48
16,50	18,0	143	93	48
17,00	18,0	143	93	48
17,50	18,0	143	93	48
18,00	18,0	143	93	48
18,50	20,0	153	101	50
19,00	20,0	153	101	50
19,50	20,0	153	101	50
20,00	20,0	153	101	50



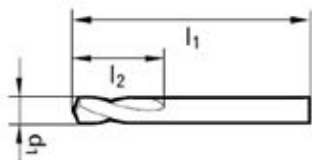
Cod.	Listino €	Netto €
TA1004100101100	119,44	71,66
TA1004100101110	119,44	71,66
TA1004100101111	119,44	71,66
TA1004100101120	119,44	71,66
TA1004100101140	119,44	71,66
TA1004100101150	119,44	71,66
TA1004100101180	119,44	71,66
TA1004100101200	160,76	96,46
TA1004100101220	160,76	96,46
TA1004100101250	160,76	96,46
TA1004100101280	160,76	96,46
TA1004100101300	160,76	96,46
TA1004100101350	160,76	96,46
TA1004100101400	160,76	96,46
TA1004100101450	198,33	119,00
TA1004100101500	198,33	119,00
TA1004100101550	198,33	119,00
TA1004100101600	198,33	119,00
TA1004100101650	317,54	190,58
TA1004100101700	317,54	190,58
TA1004100101750	317,54	190,58
TA1004100101800	317,54	190,58
TA1004100101850	345,41	207,25
TA1004100101900	345,41	207,25
TA1004100101950	345,41	207,25
TA1004100102000	345,41	207,25



Cod.	Listino €	Netto €
TA1024100101100	158,40	95,04
TA1024100101110	158,40	95,04
TA1024100101120	158,40	95,04
TA1024100101140	158,40	95,04
TA1024100101150	158,40	95,04
TA1024100101180	158,40	95,04
TA1024100101200	158,40	95,04
-	-	-
TA1024100101250	210,52	126,37
-	-	-
-	-	-
TA1024100101300	210,52	126,37
TA1024100101350	210,52	126,37
TA1024100101400	210,52	126,37
TA1024100101450	257,52	154,57
TA1024100101500	257,52	154,57
TA1024100101550	257,52	154,57
TA1024100101600	257,52	154,57
TA1024100101650	367,29	220,37
TA1024100101700	367,29	220,37
TA1024100101750	367,29	220,37
TA1024100101800	367,29	220,37
TA1024100101850	438,56	263,19
TA1024100101900	438,56	263,19
TA1024100101950	438,56	263,19
TA1024100102000	438,56	263,19

ASPORTAZIONE TRUCIOLO

Punte HSS-Co a centrare TA1067 e TA1068, per centri CN 90°.



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.



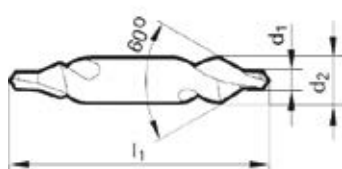
Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

d1	d2	l1
6	66	19
8	79	23
10	89	26
12	102	31
16	115	34
20	131	38

Cod.	Listino €	Netto €
TA1067090606000	13,67	8,20
TA1067090608000	17,86	10,72
TA1067090610000	23,15	13,89
TA1067090612000	39,99	23,99
TA1067090616000	45,51	27,37
TA1067090620000	86,51	51,90

Cod.	Listino €	Netto €
TA1068090606000	22,43	13,46
TA1068090608000	29,38	17,63
TA1068090610000	37,54	22,52
TA1068090612000	56,83	34,10
TA1068090616000	81,11	48,67
TA1068090620000	120,49	72,30

Punte HSS a centrare TA1065 e TA1069.



Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.



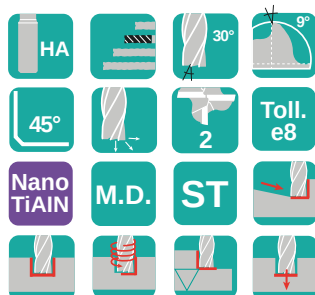
Leggi il QR code per consultare i parametri di taglio e i consigli di utilizzo.

d1	d2	l1
1	3,15	31,5
1.25	3,15	31,5
1.6	4	35,5
2	5	40
2.5	6,3	45
3.15	8	50
4	10	56
5	12,5	63
6.3	16	71

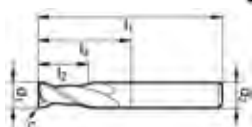
Cod.	Listino €	Netto €
TA1069090100100	13,50	8,10
TA1069090100125	14,97	8,98
TA1069090100160	13,50	8,10
TA1069090100200	13,20	7,92
TA1069090100250	16,57	10,12
TA1069090100315	20,55	12,39
TA1069090100400	27,82	16,69
TA1069090100500	36,42	21,85
TA1069090100630	49,51	29,89

Cod.	Listino €	Netto €
TA1065090100100	8,28	4,97
TA1065090100125	9,72	5,83
TA1065090100160	8,28	4,97
TA1065090100200	7,95	4,77
TA1065090100250	9,43	5,66
TA1065090100315	13,20	7,92
TA1065090100400	18,59	11,39
TA1065090100500	26,49	15,89
TA1065090100630	39,58	23,93

**Frese in metallo duro standard TA1400
a 2 tagli per cave, rivestite Nano TiAlN,
elica 30°.**

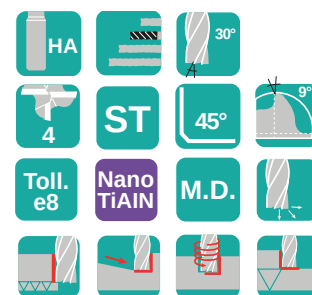


**Leggi il QR code per
consultare i parametri
di taglio e i consigli di
utilizzo.**

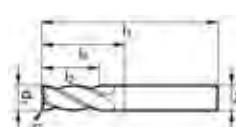


d1/ e8	d2- h6	l1	l2	l3	Cod.	Netto €
2	4	40	6	9,4	TA1400110100200	15,14
3	4	50	8	12,9	TA1400110100300	14,80
4	6	50	11	16,4	TA1400110100400	14,56
5	6	50	13	19,9	TA1400110100500	14,56
6	6	50	13	20	TA1400110100600	14,20
7	8	60	16	23,1	TA1400110100700	23,67
8	8	60	19	27	TA1400110100800	18,94
9	10	70	19	29,1	TA1400110100900	33,13
10	10	70	22	30	TA1400110101000	27,81
11	12	75	22	29,1	TA1400110101100	36,68
12	12	75	26	39	TA1400110101200	39,66
14	14	75	26	40	TA1400110101400	53,86
16	16	75	26	43	TA1400110101600	79,30
18	18	100	32	52	TA1400110101800	99,41
20	20	100	30	50	TA1400110102000	104,15

**Frese in metallo duro standard TA1407
a 4 tagli per finiture, rivestite Nano TiAlN,
elica 30°.**



**Leggi il QR code per
consultare i parametri
di taglio e i consigli di
utilizzo.**



d1/ e8	d2/ h6	l1	l2	l3	Cod.	Netto €
2	2	32	8	10	TA1407110100200	10,77
3	3	38	12	15	TA1407110100300	10,77
4	4	40	12	16	TA1407110100400	11,84
5	5	50	15	20	TA1407110100500	11,84
6	6	57	16	21	TA1407110100600	19,17
7	8	60	16	23,9	TA1407110100700	15,51
8	8	68	22	32	TA1407110100800	27,22
9	10	70	22	38,4	TA1407110100900	25,45
10	10	72	25	32	TA1407110101000	39,66
11	12	83	26	27,6	TA1407110101100	56,82
12	12	83	28	38	TA1407110101200	51,48
14	14	83	28	38	TA1407110101400	68,64
16	16	92	35	44	TA1407110101600	87,59
18	18	92	35	44	TA1407110101800	116,00
20	20	104	40	54	TA1407110102000	137,30

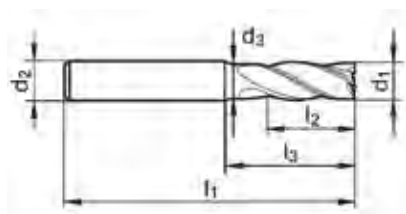
per
acciai e
acciai inox



per
alluminio



**Frese in metallo duro TA1422 e TA9998
ad alte prestazioni, passo differenziato, 3
taglienti, per cave ad alti avanzamenti.**



45°



**Leggi il QR code per
consultare i parametri
di taglio e i consigli di
utilizzo.**



45°

3



**Leggi il QR code per
consultare i parametri
di taglio e i consigli di
utilizzo.**

ASPORTAZIONE TRUCIOLO

d1	d2	l1	l2	l3
3,00	6,00	57	8	15
4,00	6,00	57	11	18
5,00	6,00	57	13	18
6,00	6,00	57	13	21
8,00	8,00	63	19	27
9,00	10,00	72	19	32
10,00	10,00	72	22	32
12,00	12,00	83	26	38
16,00	16,00	92	32	42
20,00	20,00	104	38	52

Cod.	Listino €	Netto €
TA1422110100300	24,74	14,85
TA1422110100400	24,74	14,85
TA1422110100500	24,74	14,85
TA1422110100600	32,32	19,39
TA1422110100800	46,14	27,69
TA1422110100900	59,45	35,67
TA1422110101000	68,96	41,38
TA1422110101200	88,80	53,28
TA1422110101600	154,12	92,47
TA1422110102000	244,45	146,70

Cod.	Listino €	Netto €
TA9998110700300	27,58	16,55
TA9998110700400	27,58	16,55
TA9998110700500	27,58	16,55
TA9998110700600	27,58	16,55
TA9998110700800	36,15	21,69
-	-	-
TA9998110701000	52,22	31,33
TA9998110701200	73,65	44,19
TA9998110701600	124,53	74,72
TA9998110702000	200,85	120,50

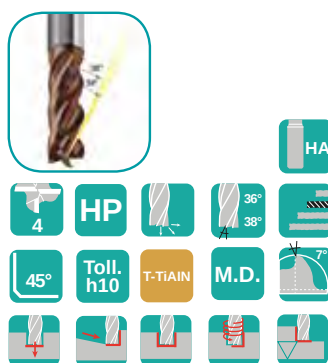
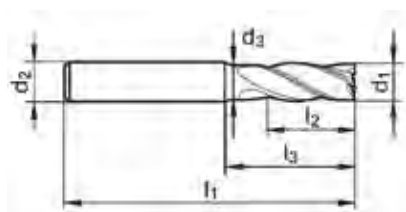
FORANTE



ROMPI TRUCIOLO
per
SEMIFINITURA



Frese in metallo duro TA1427 e TA1435
ad alte prestazioni, passo differenziato,
elica 36/38°, 4 taglienti.



Leggi il QR code per
consultare i parametri
di taglio e i consigli di
utilizzo.



Leggi il QR code per
consultare i parametri
di taglio e i consigli di
utilizzo.

d1	d2	l1	l2	l3
4	6	57	11	18
5	6	57	13	18
5.7	6	57	13	18
6	6	57	13	21
7.7	8	63	19	27
8	8	63	19	27
9.7	10	72	22	32
10	10	72	22	32
11.7	12	83	26	38
12	12	83	26	38
13.7	14	83	26	35
14	14	83	26	36
15.6	16	92	32	41
16	16	92	32	42
19.5	20	104	38	51
20	20	104	38	52
25	25	121	45	65

Cod.	Listino €	Netto €
TA1427110100400	52,22	31,33
TA1427110100500	53,56	32,14
TA1427110100570	53,56	32,14
TA1427110100600	57,58	34,55
TA1427110100770	72,31	43,38
TA1427110100800	52,21	31,32
TA1427110100970	104,44	62,67
TA1427110101000	107,12	64,27
TA1427110101170	133,90	80,34
TA1427110101200	139,26	83,55
TA1427110101370	176,75	106,05
TA1427110101400	182,10	109,26
TA1427110101560	232,99	139,79
TA1427110101600	238,34	143,00
TA1427110101950	356,17	213,70
TA1427110102000	364,21	218,50
-	-	-

Cod.	Listino €	Netto €
-	-	-
TA1435110100500	57,58	34,55
-	-	-
TA1435110100600	68,02	45,79
-	-	-
TA1435110100800	83,26	54,50
-	-	-
TA1435110101000	93,73	56,24
-	-	-
TA1435110101200	114,43	68,66
-	-	-
TA1435110101400	148,04	88,82
-	-	-
TA1435110101600	180,23	108,14
-	-	-
TA1435110102000	279,82	167,89
TA1435110102500	470,93	282,56

ASPORTAZIONE TRUCIOLO

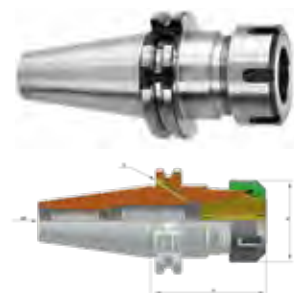
Mandrini portapinze ERX, con ghiera standard, forma ad+b, bilanciatura 15.000 giri / G 6,3.

TCB40 - DIN 69871

Dimensione pinza		ERX25	ERX32	ERX40
Capacità pinza		1 ÷ 16	2 ÷ 20	3 ÷ 26
A (Ø ghiera)		42	50	63
H 70	Codice	MA1111010100029	MA1111010100035	MA1111010100040
	Netto €	41,81	38,18	50,00
H 100	Codice	MA1111010100030	MA1111010100036	MA1111010100041
	Netto €	51.81	51.81	59.09

TCB50 - DIN 69871

Dimensione pinza		ERX25	ERX32	ERX40
Capacità pinza		1 ÷ 16	2 ÷ 20	3 ÷ 26
A (Ø ghiera)		42	50	63
H 80	Codice	MA1111010100050	MA1111010100055	MA1111010100061
	Netto €	83,63	83,63	98,17
H 100	Codice	MA1111010100051	MA1111010100056	MA1111010100062
	Netto €	103,63	103,63	114,53
H 130	Codice	MA1111010100052	MA1111010100057	MA1111010100063
	Netto €	116,35	118,17	124,53
H 160	Codice	MA1111010100053	MA1111010100058	MA1111010100064
	Netto €	149,08	145,44	156,35



MANDRINI

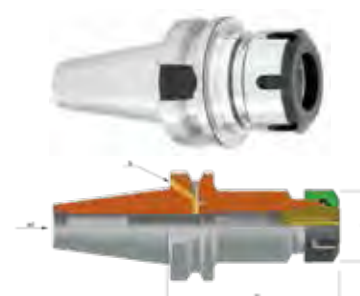
Mandrini portapinze ERX, con ghiera standard, forma ad+b, bilanciatura 15.000 giri / G 6,3.

HSK63 - Forma A

Dimensione pinza		ERX25	ERX32	ERX40
Capacità pinza		1 ÷ 16	2 ÷ 20	3 ÷ 26
A (Ø ghiera)		42	50	63
H 100	Codice	MA4444040100011	MA4444040100014	MA4444040100017
	Netto €	91.81	78.17	95.45

MAS 403 - BTB40

Dimensione pinza		ERX25	ERX32	ERX40
Capacità pinza		1 ÷ 16	2 ÷ 20	3 ÷ 26
A (Ø ghiera)		42	50	63
H 70	Codice	MA2222020100021	MA2222020100026	MA2222020100031
	Netto €	41,81	38,18	50,00
H 100	Codice	MA2222020100022	MA2222020100027	MA2222020100032
	Netto €	51,81	51,81	59,09



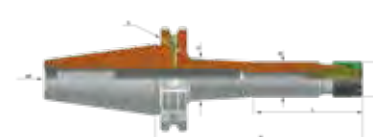
Mandrini portapinze ERX tipo Slim, con ghiera Mini, forma ad+b, bilanciatura 15.000 giri / G 6,3.

TCB40 - DIN 69871

Dimensione pinza		ERX16
Capacità pinza		1 ÷ 10
A (Ø ghiera)		22
H 70	Codice	MA1111010100005
	Netto €	66,36
H 100	Codice	MA1111010100006
	Netto €	72,72
H 125	Codice	MA1111010100007
	Netto €	93,63
H 150	Codice	MA1111010100008
	Netto €	100,90

TCB50 - DIN 69871

Dimensione pinza		ERX16
Capacità pinza		1 ÷ 10
A (Ø ghiera)		22
H 130	Codice	MA1111010100015
	Netto €	166,35
H 160	Codice	MA1111010100016
	Netto €	208,16



Mandrini portapinze cilindrici con ghiera mini.

Dimensione pinza		ERX16 (1 ÷ 10)	ERX20 (1 ÷ 13)
A (Ø esterno)		22	28
D16	L = 80	Codice Netto €	MA5555050100029 43,63
	L = 100	Codice Netto €	MA5555050100030 43,63
	L = 130	Codice Netto €	MA5555050100031 50,18
	L = 160	Codice Netto €	MA5555050100032 61,08
D20	L = 60	Codice Netto €	MA5555050100034 43,63
	L = 100	Codice Netto €	MA5555050100035 43,63
	L = 130	Codice Netto €	MA5555050100036 50,18
	L = 160	Codice Netto €	MA5555050100037 54,54



Ghiera standard	ERX16	ERX20	ERX25	ERX32	ERX40
Capacità pinza	1 ÷ 10	1 ÷ 13	1 ÷ 16	1 ÷ 20	3 ÷ 26
d9 (Ø ghiera)	32	35	42	50	63
Codice	MA7777070100001	MA7777070100002	MA7777070100003	MA7777070100004	MA7777070100005
Netto €	8,18	8,64	9,09	9,09	10,90



Chiave per ghiera standard	ERX16	ERX20	ERX25	ERX32	ERX40
Codice	MA7777070100024	MA7777070100025	MA7777070100026	MA7777070100027	MA7777070100028
Netto €	8,64	8,64	9,09	9,09	13,18



Ghiera bilanciata MINI	ERX8M	ERX11M	ERX16M	ERX20M	ERX25M
Capacità pinza	1 ÷ 5	1 ÷ 7	1 ÷ 10	1 ÷ 13	1 ÷ 16
d9 (Ø ghiera)	12	16	22	28	35
Codice	MA7777070100006	MA7777070100007	MA7777070100008	MA7777070100009	MA7777070100010
Netto €	8,18	8,18	8,64	9,09	10,00



Chiave per ghiera MINI	ERX8M	ERX11M	ERX16M	ERX20M	ERX25M
Codice	MA7777070100019	MA7777070100020	MA7777070100021	MA7777070100022	MA7777070100023
Netto €	9,09	9,09	9,09	9,09	10,00

Pinza ERX32
precisione
standard
0,008 mm.



Pinza ERX32 UP
ultra precisa
0,004 mm.



Pinza ERXG32
a tenuta del
refrigerante
con OR, max
40 bar.



Pinza ERXT32
a tenuta
meccanica del
refrigerante,
max 120 bar.



Pinza ERX32 JET
a tenuta con OR,
con fori per refrige-
rante, max 40 bar.



Dimensione pinza	ERX32	ERX32 UP	ERXG 32	ERXT 32	ERX32 JET
B (Ø esterno)	33	33	33	33	33
L (Lunghezza)	40	40	40	40	40

MANDRINI

D2 (2 ÷ 1,5)	Codice	MA6666060100076	MA6666060100190	-	-	-
	Netto €	10,45	15,91	-	-	-
D2,5 (2,5 ÷ 2,0)	Codice	MA6666060100077	MA6666060100191	-	-	-
	Netto €	10,45	15,91	-	-	-
D3 (3 ÷ 2)	Codice	MA6666060100078	MA6666060100192	MA6666060100239	MA6666060200638	MA6666060100790
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D. 4 (4 ÷ 3)	Codice	MA6666060100079	MA6666060100193	MA6666060100240	MA6666060200639	MA6666060100791
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D5 (5 ÷ 4)	Codice	MA6666060100080	MA6666060100194	MA6666060100241	MA6666060200640	MA6666060100792
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D6 (6 ÷ 5)	Codice	MA6666060100081	MA6666060100195	MA6666060100242	MA6666060200641	MA6666060100793
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D7 (7 ÷ 6)	Codice	MA6666060100082	MA6666060100196	MA6666060100243	MA6666060200642	MA6666060100794
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D8 (8 ÷ 7)	Codice	MA6666060100083	MA6666060100197	MA6666060100244	MA6666060200643	MA6666060100795
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D9 (9 ÷ 8)	Codice	MA6666060100084	MA6666060100198	MA6666060100245	MA6666060200644	MA6666060100796
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D10 (10 ÷ 9)	Codice	MA6666060100085	MA6666060100199	MA6666060100246	MA6666060200645	MA6666060100797
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D11 (11 ÷ 10)	Codice	MA6666060100086	MA6666060100200	MA6666060100247	MA6666060200646	MA6666060100798
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D12 (12 ÷ 11)	Codice	MA6666060100087	MA6666060100201	MA6666060100248	MA6666060200647	MA6666060100799
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D13 (13 ÷ 12)	Codice	MA6666060100088	MA6666060100202	MA6666060100249	MA6666060200648	MA6666060100800
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D14 (14 ÷ 13)	Codice	MA6666060100089	MA6666060100203	MA6666060100250	MA6666060200649	MA6666060100801
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D15 (15 ÷ 14)	Codice	MA6666060100090	MA6666060100204	MA6666060100251	MA6666060200650	MA6666060100802
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D16 (16 ÷ 15)	Codice	MA6666060100091	MA6666060100205	MA6666060100252	MA6666060200651	MA6666060100803
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D17 (17 ÷ 16)	Codice	MA6666060100092	MA6666060100206	MA6666060100253	MA6666060200652	MA6666060100804
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D18 (18 ÷ 17)	Codice	MA6666060100093	MA6666060100207	MA6666060100254	MA6666060200653	MA6666060100805
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D19 (19 ÷ 18)	Codice	MA6666060100094	MA6666060100208	MA6666060100255	MA6666060200654	MA6666060100806
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27
D20 (20 ÷ 19)	Codice	MA6666060100095	MA6666060100209	MA6666060100256	MA6666060200655	MA6666060100807
	Netto €	7,73	13,18	21,82	22,05	32,27

Pinza ERX32M
con quadro
per maschi.

Pinza ERXG32M
a tenuta del refrige-
rante con OR, con
quadro per maschi,
max 40 bar.



Dimensione pinza	ERX32M	ERXG32M
B (Ø esterno)	33	33
L (Lunghezza)	40	40

D3,5 x SQ2,7	Codice Netto €	MA6666060100301 21,82	- -
D4 x SQ3	Codice Netto €	MA6666060100302 21,82	- -
D4,5 x SQ3,5	Codice Netto €	MA6666060100303 21,82	MA6666060100345 40,45
D5 x SQ4	Codice Netto €	MA6666060100304 21,82	MA6666060100346 40,45
D5,5 x SQ4,3	Codice Netto €	MA6666060100305 21,82	MA6666060100347 40,45
D6 x SQ4,9	Codice Netto €	MA6666060100306 21,82	MA6666060100348 40,45
D6,3 x SQ5	Codice Netto €	MA6666060100307 21,82	- -
D7 x SQ5,5	Codice Netto €	MA6666060100308 21,82	MA6666060100349 40,45
D8 x SQ6,2	Codice Netto €	MA6666060100309 21,82	MA6666060100350 40,45
D9 x SQ7	Codice Netto €	MA6666060100310 21,82	MA6666060100351 40,45
D10 x SQ8	Codice Netto €	MA6666060100311 21,82	MA6666060100352 40,45
D11 x SQ9	Codice Netto €	MA6666060100312 21,82	MA6666060100353 40,45



MANDRINI

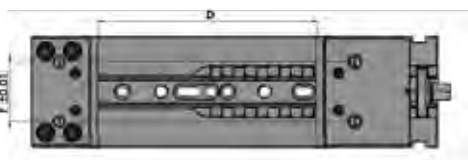
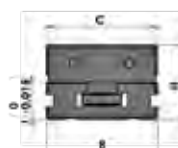
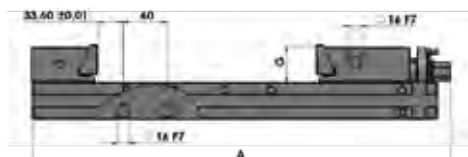
**garanzia
5 anni**



Morse modulari ad elevato grado di precisione, costruite in Italia con acciaio 18NiCrMo5 durezza HRC 60÷62. Massima robustezza, elevate prestazioni e resistenza all'usura.

I **vantaggi** delle MORSE MODULARI Ttake:

- Vite e chiocciola indurite e protette da eventuali residui di sporco, trucioli, ecc.
- Posizionamento rapido del carro mobile al pezzo
- Fermo di sicurezza e anticaduta del carro mobile
- Carro mobile più lungo della ganaschia fissa, per una migliore ortogonalità
- Ganasce standard a disegno romboidale per un bloccaggio antiribaltamento su spinta laterale, in alternativa ganasce lisce o rigate



Cod.	Tipologia ganaschia	Dimensione (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	Peso (Kg)
MM01500101F0200	fissa	150x200	470	150	149	205	80	50	100	50	33,00
MM01500101D0200	discendente										
MM01500101F0250	fissa	150x250	520	150	149	255	80	50	100	50	36,00
MM01500101D0250	discendente										
MM01500101F0300	fissa	150x300	570	150	149	305	80	50	100	50	38,50
MM01500101D0300	discendente										
MM015000101F0400	fissa	150x400	670	150	149	405	80	50	100	50	45,00
MM015000101D0400	discendente										

prezzi a richiesta

Kit sbavatore NOGA per acciaio, alluminio e plastica, composto impugnatura Noga Grip NG1 e n. 10 lame S10 o S20.

Cod.	Lame	Listino €	Netto €
ST-NG8150	S10	25,90	15,50
ST-NG8160	S20	25,90	15,50



PIRANHA Starter Set 1/4", la soluzione flessibile per le alte pressioni in alluminio anodizzato. Sistema componibile utilizzabile per il passaggio di liquidi e di aria; resistente ad un'alta pressione sino ad un massimo di 80 bar; lunga durata grazie al suo rivestimento anodizzato; struttura molto leggera e design moderno.

Cod.	Netto €
ST-PIRANHA14	270,00



30
pz.

da 6
a 80 bar
brevettato

Cutter SLICE con lame in ceramica, caratterizzato dalla tecnologia Smart Retract che ritrae la lama immediatamente quando perde contatto con il materiale da tagliare anche se si mantiene il dito sul cursore. La tecnologia Ergo Pull riduce lo sforzo consentendo di scorrere e tagliare nella stessa direzione. Le lame in ceramica non producono scintille, non conducono elettricità, non sono magnetiche; chimicamente inerti, non arrugginiscono mai; 100% ossido di zirconio; non necessitano di lubrificanti; lame sicure fino a 1600°C; lame finger-friendly® che durano fino a 11,2 volte di più rispetto a quelle in metallo.

Cod.	Netto €
cutter	
ST-SL10558	23,50
3pz. lame ricambio punta arrotondata	
ST-SL10526	20,00
3pz. lame ricambio punta affilata	
ST-SL10528	20,00

lama in
ceramica



LUB VEGA, olio emulsionabile con basi vegetali rinnovabili, migliora l'impatto ambientale e salvaguarda la salute degli operatori (**notevole tollerabilità cutanea**, ideale in caso di allergie). Ottimo su tutte le tipologie di materiali, utilizzabile su macchine CNC, manuali e su segatrici a nastro; indicato anche per operazioni di rettifica.

L'impiego di questo lubrorefrigerante a base vegetale, diluito in acqua alle concentrazioni d'uso, consente di ottenere numerosi vantaggi tra cui, ad esempio: **riduzione drastica di rischi chimici e biologici**, riduzione dei consumi di prodotto fresco, **riduzione dei costi di smaltimento**, protezione di pezzi e macchine utensili dall'ossidazione, **aumento delle prestazioni** delle macchine utensili. LUB VEGA è biodegradabile, non contiene dietanolammine, non contiene additivi EP clorurati, è resistente agli attacchi batterici.

Cod.	Listino €	Netto €
Formato 5 lt.		
CH7777090100005	63,75	40,80
Formato 30 lt.		
CH7777090100030	356,49	228,15



Green

LUBROREFRIGERANTI

LUB ONE, olio emulsionabile di alta qualità, specifico per tutti i tipi di acciaio, inox e alluminio, utilizzabile per macchine utensili CNC, manuali e segatrici a nastro.

Cod.	Listino €	Netto €
Formato 5 lt.		
CH7001090100005	59,29	37,94
Formato 30 lt.		
CH7001090100030	338,13	216,40

LUB THREE, olio emulsionabile con buon rapporto qualità prezzo, indicato per lavorazioni generiche, utilizzabile per macchine CNC, manuali e segatrici a nastro, indicato anche per rettifica.

Cod.	Listino €	Netto €
Formato 5 lt.		
CH7003090100005	48,32	30,93
Formato 30 lt.		
CH7003090100030	270,56	173,16

LUB TOP 1, olio emulsionabile di alta qualità, specifico per tutti i tipi di acciaio, inox e alluminio, utilizzabile per macchine utensili CNC, manuali e segatrici a nastro.

Cod.	Listino €	Netto €
Formato 5 lt.		
CH7111090100005	61,46	39,33
Formato 30 lt.		
CH7111090100030	360,83	230,95



esente da boro e battericidi
donatori di formaldeide





lavaggio
vasche

anti
batterico

anti
schiuma

LUB DET, detergente per vasche di macchine utensili; favorisce le operazioni di lavaggio e sanitizzazione delle vasche e dei circuiti delle macchine utensili, consentendo di ridurre al minimo il carico microbiologico residuo; da utilizzare prima della sostituzione dei fluidi lubrificanti; formato 30 kg.

Cod.	Listino €	Netto €
CH7505100100030	222,36	140,10

LUB KLEAN, alghicida, microbicida, fungicida. Specifico per decontaminare le emulsioni e le acque degradate, oltre che per prevenire il loro inquinamento da microflora batterica e muffe. Viene impiegato principalmente per le operazioni di lavaggio e sanitizzazione, che consentono di ridurre al minimo il carico microbiologico residuo; tale operazioni possono essere eseguite senza interrompere il ciclo produttivo. Formato 5 kg.

Cod.	Listino €	Netto €
CH7501100100005	185,61	116,90

LUB NO-SCHIUMA, antischiuma silconico; abbate la schiuma nei lubrificanti e nelle soluzioni alcaline e forma un sottilissimo film antiadesivo e scivolante su qualunque tipo di superficie; per la sua particolare composizione, si disperde finemente nelle soluzioni acquose, interferendo nella formazione delle schiume. Viene impiegato specificatamente nell'industria meccanica ed elettromeccanica per il trattamento delle emulsioni e delle soluzioni alcaline o come distaccante e scivolante; formato 5 kg.

Cod.	Listino €	Netto €
CH7504100100005	110,03	69,32



Miscelatore volumetrico per fluidi refrigeranti, con valori di dosaggio da 1% a 10%.

Cod.	Listino €	Netto €
CH5110140700001	1.496,25	808,00



Rifratometro per il controllo della concentrazione delle emulsioni lubrificanti; scala di misura 0-32%, precisione $\pm 0,2\%$, dimensioni 30x40x160 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
CH5000140600001	162,30	94,15



Calibro a corsoio monoblocco cromato, con bloccaggio a pulsante, risoluzione 0,05, esecuzione accurata.

Cod.	Becchi	Listino €	Netto €
Campo misura (mm) 0-150			
SM1100010100150	40mm	49,02	31,85
Campo misura (mm) 0-200			
SM1100010100200	50mm	84,04	52,95
Campo misura (mm) 0-300			
SM1100010100300	62mm	105,05	68,30



Calibro a corsoio monoblocco cromato, di precisione, con bloccaggio a vite, risoluzione 0,05.

Cod.	Becchi	Listino €	Netto €
Campo misura (mm) 0-150			
SM1400010100150	40mm	29,76	19,35
Campo misura (mm) 0-200			
SM1400010100200	50mm	47,27	30,75
Campo misura (mm) 0-300			
SM1400010100300	62mm	87,54	56,90



Calibro a corsoio digitale versione economica, con bloccaggio a vite, accensione e spegnimento con pulsante, conversione mm/pollici, risoluzione 0,01.

Cod.	Listino €	Netto €
Campo misura (mm) 0-150		
SM2600010100150	33,27	21,65



Calibro a corsoio digitale con display a cristalli liquidi LCD, accensione e spegnimento con pulsante e automatico, conversione mm/pollici, azzeramento in qualsiasi posizione, bloccaggio a vite, risoluzione 0,01.

Cod.	Becchi	Listino €	Netto €
Campo misura (mm) 0-150			
SM2040010100150	40mm	87,54	55,15
Campo misura (mm) 0-200			
SM2040010100200	50mm	115,56	72,80
Campo misura (mm) 0-300			
SM2040010100300	60mm	190,85	120,25



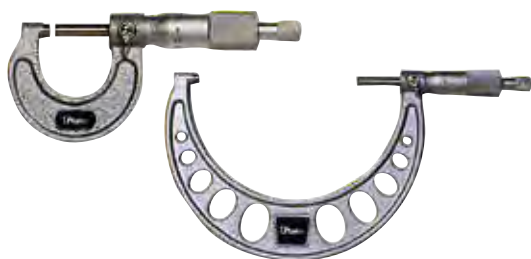
Calibro a corsoio digitale con cassa in metallo, becchi e punte con inserti in metallo duro. Bloccaggio a vite. Accensione e spegnimento con pulsante. Conversione mm/pollici; risoluzione 0,01.

Cod.	Becchi	Listino €	Netto €
Campo misura (mm) 0-100			
SM2000010100100	30mm	63,03	39,70
Campo misura (mm) 0-150			
SM2000010100150	40mm	57,78	36,40
Campo misura (mm) 0-200			
SM2000010100200	50mm	85,79	54,05
Campo misura (mm) 0-300			
SM2000010100300	62mm	126,06	79,42

L'eccellenza al servizio del tuo lavoro.

100
anni
1906_2006

Airol di & Belgeri
utensileria



Micrometro centesimale per esterni, con contatti in metallo duro ed arco verniciato, stelo Ø 65 mm, risoluzione 0,01.

Cod.	Listino €	Netto €
Campo misura (mm) 0-25		
SM3000010100025	38,52	25,80
Campo misura (mm) 25-50		
SM3000010102550	42,02	28,15
Campo misura (mm) 50-75		
SM3000010105075	47,27	31,67
Campo misura (mm) 75-100		
SM3000010175100	56,03	37,55

Squadra magnetica permanente, ideale per un rapido posizionamento di pezzi a 90°. Per operazioni di saldatura e tracciatura.

Cod.	Forza	Listino €	Netto €
SM7040060100150	100 kg	108,55	70,56
SM7040060100200	140 kg	140,07	91,05
SM7040060100300	200 kg	210,11	136,50

Squadra a cappello in acciaio indeformabile; conforme alla norma DIN 875/1.

Cod.	Dimensioni	Listino €	Netto €
SM7000060100100	100x70 mm	24,51	15,95
SM7100060115010	150x100 mm	31,52	20,50
SM7000060100200	200x130 mm	38,52	25,05

Punta per tracciare in acciaio temprato; larghezza 200 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
SM9400090100200	4,55	3,05



Goniometro semplice in acciaio indeformabile cromato, scala incisa laser, ghiera di bloccaggio dell'asta.

Cod.	Arco	Listino €	Netto €
Asta 200 mm			
SM5400050115020	150mm	29,76	19,35
Asta 300 mm			
SM5400050120030	200mm	36,77	23,90



STRUMENTI MISURA



Kit supporto magnetico snodato porta comparatore (forza trazione 80 kg, raggio d'azione 340 mm), completo di comparatore di precisione (Ø 58 mm, corsa 10 mm, risoluzione 0,01, scala circolare 0÷50÷100).

Cod.	Listino €	Netto €
SM40000101KT001	288,90	199,40



Comparatore analogico di precisione ECO, cassa metallica, Ø 58 mm, risoluzione 0,01.

Cod.	Listino €	Netto €
SM400001010010N	26,26	16,55



Comparatore analogico di precisione, cassa e ghiera in metallo, puntalino in acciaio, risoluzione 0,01.

Cod.	Ø	Listino €	Netto €
SM4020030100005	40	47,27	30,26
SM4020030100010	58	36,77	23,53
SM4020030100020	58	68,28	43,70



Supporto portacomparatore magnetico a chiave, base magnetica con superfici di appoggio piana e a V, attacco comparatore Ø 8 mm, forza trazione 60 kg, raggio d'azione 340 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
SM4000030100060	28,01	18,20



Spessimetro, con lame in acciaio temprato e guaina in metallo.

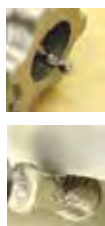
Cod.	Lame	Listino €	Netto €
SM9800008010013	13 pz	4,90	3,20
SM9800008010020	20 pz	5,95	3,90



Centratore meccanico a rotazione. Sistema di centratura visivo semplice e rapido, particolarmente indicato nelle operazioni correnti di centratura. Velocità consigliata 400/600 g/min.

Cod.	Listino €	Netto €
SM4030030100004	28,01	18,20

Fresa rotativa a raggio a doppio taglio, in carburo di tungsteno sinterizzato, di elevata qualità e durata. La geometria speciale a taglienti invertiti e il punto d'intersezione tra le due forme dei taglienti permettono un'azione di taglio omogenea su tutte le facce e un rapido taglio del materiale. Ø testa 12,8mm; lunghezza testa 25mm; gambo 6mm; lunghezza di taglio 16mm; angolo cono 20°.



Cod.	Listino €	Netto €
AB890012030006R	92,57	55,54

Fresa rotativa combinata in carburo di tungsteno sinterizzato. La speciale geometria del dente conferisce al prodotto un'elevata qualità e versatilità per molteplici lavorazioni e materiali. Ø testa 12,8mm; lunghezza testa 20mm; gambo 6mm.

Cod.	Listino €	Netto €
AB890012030006C	65,24	39,15

Fresa rotativa con raggio ad angolo in carburo di tungsteno sinterizzato, con raggio di taglio in testa al cilindro per un miglior controllo della fresa. Forza di taglio incrementale all'inizio dell'utilizzo della fresa; possibilità di riprodurre un raggio sul pezzo lavorato; riduzione della scheggiatura della fresa nei punti d'intersezione.

Cod.	Listino €	Netto €
Ø testa 3mm, lungh. testa 14mm, gambo 3mm		
AB89001203033RA	16,64	9,98
Ø testa 6mm, lungh. testa 18mm, gambo 6mm		
AB89001203066RA	28,52	17,11
Ø testa 8mm, lungh. testa 19mm, gambo 6mm		
AB89001203068RA	37,35	22,41
Ø testa 10mm, lungh. testa 19mm, gambo 6mm		
AB89001203061RA	40,19	24,11
Ø testa 12mm, lungh. testa 25mm, gambo 6mm		
AB89001203062RA	62,72	37,63
Ø testa 15mm, lungh. testa 25mm, gambo 6mm		
AB89001203065RA	79,11	47,47



Set di 5 pz. misti di fresa rotative in metallo duro, gambo 6, taglio Z6.

Cod.	Listino €	Netto €
AB99K3120300000	267,13	160,28

Frese rotative in metallo duro TA8111 cilindriche, con denti frontali, taglio Z6, gambo 6 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
Diametro 6		
AB81111203606Z6	29,00	17,40
Diametro 8		
AB81111203608Z6	37,95	22,77
Diametro 9,6		
AB81111203609Z6	40,75	24,45
Diametro 12,7		
AB81111203612Z6	63,67	38,20
Diametro 16		
AB81111203616Z6	75,33	45,20

Frese rotative in metallo duro TA8200 a testa sferica, taglio Z6, gambo 6 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
Diametro 6		
AB82001203606Z6	30,67	18,40
Diametro 8		
AB82001203608Z6	37,57	22,54
Diametro 9,6		
AB82001203609Z6	41,32	24,79
Diametro 12,7		
AB82001203612Z6	64,96	38,98
Diametro 16		
AB82001203616Z6	81,66	49,00

Frese rotative in metallo duro TA8600 a fiamma, taglio Z6, gambo 6 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
Diametro 6		
AB86001203606Z6	32,02	19,21
Diametro 8		
AB86001203608Z6	38,92	23,35
Diametro 9,6		
AB86001203609Z6	47,09	25,85
Diametro 12,7		
AB86001203612Z6	58,59	35,16
Diametro 16		
AB86001203616Z6	76,43	45,86

Set di 10 pz. misti di fresa rotative in metallo duro, gambo 3, taglio Z6.

Cod.	Listino €	Netto €
AB99K2120300000	157,13	94,28



ABRASIVI



Mole abrasive piane e a centro depresso da taglio e sbavo, per ACCIAIO: Adatte al taglio di acciai normali, medio legati e di ghise acciaiuse, e allo sbavo di acciai con superficie di molatura estesa e lavorazione di ghise grigie. Bassa asportazione di materiale. Taglio di sezioni medio-grosse con smerigliatrici potenti (2400W), sezioni medio-piccole con smerigliatrici di bassa potenza (1800-2000W). Alta velocità di taglio e buona tenuta del disco.

Cod.	Dimensioni(mm)	Utilizzo	Listino €	Netto €
AB1110020411510	115x1,0x22,23	Taglio	1,58	0,87
AB1110020411516	115x1,6x22,23	Taglio	1,58	0,87
AB1110020423020	230x2,0x22,23	Taglio	3,62	2,06
AB1120020411532	115x3,2x22,23	Taglio	1,58	0,90
AB1120020423032	230x3,2x22,23	Taglio	3,62	2,06
AB1130020411565	115x6,5x22,23	Sbavo	2,38	1,37
AB1130020423065	230x6,5x22,23	Sbavo	6,61	3,82



Mole abrasive piane e a centro depresso da taglio e sbavo, per INOX: Adatte al taglio e sbavo di acciai inossidabili, acciai legati e trattati. Buona velocità di taglio, lunga durata e limitata produzione di bave.

Cod.	Dimensioni(mm)	Utilizzo	Listino €	Netto €
AB2220020411510	115x1,0x22,23	Taglio	1,58	0,90
AB2220020411512	115x1,2x22,23	Taglio	1,58	0,90
AB2220020411516	115x1,6x22,23	Taglio	1,58	0,90
AB2220020423020	230x2,0x22,23	Taglio	3,62	2,06
AB2220020423025	230x2,5x22,23	Taglio	3,62	2,06
AB2120020411532	115x3,2x22,23	Taglio	1,58	0,90
AB2120020423032	230x3,2x22,23	Taglio	3,77	2,19
AB2130020411570	115x7,00x22,23	Sbavo	2,53	1,47
AB2130020412565	125x6,5x22,23	Sbavo	2,69	1,56
AB2130020423070	230x7,00x22,23	Sbavo	6,77	3,92

Mole abrasive piane EVOLUTION, per acciaio e inox. Versatili, adatte al taglio delle diverse tipologie di acciaio e acciaio inox. Ideali per il taglio di piccole e medie sezioni; garantiscono tagli precisi ed un ottimo rendimento. Per il diametro 115 è consigliato l'utilizzo di smerigliatrici da 1000W; per il diametro 125 è consigliato l'utilizzo di smerigliatrici da 1200W.

Cod.	Dimensioni (mm)	Listino €	Netto €
AB9100020411501	115x1,0x22,23	1,73	1,02
AB9100020411512	115x1,2x22,23	1,73	1,02
AB9100020411516	115x1,6x22,23	1,73	1,02
AB9100020412501	125x1,0x22,23	1,88	1,11
AB9100020412512	125x1,2x22,23	1,88	1,11
AB9100020412516	125x1,6x22,23	1,88	1,11
AB9100020230002	230x2,0x22,23	3,77	2,22





Disco lamellare in feltro, adatto ad operazioni di finitura lucida con pasta abrasiva; utilizzabile con smerigliatrici angolari; diametro 115mm.

Cod.	Listino €	Netto €
AB7910120300115	10,27	6,16



Ruota lamellare in feltro con perno, per la lucidatura con pasta abrasiva di piccole superfici ed interni di raccordi e tubi; utilizzabile con smerigliatrici dritte a bassi giri; gambo 6mm.

Cod.	Listino €	Netto €
30Hx25L mm		
AB7920120300030	7,72	4,63
40Hx25L mm		
AB7920120300040	8,86	5,31
50Hx25L mm		
AB7920120300050	9,80	5,88
60Hx25L mm		
AB7920120300060	10,84	6,56
80Hx25L mm		
AB7920120300080	15,03	9,02



Disco C&S con gambo, composto da una rete di fibre in nylon impregnate con abrasivo al carburo di silicio. Molto resistente, ideale per operazioni di decapaggio e pulitura su qualsiasi materiale; gambo 6/8 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
Ø50x13 mm - gambo 6		
AB8010110450136	5,99	3,59
Ø50x26 mm - gambo 6		
AB8010110450266	7,66	4,60
Ø100x13 mm - gambo 6		
AB8010110410136	12,76	7,66
Ø100x26 mm - gambo 6		
AB8010110410266	21,02	12,61
Ø150x13 mm - gambo 8		
AB8010110415138	21,89	12,65
Ø150x26 mm - gambo 8		
AB8010110415268	37,98	22,79



Disco C&S con supporto in fibra, composto da una rete di fibre in nylon impregnate con abrasivo al carburo di silicio. Molto resistente, ideale per operazioni di decapaggio e pulitura su qualsiasi materiale; foro 22 mm.

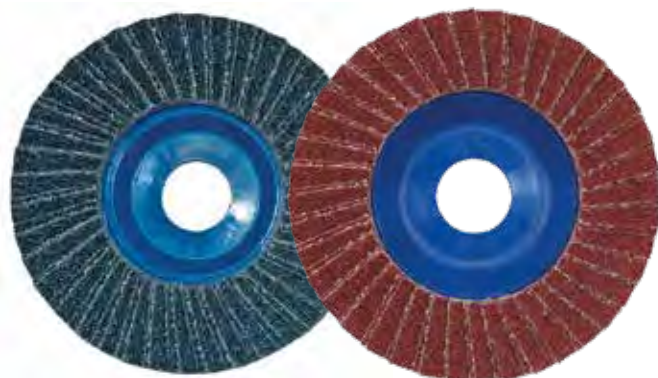
Cod.	Listino €	Netto €
Ø115x13 mm		
AB8040110411132	13,21	7,92
Ø180x13 mm		
AB8040110418132	17,97	10,78



Ruota lamellare C&S con foro chiodo, composta da una rete di fibre in nylon impregnate con abrasivo al carburo di silicio. Molto resistente, ideale per operazioni di decapaggio e pulitura su qualsiasi materiale; foro 19 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
Ø100x50 mm		
AB8030110401519	42,05	25,23
Ø100x100 mm		
AB8030110401119	75,99	45,59

ABRASIVI



Disco lamellare piano AB2100/2200, a doppia lamella con supporto in nylon; per impiego universale; elevato grado di finitura. Dimensioni 115x22 mm; confezioni da 20 pz.

Corindone

Cod.	Listino €	Netto €
Grana 40		
AB2100010111040	3,62	2,17
Grana 60		
AB2100010111060	3,62	2,17
Grana 80		
AB2100010111080	3,62	2,17
Grana 120		
AB2100010111120	3,62	2,17

Zirconio

Cod.	Listino €	Netto €
Grana 40		
AB2200010111040	4,63	2,78
Grana 60		
AB2200010111060	4,63	2,78
Grana 80		
AB2200010111080	4,63	2,78
Grana 120		
AB2200010111120	4,63	2,78



Disco lamellare Ttay AB1201, a singola lamella, costruito con tela abrasiva allo zirconio di nuova generazione e supporto in nylon o in fibra di vetro; per impiego universale. Dimensioni 115x22 mm.; confezioni da 20 pz.

Cod.	Supporto	Listino €	Netto €
Grana 40			
AB1201010111040	nylon	3,47	2,08
Grana 60			
AB1201010111060	nylon	3,47	2,08
Grana 80			
AB1201010111080	nylon	3,47	2,08
Grana 120			
AB1201010111120	nylon	3,47	2,08
Grana 40			
AB1201010021540	fibra di vetro	2,44	1,46
Grana 60			
AB1201010021560	fibra di vetro	2,44	1,46
Grana 80			
AB1201010021580	fibra di vetro	2,44	1,46
Grana 120			
AB1201010021512	fibra di vetro	2,44	1,46



Disco lamellare YELLOW AB6800, ceramico, di nuova generazione, con supporto in nylon o fibra di vetro; per la lavorazione di qualsiasi tipo di materiale ferroso e non ferroso. Ottima capacità di asportazione e notevole durata. Dimensioni 115x22 mm; confezioni da 20 pz.

Cod.	Supporto	Listino €	Netto €
Grana 40			
AB6800010011540	nylon	5,88	3,53
Grana 60			
AB6800010011560	nylon	5,88	3,53
Grana 40			
AB6800010115040	fibra di vetro	5,88	3,53
Grana 60			
AB6800010115060	fibra di vetro	5,88	3,53



Disco lamellare piano AB2300, a doppia lamella larga con supporto in nylon rinforzato; per utilizzo professionale. Dimensioni 115x22 mm; confezioni da 20 pz.

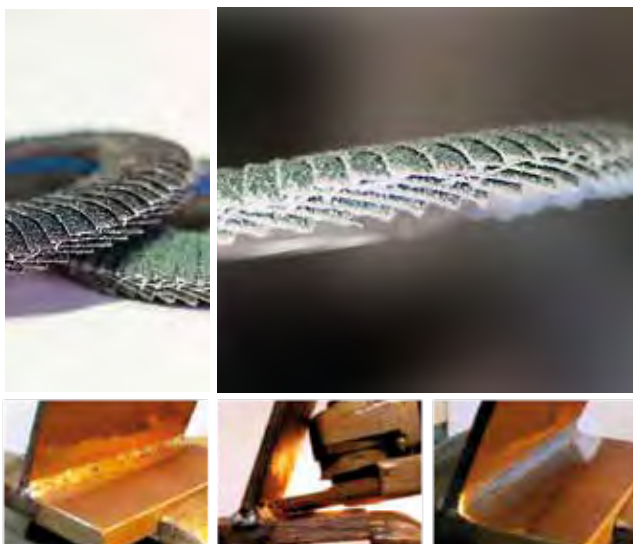
Ceramico/zirconio

Cod.	Listino €	Netto €
Grana 40		
AB2300010111040	5,72	3,43
Grana 60		
AB2300010111060	5,72	3,43
Grana 80		
AB2300010111080	5,72	3,43
Grana 120		
AB2300010111120	5,72	3,43

specifico
per
angoli



Disco lamellare EDGE AB6700 piano,
con lamelle rivoltate e incollate sul dia-
metro esterno del supporto in fibra, per
garantire elevata resistenza e durata del
bordo; ideale per la smerigliatura degli
angoli e di punti di difficile accesso.
Dimensioni 125x22 mm; confezioni da
20 pz.



Zirconio

Cod.	Listino €	Netto €
Grana 40		
AB6700010012540	9,56	5,74
Grana 60		
AB6700010012560	9,56	5,74
Grana 80		
AB6700010012580	9,56	5,74

Ceramico

Cod.	Listino €	Netto €
AB6700010012500	10,56	6,39

ABRASIVI

Disco lamellare AB6200 / 6211, a
lamella singola, con supporto rinforzato
in fibra di vetro; per impiego universale;
per impiego universale. Dimensioni
115x22 mm; confezioni da 20 pz.



Zirconio - piano

Cod.	Listino €	Netto €
Grana 40		
AB6200010111040	3,81	2,28
Grana 60		
AB6200010111060	3,81	2,28
Grana 80		
AB6200010111080	3,81	2,28
Grana 120		
AB6200010111120	3,81	2,28

Zirconio - con supporto conico

Cod.	Listino €	Netto €
Grana 40		
AB6211010111040	3,71	2,23
Grana 60		
AB6211010111060	3,71	2,23
Grana 80		
AB6211010111080	3,71	2,23
Grana 120		
AB6211010111120	3,71	2,23





altre dimensioni
e grane
disponibili
a richiesta

Nastri in tela abrasiva al corindone, per la smerigliatura di tutti i metalli e per la levigatura su legno.

Cod.	Listino €	Netto €
1000x100mm – grana 60		
AB1000030310060	6,30	3,78
1000x100mm – grana 80		
AB1000030310080	6,15	3,69
1000x100mm – grana 100		
AB1000030310100	5,80	3,48
1500x120mm – grana 40		
AB1000030315040	10,94	6,56
1500x120mm – grana 60		
AB1000030315060	9,93	5,96
1500x120mm – grana 80		
AB1000030315080	9,64	5,79
1500x120mm – grana 120		
AB1000030315120	9,91	5,41



altre dimensioni
e grane
disponibili
a richiesta

Nastri in tela abrasiva allo zirconio, ideali per un'elevata asportazione su acciai al carbonio e inossidabili, ghisa e per la levigatura di parquet.

Cod.	Listino €	Netto €
1000x100mm – grana 80		
AB2000030310080	8,64	5,18
1000x100mm – grana 120		
AB2000030310120	7,63	4,58
1500x120mm – grana 40		
AB2000030315040	16,07	9,64
1500x120mm – grana 60		
AB2000030315060	13,27	7,96
1500x120mm – grana 80		
AB2000030315080	13,02	7,81
1500x120mm – grana 120		
AB2000030315120	11,38	6,83



Rotoli antispreco in tela abrasiva al corindone, ideali per la smerigliatura a mano di tutti i metalli, soprattutto in presenza di punti difficili da raggiungere.

Cod.	Listino €	Netto €
50x5000mm – grana 40		
AB1050060350040	85,41	51,25
50x5000mm – grana 60		
AB1050060350060	77,69	46,62
50x5000mm – grana 80		
AB1050060350080	75,64	45,39
115x5000mm – grana 40		
AB1050060311040	163,89	98,34
115x5000mm – grana 60		
AB1050060311060	149,71	89,83
115x5000mm – grana 80		
AB1050060311080	140,57	84,34
115x5000mm – grana 100		
AB1050060311100	134,27	80,56

prezzi a confezione



Fogli in tela abrasiva al corindone, ideali per la smerigliatura a mano di metalli, la finitura di profili e bave di tranciatura, la finitura di parti meccaniche, cilindri e colli d'oca.

Cod.	Listino €	Netto €
230x280mm – grana 40		
AB1040060323040	2,68	1,61
230x280mm – grana 50		
AB1040060323050	2,46	1,48
230x280mm – grana 60		
AB1040060323060	2,21	1,32
230x280mm – grana 80		
AB1040060323080	2,05	1,23
230x280mm – grana 100		
AB1040060323100	1,95	1,17
230x280mm – grana 120		
AB1040060323120	1,95	1,17
230x280mm – grana 150		
AB1040060323150	1,95	1,17

Cod.	Listino €	Netto €
230x280mm – grana 180		
AB1040060323180	1,95	1,17
230x280mm – grana 220		
AB1040060323220	1,95	1,17
230x280mm – grana 240		
AB1040060323240	1,95	1,17
230x280mm – grana 280		
AB1040060323280	1,95	1,17
230x280mm – grana 320		
AB1040060323320	1,95	1,17
230x280mm – grana 400		
AB1040060323400	1,95	1,17
230x280mm – grana 500		
AB1040060323500	1,95	1,17

Ruote lamellari in tela abrasiva al corindone con gambo, per operazioni di smerigliatura e finitura interna ed esterna di piccoli pezzi meccanici in acciaio al carbonio, acciaio inossidabile e metalli non ferrosi; ideali anche per la pulizia e la finitura di stampi.



GAMBO 6 mm

Cod.	Listino €	Netto €
25x10mm - grana 40	3,14	1,88
25x10mm - grana 60	3,14	1,88
25x10mm - grana 80	3,14	1,88
25x10mm - grana 120	3,31	1,99
25x15mm - grana 40	3,17	1,90
25x15mm - grana 60	3,22	1,93
25x15mm - grana 80	3,22	1,93
25x15mm - grana 120	3,03	1,82

Cod.	Listino €	Netto €
30x20mm - grana 40	3,03	1,82
30x20mm - grana 60	3,08	1,85
30x20mm - grana 80	3,12	1,87
30x20mm - grana 120	3,12	1,87
40x20mm - grana 40	3,39	2,04
40x20mm - grana 60	3,39	2,04
40x20mm - grana 80	3,49	2,09
40x20mm - grana 120	3,53	2,12

Cod.	Listino €	Netto €
50x20mm - grana 40	3,68	2,21
50x20mm - grana 60	3,82	2,29
50x20mm - grana 80	3,87	2,32
50x20mm - grana 120	4,06	2,43
60x30mm - grana 40	4,85	2,91
60x30mm - grana 60	5,13	3,08
60x30mm - grana 80	5,22	3,13
60x30mm - grana 120	5,64	3,38

altre dimensioni
e grane
disponibili
a richiesta



Ruote lamellari in tela abrasiva con foro, utilizzabili per finiture su superfici piane e sagomate, adatte per ogni tipo di applicazione, dalla sgrossatura, alla spazzolatura, alle operazioni di prelucciatura.

Cod.	Listino €	Netto €
165x30x54mm - grana 40	28,67	17,20
165x30x54mm - grana 60	28,72	17,23
165x30x54mm - grana 80	29,93	17,96
165x30x54mm - grana 120	32,63	19,58

Cod.	Listino €	Netto €
200x50x54mm - grana 40	47,55	28,53
200x50x54mm - grana 60	53,14	31,88
200x50x54mm - grana 80	54,07	32,44
200x50x54mm - grana 120	57,80	34,68



JET 150, Saldatrice con tecnologia ad inverter, per saldatura MMA. Adatta per elettrodi rutilici, basici, inox, ghisa. Dotata delle funzioni: HOT START, ARC FORCE e ANTI STICK. Ventilata, verniciata con vernice antigraffio, adatta all'impiego con motogeneratori (tolleranza tensione ingresso +/- 15%). Fornita in valigetta. **Fattore di servizio:** 15-135 Amp. **Potenza assorbita:** 60% - 2,6 KVA. **Elettrodi utilizzabili:** MMA Ø1,6 - 3,25mm. **Dimensioni:** 350x200x280 mm. **Peso:** 6,7 kg. **Accessori inclusi:** maschera a mano, martospazzola, cavo con pinza di massa, cavo con pinza portaelettrodo.



JET 170 ADVANCED, Saldatrice con tecnologia ad inverter, per saldatura TIG LIFT e MMA. Adatta per elettrodi rutilici, basici, inox, ghisa. Dotata delle funzioni: HOT START, ARC FORCE e ANTISTICK. Con protezione termostatica, ventilata, verniciata con vernice antigraffio, adatta all'impiego con motogeneratori (tolleranza tensione ingresso +/- 15%). Fornita in valigetta di alluminio con ruote. **Fattore di servizio:** 160A@20% MMA - 160A@30% TIG. **Potenza assorbita:** 60% - 2,6 KVA. **Elettrodi utilizzabili:** MMA Ø1,6 - 4,0mm, TIG Ø1,6 - 2,4mm. **Dimensioni:** 390x160x195 mm. **Peso:** 10,4 kg. **Accessori inclusi:** maschera a mano, martospazzola, cavo con pinza di massa, cavo con pinza portaelettrodo.



JET 210, Saldatrice con tecnologia ad inverter, per saldatura MMA. Leggera, compatta ed affidabile, assicura finezza ed accuratezza di lavoro, adatta per elettrodi rutilici, basici, inox, ghisa. Dotata delle seguenti funzioni: HOT START, ARC FORCE, ANTI STICK. Ventilata, verniciata con vernice antigraffio, adatta all'impiego con motogeneratori (tolleranza tensione ingresso +/- 15%). **Fattore di servizio:** 40/200 Amp. **Potenza assorbita:** 60% - 8 KVA. **Elettrodi utilizzabili:** 1,6-5mm. **Dimensioni:** 310x440x240 mm. **Peso:** 12 kg. Fornita in valigetta. **Accessori inclusi:** maschera a mano, martospazzola, cavo con pinza di massa, cavo con pinza portaelettrodo.

Cod.	Listino €	Netto €
SA0010030050150	396,00	214,00

Cod.	Listino €	Netto €
SA0010030050180	569,00	347,00

Cod.	Listino €	Netto €
SA0010030050210	599,00	419,30



JET PULSE, Saldatrice con tecnologia ad inverter, per saldatura TIG DC, con innescò ad alta frequenza (HF) e funzione arco pulsato. La funzione HF facilita l'innescò dell'arco. La saldatrice è dotata anche delle funzioni TIG 2T/4T. Dotata delle funzioni HOT START, ARC FORCE, ANTI STICK. **Fattore di servizio:** 30-200 Amp. **Potenza assorbita:** 60% - 3 KVA. **Classe di isolamento:** H. **Dimensioni:** 555x235x400 mm. **Peso:** 15,6 kg. **Accessori inclusi:** maschera a mano, pinza massa polo negativo, torcia TIG con pulsante elettrovalvola, riduttore GAS, martospazzola.



Leggi il QR code
per guardare il video
tutorial

Cod.	Listino €	Netto €
SA00100300501DC	1.100,00	693,00



WELD 210 TIG AC/DC, Saldatrice inverter per saldatura TIG, TIG PULSATO e MMA in corrente continua ed alternata AC/DC con innescò ad alta frequenza HF o LIFT ARC, controllata a microprocessore. Dotata delle funzioni: HOT START, ARC FORCE, ANTI STICK e MEMORIZZAZIONE PROGRAMMI. Particolarmente indicata per saldare spessori sottili dove è necessario un basso riscaldamento del pezzo; adatta a saldare in tutte le posizioni. **Fattore di servizio:** MMA 35-160A TIG 35-210A. **Potenza assorbita:** MMA 60% 3,3 KVA TIG 6,0 KVA. **Elettrodi utilizzabili:** Ø 1,6-4 mm. **Dimensioni:** 570x320x600 mm. **Peso:** 27,6 kg. **Accessori inclusi:** pinza di massa, torcia TIG.

Cod.	Listino €	Netto €
SA001003005021T	2.680,00	1.688,40



JET MIG 180, Saldatrice per saldatura MIG-MAG-MOG (GAS-NOGAS). Adatta per filo di acciaio, acciaio inox, alluminio e filo animato. **Fattore di servizio:** 15/160 Amp - 60/92 Amp. **Potenza assorbita:** 60% - 3,6 KVA. **Dimensioni:** 560x370x380 mm. **Peso:** 35 kg. **Accessori inclusi:** maschera a mano, martospazzola, cavo con pinza di massa, torcia (3 mt) e riduttore di pressione.



Leggi il QR code
per guardare il video
tutorial

Cod.	Listino €	Netto €
SA001003005180M	599,00	419,30

L'eccellenza al servizio del tuo lavoro.

100
anni
1906_2006

Airol di & Belgeri
utensileria



WELD PLASMA COMP, Saldatrice per il taglio al plasma. Taglia tutti i metalli, anche particolarmente duri, che conducono elettricità: ferro, inox, alluminio, ottone, rame. Arco di taglio dolce e stabile; taglia fino a 10 mm. Dotata di compressore integrato, con torce Safety System. Adatta all'impiego con motogeneratori (tolleranza ingresso +/-30%). **Fattore di servizio:** 15/40A. **Potenza assorbita:** 60% - 3,2 KVA. **Grado di protezione:** IP 21S. **Dimensioni:** 60x35x42 mm. Peso: 24 kg. **Accessori inclusi:** pinza massa, torcia plasma, riduttore GAS.

Cod.	Listino €	Netto €
SA00100300500PL	1.400,00	910,00



WELD MASK, Maschera professionale di protezione per saldatura con display a cristalli liquidi (LCD). Oscurità variabile DIN 9-13, classificazione CE 1/1/1/2, superficie di visione 89x40mm, protezione UV/R fino a DIN 16.

Cod.	Listino €	Netto €
SA001003005000M	90,58	59,00

Elettrodi rutilici AWS: E6013, adatti per costruzioni in ferro su lamiere sottili, lamiere zincate o elettrozincate, nei settori della carpenteria leggera, carrozzeria, fabbri, manutenzione, ecc. **Dimensioni:** Ø 2,5 x 300mm. **Confezione:** 303 pz

Cod.	Listino €	Netto €
SA00100300253ER	24,24	15,00



Filo pieno ramato per la saldatura sotto protezione di gas CO₂ o miscela di Ar/CO₂ di acciai al carbonio, acciai al manganese e similari, anche a grana fine. Caratterizzato da elevato rendimento, buona operatività anche in posizione, bassa emissione di spruzzi, ridotta quantità di silicati ed eccellente estetica del cordone.

Classificazioni AWS A5.18: ER70S-6
EN ISO 14341-A: G 42 2 M G3 Si1

Campi di utilizzo carpenteria in genere, cantieristica navale, recipienti in pressione e ad alta temperatura, materiale rotabile.

Cod.	Netto €
Bobina 16kg - 0,8mm SA0200301000816	a richiesta
Bobina 16kg - 1mm SA0200301001016	a richiesta
Bobina 16kg - 1,2mm SA0200301001216	a richiesta

Filo pieno ramato in fusto.

Cod.	Netto €
Fusto 250kg - 1mm SA0200301010250	a richiesta
Fusto 250kg - 1,2mm SA02003010102250	a richiesta



SALDATURA

TENDE DI SALDATURA, conformi alla Norma Europea DIN EN ISO 25980:2015-01 (ex EN-1598). Completamente orlate sui quattro lati, 7 occhielli forati in PVC su un lato, bottoni a pressione su due lati, 7 ganci metallici di sospensione inclusi. Ideali per la protezione contro le luci di saldatura nocive (saldatura ad arco). Resistenza alla temperatura fino a 80°C circa.

Cod.	Dimensioni HxL cm.	Listino €	Netto €
Orange-CE			
SA001004001614O	160x140	55,08	33,05
SA001004001814O	180x140	58,29	34,98
SA001004002014O	200x140	61,60	36,96
Green-9			
SA001004001614G	160x140	55,08	33,05
SA001004001814G	180x140	58,29	34,98
SA001004002014G	200x140	61,60	36,96



SALDATURA



SCHEMI DI SALDATURA, completi di tenda, con telaio zincato. Disponibili nella versione **LIGHT SCREEN**: leggero, ideale per utilizzo frequente in spazi di lavoro ristretti. **MULTI SCREEN**: struttura robusta con 4 ruote Ø 50mm (due con freno), ideale per utilizzo in condizioni di lavoro difficili, con anelli di sospensione in plastica.

Cod.	Dimensioni HxL cm.	Tenda	Listino €	Netto €
Light screen				
SA001004002020O	200x200	Orange-CE	182,25	109,35
SA001004002020G	200x200	Green-9	182,25	109,35
Multi screen				
SA001004002021O	200x215	Orange-CE	390,00	253,50
SA001004002021G	200x215	Green-9	390,00	253,50



Coperte di saldatura ALU BASIC, in panno di fibra di vetro (a filamento), con rivestimento in PU su un lato. Leggere (460 gr/m²), adatte per utilizzo in verticale, per saldature leggere e lavorazioni a temperature non elevate. Resistenti alla temperatura fino a 550°C.

Cod.	Dimensioni HxL cm.	Listino €	Netto €
SA001004001020B	100x200	64,72	38,83
SA001004002020B	200x200	118,33	71,00



Coperte di saldatura STRONG, in panno di fibra di vetro (testurizzata), con pesante rivestimento in PU e grafite su due lati. Struttura molto pesante e resistente (1.100 gr/m²). Adatte per utilizzo in orizzontale, per saldature pesanti e lavorazioni a temperature elevate. Resistenti alla temperatura fino a 900°C massimo.

Cod.	Dimensioni HxL cm.	Listino €	Netto €
SA001004001020S	100x200	116,59	69,95
SA001004002020S	200x200	252,60	151,56



TT-Inox-Clean, macchina per elettrodecapaggio anodico ed elettrolucidatura anodica di saldature su zone localizzate di acciaio inox, sia in presenza di alterazione termica che in presenza di ossidazione e/o aggressione da corrosione ossidante della superficie. TT-Inox-Clean consente l'elettromarcatura sulle superfici in acciaio inox. Fornita con valigetta, cavo di alimentazione, cavo torcia con manopola, cavo massa con pinza, torcia con spazzola Top Brush e regolatore a vite, n.4 spazzole Top Brush di ricambio, contenitori vuoti per liquidi.

Cod.	Listino €	Netto €
SA00200500100IC	10.701,00	4.500,00



Kit elettromarcatura per impiego con macchina TT-Inox-Clean Ttake, composto da tampone, adattatore, n.5 feltri di ricambio, o-ring.

Cod.	Listino €	Netto €
SA002005001000K	634,23	412,30



Kit spazzole Top Brush di ricambio per impiego con macchina TT-Inox-Clean Ttake; 10 pezzi.

Cod.	Listino €	Netto €
SA00200500100SK	850,50	552,80



Torcia monospazzola con regolatore, per impiego con macchina TT-Inox-Clean Ttake.

Cod.	Listino €	Netto €
SA00200500100S1	251,43	163,45



Torcia doppia spazzola con regolatore, per impiego con macchina TT-Inox-Clean Ttake.

Cod.	Listino €	Netto €
SA00200500100S2	341,91	222,20



DECAPAGGIO

Strettoio a vite, modello base con manico ad astina, in acciaio.

Cod.	Dimensioni mm.	Sezione mm.	Listino €	Netto €
UT001005001260S	120x60	13,5x6,5	22,36	13,42
UT001005001680S	160x80	16x7,5	25,69	15,42
UT001005002010S	200x100	19,5x9,5	30,77	18,46
UT001005002512S	250x120	22x10,5	37,27	22,36
UT001005003014S	300x140	25x12	42,50	25,50
UT001005004012S	400x120	25x12	47,42	28,45
UT001005005012S	500x120	25x12	50,59	30,35
UT001005006012S	600x120	25x12	53,92	32,35
UT001005008012S	800x120	27x13	71,37	42,82
UT001005001012S	1000x120	27x13	83,41	50,04
UT001005001212S	1250x120	27x13	102,92	61,75

Strettoio a leva rapida, con dentatura fine, totalmente in acciaio; cappuccio di pressione piano, mobile; Impugnatura ergonomica in corpo unico.

Cod.	Dimensioni mm.	Sezione mm.	Listino €	Netto €
UT00100501260SL	120x60	13,5x6,5	55,35	33,21
UT00100501680SL	160x80	16x7,5	61,69	37,02
UT00100502010SL	200x100	19,5x9,5	72,48	43,49
UT00100502512SL	250x120	22x10,5	87,39	52,43
UT00100503014SL	300x140	25x12	97,06	58,24
UT00100504012SL	400x120	25x12	100,55	60,33
UT00100505012SL	500x120	25x12	104,51	62,71
UT00100506012SL	600x120	25x12	110,22	66,13
UT00100508012SL	800x120	27x13	120,85	72,51
UT00100501012SL	1000x120	27x13	140,36	84,21

Strettoio a vite medio pesante, con manico ad astina totalmente in acciaio.

Cod.	Dimensioni mm.	Sezione mm.	Listino €	Netto €
UT00100502512SM	250x120	30x15	89,76	53,86
UT00100503012SM	300x140	30x15	97,06	58,24
UT00100504012SM	400x120	30x15	102,77	61,66
UT00100505014SM	500x140	30x15	108,95	65,37
UT00100506012SM	600x120	30x15	123,86	74,32
UT00100508014SM	800x140	30x15	138,77	83,26
UT00100501012SM	1000x120	30x15	150,29	90,11
UT00100501212SM	1250x120	30x15	179,53	107,72
UT00100501512SM	1500x120	30x15	199,99	119,99





LAME BIFLEX M42 per segatrici a nastro. Lame in bi-metallo caratterizzate da una buona flessibilità del dorso ed un'elevata resistenza all'usura del dente in acciaio super rapido. Ottime prestazioni, per impieghi generici.

Cod.	AltezzaNastro	Listino €	Netto € / mt	Saldatura€
LA42B00101...	13/19/27mm	11,93	6,92	3,60
LA42B001013..	34mm	14,97	8,68	5,38

LAME BIMETALLICHE FLEX M42

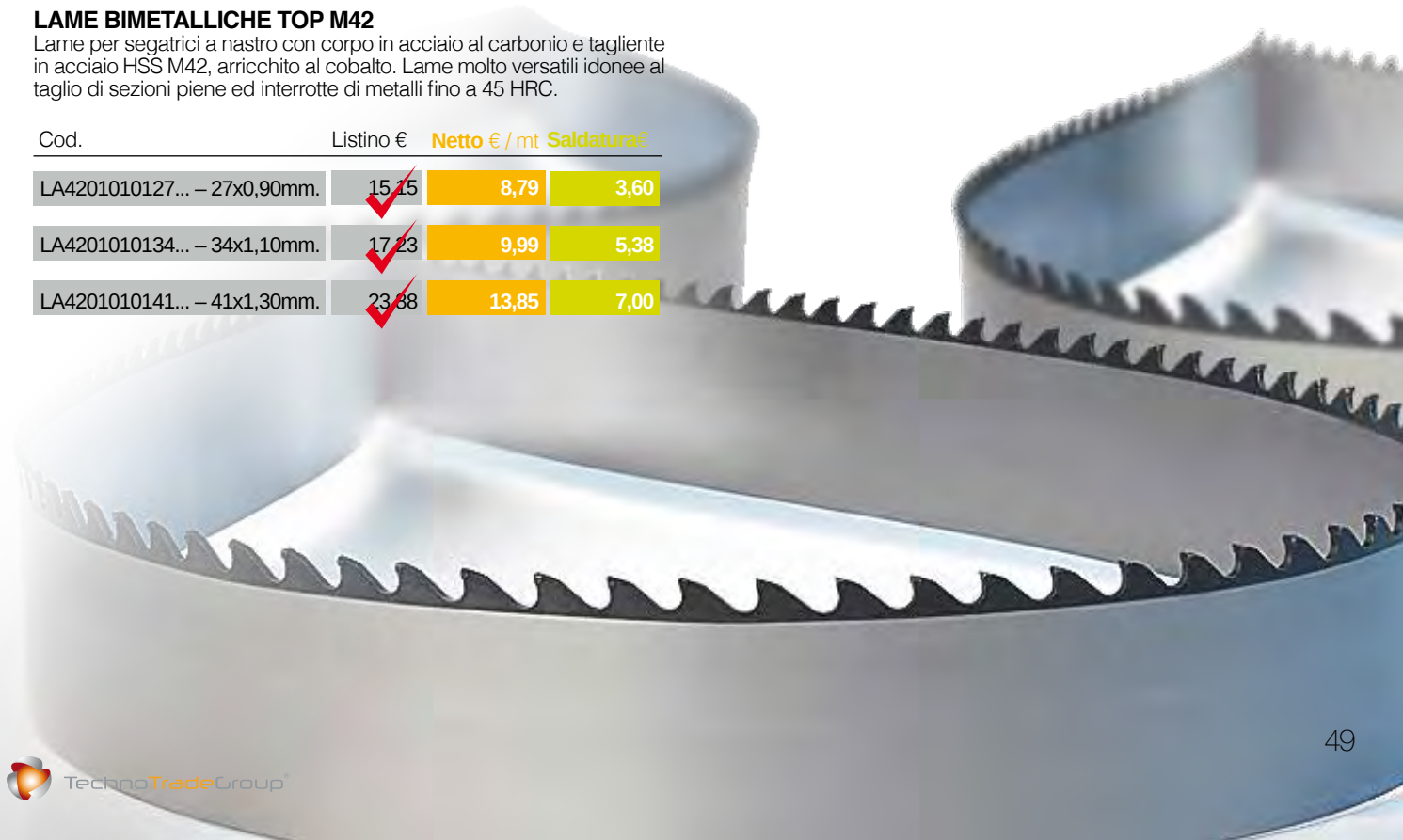
Lame bimetalliche FLEX M42 per segatrici a nastro, ideali per tagli di piccole o medie sezioni sia piene che interrotte di: acciai da costruzione, acciai medio legati, acciai al carbonio; acciai da bonifica, acciai da lavorazione, acciai inossidabili; materiali non ferrosi; ghise, rame, ottone; particolarmente indicate per seghetti a nastro manuali; 27x0,90 mm.

Cod.	Listino €	Netto € / mt	Saldatura€
LA4200010127...	13,02	7,55	3,60

LAME BIMETALLICHE TOP M42

Lame per segatrici a nastro con corpo in acciaio al carbonio e tagliente in acciaio HSS M42, arricchito al cobalto. Lame molto versatili idonee al taglio di sezioni piene ed interrotte di metalli fino a 45 HRC.

Cod.	Listino €	Netto € / mt	Saldatura€
LA4201010127... – 27x0,90mm.	15,15	8,79	3,60
LA4201010134... – 34x1,10mm.	17,23	9,99	5,38
LA4201010141... – 41x1,30mm.	23,88	13,85	7,00





STRONG VICE, Morsa parallela in acciaio forgiato, specifica per lavorazioni pesanti; costruita interamente in acciaio forgiato; doppia guida prismatica; ganasce fisse zigrinate, temprate a induzione e rettificate; registrabile.

Cod.	Larghezza ganasce	Apertura max	Peso	Listino €	Netto €
Ganasce fisse					
UT00100500115GI	115 mm	150 mm	11 kg	270,70	170,54
UT00100500135GI	135 mm	185 mm	17 kg	348,04	219,27
UT00100500150GI	150 mm	200 mm	26 kg	440,69	277,65
Ganasce stringitubi fisse					
UT00100500135GF	135 mm	185 mm	17 kg	365,28	230,13
UT00100500150GF	150 mm	200 mm	26 kg	491,45	309,60

UNIVERSAL VICE, Morsa parallela in acciaio forgiato, con base tonda; ganasce zigrinate e temprate; superficie rettificata; incudine temprate; viti di registrazione; parti di scorrimento temprate e rettificate; doppia guida prismatica.

Cod.	Larghezza ganasce	Apertura max	Peso	Listino €	Netto €
UT001005000100T	100 mm	125 mm	7 kg	184,66	116,33
UT001005000125T	125 mm	150 mm	11 kg	215,43	135,72
UT001005000150T	150 mm	200 mm	17 kg	312,11	196,63
UT001005000175T	175 mm	220 mm	26 kg	431,83	272,05



Base girevole per morse da banco parallele

Cod.	Ø	Listino €	Netto €
UT00100500125BG	125 mm	70,25	44,26
UT00100500150BG	150 mm	87,33	55,00



Coppia ganasce stringitubo per morse da banco parallele

Cod.	Ø	Listino €	Netto €
UT00100500125CG	125 mm	34,80	21,93
UT00100500150CG	150 mm	50,76	31,98



STEEL VICE, Morsa parallela in acciaio; per lavorazioni medio-pesanti; ganasce in acciaio e rettificate; ampio piano di lavoro ad incudine temperato.

Cod.	Larg. ganasce	Apertura max	Peso	Listino €	Netto €
UT001005000120A	120 mm	130 mm	16 kg	453,10	285,45
UT001005000150A	150 mm	175 mm	24 kg	695,60	438,23

ECO VICE, Morsa parallela, costruita interamente con piatti d'acciaio; ganasce in acciaio zigrinate e temprate a induzione; ottimo rapporto qualità/prezzo.

Cod.	Larghezza ganasce	Apertura max	Peso	Listino €	Netto €
UT001005000080E	80 mm	100 mm	4 kg	93,80	58,78
UT001005000110E	110 mm	120 mm	7 kg	113,28	71,36
UT001005000130E	130 mm	140 mm	11 kg	139,86	88,11
UT001005000150E	150 mm	155 mm	15,5 kg	194,16	122,32



MORSEBANCO



DRILL VICE, Morsa da trapano in ghisa speciale; ganasce temprate e rettificate.

Cod.	Larghezza ganasce	Apertura max	Peso	Listino €	Netto €
UT0010050000600	60 mm	70 mm	2,5 kg	103,77	65,37
UT0010050000800	80 mm	85 mm	4 kg	123,91	78,10
UT0010050001000	100 mm	110 mm	9 kg	204,80	129,00
UT0010050001200	120 mm	150 mm	16 kg	268,44	169,15
UT0010050001500	150 mm	180 mm	24 kg	357,55	225,30



Mandrino portapunte automatico per elettroutensili, in metallo; ideale per trapani con potenza fino a 800 Watt, con foro passante, rotazione destra/sinistra, griffe in metallo duro, per avvitamento e percussione, con sistema di chiusura *lock system*.

Cod.	Ø mm.	Filettatura interna	Listino €	Netto €
UT002001001513A	1,5-13	1/2"-20H	51,00	32,13



Mandrino portapunte automatico per trapani a colonna, piccoli macchinari stazionari e officine; serie professionale, con accoppiamento conico. Eccentricità massima 0,12 mm.

Cod.	Ø mm.	Attacco conico	Listino €	Netto €
UT0020010013016	1-13	B16	72,72	45,81
UT0020010016016	1-16	B16	78,80	49,64
UT0020010016018	1-16	B18	78,80	49,64



Mandrino portapunte automatico combinato per elettroutensili a batteria, con potenza fino a 500 Watt, con foro passante, rotazione destra/sinistra, griffe in metallo duro, con sistema di chiusura *lock system*.

Cod.	Ø mm.	Filettatura interna	Listino €	Netto €
UT002001001513C	1,5-13	1/2"-20H	28,08	17,69



Kit mandrino portapunte automatico in metallo con adattatore SDS Plus, per utilizzo in avvitamento e percussione, griffe in metallo duro, con sistema di chiusura *lock system*.

Cod.	Ø mm.	Filettatura interna	Listino €	Netto €
UT00200101513KT	1,5-13	1/2"-20H	56,52	35,60

Ruote mod. M-AG, con nucleo in ghisa e rivestimento in poliuretano, con supporto, serie media, in lamiera stampata e zincata; disponibili nelle versioni con supporto fisso a piastra, con supporto rotante a piastra e con supporto rotante a piastra con freno totale.

Cod.	Ø (mm)	Portata (kg)	Listino €	Netto €
9362806 - FISSA	80	150	24,28	13,85
9362809 - FISSA	100	180	26,05	14,85
9362811 - FISSA	125	200	31,39	17,90
9362816 - FISSA	150	220	39,51	22,55
9362819 - FISSA	200	300	63,72	36,35
9362769 - ROTANTE	80	150	28,11	16,00
9362772 - ROTANTE	100	180	28,79	16,40
9362774 - ROTANTE	125	200	33,05	18,85
9362779 - ROTANTE	150	220	41,9	23,90
9362782 - ROTANTE	200	300	74,16	42,30
9362788 - CON FRENO	80	150	33,26	19,00
9362790 - CON FRENO	100	180	33,45	19,10
9362792 - CON FRENO	125	200	38,37	21,90
9362797 - CON FRENO	150	220	48,89	27,90
9362801 - CON FRENO	200	300	96,27	54,90

Ruote mod. NAGF, in ghisa con mozzo con cuscinetto a sfera, rivestimento in poliuretano, supporto in lamiera serie pesante, disponibili nelle versioni con supporto a piastra fissa, rotante e con supporto rotante e freno.

Cod.	Ø (mm)	Portata (kg)	Listino €	Netto €
9417859 - FISSA	125	300	32,93	18,80
9417865 - FISSA	150	400	45,74	26,10
9417874 - FISSA	200	700	73,87	42,10
9417568 - ROTANTE	125	300	42,71	24,35
9417574 - ROTANTE	150	400	54,51	31,10
9417583 - ROTANTE	200	700	88,80	50,60
9417611 - CON FRENO	150	400	62,75	35,80
9417620 - CON FRENO	200	700	112,17	63,95

Ruote mod. NVPBX, in poliammide di colore neutro, rivestite in poliuretano, supporto in lamiera stampata e zincata, disponibile con supporto a piastra fisso, rotante e con supporto rotante e freno.

Cod.	Ø (mm)	Portata (kg)	Listino €	Netto €
9460195 - ROTANTE	80	100	8,16	5,45
9460196 - ROTANTE	100	120	9,73	6,50
9460206 - CON FRENO	80	100	14,70	9,80
9460207 - CON FRENO	100	120	15,41	10,25

Ruote mod. EUROPA, con nucleo e supporto in lamiera stampata e zincata, anello in gomma piena nera a profilo trapezoidale; disponibili nelle versioni con supporto fisso a piastra, con supporto rotante a piastra e con supporto rotante a piastra con freno totale.

Cod.	Ø (mm)	Portata (kg)	Listino €	Netto €
9352221 - FISSA	80	50	5,50	3,15
9352222 - FISSA	100	70	6,29	3,60
9352212 - FISSA	125L	100	8,42	4,80
9996824 - FISSA	150LL	140	10,49	6,00
9352228 - FISSA	200	220	18,80	10,70
9428762 - ROTANTE	80	50	8,07	4,60
9428763 - ROTANTE	100	70	9,14	5,20
9428764 - ROTANTE	125L	100	11,08	6,30
9996822 - ROTANTE	150LL	140	14,60	8,35
9428776 - ROTANTE	200	220	24,45	13,95
9428778 - CON FRENO	80	50	14,89	8,50
9428779 - CON FRENO	100	70	15,16	8,65
9428780 - CON FRENO	125L	100	16,45	9,40
9996823 - CON FRENO	150LL	140	20,99	12,00
9428788 - CON FRENO	200	220	32,10	18,30

Ruote monolitiche mod. NY INOX, in poliammide di colore neutro, rivestimento in poliuretano, supporto in lamiera stampata di acciaio inox; disponibili nelle versioni con supporto fisso a piastra, con supporto rotante a piastra e con supporto rotante a piastra con freno totale.

Cod.	Ø (mm)	Portata (kg)	Listino €	Netto €
9400012 - FISSA	80	100	14,44	9,60
9400014 - FISSA	100	130	17,33	11,55
9400016 - FISSA	125L	155	18,42	12,25
9996953 - FISSA	150LL	140	22,26	14,80
9400024 - FISSA	200	300	62,25	41,40
9912778 - ROTANTE	80	100	23,26	15,50
9912779 - ROTANTE	100	130	25,02	16,65
9912780 - ROTANTE	125L	130	29,29	18,80
9996951 - ROTANTE	150LL	140	33,74	22,45
9912786 - ROTANTE	200	300	80,08	53,25
9912787 - CON FRENO	80	100	38,41	25,55
9912788 - CON FRENO	100	130	39,33	26,20
9912789 - CON FRENO	125L	130	45,14	30,00
9399477 - CON FRENO	150LL	140	45,92	30,55
9912793 - CON FRENO	200	300	102,09	67,90



Chiodatrice professionale a bobina (90mm), con eccezionale rapporto peso/potenza, per applicazioni gravose. Corpo in alluminio, funzionamento ad alta velocità con innescio rapido (15 cicli/ secondo), parabordi antiscivolo in gomma, robusto caricatore resistente agli urti, copertura del naso per la raccolta di scarti e trucioli; disponibile anche con innescio sequenziale. **Capacità carico:** 225/300 chiodi; **Inclinazione chiodo:** 15°; **Pressione:** 5/8 bar; **Raccordo aria:** 1/4" BSP; **Peso:** 3,7 kg. **Applicazioni:** industria del pallet, realizzazione di coperture in legno e casse in legno.

Cod.	Lunghezza chiodo	Ø chiodo	Listino €	Netto €
UT0030010010090	50-90 mm	2,5/3,3 mm	920,00	552,00



Chiodatrice professionale a stecca (130mm), potente, per applicazioni gravose. Corpo in alluminio, azioni di sparo molto veloci, protezione metallica del telaio, robusto caricatore resistente agli urti, impugnatura ausiliaria laterale ammortizzante, con dispositivo di selezione sparo sequenziale a contatto. **Capacità carico:** 56 chiodi; **Tipo stecca:** plastica 22°; **Pressione:** 5/8 bar; **raccordo aria:** 1/4" BSP; **Peso:** 6,10 kg. **Applicazioni:** imballaggio pesante, realizzazione di casse in legno, piattaforme, passerelle, bancali e coperture tetti.

Cod.	Lunghezza chiodo	Ø chiodo	Listino €	Netto €
UT0030010020130	90-130 mm	3,8/4,2 mm	1.450,00	870,00



Chiodi elettrosaldati in bobina piana ad inclinazione 15/16°, con gambo a finitura liscia o ringed (gambo rullato ad anelli convessi), con punta tradizionale a diamante e testa con diametro standard per l'utilizzo nelle più comuni chiodatrici. Passo 8 mm.

Cod.	Lunghezza	Ø gambo	Finitura		Listino €	Netto € *
UT003003002350L	50 mm	2,3 mm	liscia	9.300	7,83	4,70
UT003003002560L	60 mm	2,5 mm	liscia	7.200	10,00	6,00
UT003003002570L	70 mm	2,5 mm	liscia	7.200	11,00	6,60
UT003003002570R	70 mm	2,5 mm	ringed	7.200	14,50	8,70
UT003003002880L	80 mm	2,8 mm	liscia	4.500	16,50	9,90
UT003003002880R	80 mm	2,8 mm	ringed	4.500	18,50	11,10

*prezzi al mille

l'eccellenza al servizio del tuo lavoro.

100
anni
1906_2006

Airol di & Belgeri
utensileria



Chiodi a stecca in PVC ad inclinazione 21°; con gambo a finitura liscia o screw (gambo rullato con scanalature elicoidali), con punta tradizionale a diamante.

Cod.	Lunghezza	Ø gambo	Finitura	Q.tà stecca		Listino €	Netto € *
UT003004002860L	60 mm	2,8 mm	liscia	25 pz	5.000	10,00	7,00
UT003004002870S	70 mm	2,8 mm	screw	25 pz	3.500	15,00	9,00
UT003004002880L	80 mm	2,8 mm	liscia	25 pz	2.000	15,00	9,75
UT003004002880S	80 mm	2,8 mm	screw	25 pz	4.000	16,00	9,60
UT003004002890L	90 mm	2,8 mm	liscia	25 pz	3.000	15,00	9,75
UT003004003190S	90 mm	3,1 mm	screw	25 pz	4.000	18,00	10,80
UT003004003410L	100 mm	3,4 mm	liscia	25 pz	1.300	21,00	14,70
UT003004003410S	100 mm	3,4 mm	screw	25 pz	1.000	21,00	14,70
UT003004003812L	120 mm	3,8 mm	liscia	25 pz	1.300	36,00	25,20
UT003004003812S	120 mm	3,8 mm	screw	25 pz	1.300	38,00	24,70
UT003004003813L	130 mm	3,8 mm	liscia	25 pz	1.300	39,00	25,35
UT003004003813S	130 mm	3,8 mm	screw	25 pz	1.300	45,00	27,00
UT003004004215L	150 mm	4,2 mm	liscia	20 pz	1.200	60,00	39,00
UT003004004215S	150 mm	4,2 mm	screw	20 pz	1.200	60,00	42,00
UT003004004216L	160 mm	4,2 mm	liscia	20 pz	1.200	60,00	42,00

*prezzi al mille

Graffatrice manuale per cartone, con corpo in alluminio, leggera e ben bilanciata. Regolazione di profondità e penetrazione del punto, con innescio manuale, impugnatura ergonomica. **Capacità carico:** 100 punti; **Peso:** 1,70 kg. **Applicazioni:** ideale per bassi volumi di sigillature di scatole di cartone.

Cod.	Formato punti	Lunghezza punti	Listino €	Netto €
UT003001003058P	stecca	3/4"-7/8" (18-22mm)	210,00	151,20

Punti metallici ramati a stecca, per graffatrici per cartonggio e imballaggi. **Diametro:** 0,9 mm; **Larghezza corona:** 35 mm.

Cod.	Lunghezza		Listino €	Netto € *
UT003002001015R	15 mm	2.000	5,30	3,18
UT003002001018R	18 mm	2.000	5,30	3,77
UT003002001022R	22 mm	2.000	7,50	4,50

*prezzi al mille



take®



Smerigliatrice pneumatica dritta – 6 mm. Velocità libera: 25.000 giri/min. **Attacco quadro:** 6 mm / 3 mm. **Attacco aria:** 1/4" NPT. **Ø interno tubo:** 10 mm. **Consumo aria:** 113 l/min. **Lunghezza:** 161 mm. **Peso:** 0,4 kg. **Potenza:** 0,2 Kw. **Rumorosità:** 84 dBA. **Pressione aria raccomandata:** 6,2 bar.

Cod.	Listino €	Netto €
UT0020040100060	114,89	72,38



Smerigliatrice pneumatica dritta prolungata – 6 mm. Velocità libera: 25.000 giri/min. **Attacco quadro:** 6 mm / 3 mm. **Attacco aria:** 1/4" NPT. **Ø interno tubo:** 10 mm. **Consumo aria:** 113 l/min. **Lunghezza:** 256 mm. **Peso:** 0,7 kg. **Potenza:** 0,2 Kw. **Rumorosità:** 84 dBA.

Cod.	Listino €	Netto €
UT002004010006P	157,96	98,94



Smerigliatrice pneumatica angolare – 6 mm. Velocità libera: 20.000 giri/min. **Attacco quadro:** 6 mm / 3 mm. **Attacco aria:** 1/4" NPT. **Ø interno tubo:** 10 mm. **Consumo aria:** 113 l/min. **Lunghezza:** 165 mm. **Peso:** 0,5 kg. **Potenza:** 0,2 Kw. **Rumorosità:** 84 dBA. **Pressione aria raccomandata:** 6,2 bar.

Cod.	Listino €	Netto €
UT002004010006A	151,00	95,13



Levigatrice pneumatica orbitale – 5 mm. Velocità libera: 12.000 giri/min. **Ø orbitale:** 5 mm. **Ø platorello:** 5 mm. **Attacco filettato:** 5/16". **Attacco aria:** 1/4" NPT. **Ø interno tubo:** 10 mm. **Consumo aria:** 57 l/min. **Lunghezza:** 187 mm. **Peso:** 0,6 kg. **Rumorosità:** 76 dBA.

Cod.	Listino €	Netto €
UT0020040100050	278,00	174,14



Cricchetto pneumatico. Velocità libera: 200 giri/min. **Coppia massima:** 68 Nm. **Attacco quadro:** 1/2". **Attacco aria:** 1/4" NPT. **Ø interno tubo:** 10 mm. **Consumo aria:** 113 l/min. **Lunghezza:** 265 mm. **Peso:** 1,1 kg. **Pressione aria raccomandata:** 6,2 bar.

Cod.	Listino €	Netto €
UT0020040200012	114,89	72,38



Trapano pneumatico reversibile – 10 mm. Velocità libera: 2.000 giri/min. **Capacità mandrino:** 10 mm. **Attacco filettato:** 3/8". **Attacco aria:** 1/4" NPT. **Ø interno tubo:** 10 mm. **Consumo aria:** 113 l/min. **Lunghezza:** 195 mm. **Peso:** 1 kg. **Pressione aria raccomandata:** 6,2 bar.

Cod.	Listino €	Netto €
UT0020040300010	175,24	102,76



Trapano pneumatico reversibile – 13 mm. Velocità libera: 800 giri/min. **Capacità mandrino:** 13 mm. **Attacco filettato:** 3/8". **Attacco aria:** 1/4" NPT. **Ø interno tubo:** 10 mm. **Consumo aria:** 113 l/min. **Lunghezza:** 219 mm. **Peso:** 1,3 kg. **Pressione aria raccomandata:** 6,2 bar.

Cod.	Listino €	Netto €
UT0020040300013	217,40	156,05



Trapano pneumatico non reversibile – 10 mm. Velocità libera: 2.200 giri/min. **Capacità mandrino:** 10 mm. **Attacco filettato:** 3/8". **Attacco aria:** 1/4" NPT. **Ø interno tubo:** 10 mm. **Consumo aria:** 113 l/min. **Lunghezza:** 189 mm. **Peso:** 1 kg. **Pressione aria raccomandata:** 6,2 bar.

Cod.	Listino €	Netto €
UT0020040400010	175,24	110,40



Trapano pneumatico non reversibile – 13 mm. Velocità libera: 500 giri/min. **Capacità mandrino:** 13 mm. **Attacco filettato:** 3/8". **Attacco aria:** 1/4" NPT. **Ø interno tubo:** 10 mm. **Consumo aria:** 113 l/min. **Lunghezza:** 228 mm. **Peso:** 1,5 kg. **Pressione aria raccomandata:** 6,2 bar.

Cod.	Listino €	Netto €
UT0020040400013	247,70	156,05



Martello pneumatico. Colpi al minuto: 2.600. **Corsa pistone:** 73 mm. **Ø pistone:** 10,2 mm. **Attacco aria:** 1/4" NPT. **Ø interno tubo:** 10 mm. **Consumo aria:** 113 l/min. **Lunghezza:** 211 mm. **Peso:** 2,2 kg. **Pressione aria raccomandata:** 6,2 bar.

Cod.	Listino €	Netto €
UT0020040500010	235,58	148,42



RACING 100 PLUS, avvitatore portatile pneumatico ad impulsi, con attacco quadro 1", masse battenti a doppio martello, tre regolazioni di potenza, impugnatura ergonomica, con anello di ritegno e OR. **Capacità bullone:** M18/M36; **Coppia max:** 3.428 Nm; **Coppia raccomandata:** 520-2.120 Nm; **Pressione esercizio:** 6,3 bar - 5.000 giri/min; **Entrata aria:** 1/2" NPT; **Ø interno tubo alimentazione:** 13 mm; **Pressione sonora:** 98 dBA; **Vibrazioni:** 16,4 m/s²; **Lunghezza:** 275 mm (albero corto); 416 mm (albero lungo); **Peso:** 7,4 kg (albero corto); 8,3 kg (albero lungo).



340 NEW, avvitatore portatile pneumatico ad impulsi, con attacco quadro 3/4", albero corto, masse battenti a doppio martello, design ergonomico ed evoluta fluidodinamicità, con anello di ritegno e OR. **Capacità bullone:** M14/M24; **Coppia max:** 2.050 Nm; **Coppia raccomandata:** 270-1.630 Nm; **Pressione esercizio:** 6,3 bar - 5.000 giri/min; **Entrata aria:** 3/8" NPT; **Ø interno tubo alimentazione:** 13 mm; **Pressione sonora:** 97 dBA; **Vibrazioni:** 10,2 m/s²; **Lunghezza:** 220 mm; **Peso:** 3,4 kg.



RACING 340 PLUS, avvitatore portatile pneumatico ad impulsi, con attacco quadro 3/4", albero corto, masse battenti a doppio martello, controllo F/R ad una mano, design ergonomico bilanciato, con anello di ritegno e OR. **Capacità bullone:** M12/M22; **Coppia max:** 1.765 Nm; **Coppia raccomandata:** 270-1.500 Nm; **Pressione esercizio:** 6,3 bar - 6.000 giri/min; **Entrata aria:** 1/4" NPT; **Ø interno tubo alimentazione:** 13 mm; **Pressione sonora:** 97 dBA; **Vibrazioni:** 7,3 m/s²; **Lunghezza:** 222 mm; **Peso:** 3,7 kg.

Cod.	Albero	Listino €	Netto €
UT002004000001C	corto	1.479,00	932,00
UT0020040000010	lungo	1.607,00	1.012,00

Cod.	Listino €	Netto €
UT002004000340N	622,50	392,00

Cod.	Listino €	Netto €
UT0020040000340	919,10	579,00



120 NEW, avvitatore portatile pneumatico ad impulsi, con attacco quadro 1/2", albero corto, masse battenti a doppio martello, design ergonomico ed evoluta fluidodinamicità, con anello di ritegno e OR. **Capacità bullone:** M10/M18; **Coppia max:** 1.120 Nm; **Coppia raccomandata:** 70-800 Nm; **Pressione esercizio:** 6,3 bar - 8.000 giri/min; **Entrata aria:** 1/4" NPT; **Ø interno tubo alimentazione:** 10 mm; **Pressione sonora:** 89 dBA; **Vibrazioni:** 7,7 m/s²; **Lunghezza:** 187 mm; **Peso:** 1,9 kg.



RACING 120 PLUS, avvitatore portatile pneumatico ad impulsi, con attacco quadro 1/2", albero corto, masse battenti a doppio martello, regolazione di potenza controllata, impugnatura ergonomica, con anello di ritegno e OR. **Capacità bullone:** M8/M16; **Coppia max:** 624 Nm; **Coppia raccomandata:** 40-350 Nm; **Pressione esercizio:** 6,3 bar - 12.000 giri/min; **Entrata aria:** 1/4" NPT; **Ø interno tubo alimentazione:** 10 mm; **Pressione sonora:** 89 dBA; **Vibrazioni:** 7,7 m/s²; **Lunghezza:** 157 mm; **Peso:** 1,2 kg.

ULTRA compatto



COMPACT RACING 120 PLUS, avvitatore portatile pneumatico ad impulsi, ultra compatto, con attacco quadro 1/2", albero corto, massa battente Jumbo, design ergonomico ed evoluta fluidodinamicità, con anello di ritegno e OR. **Capacità bullone:** M10/M16; **Coppia max:** 880 Nm; **Coppia raccomandata:** 45-575 Nm; **Pressione esercizio:** 6,3 bar - 9.000 giri/min; **Entrata aria:** 1/4" NPT; **Ø interno tubo alimentazione:** 10 mm; **Pressione sonora:** 92 dBA; **Vibrazioni:** 7,4 m/s²; **Lunghezza:** 110 mm; **Peso:** 1,3 kg.

Cod.	Listino €	Netto €
UT002004000120N	270,18	170,20

Cod.	Listino €	Netto €
UT0020040000120	270,18	170,20

Cod.	Listino €	Netto €
UT002004001200C	270,18	170,20



Marcatore a micropunti portatile programmabile da pannello touch-screen remoto, con connessione Bluetooth fino ad una distanza di 10 metri e da PC-software Stamper 2.0. Compatto, leggero e potente, esegue una marcatura molto profonda. Massima flessibilità d'utilizzo che consente diverse modalità di lavoro per marcature ad alta definizione, ad alta velocità o ad elevata profondità. Ideale per lavorazioni su tutti i tipi di metalli, inclusi i metalli duri, oltre che su plastica e legno. Adatto alla marcatura su superfici piane e curve, anche senza rotazione del pezzo. Fornito con kit punzoni 3mm standard. Consente la marcatura di testi variabili, numeri di serie, data e ora, loghi e disegni (DXF e PLT); in dotazione: 20 font nativi, font anti-stress, tutti i font True-Type. Dimensione, stile e direzione del testo sono programmabili.



- **Memoria interna:** 4GB Micro-SD
- **Alimentazione pneumatica:** 6 bar max. (5N/L min)
- **Alimentazione elettrica:** 90 – 264 Vac (50/60HZ) 40 W
- **Connessioni:** Ethernet, USB, Seriale RS-232/485, I/O digitali 24VDC opto-isolati

Cod.	Area di marcatura	Listino €	Netto €
IM00100011030MP	110x30mm	6.150,00	5.535,00

Marcatore a micropunti da banco con postazione fissa completamente autonoma, programmabile da pannello touch-screen remoto collegato con cavo robotico e da PC-software Stamper 2.0. Massima flessibilità d'utilizzo che consente diverse modalità di lavoro per marcature ad alta definizione, ad alta velocità o ad elevata profondità. Ideale per lavorazioni su tutti i tipi di metalli, inclusi i metalli duri, oltre che su plastica. Adatto alla marcatura su superfici piane e curve, anche senza rotazione del pezzo. Fornito con kit punzoni 3mm standard.

Consente la marcatura di testi variabili, numeri di serie, data e ora, loghi e disegni (DXF e PLT); in dotazione: 20 font nativi, font anti-stress, tutti i font True-Type. Dimensione, stile e direzione del testo sono programmabili.

- **Memoria interna:** 4GB Micro-SD
- **Alimentazione pneumatica:** 6 bar max. (10N/L min)
- **Alimentazione elettrica:** 90 – 264 Vac (50/60HZ) 40 W
- **Connessioni:** Ethernet, USB, Seriale RS-232/485, I/O digitali 24VDC opto-isolati

Cod.	Area di marcatura	Listino €	Netto €
IM00100008050MB	130x100mm	5.920,00	5.328,00





6085 Serie chiavi combinate, tipo corto, in acciaio al cromo vanadio, esecuzione cromata, testa inclinata e piegata a 15°. Serie da 26 pz: 1 pz. per tipo da 6 a 32 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
UM006085000KT26	195,00	130,65



6085 Serie chiavi combinate, tipo corto, in acciaio al cromo vanadio, esecuzione cromata, testa inclinata e piegata a 15°. Serie da 9 pz: 1 pz. per tipo da 6 a 19 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
UM006085000KT09	42,50	28,48



6052 Serie chiavi a forchetta doppia, in acciaio al cromo vanadio, esecuzione cromata. Serie da 14 pz: 1 pz. per tipo da 6x7 a 30x32 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
UM006052000KT14	96,50	64,66



6081 Chiavi dinamometriche a scatto, di nuova tipologia. L'innovativo "meccanismo di scatto a braccio variabile" consente di regolare la coppia di serraggio mediante la variazione della posizione reciproca dei leverismi interni e non mediante il caricamento di una molla, come nel caso di chiavi dinamometriche a scatto tradizionali. La molla interna crea solamente il contrasto necessario allo scatto e al riarmo, lavorando sempre nella stessa condizione, indipendentemente dalla coppia esercitata: questo metodo innovativo garantisce una maggiore durata della taratura. Impugnatura ergonomica; precisione di serraggio $\pm 3\%$; regolazione rapida; brevettate; serraggi rapidi e precisi; conformi alla norma UNI EN ISO 6789:2004.



Cod.	Capacità	☐	Listino €	Netto €
UM0060810121060	10÷60 Nm	1/2"	221,16	148,17
UM0060810122010	20÷100 Nm	1/2"	221,16	148,17
UM0060810124020	40÷200 Nm	1/2"	244,68	163,90
UM0060810126035	60÷350 Nm	1/2"	278,25	186,45
UM0060810341680	160÷800 Nm	3/4"	1.006,69	674,50
UM0060810342010	200÷1000 Nm	3/4"	1.187,16	795,40

L'eccellenza al servizio del tuo lavoro.

100
anni
1906_2006

Airol di & Belgeri
utensileria

175
pz.



5037 KT Assortimento bussole ed accessori, in valigetta di plastica. Composto da 175 pz. da 1/2" - 1/4" - 3/8".

Cod.	Peso gr.	Listino €	Netto €
UM00503700173KT	9.200	346,50	270,50



UTENSILI MANUALI





Pinza universale, manici ergonomici, testa pulita, taglienti durezza 60 HRC, per il taglio di fili metallici a bassa ed alta resistenza, becchi con superficie di contatto zigrinata per la presa di materiale piano e tondo e per tubi filettati, DIN ISO 5746, per impiego universale; **disponibile nelle versioni con manici rivestiti in materiale bicomponente, manici isolati 1000V VDE e manici rivestiti in resina sintetica.**

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM00200100BH160	160	22,42	15,02
UM00200100BH180	180	23,80	15,95
UM00200100BH200	200	35,18	23,57
UM00200100PH160 *	160	18,04	12,09
UM00200100PH200 *	200	25,89	17,35
UM002001000H180 **	180	30,02	20,11
UM002001000H200 **	200	35,18	23,57

* manici rivestiti in resina sintetica (pvc)

** manici isolati a 1000V, VDE



Pinza per meccanica, a becchi mezzotondi diritti e tronchese, manici ergonomici, testa pulita, taglienti durezza 60 HRC, becchi mezzotondi diritti, lunghi, con interni zigrinati e tronchese, DIN ISO 5745, per lavori di precisione e taglio di fili; **disponibile nelle versioni con manici rivestiti in materiale bicomponente e con manici isolati 1000V VDE.**

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM00100100LB160	160	21,00	14,07
UM00100100LB200	200	27,39	18,35
UM00100100LV160 *	160	31,35	21,01

* manici isolati 1000V, VDE



Pinza universale con molla, manici ergonomici, testa pulita, taglienti durezza 64 HRC, per il taglio di fili metallici a bassa ed alta resistenza, becchi con 4 punti di contatto per una presa sicura, taglienti allungati per tagli precisi, DIN ISO 5746, per impieghi gravosi e prolungati; **disponibile nelle versioni con manici rivestiti in materiale bicomponente e con manici rivestiti in resina sintetica.**

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM00200300PH180	160	22,06	14,78
UM002003000B180 *	180	24,88	16,67

* manici rivestiti in materiale bicomponente



Pinza universale per filo armonico, manici ergonomici rivestiti in materiale bicomponente, testa pulita, taglienti durezza 64 HRC, per il taglio di fili metallici a bassa resistenza e filo armonico, taglienti di precisione extra lunghi, con sfaccettatura per un migliore accesso, DIN ISO 5746, per impiego universale.

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM002002000B200	200	30,73	20,59



Pinza per meccanica, a becchi mezzotondi piegati e tronchese, manici ergonomici, testa pulita, taglienti durezza 60 HRC, becchi mezzotondi piegati a 40°, lunghi, con interni zigrinati e tronchese, DIN ISO 5745, per lavori di precisione e taglio di fili con ottima visuale dello spazio di lavoro; **disponibile nelle versioni con manici rivestiti in materiale bicomponente e con manici isolati 1000V VDE.**

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM001002000L451	160	24,26	16,26
UM001002000L452	200	32,11	21,51
UM00100200LV451 *	160	33,44	22,41

* manici isolati 1000V, VDE

L'eccellenza al servizio del tuo lavoro.

100
anni
1906_2006

Airol di & Belgeri
utensileria



Pinza per meccanica, a becchi lunghi, manici ergonomici rivestiti in materiale bicomponente, testa pulita, becchi lunghi piatti con interni zigrinati, DIN ISO 5745, per lavori di presa e montaggio in spazi ristretti.

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM001003000L160	160	21,52	14,42



Pinza per anelli di sicurezza interni, manici rivestiti in resina sintetica (pvc), testa bonderizzata nera, per il montaggio di anelli di sicurezza interni (DIN 471 e DIN 983) per fori da Ø 8 – 140mm, punte diritte resistenti antiscivolo, DIN ISO 5256 C.

Cod.	mm.	Ø foro mm.	Listino €	Netto €
UM0030020SI0813	135	8-13	17,93	12,00
UM0030020SI1025	135	12-25	18,15	12,16
UM0030020SI1960	180	19-60	19,86	13,31
UM0030020SI4010	225	40-100	24,72	16,56
UM0030020SI8514	320	85-140	37,55	25,16



Pinza per anelli di sicurezza interni, con becchi piegati a 90°, manici rivestiti in resina sintetica (pvc), testa bonderizzata nera, per il montaggio di anelli di sicurezza interni (DIN 471 e DIN 983) per fori da Ø 8 – 140mm, punte piegate a 90° resistenti antiscivolo, DIN ISO 5256 D.

Cod.	mm.	Ø foro mm.	Listino €	Netto €
UM0030020IP0813	135	8-13	19,56	13,11
UM0030020IP1025	135	12-25	20,08	13,45
UM0030020IP1960	180	19-60	21,79	14,60
UM0030020IP4010	225	40-100	27,69	18,55
UM0030020IP8514	320	85-140	38,42	25,74



Pinza per anelli di sicurezza esterni, con becchi piegati a 90°, manici rivestiti in resina sintetica (pvc), testa bonderizzata nera, per il montaggio di anelli di sicurezza esterni (DIN 471 e DIN 983) su alberi da Ø 3 – 140mm, punte piegate a 90° resistenti antiscivolo, DIN ISO 5254 B.

Cod.	mm.	Ø albero mm.	Listino €	Netto €
UM0030010EP0310	135	3-10	23,34	15,64
UM0030010EP1025	135	10-25	21,08	14,13
UM0030010EP1960	180	19-60	22,71	15,22
UM0030010EP4010	225	40-100	27,88	18,68
UM0030010EP8514	320	85-140	42,74	28,63



Pinza per anelli di sicurezza esterni, con becchi piegati a 90°, manici rivestiti in resina sintetica (pvc), testa bonderizzata nera, per il montaggio di anelli di sicurezza esterni (DIN 471 e DIN 983) su alberi da Ø 3 – 140mm, punte piegate a 90° resistenti antiscivolo, DIN ISO 5254 A.

Cod.	mm.	Ø albero mm.	Listino €	Netto €
UM0030010SE0310	135	3-10	24,72	16,65
UM0030010SE1025	135	10-25	20,87	13,98
UM0030010SE1960	180	19-60	20,97	14,05
UM0030010SE4010	225	40-100	26,46	17,73
UM0030010SE8514	320	85-140	41,24	27,63

UTENSILI/MANUALI



Tronchese laterale per meccanica - tipo forte, manici ergonomici, testa bonderizzata, taglienti durezza 64 HRC, per il taglio di fili metallici a bassa resistenza e filo armonico, con molla di apertura, DIN ISO 5749, punte taglienti resistenti per utilizzi gravosi e duraturi; **disponibile nelle versioni con manici rivestiti in resina sintetica, manici in materiale bicomponente e manici isolati 1000V, VDE.**

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM0050020MF0160	160	28,44	19,06
UM0050020MF0200	200	36,09	24,18
UM00500200F0160 *	160	41,76	27,98
UM0050020MB0160 **	160	34,55	23,15
UM0050020MB0200 **	200	42,94	28,77

* manici isolati 1000V, VDE

** manici in materiale bicomponente



Tronchese laterale per meccanica, manici ergonomici, rivestiti in materiale bicomponente isolati a 1000 Volt, collaudati VDE, taglienti durezza 62 HRC, DIN ISO 5749, per impiego universale.

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM00500100D0160	160	34,07	22,83



Pinza per capicorda isolati, corpo in lamiera di acciaio tranciato, esecuzione brunita, manici rivestiti in pvc tipo leggero, ideale per il taglio di capicorda isolati.

Cod.	Capicorda	mm.	Listino €	Netto €
UM0040040015106	1,5 ÷ 6mm²	210	6,09	4,08



Tagliacavi con molla, manici ergonomici, rivestiti in materiale bicomponente, testa pulita, taglienti durezza 52 HRC, taglienti rettificati per il taglio morbido e preciso di cavi di rame e alluminio, DIN ISO 5746, molla di ritorno e fermo di arresto integrati per lavori con una sola mano, capacità taglio Ø 25mm / 70 mm².

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM00500400M0200	210	66,24	44,38



Pinza spellafili, manici ergonomici rivestiti in materiale bicomponente, testa pulita, per conduttori unipolari, a più fili, a fili sottili con isolamento in resina sintetica o gomma; Ø massimo cavi 5 mm, sezione 10 mm², molla, vite di regolazione zigrinata e controdado posizionati all'interno, DIN ISO 5744.

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM00500500M0160	160	30,92	20,72



Pinza spellafili automatica, ideale per l'incisione della guaina dei cavi in materiale plastico, con regolazione automatica.

Cod.	Ø filo	mm.	Listino €	Netto €
UM00500500A0170	0,2 ÷ 6mm	170	28,55	19,13



Tronchese a doppia leva, manici ergonomici rivestiti in materiale bicomponente, snodo innovativo e duraturo con doppia leva di precisione assistita, taglienti durezza 64 HRC, tagliente robusto e duraturo per il taglio sicuro e preciso di fili metallici a bassa ed alta resistenza e per filo armonico, molla e fermo di chiusura integrati per lavori con una sola mano, DIN ISO 5743.

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM00500300B0200	200	58,74	39,35



Tenaglia per cementisti, esecuzione bonderizzata nera, rapida torsione e taglio del filo, in una sola operazione, durezza taglienti 61 HRC, elevata resistenza all'usura, DIN ISO 9242.

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM0070010010220	220	17,82	11,95
UM0070010010250	250	19,26	12,90
UM0070010010280	280	21,00	14,07



Pinza a fustella, manici rivestiti in resina sintetica antiscivolo (pvc), testa cromata, lucida, fustelle intercambiabili Ø 2 – 2.5 – 3 – 3.5 – 4 – 4.5 mm, molla di ritorno, autobloccante, per punzonare fori su cuoio, tessuto e materiale sintetico.

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM00400300F0220	220	23,09	15,47



Troncabulloni, testa intercambiabile bonderizzata nera, manici a leva con angolazione ergonomica in acciaio tubolare, capacità di taglio fino a durezza 44 HRC, durezza taglienti 62 HRC, impugnature robuste e maneggevoli, lama in acciaio al cromo vanadio ad alte prestazioni, DIN ISO 5743.

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM0070020020460	460	93,57	62,70
UM0070020020620	620	110,31	73,90
UM0070020020780	780	155,08	103,90
UM0070020020900	900	213,14	142,80



Tagliacavo in acciaio speciale, testa lucida, impugnatura isolata, ideale per il taglio di cavi di rame e alluminio.

Cod.	mm.	Cap. taglio Ø	Listino €	Netto €
UM0050480100600	600	120 mm	126,18	84,54
UM0050480100900	900	240 mm	146,46	98,13



Pinza per elettroinstallazioni e manutenzioni 6 in 1, bonderizzata nera, testa pulita, manici rivestiti in materiale bicomponente, nottolino di arresto che mantiene chiusi i taglienti mentre le altre funzioni restano invariate, meccanismo di ritenuta che permette la presa senza aprire la pinza; capacità 0,5-2,5 mm², fori spelacavi per conduttori 0,7 - 1,5 mm² e 2,5 mm², incavo di crimpaggio per terminali a bussola 0,5-2,5 mm², lunghezza 200 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
ST-1392200	62,52	50,00



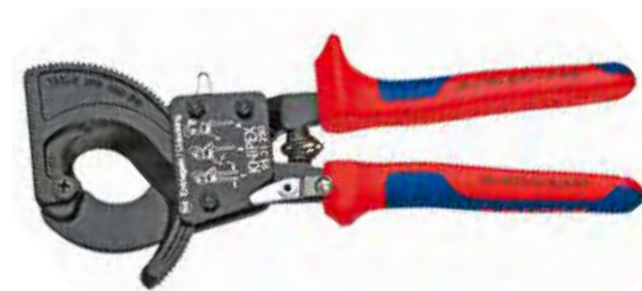
ErgoStrip® utensile spelacavi universale, per spelare in modo rapido e preciso i cavi elettrici più comuni a sezione tonda, cavi per ambienti umidi, cavi per trasmissione dati e cavi coassiali. Struttura innovativa ed ergonomica con manico a pistola per l'intaglio, la spelatura e un taglio longitudinale facile del rivestimento; punta conica, sottile per un migliore accesso in spazi ristretti; dispositivo spelacavi per le sezioni 0,2 / 0,3 / 0,8 / 1,5 / 2,5 / 4 mm²; con molla di ritorno e nottolino di arresto; lunghezza 135 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
ST-169501SB	47,50	38,10



Chiavi universali per quadri e armadi elettrici TwinKey® per tutti i sistemi di chiusura più comuni, corpo chiave nichelato; versione a 8 bracci: 2 chiavi a croce unite tramite calamite per un minimo ingombro, con inserto per viti con intaglio 1x7 mm e a croce PH 2, chiavi e inserto per viti uniti da robusto filo metallico in acciaio inox.

Cod.	Listino €	Netto €
ST-001101	36,03	28,80



Cesoia a cremagliera, per tagliare cavi in rame ed alluminio unipolari o a più fili; con taglienti temperati e rettificati; azionamento con una sola mano grazie al sistema a cricchetto; avanzamento della lama regolabile in due posizioni per un taglio sicuro con minor sforzo manici rivestiti in materiale bicomponente.

Cod.	Lunghezza	Listino €	Netto €
ST-9531250	250mm	262,40	209,90
ST-9531280	280mm	352,19	281,80



Tronchese a doppia leva CoBolt® pinza bonderizzata nera, taglianti di precisione per filo a bassa e alta resistenza e per filo armonico, manici rivestiti in resina sintetica per una migliore maneggevolezza, taglianti 64 HRC, lunghezza 200 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
ST-7101200	45,21	36,17



Pinza chiave nichelata, combina pinza e chiave in un unico utensile, manici rivestiti in resina sintetica, per avvitare, serrare e piegare pezzi, sostituisce un intero assortimento di chiavi metriche e in pollici, regolazione rapida e precisa, scatto sicuro del perno cerniera, lunghezza 250 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
ST-8603250	71,03	56,80



Tronchese laterale ad alta prestazione TwinForce DIN ISO 5749, pinza bonderizzata nera, testa pulita, manici rivestiti in materiale bicomponente; taglio facilitato con sforzo minimo, in modo netto e sicuro; elevata stabilità e funzione senza gioco grazie all'articolazione forgiata e fredata di precisione, lunghezza 180 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
ST-7372180	73,39	58,70



KNIPEX SmartGrip® pinza regolabile per tubi e dadi con regolazione automatica, ottimale per presa frequente di pezzi di svariate dimensioni; regolazione automatica a comando manuale per destrorsi e mancini, buona accessibilità al pezzo grazie alla forma affusolata della zona della testa e dell'articolazione e perno di articolazione a filo, autoserrante per tubi e dadi, superfici delle ganasce con denti trattati con speciale tempera, durezza dei denti ca. 61 HRC, cerniera passante, fermo di contrasto per evitare lo schiacciamento accidentale, leva di chiusura permette un trasporto con minimo ingombro con chiusura sicura dei manici; acciaio al cromo vanadio, forgiato, temperato ad olio; Ø max per tubi 32 mm, apertura 36 mm, lunghezza 250 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
ST-8501250	54,38	43,50



Tronchese per taglio raso "tipo forte", per il taglio a filo delle superfici di materiali morbidi come ad es. plastica, alluminio, rame, piombo; testa inclinata di 20° con un solo giunto sul lato superiore; manici rivestiti in materiale bicomponente; forma affusolata; taglianti ulteriormente temperati, durezza dei taglianti circa 59 HRC; lunghezza 200 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
ST-7262200	81,32	65,05



Pinze COBRA® regolabili per tubi e dadi in acciaio al cromo-vanadio, forgiate, DIN ISO 8976; cerniera passante, regolazione rapida, ganasce combinate, dentate concave e zigrinate diritte, denti temperati HRC 61; fermo di contrasto sui manici per evitare accidentali schiacciamenti delle dita, regolazione mediante pulsante, manici rivestiti in resina termoplastica, testa pulita.

Cod.	Lunghezza tot (mm.)	Ø max per tubi (inch)	Ø max per tubi (mm)	Ø max per dadi (mm.)	N° possibilità regolazione	Listino €	Netto €
ST-8701180	180	1 1/2	42	36	18	30,33	22,75
ST-8701250	250	2	50	46	25	32,27	24,20
ST-8701300	300	2 3/4	70	60	30	44,58	33,65



Pinza e chiave combinata, manici ergonomici rivestiti in materiale bicomponente, esecuzione cromata, apertura chiave da 10 a 32mm, autoserrante da 17 a 32mm, per tutti i serraggi metrici ed in pollici, utilizzo come chiave universale, fermo di contrasto, DIN ISO 8976, struttura robusta e duratura.

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM00400200T0250	260	44,93	30,04



Giratubi con ganasce a S, superficie cromata e verniciata a polvere, forma svedese, impugnatura con profilo a doppia T, ganasce strette a S, dentatura temperata ad induzione, presa mediante tre punti di contatto al tubo, ghiera con dispositivo anticaduta, DIN ISO 5234.

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM0060020000270	270	48,52	32,51
UM0060020000335	335	49,72	33,31
UM0060020000430	430	64,93	43,51
UM0060020000550	550	107,04	71,72
UM0060020000700	700	175,24	117,41



Pinza regolabile autobloccante con ganasce concave, esecuzione nichelata, presa sicura di materiale tondo, piatto e sagomato, vite di regolazione e leva interna di rilascio a scatto, DIN ISO 5743.

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM00400100A0180	180	25,67	17,20
UM00400100A0250	250	27,25	18,26
UM00400100A0300	300	48,09	32,22



Pinza regolabile per tubi e dadi, esecuzione cromata, autoserrante per tubi e dadi, durezza denti 61 HRC, DIN ISO 8976, struttura robusta, ideale per impieghi esterni perché resistente allo sporco, **disponibile nelle versioni con manici rivestiti in resina sintetica antiscivolo e con manici verniciati senza rivestimento.**

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM00400100R0180	180	21,65	14,51
UM00400100R0250	240	23,12	15,49
UM00400100R0300	300	34,72	23,26
UM00400100SR255 *	240	27,90	18,69
UM00400100SR305 *	300	38,93	26,08

* manici senza rivestimento



Giratubi con ganasce a 90°, superficie cromata e verniciata a polvere, forma svedese, impugnatura con profilo a doppia T, ganasce piegate a 90°, dentatura temperata ad induzione, ghiera con dispositivo anticaduta, DIN ISO 5234.

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM0060010090325	325	44,01	29,49
UM0060010090415	415	58,60	39,26
UM0060010090540	540	90,12	60,38
UM0060010090685	685	183,55	122,98
UM0060010090750	750	250,88	168,09



Pinza regolabile autobloccante con ganasce a collo di cigno, esecuzione nichelata, presa sicura di materiale piatto e sagomato, vite di regolazione e leva interna di rilascio a scatto, DIN ISO 5743, per il serraggio di pezzi e profili voluminosi con spessore fino a 40mm.

Cod.	mm.	Listino €	Netto €
UM00400200A0280	280	42,11	28,21

New

5054 Estrattore universale a 2 bracci per interni ed esterni, con griffe di estrazione standard a scorrimento rapido. Robusto, ad alte prestazioni e lunga durata. Ideale per l'estrazione di cuscinetti, ingranaggi, pulegge, ecc. e per l'estrazione di pezzi asimmetrici; adatto anche per lavori in spazi ristretti. Dotato di fermo per impedire lo scivolamento delle griffe dalla traversa, vite di pressione meccanica con possibilità di sostituzione della punta, filettatura laminata e appositamente rivestita.

Cod.	$\varnothing$ mm. min-max	mm.	Potenza	Listino €	Netto €
UM0050540000001	17-100	100	3 t	87,55	58,66
UM0050540000002	17-125	100	3 t	91,26	61,07
UM0050540000003	17-200	150	3 t	170,21	114,04
UM0050540000004	24-250	200	3 t	306,17	205,13
UM0050540000005	24-350	200	4 t	332,43	222,73



UTENSILI MANUALI



5063 Estrattore universale a 3 bracci per interni ed esterni, con griffe di estrazione standard. Robusto, ad alte prestazioni e lunga durata, l'estrattore a 3 bracci garantisce una distribuzione uniforme del carico e quindi una particolare tenuta sicura del pezzo da estrarre. Ideale per l'estrazione di cuscinetti, ingranaggi, pulegge, ecc. e per l'estrazione di pezzi asimmetrici. Dotato di fermo per impedire lo scivolamento delle griffe dalla traversa, vite di pressione meccanica con possibilità di sostituzione della punta, filettatura laminata e appositamente rivestita.

Cod.	$\varnothing$ mm. min-max	mm.	Potenza	Listino €	Netto €
UM0050630000001	17-110	100	3 t	136,65	91,56
UM0050630000002	17-150	150	3,5 t	217,10	145,46
UM0050630000003	17-200	150	3 t	273,15	183,00
UM0050630000004	24-250	200	7 t	426,00	285,45



5022 - Giravite per viti con intaglio, lama in acciaio Cromo Vanadio, finitura satinata, manico ergonomico tricomponente.

Cod.	Misura mm.	Lungh. tot mm.	Listino €	Netto €
UM0050220402575	0,4x2,5x75	155	4,09	2,74
UM0050220503080	0,5x3x80	160	4,18	2,80
UM0050220804100	0,8x4x100	190	4,87	3,26
UM0050220155125	1,0x5,5x125	225	5,28	3,54
UM0050221265150	1,2x6,5x150	260	6,52	4,37
UM0050221208175	1,2x8x175	295	9,00	6,05



5022 PZ - Giravite per viti con impronta a croce POZIDRIV, lama in acciaio Cromo Vanadio, finitura satinata, manico ergonomico tricomponente.

Cod.	Misura mm.	Lungh. tot mm.	Listino €	Netto €
UM00502200060PZ	0x60	140	4,18	2,80
UM00502201080PZ	1x80	180	5,14	3,44
UM00502202100PZ	2x100	210	6,20	4,15
UM00502203150PZ	3x150	270	8,86	5,94



5022 R - Giravite reversibile per viti con intaglio (6mm), impronta a croce PHILLIPS e POZIDRIV (0-1-2-3mm), lama in acciaio Cromo Vanadio, finitura satinata, manico ergonomico tricomponente.

Cod.	Listino €	Netto €
UM005022000000R	8,00	5,36



5022 KT07 - Serie di 7 giraviti per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS, lama in acciaio Cromo Vanadio, finitura satinata, manico ergonomico tricomponente. Misure: 3x80-4x100-5,5x125-6,5x150-PH1-PH2-PH3.

Cod.	Listino €	Netto €
UM005022000KT07	35,93	24,10



5022 PH - Giravite per viti con impronta a croce PHILLIPS, lama in acciaio Cromo Vanadio, finitura satinata, manico ergonomico tricomponente.

Cod.	Misura mm.	Lungh. tot mm.	Listino €	Netto €
UM00502200060PH	0x60	140	4,13	2,77
UM00502201080PH	1x80	180	4,82	3,23
UM00502202100PH	2x100	210	6,10	4,10
UM00502203150PH	3x150	270	8,77	5,87

slim



5092 KT05 - Serie di 5 giraviti isolati Slim per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS, 1000V VDE, EN60900, guaina isolante integrata nella lama, esecuzione fosfatata, manico ergonomico tricomponente isolato. Misure: 3,5x100-4x100-5,5x150-PH1-PH2.

Cod.	Listino €	Netto €
UM005092000KT05	36,98	24,77



5090 - Portainseri magnetico con impugnatura, lama in acciaio Cromo Vanadio, finitura satinata, manico ergonomico tricomponente.

Cod.	Misura	Listino €	Netto €
UM0050900001463	D. 6,3mm - inserti 1/4"	9,36	6,27

UTENSILI MANUALI



5033 KT11 - Set portainseri magnetico con inserti, composto da 10 inserti per viti con intaglio (0,8x5,5-1x6), impronta a croce PHILLIPS (PH1-PH2-PH3), impronta a croce POZIDRIV (PZ1-PZ2), impronta TORX (TX20-TX25-TX30), con 1 portainseri magnetico 1/4"-6,3mm

Cod.	Listino €	Netto €
UM005033000KT11	15,10	10,12



5021 - Giravite cercafase tascabile, lama fissa in acciaio temprato, impugnatura bicomponente, per tensione 220-250 Volt, isolamento a 1000 Volt, collaudato VDE EN0680, con clip da taschino.

Cod.	Misura mm.	Listino €	Netto €
UM0050210531140	0,5x31	3,52	2,43



5078 Mazzuola in gomma dura a doppia testa bombata, manico in legno.

Cod.	Ø mm.	mm	Peso gr.	Listino €	Netto €
UM0050780000030	30	310	305	13,39	8,97
UM0050780000050	50	320	445	16,54	11,08
UM0050780000060	60	320	575	18,90	12,66
UM0050780000070	70	320	620	23,89	16,00
UM0050780000100	100	320	815	29,14	19,52



5081 Mazza a coppia con testa in acciaio temperato con battenti piani e spigoli smussati; manico in legno.

Cod.	mm	Peso gr.	Listino €	Netto €
UM0050810000003	90	3000	49,09	32,89
UM0050810000005	90	5000	67,73	45,38



5076 Mazzuola con tasselli intercambiabili in materiale plastico (poliuretano), corpo in acciaio al carbonio e manico in legno. UNI 7784.

Cod.	Ø mm.	mm	Peso gr.	Listino €	Netto €
UM0050760000022	22	260	135	11,29	7,56
UM005076000022R *	22	-	-	2,10	1,41
UM0050760000028	28	280	245	13,65	9,15
UM005076000028R *	28	-	-	2,36	1,58
UM0050760000035	35	310	400	17,85	11,96
UM005076000035R *	35	-	-	3,68	2,46
UM0050760000042	42	310	625	23,89	16,00
UM005076000042R *	42	-	-	4,46	2,99
UM0050760000050	50	320	905	32,29	21,63
UM005076000050R *	50	-	-	8,93	5,98
UM0050760000060	60	380	1450	43,31	29,02
UM005076000060R *	60	-	-	12,60	8,44

* Coppia tasselli di ricambio



5080 Mazzetta per muratori e minatori. Doppia testa piana quadra in acciaio temperato, esecuzione verniciata, manico in legno. UNI 7777 - DIN 6475.

Cod.	Gr.	mm	Peso gr.	Listino €	Netto €
UM0050800001000	1000	260	1150	14,18	9,50
UM0050800001250	1250	260	1390	16,01	10,73
UM0050800001500	1500	280	1690	19,69	13,19
UM0050800002000	2000	300	2250	22,31	14,95



5087 Martello per carpentieri con testa in acciaio temperato a induzione, disponibile nella versione con magnete fermachiodi o senza magnete, manico in legno.

Cod.	Gr.	mm	Peso gr.	Listino €	Netto €
UM0050870000300*	300	450	500	17,85	11,96
UM0050870000400*	400	450	550	20,48	13,72
UM00508700300SM	300	450	500	16,01	10,73
UM00508700400SM	400	450	550	18,64	12,49

* con magnete



5085 Leverino per carpentiere a sezione esagonale, con leva e levachiodi in acciaio temperato e apposita curvatura nelle zone attive. Verniciatura a polvere epossidica.

Cod.	mm	mm	Listino €	Netto €
UM0050850000050	18	50	11,81	7,91
UM0050850000060	18	60	12,60	8,44
UM0050850000070	18	70	14,44	9,67
UM0050850000080	18	80	15,49	10,38
UM0050850000100	18	100	19,69	13,19



5082 Martello per meccanici, modello tedesco. Testa piana quadra in acciaio temperato e manico in legno. DIN 1041.

Cod.	Gr.	mm	Peso gr.	Listino €	Netto €
UM0050820000100	100	265	180	7,09	4,75
UM0050820000200	200	280	255	7,61	5,10
UM0050820000300	300	300	410	9,19	6,16
UM0050820000400	400	310	510	10,24	6,86
UM0050820000500	500	320	600	11,55	7,74
UM0050820000600	600	330	700	13,91	9,32
UM0050820000800	800	350	960	15,75	10,55
UM0050820001000	1.000	360	1.150	17,33	11,61



5088 Martello per muratori con testa in acciaio temperato a induzione e manico in legno. Testa a due battenti, uno a scalpello e uno a battente.

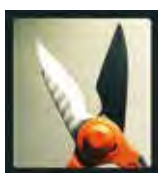
Cod.	Gr.	mm	Peso gr.	Listino €	Netto €
UM0050880000400	400	370	500	14,83	9,94
UM0050880000600	600	370	700	16,41	10,99



Forbici per elettricista SVolta, per uso professionale, con lame e corpo in acciaio altamente tecnologico inox Mo-Va, durezza 58-60HRC. Lame microdentate finissime, 0.25mm, impugnature ergonomiche in nylon con una percentuale del 30% di fibra di vetro, doppia presa antiscivolo su entrambi gli anelli per una maggiore forza, appoggiadito antiscivolo, con fessura sulla lama per la pulizia di parti in plastica nelle scatole elettriche. Movimento scorrevole per un taglio netto su cavi con diametro 50 mm², taglio netto su cavi in rame con spessore fino a 0.5mm, funzione di crimpaggio integrata: può crimpare terminali da 0.5-4 mm², elevate performance pro-grip antiusura.



**Leggi il QR code
per guardare il video
tutorial**



Cod.	Lungh.	Listino €	Netto €
SP000100500016	160 mm	26,38	17,68



Forbici per elettricista, con lame in acciaio inox, spessore 3mm, durezza 50-52HRC. Impugnature ergonomiche in bimatereale (nylon + TPR). Lama microdentata finissima; doppia presa per una maggiore forza. Forbici specifiche per elettricisti.

Cod.	Lungh.	Listino €	Netto €
SP000100500017	160 mm	13,26	8,88



Forbici Multiuso, con lame in acciaio inox, durezza 50-52HRC e rivestimento al titanio. Una lama microdentata antiscivolo e una lama a rasoio; impugnature ergonomiche in bimatereale, soft touch. Forbici ideali per il taglio di gomma, cartone, cuoio, stoffa, ecc.

Cod.	Lungh.	Listino €	Netto €
SP000100500018	140 mm	4,33	2,90
SP000100500019	165 mm	5,38	3,61
SP000100500020	205 mm	5,64	3,78



Forbici Multiuso, tipo francese. Lame in acciaio al carbonio C50, nichelate.

Cod.	Lungh.	Listino €	Netto €
UM0050100100125	125 mm	9,90	6,63
UM0050100100155	255 mm	11,64	7,40



Forbici da sarto, con lame in acciaio al carbonio C50, nichelate, con manici verniciati.

Cod.	Lungh.	Listino €	Netto €
UM005010010205S	205 mm	15,61	10,46
UM005010010255S	255 mm	20,93	14,05



Cassetta portautensili BIG, in polipropilene (PP); ampio vano inferiore portautensili, cestello interno adatto al trasporto di avvitatori a batteria, chiusure in metallo, lucchettabile, maniglia con impugnatura ergonomica antiscivolo, comode prese laterali per il trasporto in due persone. Dimensione 56x34x34cm.

Cod.	Listino €	Netto €
SP0001005000CG	69,99	42,00



Impugnatura ergonomica antiscivolo



Chiusure in metallo

PP
composite



Cassetta portautensili LONG, in polipropilene (PP); ampio vano inferiore portautensili, cestello interno, chiusure in metallo, maniglia con impugnatura ergonomica antiscivolo, lucchettabile. Dimensione 66x29x27cm.

Cod.	Listino €	Netto €
SP0001005000CL	58,78	35,30

Cassetta MULTI STORE, organizer a scomparti con coperchio trasparente e maniglia. Colore nero.

Cod.	Dimensioni cm	Scomparti	Listino €	Netto €
SP0020060040007	17,5x12,2x3	7	5,28	3,17
SP0020060040010	24,5x18x4	10	7,61	4,56
SP0020060040013	32,5x25x5	13	14,75	8,85
SP0020060040016	39,5x30,5x6	16	22,51	13,51
SP0020060040024	51x33x6	24	35,09	21,05



Cassettiera portaminuteria LABEL CAB, modulare, componibile ad incastro. Dotata di cassetti con divisori e con etichetta frontale. Struttura grigio scuro, cassetti trasparenti.

Cod.	Dimensioni cm	Cassetti	Listino €	Netto €
SP0020060090012	20,8x13,2x20,8	16	45,80	27,48
SP0020060090013	20,8x13,2x20,8	8	38,97	23,38
SP0020060090014	20,8x13,2x20,8	4	33,69	20,21
SP0020060090015	20,8x22,2x20,8	8	62,10	37,26
SP0020060090016	20,8x22,2x20,8	4	62,10	37,26
SP002006009016B	20,8x22,2x20,8	4	73,74	44,25
SP0020060090017	20,8x22,2x20,8	4	58,37	35,02
SP0020060090018	20,8x22,2x20,8	2	50,30	30,18
SP0020060090019	24,9x36,6x25	2	99,98	59,99
SP002006009019B	24,9x36,6x25	4	126,37	75,82
SP0020060090021	24,9x31x37,5	8	129,48	77,69



Cassettiera TOP CAB, modulare, trasportabile, con maniglia ergonomica a scomparsa. Dotata di cassetti a scomparti con coperchio trasparente e chiusura brevettata, removibili e trasportabili separatamente. Colore nero/giallo.

Cod.	Dimensioni cm	Cassetti	Scomparti tot.	Listino €	Netto €
SP0020060070048	39,1x19,7x33,4	16	32	75,30	45,18
SP0020060070049	39,1x29x33,4	24	36	134,60	80,76



Cassettiera BASIC CAB, portaminuteria, modulare, sovrapponibile ad incastro e trasportabile. Dotata di cassetti con divisori mobili. Colore grigio sky/trasparente.

Cod.	Dimensioni cm	Cassetti	Listino €	Netto €
SP0020060080016	27,9x15x19,5	16	30,58	18,35
SP0020060080025	40,5x15x24	25	47,97	28,78
SP0020060080042	40,5x15x32,5	42	69,24	41,54



Contenitore COMBO BOX ECO, modulare, multiuso, componibile ad incastro e sovrapponibile, con apertura a bocca di lupo, dotato di portaetichetta frontale. Realizzato con materiali 100% riciclati. Colore verde.

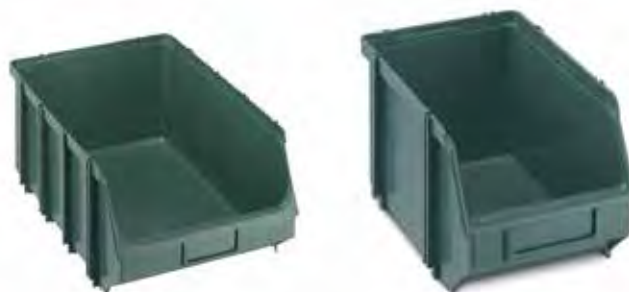
Cod.	Dimensioni cm	Listino €	Netto €
SP0020060130110	10,9x10x5,3	1,27	0,76
SP0020060130111	11,1x16,8x7,6	2,24	1,34
SP0020060130112	16x25x12,9	4,04	2,42
SP002006013012B	34,4x25x12,9	8,69	5,22
SP002006013012D*	21x11	2,24	1,34
SP0020060130114	22x35,5x16,7	9,00	5,40
SP0020060130115	33,3x50,5x18,7	20,80	12,48

* divisori



Contenitore COMBO BOX, modulare multiuso, componibile ad incastro e sovrapponibile, con apertura a bocca di lupo, dotato di portaetichetta frontale. Colore verde.

Cod.	Dimensioni cm	Listino €	Netto €
SP002006012000A	10,4x16,5x7,6	2,79	1,68
SP002006012000B	14,7x23,4x12,9	6,83	4,10
SP002006012000C	21,8x23,4x12,9	9,00	5,40
SP002006012000D	21x34,1x16,7	12,73	7,64
SP002006012000E	30,7x50x19	23,75	14,25
SP002006012000F	38,8x61x25	49,68	29,81



Vaschetta portaminuteria per conservare con ordine minuterie di tutti i tipi e per l'organizzazione di parti di ricambio, viti, bulloni, ecc. Colore verde.

Cod.	Dimensioni cm	Listino €	Netto €
SP0020060110002	10,5x27,9x7,9	6,83	4,10
SP0020060110004	10,7x13,8x7,9	4,04	2,42
SP0020060110006	9,2x10,7x7,9	3,73	2,24
SP0020060110007	5,1x9,2x7,9	3,11	1,86





Borsa portautensili in tessuto tecnico ad alta resistenza, barra in metallo con impugnatura in spugna, tasche interne ed esterne, tappetino poggia ginocchio; dimensioni 420x240x300mm; peso 2000gr.

Cod.	Listino €	Netto €
SP000100500014	97,55	58,60



Borsa portautensili in tessuto tecnico ad alta resistenza, barra in metallo con impugnatura in spugna, cassetto con valigetta portaminuteria, tasche interne ed esterne, tappetino poggia ginocchio; dimensioni 420x240x260mm; peso 2000gr.

Cod.	Listino €	Netto €
SP000100500013	116,55	69,90



per
eletttricista

Valigia in alluminio per elettricista, con bordi arrotondati, due pannelli portautensili con tasche, fondo termoformato con vaschetta portaminuteria; dimensioni 48x39x20cm; peso 7200gr.

Cod.	Listino €	Netto €
SP000100500012	248,35	149,30



per
idraulico

Borsa portautensili in cuoio per idraulico, con laterali antiurto; dimensioni 60x18x18cm; peso 2100gr.

Cod.	Listino €	Netto €
SP000100500015	270,90	162,55



Valigia in alluminio con bordi arrotondati, due pannelli portautensili con tasche, portadocumenti, fondo termoformato con vaschetta portaminuteria; dimensioni 48x39x20cm; peso 7200gr.

Cod.	Listino €	Netto €
SP000100500011	636,30	381,70



Valigia in ABS antiurto professionale, due pannelli portautensili con tasche, fondo con divisori removibili, ruote con cuscinetti a sfera, maniglia telescopica, serratura con combinazione a tre cifre; dimensioni 43,9x31,2x20cm; peso 4000gr.

Cod.	Listino €	Netto €
SP000100500010	469,35	281,60



spessore
1,5mm



BAULE IN ACCIAIO ZINCATO, spessore 15/10, verniciato esteriormente a polveri epossidiche. Dotato di due ampie maniglie laterali, due chiusure di sicurezza predisposte per lucchetto e cerniere autobloccanti a 90°.

Disponibile in tre diverse dimensioni.

Cod.	Dimensioni cm	Listino €	Netto €
SP00200500080B2	80x30x35	214,20	128,50
SP00200500120B2	120x40x45	362,25	217,35
SP00200500140B2	140x50x50	406,35	243,80

BAULI



spessore
3mm



BAULE IN ALLUMINIO MANDORLATO, spessore 3 mm.

Dotato di due ampie maniglie laterali, due chiusure di sicurezza predisposte per lucchetto e cerniere autobloccanti a 90°. Disponibile in tre diverse dimensioni. Il baule di dimensioni più grandi (142x53,5x50,5 cm), viene fornito con in dotazione un kit con inserti per avvitamento travi di sollevamento.

Cod.	Dimensioni cm	Listino €	Netto €
SP00200500082B1	82x33,5x30,5	346,50	207,90
SP00200500122B1	122x43,5x40,5	551,25	330,75
SP00200500142B1	142x53,50x50,50	803,25	481,95

Carrello a 7 cassetti:

- Dimensioni (mm): 680x500x915
- Dimensioni cassetti (mm): 5 cassetti 580x425x50, 1 cassetto 580x425x93, 1 cassetto 580x425x155
- Colore: struttura arancione, cassetti grigio
- Peso (kg): 70
- Portata statica (kg): 800
- Portata dinamica (kg): 210

CARRELLO PORTAUTENSILI VUOTO

Struttura in lamiera d'acciaio, con 5/7 cassetti ad estrazione totale montati su guide telescopiche a sfera, con chiusura di sicurezza antiribaltamento; piano di appoggio con tappetino millerighe antiscivolo; serratura di sicurezza centralizzata frontale; 4 ruote piroettanti di cui una con freno (diametro 100mm). Accessori opzionali: portaoggetti laterali ad aggancio rapido e portarotolo con piano di appoggio ad aggancio rapido.

Cod.	Listino €	Netto €
CARRELLO A 7 CASSETTI VUOTO		
SP000100500007V	828,45	497,00
CARRELLO A 5 CASSETTI VUOTO		
SP000100500005V	790,65	474,00
PORTAROTOLO		
SP0001005000071	50,40	30,25
VASCHETTA PORTAOGGETTI		
SP0001005000072	50,40	30,25

7
cassetti

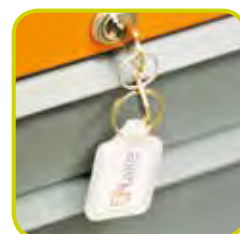


CARRELLI PORTAUTENSILI

5
cassetti

Carrello a 5 cassetti:

- Dimensioni (mm): 680x500x915
- Dimensioni cassetti (mm): 2 cassetti 580x425x155, 2 cassetti 580x425x93, 1 cassetto 580x425x50
- Colore: struttura arancione, cassetti grigio
- Peso (kg): 60
- Portata statica (kg): 800
- Portata dinamica (kg): 210



CARRELLO PORTAUTENSILI A 3 RIPIANI, VUOTO

Struttura in lamiera d'acciaio, con 3 piani di appoggio;
2 ruote fisse e 2 piroettanti (diametro 100mm);
maniglia esterna in ferro. Colore: struttura grigio, ripiani
arancione. Disponibile nelle versioni Standard e Large.

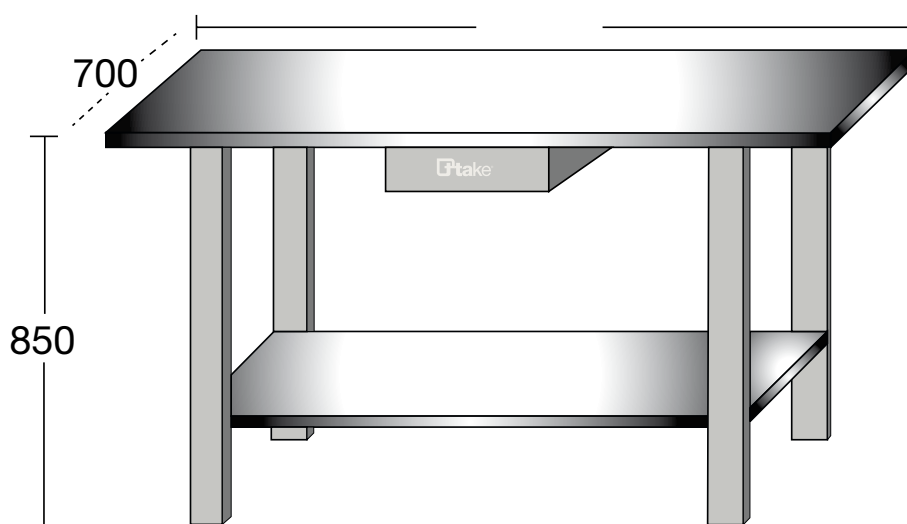
	Standard	Large
Dimensioni (mm.)	820x435x790	1000x600x825
Dimensioni ripiani (mm.)	435x820	600x885
Peso (Kg.)	19,9	28,2
Portata (Kg.)	210	210

Cod.	Listino €	Netto €
SP000100500003P	217,35	130,40
SP000100500003PL - large	261,45	156,90





1,5mt | 1,9mt

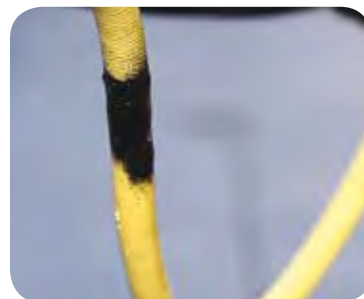


Banco da lavoro COMPACT, con piano superiore e ripiano inferiore in ferro zincato resistente agli acidi ed alla corrosione, snello ma resistente. Lunghezza piano 1,5/1,9 mt. Cassetto con guide a sfera ad estrazione totale, senza serratura. Colore Blu, RAL5015.

Cod.	Listino €	Netto €
COMPACT - 1,5 mt. - con 1 cassetto		
AI01002000015NS	500,85	300,50
COMPACT - 1,9 mt. - con 2 cassetti		
AI01002000019NS	721,35	432,80
CASSETTO universale per banco COMPACT		
AI01002000000CS	135,45	81,30



Sigillante bituminoso anticorrosione, multiuso, a lunga durata.



* Esempi applicazioni prodotto

COVERSEAL

COVER SEAL: sigillante bituminoso persistente ad azione anticorrosiva ed impermeabilizzante. Il prodotto, dopo l'asciugatura, crea un film flessibile che garantisce una protezione efficiente e duratura. Ideale per protezioni esterne quali: tetti, pavimenti, strutture in acciaio, piloni, cisterne, ecc.; è resistente all'acqua e protegge le superfici di calcestruzzo, cemento, plastica, legno, ecc. Dopo l'applicazione, il prodotto può essere verniciato.

Cod. Listino € **Netto €**

COVER SEAL

CH9400102000300 37,54 **23,37**

MANICO EROGATORE

CH940010200030M 2,85 **2,42**





IDROIL olio idraulico, olio di alta qualità per comandi idraulici, caratterizzato da una **notevole resistenza alla corrosione e all'ossidazione**, oltre ad una pronta demulsività ed elevata riluttanza alla formazione di schiuma. Possiede un'ottima resistenza all'invecchiamento anche in presenza di alte temperature e mantiene per lungo tempo inalterate le sue caratteristiche.

Cod.	Viscosità	Formato (lt.)	Listino €	Netto €
GL0010100100321	ISO VG 32	1	14,52	9,35
GL0010100100325		5	58,68	37,55
GL0010100103225		25	246,34	157,66
GL0010100100461	ISO VG 46	1	14,52	9,35
GL0010100100465		5	58,68	37,55
GL0010100104625		25	246,34	157,66
GL0010100100681	ISO VG 68	1	14,52	9,35
GL0010100100685		5	58,68	37,55
GL0010100106825		25	246,34	157,66
GL0010100101001	ISO VG 100	1	14,52	9,35
GL0010100101005		5	58,68	37,55
GL0010100110025		25	246,34	157,66

IDROIL PLUS olio idraulico ad alta viscosità, olio per comandi idraulici di qualità superiore, ottenuto mediante la miscelazione di basi selette altamente raffinate ed additivi chimici che garantiscono spiccate caratteristiche di **resistenza all'ossidazione, prevenzione antiruggine, proprietà antiusura e antischiuma**. Una speciale additivazione conferisce a quest'olio un indice di viscosità altissimo, rendendolo di tipo **"multigrado"** e ottenendo una variazione di viscosità minima al variare della temperatura. IDROIL PLUS è indispensabile nelle applicazioni sottoposte ad escursioni termiche elevate, quali macchine da cantiere e movimento terra, macchine agricole forestali, in alta montagna, ecc.

Cod.	Viscosità	Formato (lt.)	Listino €	Netto €
GL0010100110221	ISO VG 22	1	15,44	9,88
GL0010100110225		5	62,73	40,15
GL0010100112225		25	266,74	170,71
GL0010100110461	ISO VG 46	1	15,44	9,88
GL0010100110465		5	62,73	40,15
GL0010100114625		25	266,74	170,71
GL0010100110681	ISO VG 68	1	15,44	9,88
GL0010100110685		5	62,73	40,15
GL0010100116825		25	266,74	170,71



VAP OIL olio per sistemi di lubrificazione centralizzata, olio minerale caratterizzato da una ottima resistenza all'ossidazione e da eccellente stabilità chimica; **appositamente studiato per sistemi di lubrificazione centralizzata**. È un fluido indicato per la lubrificazione a nebbia d'olio. Possiede inoltre un basso punto di scorrimento, ottima demulsività e resistenza all'idrolisi.

Cod.	Viscosità	Formato (lt.)	Listino €	Netto €
GL0010100140151	ISO VG 15	1	14,52	9,35
GL0010100140155		5	58,68	37,55
GL0010100141525		25	246,34	157,66



EP OIL olio E.P. per ingranaggi industriali, olio costituito da basi di qualità superiore ed additivi, **per la lubrificazione di riduttori ad ingranaggi fortemente caricati**. Quest'olio contiene una serie di additivi selezionati con **proprietà E.P., contro la corrosione, l'ossidazione e la separazione dell'acqua e dell'aria**. La sua additivazione, a base di zolfo, garantisce un'elevata resistenza ai carichi esasperati di tutti gli ingranaggi industriali. L'ottimo potere antischiuma e la sua ottima demulsività assicurano un'eccellente lubrificazione anche in ambienti dove la contaminazione da acqua è possibile.

Cod.	Viscosità	Formato (lt.)	Listino €	Netto €
GL0010100121501	ISO VG 150	1	16,05	10,27
GL0010100121505		5	65,77	42,10
GL0010100121525		25	282,12	180,60
GL0010100122201	ISO VG 220	1	16,05	10,27
GL0010100122205		5	65,77	42,10
GL0010100122225		25	282,12	180,60
GL0010100123201	ISO VG 320	1	16,05	10,27
GL0010100123205		5	65,77	42,10
GL0010100123225		25	282,12	180,60



SLIDE OIL olio per guide, olio specificamente formulato per la **lubrificazione delle guide di scorrimento delle macchine utensili**. Lubrifica perfettamente gli accoppiamenti guidaslitte delle macchine utensili impedendo il fenomeno di impuntamento denominato "stick-slip" che avviene alle basse velocità di traslazione quando, non potendosi formare un velo idrodinamico d'olio fra le superfici, si ha un contatto di metallo con metallo. Possiede forti proprietà antiusura, antischiuma ed antiossidanti, oltre ad un elevato indice di viscosità.

Cod.	Viscosità	Formato (lt.)	Listino €	Netto €
GL0010100130321	ISO VG 32	1	15,44	9,88
GL0010100130325		5	62,73	40,15
GL0010100133225		25	225,94	144,60
GL0010100130681	ISO VG 68	1	15,44	9,88
GL0010100130685		5	62,73	40,15
GL0010100136825		25	225,94	144,60
GL0010100132201	ISO VG 220	1	15,44	9,88
GL0010100132205		5	62,73	40,15
GL0010100132225		25	225,94	144,60

LIGHT TR OIL olio motore multigrado semisintetico 10W/40, olio ad alte prestazioni di tipo semisintetico, formulato con additivi da sintesi di nuovissima concezione che, rispetto agli oli minerali tradizionali, offre **prestazioni superiori in termini di stabilità termica, caratteristiche viscosimetriche e fluidità alle basse temperature**. Garantisce inoltre il massimo livello di protezione contro l'usura, l'ossidazione e la formazione di morchie e depositi. Ideale per motori a benzina funzionanti sia con benzina verde che super, GPL e diesel, aspirati e turbocompressi, anche su autovetture funzionanti con marmitta catalitica.



Cod.	Formato (lt.)	Listino €	Netto €
GL0010100170401	1	14,62	9,35
GL0010100170405	5	58,68	37,55
GL0010100174025	25	256,54	164,19

MIX OIL olio miscela totalmente sintetico per motori a 2 tempi. È adatto per essere utilizzato nelle condizioni di esercizio più severe. Assicura ottime prestazioni con perfetta miscibilità in tutti i motori, anche con miscelatore separato. Infatti, anche in presenza di benzina verde, il prodotto ha una **perfetta miscibilità** garantendo un'ideale lubrificazione di tutto il motore ed eliminando anche fumosità allo scarico. Protegge contro l'usura, contro l'incollamento delle fasce, evita la formazione di lacche, ed è dotato di eccellenti proprietà anti grippanti, che consentono un allungamento della vita di tutti gli organi del motore.



Cod.	Formato (ml.)	Listino €	Netto €
GL0010100310001	100	4,81	3,08



TOP
QUALITY

STOP FREEZE liquido concentrato antigelo, liquido sintetico anticongelante a base di glicole monoetilenico che si distingue per l'assenza nel suo pacchetto inibitore di ammine nitriti e fosfati. Le sue caratteristiche protettive si esplicano verso tutti i metalli che costituiscono le varie parti del circuito di raffreddamento, in modo particolare verso l'alluminio, il suo impiego riduce i rischi di ebollizione anche dopo difficili salite a pieno carico.

STOP FREEZE soddisfa le seguenti richieste dei costruttori di autoveicoli: FIAT 9.55523/41, Porsche/VW/Audi/Seat/Skoda TL 774 C, Mercedes DBL 7700, MAN 324, GM US 6277 M, Volvo (Reg. N° 260), Ford WSS-M97B44-C, Chrysler MS 9176, BMW N 600 69.0, GM US 6277 M, Ford ESD M 97 B49-A, Opel GM QL 130100.

Cod.	Formato (Kg.)	Listino €	Netto €
GL0010100330001	1	9,29	5,94
GL0010100330005	5	35,17	22,50
GL0010100330030	30	184,22	117,90



LITH GREASE grasso al litio, grasso formulato con oli di base seletti ed addensati a base di sapone di litio di tipo multifunzionale per autotrazione ed industria. Contiene speciali additivi per resistere alle basse temperature ed alle sollecitazioni di tipo meccanico, anche intense, e prolungate nel tempo. **Notevole resistenza all'ossidazione, al dilavamento ed alla corrosione.** Consistenza NLGI 2.

Cod.	Formato (Kg.)	Listino €	Netto €
GL0010100200209	0,9	17,37	11,45
GL0010100200204	4,5	75,00	48,00
GL0010100202023	23	327,98	209,90



LITH EP GREASE grasso al litio E.P., grasso di qualità superiore, dall'aspetto pomatoso / semifilante, di colore chiaro. Additivato E.P. (Estreme Pressioni), è dotato di **eccellente stabilità meccanica, ottima resistenza all'ossidazione, all'invecchiamento ed all'azione dilavante dell'acqua**, è utilizzabile in un ampio intervallo di esercizio (da -20°C a +120°C). Consistenza NLGI 2.

Cod.	Formato (Kg.)	Listino €	Netto €
GL0010100210209	0,9	16,50	10,62
GL0010100210204	4,5	69,49	44,47
GL0010100212023	23	311,26	199,20



BIMOL GREASE grasso al bisolfuro di molibdeno, grasso multifunzionale, a base di saponi di litio additivati con bisolfuro di molibdeno, **particolarmente adatto per la lubrificazione di organi sottoposti a gravose condizioni di servizio.** Ottima protezione antiusura, mantenimento del potere lubrificante, elevata stabilità nel tempo delle proprietà lubrificanti, efficace resistenza all'azione dilavante dell'acqua, ampio intervallo delle temperature di esercizio, notevole stabilità meccanica ed ottimo potere lubrificante, elevata resistenza ai carichi elevati e alle vibrazioni. Consistenza NLGI 2.

Cod.	Formato (Kg.)	Listino €	Netto €
GL0010100220209	0,9	20,55	13,21
GL0010100220204	4,5	89,58	57,40
GL0010100222023	23	414,49	265,27



VASELINE grasso di vaselina, petrolato farmaceutico di colore bianco/neve, di particolare morbidezza, **rispondente alle norme FDA (U.S.A.) ed alle altre più importanti Farmacopee nazionali** vigenti nei paesi della Comunità Europea. Indicato, per le sue doti di morbidezza, ad un'ampia gamma di applicazioni in numerosi settori: cosmetico, farmaceutico, enologia, industria della carta, della gomma, delle materie plastiche.



PURE GREASE grasso alimentare, grasso lubrificante all'alluminio complesso, **ideale per il settore alimentare**, resistente alle alte e basse temperature ed all'azione dilavante dell'acqua, con eccellenti proprietà E.P. (Estreme Pressioni), antiruggine e antiusura. È caratterizzato da una buona pompabilità e da un'elevata stabilità nei sistemi di lubrificazione centralizzata. Gradazione NLGI 2.

Cod.	Formato (Kg.)	Listino €	Netto €
GL0010100230230	0,23	7,57	4,90
GL0010100230009	0,9	14,04	8,98
GL0010100230004	4,5	56,64	36,25

Cod.	Formato (Kg.)	Listino €	Netto €
GL0010100250209	0,9	41,20	26,37
GL0010100250204	4,5	192,50	123,20
GL0010100252023	23	940,02	601,60



MID-SINT GREASE grasso semisintetico, grasso filante, dall'aspetto liscio, brillante, eccezionalmente adesivo. **Altissimo grado di idrorepellenza**; eccezionale adesività che evita l'asportazione meccanica degli organi lubrificati, anche quando operano con abbondante presenza d'acqua. Consistenza NLGI 2.

Cod.	Formato (Kg.)	Listino €	Netto €
GL0010100270209	0,9	25,43	16,27
GL0010100270204	4,5	113,65	72,67
GL0010100272023	23	536,47	343,34



COMPLEX LITH GREASE grasso al litio complesso, grasso al litio di nuova generazione a base di saponi di litio complessi, con **ottime proprietà antiruggine e molto resistente alle alte temperature**, al dilavamento dell'acqua, all'azione di taglio meccanica. Idoneo a tutte le applicazioni che richiedono un grasso con **ottimo potere lubrificante**, in condizioni di alti carichi (ad esempio cuscinetti mozzati, ruote di veicoli pesanti operanti in gravose condizioni di esercizio). Particolarmente indicato per la lubrificazione di cuscinetti volventi operanti su macchine di colata (rulli, cesoie, torrette giraviviere), laminatoi a caldo (vie a rulli, gabbie di laminazione, ASPI), piani di raffreddamento e forni di riscaldamento di industrie siderurgiche.

Cod.	Viscosità	Formato (Kg.)	Listino €	Netto €
GL0010100260209	ISO VG 320	0,9	27,98	17,91
GL0010100260204		4,5	126,40	80,89
GL0010100262023		23	602,18	385,40



COPPER GREASE grasso al rame, grasso composto da particelle ultrafini di rame lamellare e speciali inibitori di corrosione. L'appropriata scelta dei componenti consente di esaltare al massimo l'azione sinergica, ottenendo così un prodotto **molto versatile e dotato di eccezionali caratteristiche antigrippanti, anticorrosive, antiruggine, antiadesive, lubrificanti**, nelle più svariate condizioni d'impiego ed in un ampio intervallo di temperature (da -30°C a 1100°C). Consistenza NLGI 2.

Cod.	Formato (Kg.)	Listino €	Netto €
GL0010100280209	0,9	39,37	25,20
GL0010100280204	4,5	183,34	117,34
GL0010100282023	23	893,10	571,60

New

per
ACIDI



per
prodotti
ALCALINI



POMPE A PRESSIONE

Pompe a pressione con guarnizione **EPDM** ideale per i prodotti alcalini più usati e con guarnizione **VITON** resistente ad agenti chimici, acidi e liquidi aggressivi.

Pratica impugnatura a fungo per pressurizzazione, dispositivo brevettato di arresto dell'erogazione e getto continuo, ugello regolabile in ottone per nebulizzazione a getto concentrato. Pescante con sistema a 360° per garantire la massima prestazione in qualsiasi posizione, cilindro metallico in Aisi, asta pompante in ferro zincato, canna in EVA. Pompa completa di canna Long Spray rigida diritta, estensione 25 cm, con ugello in ottone e valvola di sfiato automatico a 3 bar. **Capacità totale:** 2 litri; **capacità operativa:** 1,8 litri; **pressione max:** 3 bar; **dimensioni:** 39x30x46,3 cm; **peso:** 5,28 kg.

Cod.	Guarnizione	Listino €	Netto €
CH520001008002E	EPDM	22,50	14,65
CH520001008002V	VITON	25,00	16,25





PULI ELEK, pulitore per lo sgrassaggio rapido e senza residui di apparecchiature elettriche ed elettroniche; 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9050010100000	8,08	5,09



MULTI COLLA, colla multiuso a base di elastomeri termoplastici e resine sintetiche in soluzione solvente, indicata per l'incollaggio di tutti i tipi di materiali; 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9330010200005	11,56	7,28



STOP COLLA, solvente sgrassante in grado di dissolvere resine silconiche, residui di etichette, adesivi, oli e grassi. Non attacca metalli, plastiche e gomme. È anche un ottimo detergente per inchiostri; 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9120010100000	10,93	6,89



GRASSO SPRAY, grasso infusibile universale, lubrificante, polivalente, esente da punto di goccia; 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9280010100000	12,69	7,99

GRASSO BIANCO, lubrificante con elevato grado di purezza FU, utilizzabile soprattutto negli impianti alimentari, farmaceutici e tessili; 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9300010100000	9,38	5,91



LUBRI RAME, grasso lubrificante anti grippante al rame, resistente ad alte temperature (fino a 1200°C); 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9100010100000	13,79	8,69

LUBRI SIL, fluido lubrificante ad alta viscosità, senza solventi, con azione distaccante, lubrificante e impermeabilizzante; 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9210010100000	13,18	8,30



LUBRI SEK, lubrificante secco al PTFE. Ideale per una lubrificazione di lunga durata, resistente all'abrasione, all'azione di liquidi ed alla polvere. Non trattiene polvere e sporco; non contiene silicone, né oli; 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9030010100000	12,97	8,17

LUBRI KAT, lubrificante per catene ad alto potere adesivo, resistente ad alte temperature fino a 130-150°C. Può essere utilizzato su qualsiasi tipo di catena, cuscinetti e particolari in cui la lubrificazione è resa difficoltosa dall'espulsione del materiale lubrificante normale, a causa della notevole velocità. 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9010010100000	10,08	6,35



IPER SBLOK, sbloccante rapido iperattivo, con effetto lubrificante e protettivo; 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9310010100000	8,45	5,32



ZINCO TEK, zincante protettivo chiaro; crea un rivestimento ideale per proteggere tutte le superfici ferrose dalla corrosione, per ripristinare la zincatura compromessa dall'azione degli agenti atmosferici e per rivestire parti zincate danneggiate dalle operazioni di saldatura; 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
------	-----------	---------

ZINCO TEK - chiaro

CH9180010100000	11,34	7,15
-----------------	-------	------

ZINCO TEK BRILL - chiaro brillante

CH9185010100000	10,08	6,35
-----------------	-------	------



ANTI SALD, antiadesivo per saldature, senza silicone. Evita l'adesione di scorie e gocce di saldatura su qualsiasi supporto; adatto a saldature autogene, elettriche e a base di gas inerti; 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9350010200000	8,44	5,32



DISTAK SIL, lucidante e distaccante a base di agenti silicici puri. Molto efficace come distaccante per stampi di materie plastiche e come brillantante per superfici in pelle, finta pelle e materiali plastici.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9220010100000	8,45	5,32

ANTI S, antislittante per cinghie. Aumenta la coesione tra le cinghie e le pulegge, senza vetrificare, ed incrementa la capacità di trazione. Impregnando la cinghia, elimina ogni tipo di rumore o cigolio, permettendo un funzionamento silenzioso. 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9000010100000	9,34	5,89



SPRAY INOX, rivestimento protettivo a base di acciaio inossidabile per metalli ferrosi; consente il ripristino della patina inox compromessa dalle operazioni di saldatura, la rifinitura delle superfici di acciaio inox danneggiate dall'azione degli agenti atmosferici, la protezione dall'ossidazione dei materiali ferrosi sottoposti alle alte temperature. 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9090010100000	15,67	9,87

PROTEKT, protettivo semi-oleoso antiossidante; protegge tutti i metalli e le superfici pregiate dall'umidità e dall'ossidazione. Previene la corrosione provocata dalle impronte digitali e ravviva le superfici finite; 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9170010100000	8,85	5,58



8 funzioni

nuova formulazione

MULTI SPRAY 4.0, spray multifunzione, con moderna formulazione contenente un solvente di origine bio; 8 diverse funzioni in un unico prodotto: sbloccante, penetrante, sgrassante, detergente, protettiva, lucidante, lubrificante, idrorepellente. Trova applicazione nelle industrie meccaniche, tessili, siderurgiche, manutenzione automezzi, nelle officine e nei reparti di manutenzione in genere. 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9150010100040	11,22	8,86



LUBRI BIANCO, lubrificante oleoso incolore; ideale per lubrificare macchine ed attrezzature che necessitano di una lubrificazione "pultia". Può essere utilizzato in alternativa alla vaselina. Trova applicazione nelle industrie alimentari, tessili e manifatturiere; 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9290010100000	11,67	7,35

LUBRI LOCK, lubrificante alla grafite per serrature e lucchetti; lubrifica e agevola il buon funzionamento di meccanismi soggetti a rigature e graffiature; 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9330010200004	7,64	4,81



MULTI DET, detergente multiuso spray; ideale per asportare tutte le macchie solubili in acqua da tappeti, tappezzerie, tessuti e interni di automobili, lasciando un gradevole profumo di pulito.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9040010100000	9,26	5,83

FRENI DET, detergente formulato per la pulizia ottimale di freni a disco, freni a tamburo e frizioni. Asciuga rapidamente senza lasciare aloni; 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9590060200400	9,28	5,85



ARIA, aria compressa per l'eliminazione di polvere e sporco da parti poco accessibili. Viene inoltre utilizzato per raffreddare rapidamente circuiti elettronici o particolari di altro genere durante le operazioni di manutenzione. 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9060010100000	9,47	5,96



LUCID INOX, lucidante e brillantante di notevole efficacia per tutte le superfici in acciaio inossidabile. 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9080010100000	10,93	6,89



GAS RIL, rilevatore di fughe gas; individua rapidamente le perdite di gas, quali: azoto, ossigeno, aria compressa e anidride carbonica. 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9190010100000	10,40	6,55



ACRY-PAINT, vernice acrilica a rapida velocità di essiccazione, adatta per interni e per esterni; utilizzabile su ferro, ottone, alluminio e materiali plastici; 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9330010200...	7,14	4,50



perfetta
adesione su
superfici non
porose



ANTIMUFFA



senza
STIRENE

SIL-UNI sigillante silconico acetico puro universale, ad elevata purezza, con antimuffa, per sigillature durevoli, con caratteristiche di elasticità, adesione e resistenza alle alte e basse temperature. Temperatura lavorabilità: da 0 a 40°C; tempo di lavorabilità: 12 minuti. Formato: 280 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
TRASPARENTE		
CH6650120400280	6,05	3,33
NERO		
CH665012040280N	5,13	2,82

SIL-NEU sigillante silconico neutro puro, con antimuffa, elevata elasticità, adesione, resistenza alle alte e basse temperature e agli UV. Elevata adesione su tutti i supporti; non provoca corrosione. Temperatura lavorabilità: da 0 a 40°C; tempo di lavorabilità: 25 minuti. Formato: 310 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
TRASPARENTE		
CH6650120400310	7,75	4,26
BIANCO		
CH665012040310B	8,98	4,94

CHEM-FIX ancorante chimico bi-componente ad iniezione, in resina poliestere ad altissima resistenza, non cola su pareti verticali, massima tenuta di ancoraggi su muratura forata, senza stirene. Temperatura di utilizzo e stoccaggio della cartuccia compresa tra +5 e +25°C.

Cod.	Listino €	Netto €
Formato 300 ml.		
CH6680120400280	13,89	7,64
Formato 400 ml.		
CH6680120400380	14,71	8,09



elevata
resa
in volume



POLY-FOAM schiuma poliuretanica manuale e per pistola, idonea per riempimento, sigillatura e fissaggio di intercapedini e fessure su supporti di ogni genere, dai materiali edili, al legno e al metallo. Non cola su superfici verticali, resiste alla temperatura da -60°C a +100°C, all'invecchiamento e all'acqua. Eccellente stabilità dimensionale; rapido indurimento. Formato: 750 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
Manuale		
CH667012040750M	11,03	6,06
Per pistola		
CH667012040750P	11,43	6,29

POLY-CLEAN spray di nuova formulazione per la rimozione della schiuma poliuretanica, ha effetto su residui di schiuma non ancora induriti. Ideale per la pulizia dell'attrezzatura utilizzata e per la rimozione di schiuma poliuretanica da indumenti e da altri materiali. Formato: 500 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH6670120500400	10,20	6,63



Pistola sigillante a stelo leggera, con asta di spinta da 8 mm, piattello bullonato, sistema di spinta ad alta resistenza e sistema "anti-goccia"; specifica per tutti i tipi di sigillanti e siliconi in cartuccia.

Cod. Listino € **Netto €**

SP00100701000PS 9,26 **7,68**



Pistola sigillante a stelo professionale, con asta di spinta da 8 mm, sistema di spinta S.T.D., fondello rinforzato in acciaio e sistema "anti-goccia"; specifica per tutti i tipi di sigillanti e siliconi in cartuccia; per uso professionale.

Cod. Listino € **Netto €**

SP00100701000PP 23,83 **19,78**



Pistola sigillante a tubo manuale, con sistema di spinta S.T.D. e sistema "anti-goccia", dotata di porta ugelli e 5 ugelli tecnici; specifica per cartucce di sigillanti da 300/400 ml; per uso professionale.

Cod. Listino € **Netto €**

PER CARTUCCE DA 300/400 ml
SP0010070100PM4 57,89 **47,80**



Pistola per schiuma poliuretanica, con otturatore in ottone; estrusione controllata.

Cod. Listino € **Netto €**

SP00100701000PU 23,63 **19,62**



Pistola sigillante coaxiale manuale, con sistema di spinta ad alta resistenza, fine corsa regolabile e sistema "anti-goccia"; specifica per cartucce bi-componenti da 380/410 ml; rapporto miscelazione 10:1.

Cod. Listino € **Netto €**

SP0010070100PMC 34,47 **28,61**



Pompetta soffiante per pulizia fori da 280 ml.

Cod. Listino € **Netto €**

SP001007010000S 20,84 **17,29**



SCRAT, pasta lavamani ai gusci di nocciola. Rimuove dalle mani i residui di grasso, vernice, macchie di ogni genere, elimina tutti gli odori sgradevoli, NON CONTIENE SOLVENTI E SILICE, lascia le mani pulite e morbide. La pasta lavamani SCRAT è prodotta con materie di prima qualità ed è ottenuta con i più moderni processi di lavorazione, il suo effetto abrasivo deriva da gusci di nocciola finemente tritati. Disponibile nei formati da 1 kg. e da 4 kg.

Cod.	Listino €	Netto €
Formato 1 Kg		
CH9060020700001	3,72	3,09
Formato 4 Kg		
CH9060020700004	12,60	10,46

per mani e attrezzi



TNT UMI: salviette detergenti e sgrassanti in TNT, con un lato abrasivo, 100 strappi.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9010020100000	23,38	23,56



TOP QUALITY

VULCANO: pasta lavamani a base di roccia lavica; ad alto potere pulente, agisce in profondità proteggendo le pelli delicate ed evitando screpolature. Particolarmente indicata per rimuovere dalle mani lo sporco più tenace (olio, grasso, vernice, ecc.). Non ottura i lavandini perché si scioglie a contatto con l'acqua; NON CONTIENE SOLVENTI E SILICE. Disponibile nei formati da 1 kg. e da 4 kg.

Cod.	Listino €	Netto €
Formato 1 Kg		
CH9060020700010	4,92	4,08
Formato 4 Kg		
CH9060020700040	15,87	12,70



MANI CREAM: crema lavamani pompabile, con effetto abrasivo, pH isoelementare, 5 kg.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9040020100000	35,56	29,51



MANI BAR: crema barriera mani, protegge le mani con un guanto invisibile, 400 ml.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9060020100000	11,06	6,97

Leggi il QR code per guardare il video tutorial



MANI OFFICE: sapone liquido al pH neutro; svolge un'azione delicata e detergente lasciando le mani morbide, protette e gradevolmente profumate.

Cod.	Listino €	Netto €
Formato 1 lt		
CH9030020100001	4,65	3,86
Formato 5 lt		
CH9030020100005	20,31	17,27



FULL DET, sgrassatore detergente universale ad altissima concentrazione in grado di solubilizzare ed emulsionare ogni tipo di sporco, particolarmente adatto per la rimozione di sporchi di origine minerale: morchia, catrame, fluidi da taglio, lubrificanti. Formula concentrata a base di tensioattivi cationici. Non contiene solventi e componenti nocivi per l'operatore.

Cod.	Listino €	Netto €
Formato 1 lt.		
CH9410030100001	8,07	6,70
Formato 5 lt.		
CH9410030110005	29,96	24,87
Formato 25 lt.		
CH9410030110025	144,09	119,60



MAK DET, detergente acquoso per macchinari; la sua formulazione svolge un'intensa azione sinergica, assicurando una perfetta e rapida azione detergente su superfici naturali e sintetiche. La bassissima schiuma permette, inoltre, di evitare l'azione di risciacquo. MAK DET esercita anche una leggera azione antiruggine sulle superfici metalliche sgrassate; è diluibile in acqua, non è corrosivo e non emana odori sgradevoli. Viene impiegato principalmente per la pulizia di macchine utensili, macchine da stampa, macchine tessili, ecc.

Cod.	Listino €	Netto €
Formato 5 Kg.		
CH9410030100005	33,39	27,96
Formato 30 Kg.		
CH9410030100030	157,77	130,95



SIKUR DET, sgrassatore acquoso concentrato a pH neutro; diluibile in acqua, formulato appositamente per pulire a fondo le superfici lavabili e i pavimenti da sporchi tenaci. Oltre a detergere, profuma l'ambiente con una gradevole fragranza agli agrumi. Non richiede risciacquo e non è corrosivo; può essere utilizzato anche con macchine lavasciuga pavimenti.

Cod.	Listino €	Netto €
Formato 5 Kg.		
CH9390030100005	36,02	29,90
Formato 30 Kg.		
CH9390030100030	193,33	160,45



SIKUR SOL, solvente universale inodore, antisiliconico, a bassa volatilità. Ideale per rimuovere unto, grasso, oli e protettivi dai pezzi e per le operazioni di manutenzione. Trova applicazione nei settori meccanico, elettromeccanico, tessile, lavorazione e stampaggio materie plastiche e gomma.

Cod.	Listino €	Netto €
Formato 3,85 Kg.		
CH9490040100005	63,04	52,32
Formato 21,8 Kg.		
CH9490040100021	308,31	256,40



SUPER DET, detergente bifasico per la rimozione rapida ed energica dello sporco tenace e dello smog da tutte le superfici. Viene impiegato principalmente nella pulizia dei veicoli industriali, macchine movimento terra, pavimenti di officine, ecc. Formato 5 kg.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9450030100005	47,77	39,65



VETRI DET, detergente con formula che contiene tensioattivi facilmente e rapidamente biodegradabili che permettono una perfetta pulizia e brillantezza delle superfici, quali vetri e specchi, senza lasciare aloni.

Cod.	Listino €	Netto €
Formato 1 lt.		
CH9470030100001	7,55	6,27
Formato 5 lt.		
CH9470030100005	18,39	15,26



sgrassatura
biologica
senza
solventi



alte
prestazioni



BIO WASH, vasca lavapezzi a sgrassatura biologica, riscaldata a 38°C, funzionante con il principio di rigenerazione naturale che utilizza i microrganismi per trasformare semplicemente gli inquinanti in sorgente di cibo e di energia. Questo funzionamento garantisce una sgrassatura efficace ed economica dei pezzi. Vasca in polietilene di media densità. Pulisce i pezzi senza l'utilizzo di solventi, rispettando l'ambiente e la salute degli operatori. Ergonomica, facile da utilizzare (un solo interruttore), con vaschetta di immersione da 13 lt. Capacità 60 lt. Dimensioni 810x640x1010mm (LxPxH).

Cod.	Listino €	Netto €
IM0000300200060	3.219,38	2.028,00

Leggi il QR code
per guardare il video
tutorial



TOP WASH, vasca lavapezzi a sgrassatura biologica, ad alte prestazioni, di nuova tecnologia. Riscaldata a 38°C, funzionante con il principio di rigenerazione naturale che utilizza i microrganismi per trasformare semplicemente gli inquinanti in sorgente di cibo e di energia. Questo funzionamento garantisce una sgrassatura efficace ed economica dei pezzi.

Pulisce i pezzi senza l'utilizzo di solventi, rispettando l'ambiente e la salute degli operatori. Ergonomica, di semplice utilizzo, facilmente trasportabile grazie alle 4 ruote integrate, con vaschetta di immersione da 30 lt. Capacità 100 lt. Dimensioni 905x650x1080mm (LxPxH).

Cod.	Listino €	Netto €
IM0000300200100	4.348,05	2.739,00



L'eccellenza al servizio del tuo lavoro.

100
anni
1906_2006

Airoidi & Belgeri
utensileria

New

MOBILE WASH, vasca lavapezzi multiuso elettrica, a sgrassatura biologica, riscaldata a 38°C. Dotata di vaschetta di immersione integrata e filtro 50 µm per una maggiore durata della soluzione ed una limitazione dei residui. Blocco elettrico intercambiabile, scarico semplificato; perfettamente ergonomica e maneggevole, facilmente trasportabile grazie alle 4 ruote in poliuretano (2 con freno). Pulisce i pezzi senza l'utilizzo di solventi, rispettando l'ambiente e la salute degli operatori. Capacità 40 lt. Dimensioni 82x53x105mm (LxPxH).

Cod.	Listino €	Netto €
IM0000300200040	2.487,00	1.617,00



VASCHE LAVAPEZZI



BLUE LIQUID, soluzione detergente per vasche lavapezzi; formato 20 lt.

Cod.	Listino €	Netto €
IM000030020020L	203,00	168,90



BLUE TABLET, pastiglie detergenti per vasche lavapezzi; confezione da 4 pz.

Cod.	Listino €	Netto €
IM000030020004T	140,58	116,90

Idropulitrice NEREO 165

Ad acqua fredda, struttura verticale pratica ed ergonomica. Dotata di dispositivi "easy-start" e "total-stop", protezione termica del motore, attacco rapido aspirazione acqua. Elettropompa a tre pistoni assiali, disposta in verticale con pompa in basso e costruzione interamente in metallo, senza materiale plastico. Testata pompa in ottone.

Accessori in dotazione standard: pistola con protezione, lancia con ugello regolabile, lancia con ugello rotante, lancia schiumogena, avvolgitubo, kit tubo gomma mandata da 8 mt. e idrospazzola fissa.

Cod.	Volt	Bar	Giri Motore	Portata max l/h	Potenza assorbita kW	Listino €	Netto €
IM000010300150N	230	150	2800	480	2,3	499,00	309,40



acqua fredda



Idropulitrice NETTUNO 130/160

Ad acqua fredda, struttura verticale pratica ed ergonomica, costruita interamente in metallo. Dotata di dispositivi "easy-start" e "total-stop"; protezione termica del motore, maniglia supplementare per il sollevamento, avvolgitubo posteriore e pratici alloggiamenti per gli accessori. Per uso domestico.

Accessori in dotazione standard: pistola con protezione, lancia senza testina ugello, testina ugello regolabile, lancia schiumogena, kit tubo gomma mandata, testina ugello rotante (solo per NETTUNO160) e idrospazzola fissa (solo per NETTUNO160).

Cod.	Volt	Bar	Giri Motore	Portata max l/h	Potenza assorbita kW	Listino €	Netto €
NETTUNO 130							
IM000010300130N	230	130	2800	360	1,7	440,00	242,00
NETTUNO 160							
IM000010300160N	230	160	2800	480	2,3	460,00	276,00

Idropulitrice GIOVE 320

Ad acqua fredda, struttura verticale pratica ed ergonomica ad ingombro ridotto. Dotata di dispositivi "easy-start" e "total-stop"; protezione termica del motore, manometro pressione, dispositivo di aspirazione detergente da tanica esterna regolabile con filtro, serbatoio detergente facilmente removibile, pompa a 3 pistoni assiali e testata in ottone. Monofase. Per uso semiprofessionale gravoso.

Accessori in dotazione standard: pistola con protezione, lancia angolata con testina detergente senza ugello, ugello con getto a lama 15° attacco 1/4", kit tubo gomma mandata da 8 mt.

Cod.	Volt	Bar	Giri Motore	Portata max l/h	Potenza assorbita kW	Listino €	Netto €
IM000010300320G	230	150	2800	600	2,9	990,00	594,00



acqua
calda

Idropulitrice PLUVIO 120/200

Ad acqua calda, con motore a 4 poli (1400 giri/min), capacità serbatoio gasolio 18 lt, con galleggiante di livello e filtro di riempimento; aspirazione acqua diretta con filtro aspirazione a cartuccia ispezionabile; aspirazione detergente in bassa pressione con regolazione della quantità da serbatoio interno, possibilità di aspirazione da tanica esterna. Dotata di dispositivi "total-stop" temporizzato e "easy-start" (solo modello PLUVIO 120). Partenza ritardata del bruciatore; valvola di sicurezza professionale; protezione termica della caldaia; termostato di regolazione temperatura; interruttore rotativo per accensione; teleruttore e protezione del

motore con controllo amperometrico; Per uso professionale.

Accessori in dotazione standard: pistola con protezione, lancia angolata con testina detergente senza ugello, ugello con getto a lama 25° attacco 1/4", kit tubo gomma mandata da 10 mt.

Cod.	Volt	Bar	Giri Motore	Portata max l/h	Potenza assorbita kW	Listino €	Netto €
PLUVIO 120							
IM000010300120P	230	120	1400	660	3,0	3.900,00	1.950,00
PLUVIO 200							
IM000010300200P	400	200	1400	900	7,0	4.900,00	2.450,00



Idropulitrice OCEANO 150

Ad acqua calda, con elettropompa a 3 pistoni assiali disposta in orizzontale con pompa in basso, costruita interamente in metallo e testata in ottone. Dotata di dispositivi "easy-start" e "total-stop"; protezione amperometrica del motore, serbatoio gasolio e detergente integrati, manometro pressione, aspirazione acqua diretta con detergente in bassa pressione, termostato per regolazione temperatura, partenza ritardata del bruciatore. Per uso semiprofessionale.

Accessori in dotazione standard: pistola con protezione, lancia angolata con testina detergente senza ugello, ugello con getto a lama 15° attacco 1/4", kit tubo gomma mandata da 8 mt.

Cod.	Volt	Bar	Giri Motore	Portata max l/h	Potenza assorbita kW	Listino €	Netto €
IM000010300150O	230	150	2800	540	2,7	2.190,00	1.204,00



IDRO DET Sgrassante concentrato a triplice effetto per idropultrici a caldo, ideale per rimuovere sporchi pesanti da particolari meccanici e macchinari, sgrassare superfici metalliche, pulire e brillantare parti verniciate; formato 5 kg.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9480030100005	39,11	25,42



Nebulizzatore con serbatoio in acciaio inox carrellato, da 24lt; dotato di indicatore di livello con protezione, treccia da 10mt. in RILSAN e lancia in acciaio inox da 75cm.

Cod.	Listino €	Netto €
IM000020010024I	649,00	467,00



Nebulizzatore con serbatoio carrellato da 24lt; dotato di indicatore di livello, treccia da 10mt. in RILSAN e lancia in acciaio inox da 75cm; colore grigio.

Cod.	Listino €	Netto €
IM0000200100024	341,00	180,70



DUSTY 150: apirapolvere a sviluppo verticale, silenzioso e maneggevole, dalle ottime prestazioni. Dimensioni ridotte, ma grande capacità (sacchetto carta da 12 lt). Ideale per pulizie in aree di piccole e medie dimensioni. Capacità serbatoio 14 lt, potenza max 1000 W, portata aria 45 lt/s, 1 motore, peso 6 kg, dimensioni 320x320x520 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
IM000010200D150	263,93	140,00



WETTY 221: Aspiratore solidi-liquidi capacità serbatoio 22 lt; potenza max 1150 W; portata aria 53 lt/s; 1 motore; peso 8,8 kg.; dimensioni 410 x 410 x 560 mm, filtro cartuccia HEPA opzionale, sacchetto carta opzionale.

Cod.	Listino €	Netto €
IM000010200W221	400,55	212,00



WETTY 351: Aspiratore solidi-liquidi caratterizzato da robusto serbatoio in acciaio inox e dotato di kit antistatico, filtro tela in dotazione, filtro cartuccia HEPA opzionale; capacità serbatoio 36 lt; potenza max 1150 W; portata aria 53 lt/s; 1 motore; peso 10,4 kg; dimensioni 410 x 410 x 760 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
IM000010200W351	487,49	259,00



WETTY 501: Aspiratore solidi-liquidi carrellato, di buona capienza e grande potenza, dotato di kit antistatico e serbatoio in acciaio inox, filtro tela in dotazione; capacità serbatoio 50 lt; potenza max 1350 W; portata aria 58 lt/s; 1 motore; peso 14 kg; dimensioni 500 x 500 x 840 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
IM000010200W501	574,43	304,50



WETTY 802: Aspiratore solidi-liquidi carrellato, di grande capacità, dotato di serbatoio in acciaio inox e kit antistatico, capacità serbatoio 80 lt; potenza max 2300 W; portata aria 100 lt/s; 2 motori; peso 21,3 kg; dimensioni 610 x 520 x 920 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
IM000010200W802	810,41	429,50

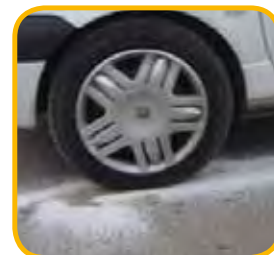


WETTY 803 B: Aspiratore solidi-liquidi carrellato, di grandi prestazioni, dotato di serbatoio in acciaio inox e kit antistatico, ha la possibilità di utilizzare accessori da Ø 40 per portate elevate, possibilità di utilizzare un singolo motore, due o tre contemporaneamente, involucro con capacità di basculamento e con gancio di bloccaggio; capacità serbatoio 80 lt; potenza max 3450 W; portata aria 150 lt/s; 3 motori; peso 26 kg; dimensioni 610 x 520 x 920 mm.

Cod.	Listino €	Netto €
IM000010200W803	1.027,76	545,00



ASS-UNI, assorbente granulare universale per oli, grassi, idrocarburi e prodotti chimici, conforme alla Normativa Europea per l'impiego su pavimentazioni stradali EU CEN TS 15366:2010. Ecologico, a base di componenti naturali, privo di sostanze tossiche e non infiammabile. Antisdrucciolo, non rilascia nel tempo la sostanza assorbita e non lascia residui. La sua struttura multicellulare a celle aperte conferisce un enorme potere assorbente rendendolo il prodotto ideale per sversamenti di piccola e media entità durante il ciclo produttivo. Assorbimento olio 130%; peso specifico 4,5-5,5.



Cod.	Formato kg.	Dim. granuli (mm)	Listino €	Netto €
CH9600070900045	4,5	2,00 - 4,8	14,50	8,27
CH9600070900007	7	0,80 - 2,00 fine	21,85	12,45



ASS-ACID PLUS, neutralizzatore ed assorbente, permette il rapido e completo assorbimento dell'acido solforico in caso di sversamento accidentale di sostanze acide, evitando contemporaneamente la formazione di rifiuti speciali pericolosi. Prodotto certificato in ottemperanza al D.M. 20/2011 del Ministero dell'Ambiente. Formato 10 kg.



Cod.	Listino €	Netto €
CH960007020010P	51,47	29,30

ASS-OIL, assorbente antisdrucciolo appositamente formulato per assorbire ed adsorbire rapidamente, e con la massima sicurezza per gli operatori, sostanze chimiche allo stato liquido, umidità e odori sgradevoli. Non è esplosivo, né comburente, ed è insolubile. Formato 20 kg.

Cod.	Listino €	Netto €
CH9620070100020	34,00	19,38



Manicotti universali, costituiti in melt blown, adatti per situazioni di emergenza in cui è necessario contenere, arginare e assorbire liquidi potenzialmente inquinanti. Limitano la diffusione alle zone circostanti di oli e inquinanti, e in caso di grossi sversamenti possono essere collocati in serie di due o tre.

Cod.	Pz. per conf.	Capacità assorbimento	Listino €	Netto €
Dimensioni: 8x60 cm.				
ASM200020100860	32	96 lt/conf	161,57	90,84
Dimensioni: 8x120 cm.				
ASM200020100812	24	144 lt/conf	235,13	131,67
Dimensioni: 8x240 cm.				
ASM200020100824	12	144 lt/conf	235,13	131,67



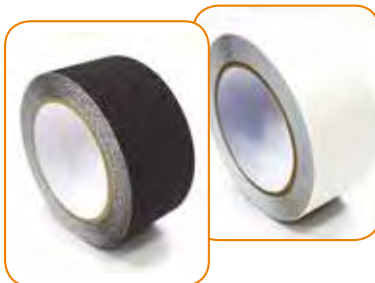
Fogli universali, composti da una superficie calandrata, si impregnano rapidamente del liquido, favorendo un assorbimento istantaneo e la ritenzione dello stesso; resistono allo strappo e perdono poche fibre. Sono adatti per il mantenimento e la pulizia generale delle aree d'impiego o per gocciolamenti sui banchi di lavoro.

Cod.	Fogli per confezione	Capacità assorbimento	Listino €	Netto €
Dimensioni: 50x40 cm.				
ASF200020105040	100	105 lt/conf	206,34	115,55
Dimensioni: 100x80 cm.				
ASF200020110080	50	210 lt/conf	411,11	230,22

Nastro adesivo antiscivolo, ideale per tutte le superfici piane lisce e sdruciolevoli con pericolo di caduta o scivolamenti, quali scale, passerelle, rampe, veicoli, ecc. e dove il transito di persone è frequente.

Supporto: 10 C PVC; **adesivo:** acrilico; **spessore:** 0,7-0,8mm; **grana** 60; **resistenza alla temperatura:** -5°C/+50°C.

Colori disponibili: nero, trasparente.



Cod.	Misura	Listino €	Netto €
IMB10060005500N	5x50mm	10,47	6,28
IMB10060015500N	15x50mm	28,48	17,10
IMB10060005500T	5x50mm	10,47	6,28
IMB10060015500T	15x50mm	28,48	17,10

Nastro adesivo antiscivolo bicolore, ideale per tutte le superfici piane lisce e sdruciolevoli con pericolo di caduta o scivolamenti, lisce e sdruciolevoli con pericolo di caduta o scivolamenti. Particolarmente indicato nelle industrie, magazzini, aree di lavoro, fabbriche, ecc. **Supporto:** 10 C PVC; **adesivo:** acrilico; **spessore:** 0,7-0,8mm; **grana** 60; **resistenza alla temperatura:** -5°C/+50°C.

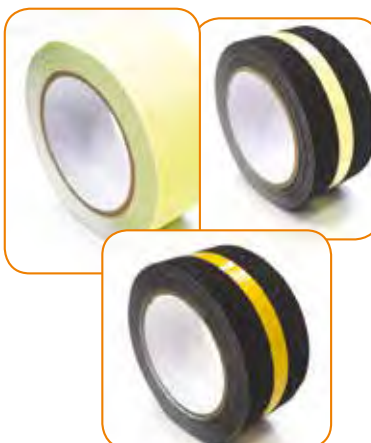
Colori disponibili: giallo/nero, rosso/bianco.



Cod.	Misura	Listino €	Netto €
IMB1006001050GN	10x50mm	20,08	12,05
IMB1006001050RB	10x50mm	20,08	12,05

Nastro adesivo antiscivolo per zone buie, ideale per tutte le zone buie con pericolo di caduta o scivolamenti. In situazioni di luce spenta o aree scure, il nastro è indicato per illuminare chiusure di scale, contorni di porte, passerelle, scale, vie di entrata/uscita, ecc. Particolarmente indicato nelle industrie, magazzini, aree di lavoro, fabbriche, ecc. **Supporto:** 10 C PVC; **adesivo:** acrilico; **spessore:** 0,7-0,8mm; **grana** 60; **resistenza alla temperatura:** -5°C/+50°C.

Colori disponibili: fluorescente, luminescente, riflettente.



Cod.	Misura	Listino €	Netto €
IMB1006000550FL	5x50mm	32,81	19,75
IMB1006000550LU	5x50mm	26,21	15,72
IMB1006000550RI	5x50mm	21,45	12,87

Nastro adesivo riflettente in PMMA, certificato C E11 104R-001059, con omologazione di classe C a norma UN ECE-104. Specifico per la segnalazione di camion e altri veicoli quali rimorchi, macchine agricole, caravan, ecc. Marchio di certificazione stampato sul nastro. **Tipo supporto:** PMMA; **spessore:** 0,39mm; **resistenza alla temperatura:** -20°C/+60°C.

Colori disponibili: rosso, giallo, bianco.



Cod.	Misura	Listino €	Netto €
IMB1007002550RC	25x50mm	143,81	79,15
IMB1007002550GC	25x50mm	143,81	79,15
IMB1007002550BC	25x50mm	143,81	79,15

L'eccellenza al servizio del tuo lavoro.

100
anni
1906_2006

Airol di & Belgeri
utensileria

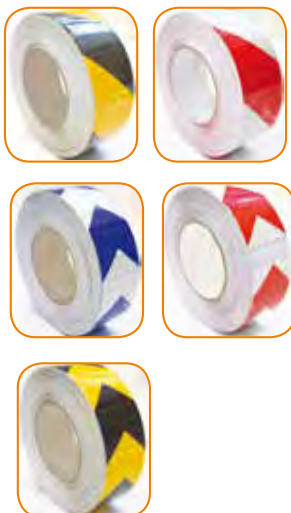
New

Nastro adesivo riflettente in PVC, ideale per utilizzo su veicoli in generale, trattori, rimorchi, contenitori, pilastri, colonne, garage, avvertenze di sicurezza, recinzioni, bacheche, ecc. **Tipo supporto:** PVC; **spessore:** 0,39mm; **temperatura di applicazione:** 10/28°C; **resistenza alla temperatura:** -20°C/+60°C.
Colori disponibili: rosso, giallo, bianco, fluorescente.



Cod.	Misura	Listino €	Netto €
IMB10070033500R	33x50mm	41,81	25,10
IMB10070033500G	33x50mm	41,81	25,10
IMB10070033500B	33x50mm	41,81	25,10
IMB10070033500F	33x50mm	41,81	25,10

Nastro adesivo riflettente bicolore in PVC, ideale per utilizzo su veicoli in generale, trattori, rimorchi, contenitori, pilastri, colonne, garage, avvertenze di sicurezza, recinzioni, bacheche, ecc. **Tipo supporto:** PVC; **spessore:** 0,39mm; **temperatura di applicazione:** 10/28°C; **resistenza alla temperatura:** -20°C/+60°C.
Colori disponibili: giallo/nero, rosso/bianco, bianco/blu (freccia), rosso/bianco (freccia), giallo/nero (freccia).



Cod.	Misura	Listino €	Netto €
IMB1007003350GN	33x50mm	44,13	26,48
IMB1007003350RB	33x50mm	44,13	26,48
IMB1007003350BF	33x50mm	44,13	26,48
IMB1007003350RF	33x50mm	44,13	26,48
IMB1007003350GF	33x50mm	44,13	26,48

Nastro americano, extra-forte, in tessuto politenato. Altamente adesivo e particolarmente resistente, è ideale per fissare, riparare, proteggere e assemblare qualsiasi tipo di materiale: metallo, vetro, legno, plastica, ecc. Garantisce risultati duraturi nel tempo; estremamente resistente alle forti trazioni e impermeabile all'acqua. **Adesivo:** caucciù naturale; **spessore:** 0,43mm; **resistenza alla trazione:** 718±10% (N/100mm); **stiramento a rottura:** 12%; **resistenza alla temperatura:** -5°C/+80°C.
Colori disponibili: nero, argento.



Cod.	Misura	Listino €	Netto €
IMB10080010500N	10x50mm	8,53	5,12
IMB10080025500N	25x50mm	15,73	9,44
IMB10080050500N	50x50mm	28,61	17,16
IMB10080010500A	10x50mm	8,53	5,12
IMB10080025500A	25x50mm	15,73	9,44
IMB10080050500A	50x50mm	28,61	17,16

NASTRIADESIVIIMBALLAGGIO



Serrafiletti 1170, ad alta resistenza, blocca viti e cuscinetti

Cod.	Listino €	Netto €
50 ml		
CH1170130400050	16,65	13,32
250 ml		
CH1170130400250	75,58	60,47



Adesivo sigillante 2242, specifico per sigillare giunzioni metalliche filettate (filetti precisi fino a 3/8")

Cod.	Listino €	Netto €
50 ml		
CH2242130400050	16,65	13,32
250 ml		
CH2242130400250	75,58	60,47



Serrafiletti 1143, a media resistenza, frena e sigilla

Cod.	Listino €	Netto €
50 ml		
CH1143130400050	16,65	13,32
250 ml		
CH1143130400250	75,58	60,47

Adesivo sigillante a media resistenza 2205, flessibile, specifico per parti rigide.

Cod.	Listino €	Netto €
50 ml		
CH2205130400050	17,75	15,44
250 ml		
CH2205130400250	83,90	72,99



Adesivo sigillante 2277, per sigillare giunzioni metalliche filettate (filetti poco precisi); rapido

Cod.	Listino €	Netto €
50 ml		
CH2277130400050	16,65	14,48
250 ml		
CH2277130400250	75,58	65,76



Adesivo sigillante a media resistenza meccanica 2272, per sigillare giunzioni metalliche filettate (filetti poco precisi); lento

Cod.	Listino €	Netto €
50 ml		
CH2272130400050	16,65	14,48
250 ml		
CH2272130400250	75,58	65,76



STRONG REPAIR



STRONGREPAIR

**RESISTENTE ALLE
ALTE TEMPERATURE
PER TUTTE
LE SUPERFICI
PER RIPARAZIONI
DEFINITIVE**

STRONG REPAIR, nastro riparatore in fibra di vetro. Resistente alle alte temperature **fino a 450°C**.

STRONG REPAIR è una maglia in fibra di vetro di alta qualità con una resina speciale che, attivandosi con l'acqua, consente la riparazione definitiva e duratura di qualsiasi materiale (legno, plastica, metallo, pvc, ecc.). Resistente all'acqua, all'alta pressione e alla temperatura (da +450°C a -45°C), STRONG REPAIR indurisce rapidamente come il ferro, garantendo delle riparazioni estremamente forti.

Il suo utilizzo è molto semplice: dopo avere preventivamente pulito le superfici da trattare, immergere il nastro nell'acqua e avvolgere immediatamente con fermezza le parti.

Cod.	Misura	Listino €	Netto €
CH8901101000520	5x200 cm	36,06	21,63

**Leggi il QR code
per guardare il video
tutorial**





Inserti auricolari riutilizzabili con fascia; confezione da 10 pezzi.

Cod.	Netto €
ST-1310	4,40 cad

Tamponi di ricambio per inserti auricolari con archetto 1310; confezioni da 20 paia.

Cod.	Netto €
ST-1311	27,90



Inserti auricolari usa e getta EARSOFT, in spugna; confezione da 250 paia.

Cod.	Netto €
ST-ES01-001	25,90



Cuffia protettiva OPTIME I.

Cod.	Netto €
Temporale gialla SNR 27dB	
ST-H510A-401GU	14,90

Cuffia protettiva OPTIME II SNR 31dB.

Cod.	Netto €
Temporale verde	
ST-H520A-407GQ	19,20

Cuffia protettiva OPTIME III.

Cod.	Netto €
Temporale nera SNR 35dB	
ST-H540A	24,30



Respiratore per gas, vapori e polveri.

Cod.	Netto €
ST-4251	21,30
ST-4255	27,00



Respiratore per polveri, fumi e nebbie P1; confezione da 20 pezzi.

Cod.	Netto €
ST-8710-FFP1	0,75



Respiratore per polveri, fumi e nebbie; omologato, con valvola di esalazione.

Cod.	Netto €
Classe FFP1 c/v	
ST-8812	1,47
Classe FFP2 c/v	
ST-8822	2,40
Classe FFP2 c/v	
ST-8825	6,40
Classe FFP3 c/v	
ST-8835	7,20



Respiratore per saldatura, per la protezione da concentrazioni modeste di polveri fini e nebbie e da fumi di saldatura, di metalli e ozono; elevato comfort, monouso, con valvola di esalazione; livello di protezione FFP2.

Cod.	Netto €
ST-9925	7,10



Respiratore per vapori organici, polveri fini e nebbie; monouso, adattabile a diverse conformazioni facciali; livello di protezione FFP1.

Cod.	Netto €
Con valvola	
ST-9913	3,20
Senza valvola	
ST-9914	3,75

L'eccellenza al servizio del tuo lavoro.

100
anni
1906_2006

Airol di & Belgeri
utensileria

autoadesiva flessibile traspirante



BLUSKIN



BLUSKIN: benda protettiva di primo soccorso, unica, specifica per tagli o abrasioni di mani e braccia nel settore industriale. Può essere utilizzata immediatamente dopo il trattamento iniziale della ferita; possiede un'eccellente resistenza ad acqua, grasso e sporco. Si taglia senza l'ausilio di forbici, aderisce solo su se stessa, non si appiccica a pelle e capelli, non impedisce i movimenti. Rimozione semplice e indolore; ideale come protezione di medicazioni già esistenti. Formato 50mm x 4,5mt.

Cod.

Listino € **Netto €**

CH8900101000005

13,86

12,76

Leggi il QR code
per guardare il video
tutorial



Occhiali WELD-PLUS, con **filtro per saldatura a gas PC DIN 5**, montatura confortevole ed ergonomica, astine di colore verde scuro trasparenti per avere migliore luminosità in ambienti oscuri, e con piccole prese d'aria per permettere un piccolo ricambio di aria in condizioni di forti esposizioni a fonti di calore; grado di protezione F, resistenza alla temperatura da -5°C a +55°C; settori di utilizzo: industria generica e industria metallurgica, utilizzabili specificatamente durante lavori di saldatura a gas e tecniche affini; CE EN 166 + EN 169.

Cod.	Listino €	Netto €
AN00101FLD5HW01	11,86	7,47



PER SALDATURA

Occhiali POLAR-TOP, con **filtro solare polarizzato PC UV400 grigio**, lenti polarizzate per una migliore definizione dei contorni e dei colori senza riflessi; montatura confortevole, completamente avvolgente e resistente, astine e naselli in bicomponente; grado di protezione F, resistenza alla temperatura da -5°C a +55°C; settori di utilizzo: edilizia e costruzioni, industria generica, industria metalmeccanica; CE EN 166 + EN 172.

Cod.	Listino €	Netto €
AN00101EAPOLEY1	47,18	29,72



POLARIZED

Occhiali UV-TOP, con lenti antigraffio e antiappannanti, **filtro PC UV400 trasparente**, montatura confortevole, completamente avvolgente e resistente, astine e naselli in bicomponente, grado di protezione F, resistenza alla temperatura da -5°C a +55°C; settori di utilizzo: edilizia e costruzioni, industria generica, industria metalmeccanica; CE EN 166 + EN 170.

Cod.	Listino €	Netto €
AN00101EATREY01	19,58	12,34



Occhiali SUN-PLUS, con lenti antigraffio e antiappannanti, con **filtro solare industriale PC UV400**, montatura confortevole, completamente avvolgente e resistente, astine blu trasparenti con prese d'aria; **certificazione antigraffio: K**; certificazione antiappannamento: N; grado di protezione: F; T resistenza alla temperatura: da -5°C a +55°C; settori di utilizzo: edilizia e costruzioni, industria generica, industria metalmeccanica. CE EN 166 + EN 172.

Cod.	Listino €	Netto €
AN00101EPSUNEY1	9,95	6,27



Occhiali UV-HD, con lenti antigraffio e antiappannanti, con **filtro PC UV400 giallo** ad alta visibilità, montatura confortevole, completamente avvolgente e resistente, astine nere trasparenti con prese d'aria; **certificazione antigraffio: K**; certificazione antiappannamento: N; grado di protezione: F; T resistenza alla temperatura: da -5°C a +55°C; settori di utilizzo: edilizia e costruzioni, industria generica, industria metalmeccanica; utilizzabili in ambienti interni o esterni in caso di scarsa illuminazione, nebbia e neve. CE EN 166 + EN 170.

Cod.	Listino €	Netto €
AN00101EPY001	9,95	6,27



ALTA VISIBILITÀ

Occhiali UV-PLUS, con lenti antigraffio e antiappannanti, con **filtro PC UV400 trasparente**, montatura confortevole, completamente avvolgente e resistente, astine rosse trasparenti con prese d'aria; **certificazione antigraffio: K**; certificazione antiappannamento: N; grado di protezione: F; T resistenza alla temperatura: da -5°C a +55°C; settori di utilizzo: edilizia e costruzioni, industria generica, industria metalmeccanica. CE EN 166 + EN 170.

Cod.	Listino €	Netto €
AN00101EPTREY02	9,95	6,27



Occhiali UV-ECO, con lenti antigraffio e antiappannanti, **filtro PC UV400 trasparente/solare**, montatura confortevole, completamente avvolgente e resistente, grado di protezione F; settori di utilizzo: edilizia e costruzioni, industria generica, industria metalmeccanica; CE EN 166 + EN 170.

Cod.	Lenti	Listino €	Netto €
AN00101ECTRSG03	trasparenti	3,77	2,38
AN00101ECSUSG03	solari grige	3,77	2,38





Occhiali DOUBLE-LIGHT, con lenti antigraffio e antiappannanti, PC, **filtro UV400 trasparente ultravioletto**, montatura confortevole, ergonomica e resistente, con **astine e fascia elastica intercambiabili**. Dotato di **FOAM interno** per una maggiore aderenza al volto e prese d'aria per la ventilazione. Grado di protezione F, T resistenza alla temperatura da -5°C a +55°C; settori di utilizzo: edilizia e costruzioni, industria generica, industria metalmeccanica, sanità; CE EN 166 + EN 170.

Cod.	Listino €	Netto €
AN0010100INTRAW	20,71	13,04



Occhiali DOUBLE-SUN, con lenti antigraffio e antiappannanti, **filtro solare PC UV400**, colore grigio, montatura confortevole, ergonomica e resistente, con **astine e fascia elastica intercambiabili**. Dotato di **FOAM interno** per una maggiore aderenza al volto e prese d'aria per la ventilazione. Grado di protezione F, T resistenza alla temperatura da -5°C a +55°C; settori di utilizzo: edilizia e costruzioni, industria generica, industria metalmeccanica, sanità; CE EN 166 + EN 172.

Cod.	Listino €	Netto €
AN001010INSUNAW	20,71	13,04



POLARIZED

Occhiali DOUBLE-POLAR, con lenti **polarizzate**, antigraffio e antiappannanti, **filtro PC UV400**, colore grigio. Le lenti polarizzate eliminano i riflessi e definiscono colori e contorni. Montatura confortevole, ergonomica e resistente, con **astine e fascia elastica intercambiabili**. Dotato di **FOAM interno** per una maggiore aderenza al volto e prese d'aria per la ventilazione. Grado di protezione F, T resistenza alla temperatura da -5°C a +55°C; settori di utilizzo: edilizia e costruzioni, industria generica, industria metalmeccanica, sanità; CE EN 166 + EN 172.

Cod.	Listino €	Netto €
AN001010INPOLAW	47,94	30,20



**SUPPORTO
LENTI GRADUATE**

Occhiali OPTICAL, con lenti antigraffio e antiappannanti in polycarbonato, classe ottica 1 (utilizzo continuo); montatura confortevole e protettiva, panoramica, con astine regolabili in lunghezza; nasello in gomma e **supporto per lenti graduate**. Grado di protezione F; settori di utilizzo: industria generica, industria metalmeccanica, sanità; CE EN 166.

Cod.	Listino €	Netto €
AN0010100OTRXSG	24,23	15,26



MONOFOCALI

Occhiali FOCUS, graduati monofocali, indicato per soggetti con problemi di presbiopia. Lenti antigraffio, **filtro UV in CR39 di classe ottica 1**, montatura confortevole, completamente avvolgente e resistente, astine in bicomponente, grado di protezione S. Settori di utilizzo: industria generica, industria metalmeccanica, sanità, tempo libero; CE EN 166.

Cod.	Graduazione	Listino €	Netto €
AN0010100REC001	+1	35,57	22,41
AN0010100REC015	+1,5	35,57	22,41
AN0010100REC002	+2	35,57	22,41
AN0010100REC025	+2,5	35,57	22,41
AN0010100REC003	+3	35,57	22,41



Occhiali COVER-PLUS, con lenti antigraffio e antiappannanti, **filtro PC UV controimpatto trasparente**, montatura confortevole, ergonomica e resistente, completamente avvolgente. L'occhiale può essere **indossato sopra qualunque occhiale da vista**. Dotato di astine blu trasparente per attenuare il riflesso delle stanghette degli occhiali all'interno. Grado di protezione F; settori di utilizzo: edilizia e costruzioni, industria generica, industria metalmeccanica, sanità; CE EN 166 + EN 170.

Cod.	Listino €	Netto €
AN0010100DOTRSG	6,83	4,31



Polo in piquet cotone 100%, 170 gr/m², lavabile a 40°. Disponibile nelle versioni a manica corta e a manica lunga, con spacchetti laterali e polsini elasticizzati (versione manica lunga). Colore grigio, con profili arancioni su colletto e fondo manica/polsini. Taglie dalla S alla 3XL.

**TOP
QUALITY**



Felpa in cotone 100%, 270 gr/m², lavabile a 30°, aperta con zip. Tasche laterali con apertura verticale, zip centrale pressofusa. Vestibilità asciutta. Colore grigio, con profili arancioni su colletto, polsini, aperture tasche e fondo. Taglie dalla S alla 3XL.

Cod.	Taglia	Listino €	Netto €
AL00100100F000S	S	47,25	27,40
AL00100100F000M	M	47,25	27,40
AL00100100F000L	L	47,25	27,40
AL00100100F00XL	XL	47,25	27,40
AL00100100F0XXL	XXL	47,25	27,40
AL00100100F03XL	3XL	47,25	27,40



Manica CORTA

Cod.	Taglia	Listino €	Netto €
AL00100100PC00S	S	23,75	13,80
AL00100100PC00M	M	23,75	13,80
AL00100100PC00L	L	23,75	13,80
AL00100100PC0XL	XL	23,75	13,80
AL00100100PCXXL	XXL	23,75	13,80
AL00100100PC3XL	3XL	23,75	13,80

Manica LUNGA

Cod.	Taglia	Listino €	Netto €
AL00100100PL00S	S	28,75	16,65
AL00100100PL00M	M	28,75	16,65
AL00100100PL00L	L	28,75	16,65
AL00100100PL0XL	XL	28,75	16,65
AL00100100PLXXL	XXL	28,75	16,65
AL00100100PL3XL	3XL	28,75	16,65

Gilet multitasche in tessuto canvas, poliestere 65%, cotone 35%, 260 gr/m², lavabile a 60°. Due tasche laterali con apertura verticale, due tasche a filetto sul petto inserite e chiuse con pattina, due tasche verticali sul petto con chiusura a zip rovesciata. Porta badge a scomparsa. Zip centrale pressofusa. Colore grigio, con profili arancioni su colletto, contorno delle zip delle tasche sul petto, aperture tasche e fondo. Taglie dalla S alla 3XL.

Cod.	Taglia	Listino €	Netto €
AL00100100G000S	S	62,25	36,10
AL00100100G000M	M	62,25	36,10
AL00100100G000L	L	62,25	36,10
AL00100100G00XL	XL	62,25	36,10
AL00100100G0XXL	XXL	62,25	36,10
AL00100100G03XL	3XL	62,25	36,10

Giubbino Soft-Shell in poliestere 94%, spandex 6%, 350 gr/m², lavabile a 30°. Due tasche laterali con apertura verticale, due tasche a filetto sul petto inserite e chiuse con pattina, due tasche verticali sul petto con chiusura a zip rovesciata. Porta badge a scomparsa. Zip centrale pressofusa. Vestibilità a giubbottino. Colore grigio, con profili arancioni su colletto, contorno delle zip delle tasche sul petto, aperture tasche, polsini e fondo. Taglie dalla S alla 3XL.



Cod.	Taglia	Listino €	Netto €
AL00100100SS00S	S	74,75	43,35
AL00100100SS00M	M	74,75	43,35
AL00100100SS00L	L	74,75	43,35
AL00100100SS0XL	XL	74,75	43,35
AL00100100SSXXL	XXL	74,75	43,35
AL00100100SS3XL	3XL	74,75	43,35

Cod.	Taglia	Listino €	Netto €
AL00100100C000S	S	58,75	34,10
AL00100100C000M	M	58,75	34,10
AL00100100C000L	L	58,75	34,10
AL00100100C00XL	XL	58,75	34,10
AL00100100C0XXL	XXL	58,75	34,10
AL00100100C03XL	3XL	58,75	34,10



Pantaloni con ginocchia rinforzate e tasca porta ginocchiere in tessuto canvas, poliestere 65%, cotone 35%, 260 gr/m², lavabili a 60°. Tasche oblique con apertura a zip e bottone a chiodo, cinque passanti in vita di cui uno arancione a contrasto, elastico posteriore per maggiore confort. Tasca laterale con entrata superiore chiusa da pattina porta cellulare con soffietto e, a sinistra, scomparto porta documenti con chiusura a zip. Porta badge a scomparsa inserito sulla tasca, porta metro applicato sulla gamba destra. Due tasche posteriori con profili arancioni nei risvolti. Colore grigio. Taglie dalla S alla 3XL.

TOP
QUALITY

Cod.	Taglia	Listino €	Netto €
AL00100100P000S	S	67,50	39,15
AL00100100P000M	M	67,50	39,15
AL00100100P000L	L	67,50	39,15
AL00100100P00XL	XL	67,50	39,15
AL00100100P0XXL	XXL	67,50	39,15
AL00100100P03XL	3XL	67,50	39,15



Camice in tessuto canvas, poliestere 65%, cotone 35%, 260 gr/m², lavabile a 60°. Abbottonatura centrale coperta. Due tasche frontali, una tasca sul petto con pattina arancione a contrasto e porta badge a scomparsa. Chiusura fondo manica con bottoni a pressione regolabili. Spacco posteriore con cucitura di rinforzo arancione a contrasto. Colore grigio, con profili arancioni su colletto e tasche frontali. Taglie dalla S alla 3XL.



New

TECHNO STEP: S3-ESD SRC - DGVU 112-191, tomaia in tessuto poliestere con lavorazione jacquard; idrorepellente, traspirante, anti-taglio, anti-sfilo, resistente all'abrasione con puntalino antiabrasione; fodera in tessuto PLASMAFEEL; soletta Techsoft termoformata Fusstatic estraibile, antibatterica ed assorbente con supporto dell'arco plantare; suola in poliuretano bidensità; puntale in fibra di vetro e particolato di gomma atermico, non magnetico (200J); lamina in composito Texon EnigmaZero HT2. Per utilizzo nei settori: elettrico, idraulico, meccanico e artigianato. Misure da 39 a 46.

Cod.	Listino €	Netto €
ANTEC0010100039...46	94,70	63,50



New

ZAFFIRO: S3 SRC, tomaia in pelle scamosciata idrorepellente e traspirante, puntalino antiabrasione, fodera in tessuto PLASMAFEEL, soletta termoformata Tech Soft, suola in poliuretano bidensità, puntale Power Cap in fibra di vetro 200J, lamina in composito Perforazione Zero, misure da 39 a 46.

Cod.	Listino €	Netto €
ZAFFIRO		
ANZAF0010100039/40...46	84,20	56,00
ZAFFIRO MID		
ANZAFM010100039/40...46	87,60	58,50



New

GRANITO: S3 SRC, tomaia in microfibra effetto nabuck traspirante idrorepellente, fodera in tessuto PLASMAFEEL, soletta termoformata Tech Soft, suola in poliuretano bidensità, puntale Power Cap in fibra di vetro 200J, lamina in composito Perforazione Zero, misure da 39 a 46.

Cod.	Listino €	Netto €
GRANITO		
ANGRA0010100039/40...46	84,20	56,00
GRANITO MID		
ANGRAM010100039/40...46	87,48	58,20

resistente ai trucioli



UNICA: S3 HRO SRC, tomaia in pelle fiore traspirante idrorepellente, fodera in tessuto PLASMAFEEL, soletta termoformata Fusstatic estraibile, suola in poliuretano-gomma, puntale in composito 200J, lamina in composito Perforazione Zero, misure da 38 a 48; eccezionale resistenza ai trucioli

Cod.	Listino €	Netto €
UNICA MID		
ANUNIM010100038/39...48	110,40	71,80

specifica per saldature



RUTILIO: S3 SRC HRO, tomaia in pelle traspirante idrorepellente, fodera in tessuto PLASMAFEEL, soletta termoformata Fusstatic estraibile, suola in poliuretano e gomma, puntale in composito 200J, lamina in composito Perforazione Zero, misure da 38 a 48, specifica per l'industria pesante (acciaierie, saldatura, ecc.)

Cod.	Listino €	Netto €
ANRUT0010100038/39...48	104,00	67,60



disponibile
dal N.35

TITANIO: S1P SRC, tomaia in pelle scamosciata traspirante con inserti in tessuto, fodera in tessuto PLASMAFEEL, soletta termoformata Fusstatic estraibile, suola in poliuretano bidensità, puntale in composito 200J, lamina in composito Perforazione Zero, misure da 35 a 48

Cod.	Listino €	Netto €
ANTIT0010100035/36...48	70,25	46,90



massima
flessibilità

T-FLEX: S3 SRC, tomaia in pelle scamosciata idrorepellente e Cordura elasticizzata per la massima flessione del piede, puntalino in pelle resistente a strappi e abrasioni, profondo incavo posteriore per la libera deambulazione della caviglia, fodera in tessuto PLASMAFEEL, soletta termoformata in FUSSTATIC estraibile e antibatterica con inserto "absorber-shock", suola in poliuretano bidensità antistatico, puntale in composito ultraleggero 200J con ritorno elastico superiore, ideale per lavori che prevedono un piegamento delle ginocchia per lungo tempo, misure da 38 a 48.

Cod.	Listino €	Netto €
T-FLEX		
ANFLEL010100038...48	88,00	57,20
T-FLEX MID		
ANFLE010100038...48	93,25	60,60



DESIGN
sportivo

SPEED-UP: S1P SRC, tomaia in tessuto tridimensionale traspirante e resistente, puntalino in pelle bycast antiabrasione, fodera in tessuto PLASMAFEEL, soletta Techsoft estraibile traspirante antibatterica assorbente, suola in poliuretano bidensità, puntale in composito 200J, lamina in composito Texon EnigmaZero HT2, misure da 38 a 47.

Cod.	Listino €	Netto €
ANSPE0010100038/39...47	97,25	63,20



VERSATILE

RIDE-ON: S3 SRC, tomaia in tessuto idrorepellente traspirante, puntalino in pelle antiabrasione, fodera in tessuto PLASMAFEEL, soletta Techsoft estraibile traspirante antibatterica assorbente, suola in poliuretano bidensità, puntale in composito 200J, lamina in composito Texon EnigmaZero HT2, misure da 38 a 47.

Cod.	Listino €	Netto €
ANRID0010100038/39...47	102,25	66,50



Scala apribile ISSIMA, in alluminio, di tipo industriale, con piattaforma ribaltabile automaticamente, parapetto di sicurezza e gradini con superficie antiscivolo. Montanti rettangolari da 70x20 mm; gradini piani da 80x30 mm; gradini fissati al montante con sistema di espansione e risbordatura; alzata 250 mm; cinghie anti-apertura; piattaforma in ABS da 275x260 mm; tappi antisdrucchiolo alle estremità dei montanti; vaschetta porta oggetti in ABS; portata massima 150 kg.



5 ANNI
GARANZIA



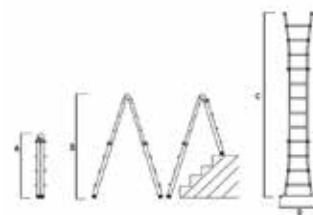
EN
131-1/2/3

Cod.	A	B	C	D	H	Gradini	Peso	Listino €	Netto €
SC001000TTIS150	1,28 m	0,66 m	1,36 m	0,434 m	2,66 m	3	5,00 kg	115,00	69,00
SC001000TTIS175	1,51 m	0,89 m	1,61 m	0,459 m	2,89 m	4	5,90 kg	130,00	78,00
SC001000TTIS200	1,74 m	1,12 m	1,86 m	0,484 m	3,12 m	5	6,80 kg	137,50	82,50
SC001000TTIS225	1,97 m	1,35 m	2,11 m	0,509 m	3,35 m	6	7,66 kg	160,00	96,00
SC001000TTIS250	2,20 m	1,58 m	2,36 m	0,534 m	3,58 m	7	8,68 kg	180,00	108,00
SC001000TTIS275	2,43 m	1,81 m	2,61 m	0,559 m	3,81 m	8	9,50 kg	200,00	120,00
SC001000TTIS300	2,66 m	2,04 m	2,86 m	0,584 m	4,04 m	9	11,60 kg	250,00	150,00
SC001000TTIS325	2,89 m	2,27 m	3,11 m	0,609 m	4,27 m	10	12,50 kg	315,00	189,00
SC001000TTIS350	3,12 m	2,50 m	3,36 m	0,634 m	4,50 m	11	13,90 kg	340,00	204,00
SC001000TTIS375	3,35 m	2,73 m	3,61 m	0,659 m	4,73 m	12	14,90 kg	372,50	223,50

SCALE



Scala telescopica UNIVERSALE EN131, in alluminio, multiuso, professionale, ideale per un uso prolungato. Può essere utilizzata: da appoggio, a cavalletto oppure zoppa (adattabile a 2 piani differenti). Montante superiore da 68x25 mm; montante inferiore da 77x26 mm; alzata 300 mm; gradini pioli con superficie antiscivolo; cerniera lamellare fissata ai montanti con ribattitura; tappi antisdrucchiolo alle estremità dei montanti; portata massima 150 kg.



5 ANNI
GARANZIA



EN
131-1/3/4

Cod.	A	B	C	D	Gradini	Peso	Listino €	Netto €
SC0010000TTUNIA	0,99 m	1,55 m	3,08 m	0,50 m	3x4	9,60 kg	200,00	120,00
SC0010000TTUNIB	1,29 m	2,05 m	4,28 m	0,63 m	4x4	12,40 kg	225,00	135,00
SC0010000TTUNIC	1,59 m	2,65 m	5,48 m	0,63 m	5x4	14,90 kg	282,50	169,50
SC0010000TTUNID	1,89 m	2,95 m	6,08 m	0,66 m	6x4	17,70 kg	337,50	202,50

New



Scala telescopica UNIVERSALE CLIK CLAK, in alluminio, multiuso, multiposizione, con cerniera automatica per un utilizzo più facile. Può essere utilizzata: da appoggio, a cavalletto oppure zoppa (adattabile a 2 piani differenti). Montante superiore da 68x25 mm; montante inferiore da 77x26 mm; passo 300 mm; gradini pioli antisdrucciolo; cerniera lamellare fissata ai montanti con ribattitura; tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti; portata massima 150 kg.



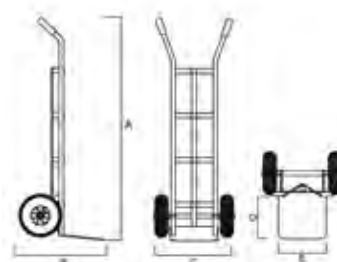
5 ANNI
GARANZIA



EN
131-1/3/4

Cod.	A	B	C	D	Gradini	Peso	Listino €	Netto €
SC00100TTUNICKA	0,99 m	1,55 m	3,08 m	0,50 m	3x4	9,14 kg	230,00	138,00
SC00100TTUNICKB	1,29 m	2,05 m	4,28 m	0,63 m	4x4	11,56 kg	262,50	157,50
SC00100TTUNICKC	1,59 m	2,65 m	5,48 m	0,63 m	5x4	14,64 kg	312,50	187,50
SC00100TTUNICKD	1,89 m	2,95 m	6,08 m	0,66 m	6x4	18,14 kg	387,50	232,50

SCALE



Carrelli con struttura in alluminio, porta casse, scatole, sacchi, bidoni e bombole; con ruote pneumatiche da 260x85 mm

5 ANNI
GARANZIA

Cod.	A	B	C	D	E	Portata	Peso	Listino €	Netto €
SC0010000TTCAR2	1,13 m	0,58 m	0,45 m	0,19 m	0,31 m	120 kg	6,76 kg	122,50	73,50
SC0010000TTCAR3	1,19 m	0,61 m	0,45 m	0,18 m	0,45 m	200 kg	8,00 kg	137,50	82,50
SC0010000TTCARQ	1,30 m	0,50 m	0,45 m	0,26 m	0,40 m	200 kg	9,30 kg	238,00	143,00



TAPPO DI SCARICO
A VITE SU VASCHETTA
DI DECANTAZIONE



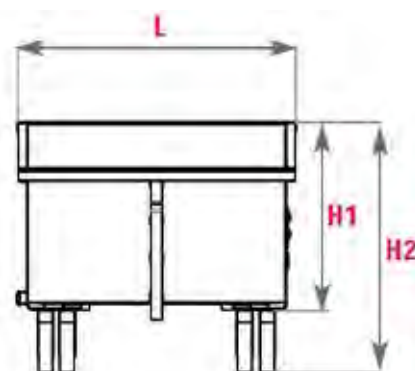
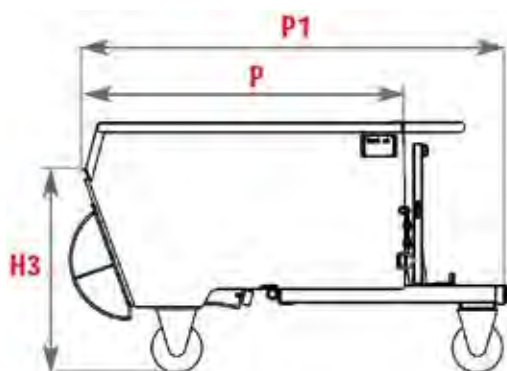
**ROBUSTA MEZZA-
LUNA IN ACCIAIO**
EVITA DANNI ALLE
RUOTE, PERMETTE
LA CHIUSURA
AUTOMATICA DEL
CONTENITORE



RUOTE ANTIRUMORE
RIVESTITE IN POLIURETANO

Benna ribaltabile PERUTTO, capienza a partire da 280lt, vasca di decantazione, filtro in lamiera per la separazione delle sostanze liquide e solide, tappo di scarico a vite per i liquidi, ruote antirumore.

Cod.	Capacità Lt	Portata Kg	P1 Est.	P Est.	L Est.	H1 senza ruote	H2 con ruote	H3 con ruote	Listino €	Netto €
748R	280	580	930	720	750	-	850	740	1.047,00	523,00
750R	300	600	1245	1000	870	560	655	530	1.032,00	495,00
751R	500	1000	1490	1130	970	710	875	715	1.342,00	645,00
752R	750	1350	1575	1290	1070	800	965	770	1.458,00	695,00
753R	1000	1500	1680	1400	1070	960	1130	940	1.632,00	780,00





Vasca contenitrice ecologica con grigliato zincato per la raccolta di fusti; conformi D.LGS 152/2006 Testo Unico Ambientale

Cod.	numero fusti	capacità vasca (lt)	Netto €
ST-17001	1	200	225,00
ST-17002	2	250	275,00
ST-17003	4	300	345,00



Cassetta forata in acciaio zincato, misura 272-4, dimensioni 450x300x200h mm.

Cod. **Netto €**

Foro Ø 7mm

ST-13-010 **23,50**

Foro Ø 10mm

ST-13-011 **25,00**



Vasca di sicurezza porta cisterne in polietilene con griglia, per contenitore da 1000 lt, volume di contenimento 1050 lt, colore giallo, dimensioni 1350x1350x970h mm.

Cod. **Netto €**

ST-21-004 **839,00**

Carrello con contenitori, ecogreen colore grigio, 2 ruote girevoli con freno, 2 ruote fisse in gomma standard Ø 125mm. Portata carrello 300kg (150kg per lato), colore RAL 7000 + zincato. Dimensioni 1023x613x1430h mm. **Modello 11 273:** 6 mensole, 18 contenitori mis.2, 8 contenitori mis.3A2, 6 contenitori mis.4. **Modello 11 275:** 15 mensole, 45 contenitori mis.1, 24 contenitori mis.2, 28 contenitori mis. 3A2.

Cod. **Netto €**

ST-11273 **325,00**

ST-11275 **445,00**



Vasca di raccolta in polietilene con griglia, colore giallo.

Cod.	numero fusti	capacità vasca (lt)	Netto €
925x800x420h mm			
ST-21-001	1	225	230,00
1350x800x420h mm			
ST-21-002	2	305	428,00
1350x1350x490h mm			
ST-21-003	4	500	585,00



Carrello porta paranco CORSO con traslazione a spinta per scorrimento su trave ad I, fino a 220 mm larghezza.

Portata (kg)	largh. trave di scorrimento (mm)	raggio di curvatura min	ingombro in altezza (mm)	peso (kg)	Cod.	Listino €	Netto €
250	45-145	700 mm	78	3,5	ST-069289	107,00	75,00
500	50-220	900 mm	88	8,5	ST-023309	158,00	107,00
1000	58-220	1000 mm	103	10,5	ST-023319	190,00	119,00
2000	66-220	1200 mm	127	18	ST-023329	330,00	175,00



Paranchi a leva professionali ALZATIRA BRAVO, gancio con linguetta a molla, con catena 1,5 m.

Portata (Kg.)	Tiri	Catena	Ingombro altezza	Sforzo alla catena	Peso con 1,5 m di catena	Cod.	Listino €	Netto €
250	1	4x12	233 mm	26	2,5 kg	ST-035919	134,00	84,00
500	1	5x15	305 mm	34	6 kg	ST-245649	240,00	163,00
1000	1	6x18	320 mm	33	8,5 kg	ST-245669	320,00	208,00

PIONEER TPE, transpallet manuale portata 2.500 kg, impugnatura ergonomica.

Cod.

ST-099829

prezzo su richiesta



Pinze TOPAL, per sollevamento di lamiera e carpenteria senza saldature portanti; multiposizione (sollevamento verticale e orizzontale); Gruppo A5, velocità di sollevamento 60 m/min.

Cod.	Portata	Peso	Listino €	Netto €
KSA075 0-15				
ST-054768	750 Kg	0-15 mm	170,00	107,00
KSA1 0-20				
ST-054778	1000 Kg	0-20 mm	210,00	126,00
KS075 0-15				
ST-050238	750 Kg	0-15 mm	250,00	163,00
KS1 0-20				
ST-050248	1000 Kg	0-20 mm	330,00	211,00



Paranchi a leva professionali ALZATIRA BRAVO ENDurance, gancio con linguetta a molla, cert. EN 13157:2004, catena 1,5 mt.

Portata (Kg.)	Tiri	Catena	Ingombro altezza	Peso con catena 1,5 mt	Cod.	Listino €	Netto €
500	1	5x15	305 mm	5,0 Kg	ST-244029	270,00	162,00
750	1	6x18	315 mm	7,0 Kg	ST-244039	300,00	186,00
1000	1	6x18	320 mm	7,3 Kg	ST-244049	355,00	220,00
1500	1	7x21	365 mm	11,5 Kg	ST-244059	410,00	254,00



Paranchi a leva professionali in alluminio ALZATIRA BRAVO AC, gancio con linguetta a molla, design compatto e ultra leggero, con catena 1,5 mt.

Portata (Kg.)	Tiri	Catena	Ingombro altezza	Peso con catena 1,5 mt	Cod.	Listino €	Netto €
250	1	4x12	230 mm	2,3 Kg	ST-251129	210,00	130,00
500	1	5x15	270 mm	3,3 Kg	ST-251149	250,00	152,00



Paranchi a mano professionali TRALIFT con catena di alzata e manovra di 3 metri.

Cod.	Listino €	Netto €
Tralift Kg. 250 3/3 Paranco		
ST-56429	130,00	85,80
Tralift Kg. 500 3/3 Paranco		
ST-245309	180,00	121,00
Tralift Kg. 1000 3/3 Paranco		
ST-245319	210,00	142,00
Tralift Kg. 1500 3/3 Paranco		
ST-245329	320,00	208,00
Tralift Kg. 2000 3/3 Paranco		
ST-245349	455,00	214,00





Argano manuale mobile Tirfor® T-7 per utilizzo agricolo e forestale, completo di gancio girevole ed asta di comando; peso ridotto 7 kg; portata 750 kg. Completo di fune da 20 mt.

Cod.	Listino €	Netto €
ST-006109	450,00	364,00



Carrucola leggera UR 1,6 per Tirfor® con puleggia in nylon, apribile. Portata 1600 kg, peso 0,8 kg.

Cod.	Listino €	Netto €
ST-003849	117,00	80,70



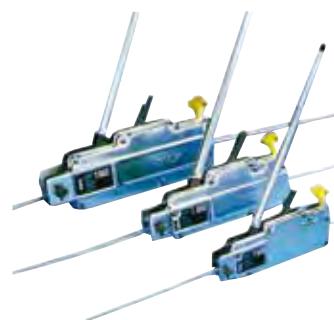
Argani manuali 4AFM – 6AF, forniti senza fune.

Cod.	Trazione	Portata kg	Listino €	Netto €
4AFM				
ST-055899	350 kg	190/80	135,00	71,50
6AF				
ST-055919	750 kg	500/240	180,00	99,00



Argani Tirfor® serie T 500, in acciaio zincato, superleggeri, ergonomici e facili da utilizzare, ideali per lavori gravosi; forniti senza gancio di ancoraggio.

Cod.	Portata	Listino €	Netto €
T-508			
ST-018109	800 kg	650,00	489,00
Fune Ø 8,3mm - 20mt			
ST-001959	-	131,50	99,00
T-516			
ST-018119	1.600 kg	850,00	621,00
Fune Ø 11,5mm - 20mt			
ST-002059	-	194,00	145,00
T-532			
ST-018129	3.200 kg	1.320,00	990,00
Fune Ø 16,3mm - 20mt			
ST-002379	-	308,50	230,00



Paranco a corda PALANMATIC D212A – D214A, alzata 3 mt.

Cod.	Portata	Listino €	Netto €
D212A			
ST-80039		107,00	72,70
D214A			
ST-80049	400 kg	137,00	93,00



Paranchi a mano professionali TRALIFT ENDurance, gancio con linguetta a molla, certificati EN 13157:2004, super leggeri, ganci girevoli, con catena di alzata e manovra di 3 mt.

Portata (Kg.)	Tiri	Catena	Ingombro altezza	Peso con catena 3 mt	Cod.	Listino €	Netto €
500	1	5x15	330 mm	9,0 Kg	ST-244349	220,00	141,00
1000	1	6x18	380 mm	12,4 Kg	ST-244359	265,00	164,00
1500	1	7x21	430 mm	16,5 Kg	ST-244369	370,00	222,00
2000	1	6x18	470 mm	19,6 Kg	ST-244389	435,00	265,00



Paranco elettrico a catena TRALIFT TE, struttura robusta con corpo in alluminio, altezza di sollevamento e di comando adattabili, gancio con linguetta di sicurezza, pulsantiera con arresto d'emergenza (48v), fine-corsa di sicurezza, motore con sonda termica. Catena di alzata e manovra di 3 mt.

Cod.	Portata	Listino €	Netto €
ST-421890	200 kg	1.720,00	946,00
ST-026179	500 kg	1.940,00	1.067,00
ST-026219	1000 kg	2.330,00	1.445,00



Presse idrauliche con pompa a mano, a due velocità: stelo cilindro in acciaio speciale; gestione delle due velocità tramite volantino posto sulla pompa; massima versatilità.

Cod.	TON	Listino €	Netto €
SO001001001PR01	10	1.464,75	908,15
SO001001001PR03	20	1.912,50	1.186,00



Gru idrauliche a carrello pieghevole: stelo rettificato e cromato; braccio allungabile in quattro posizioni; ruote posteriori girevoli; gancio girevole a 360°; pompa idraulica a due velocità; comando discesa a velocità controllata.

Cod.	Portata (Kg.)	Listino €	Netto €
SO0010010005G06	500	927,00	574,75
SO0010010001G07	1000	1.305,00	809,10

Curvatubi idraulici: piastra superiore scorrevole; piastra inferiore a lettura costante; curvature a freddo senza riempimento tubi gas e acqua.

Cod.	Matrici	Listino €	Netto €
SO0010010032CI1	3/8"-1/2"-3/4"-1"-1 1/4"-1 1/2"-2"	1.360,13	843,30
SO0010010033CI2	3/8"-1/2"-3/4"-1"-1 1/4"-1 1/2"-2"-2 1/2"-3"	2.175,75	1.348,00



Cilindri idraulici a semplice effetto: con pistone forato.

Cod.	TON	Ritorno	Listino €	Netto €
SO001001001CP01	12	a molla	783,00	485,50



Martinetti idraulici per carrozzeria: assortimento composto da pompa, tubo in gomma 1,8mt, pistone, tubi prolunga 100-500mm, raccordi per prolunghe, tappi terminali.

Cod.	TON	Listino €	Netto €
SO0010010002M01	20	1.413,00	876,00

Sistema di ancoraggio in poliestere;
in conformità normativa EN 12195-2;
aggancio uncino-uncino.
Misura 8 mt + 0,5 mt

Cod.	Netto €
ST-099.6201	19,80



Fasce di sollevamento in poliestere doppio strato asola / asola; in conformità normative EN 1492; coefficiente di sicurezza = 7:1



VERDE portata 2000 Kg

Cod.	Netto €
1 mt	
ST-09912	8,40
2 mt	
ST-09922	12,50
3 mt	
ST-09932	16,90
4 mt	
ST-09942	18,90

GIALLO portata 3000 Kg

Cod.	Netto €
2 mt	
ST-09923	17,90
3 mt	
ST-09933	21,40
4 mt	
ST-09943	26,50

VIOLA portata 1000 Kg

Cod.	Netto €
2 mt	
ST-09921	6,90
3 mt	
ST-09931	9,90
4 mt	
ST-09941	11,90



Golfare girevole con staffa, certificato CE. Punto di ancoraggio destinato al sollevamento dei carichi; tiro a 90° con minimo ingombro; coefficiente di sicurezza 4 in tutte le direzioni di carico; idoneo al sollevamento in sicurezza secondo direttiva macchine 2006/42/EC; orientabile a 360°; testato a 20.000 cicli di fatica; vite imperdibile.

Cod.	TON	Misura	Listino €	Netto €
SO0020060000008	0,3	M8	76,49	48,00
SO0020060000012	1	M12	77,38	48,75
SO0020060000016	1,5	M16	82,61	52,04
SO0020060000020	2,5	M20	91,89	57,89
SO0020060000024	4	M24	92,55	58,31
SO0020060000030	5	M30	188,47	118,73
SO0020060000036T	7	M36	194,63	122,62
SO0020060000036	8	M36	364,68	229,87
SO0020060000042T	10	M42	403,02	253,90



Golfare girevole H.Q. con chiave, orientabile per ogni direzione di carico, certificato CE. Punto di ancoraggio destinato al sollevamento dei carichi; ideale per ancoraggi a 90°; coefficiente di sicurezza 4 in tutte le direzioni di carico; idoneo al sollevamento in sicurezza secondo direttiva macchine 2006/42/EC; orientabile a 360°; testato a 20.000 cicli di fatica; vite imperdibile.

Cod.	TON	Misura	Listino €	Netto €
SO002007000012C	0,75	M12	42,58	26,82
SO002007000016C	1,5	M16	50,35	31,72



Golfare girevole H.Q. orientabile per ogni direzione di carico, certificato CE. Punto di ancoraggio destinato al sollevamento dei carichi; ideale per ancoraggi a 90°; coefficiente di sicurezza 4 in tutte le direzioni di carico; idoneo al sollevamento in sicurezza secondo direttiva macchine 2006/42/EC; orientabile a 360°; testato a 20.000 cicli di fatica; vite imperdibile.

Cod.	TON	Misura	Listino €	Netto €
SO0020070000008	0,3	M8	34,96	22,03
SO0020070000016	1,5	M16	47,83	30,13
SO0020070000024	3,2	M24	93,40	58,84
SO0020070000030	4,5	M30	127,45	80,29
SO0020070000036	7	M36	207,63	130,43
SO0020070000042	9	M42	289,51	182,39
SO0020070000048	12	M48	354,68	223,45



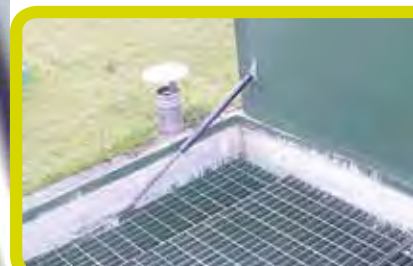
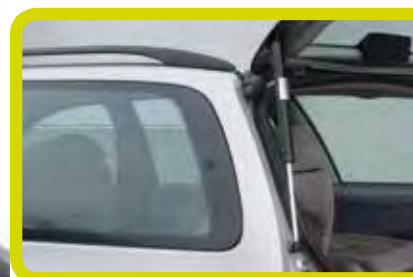
Golfare girevole con snodo, certificato CE. Punto di ancoraggio destinato al sollevamento dei carichi; ideale per ancoraggi a 90°; tiro assiale con minimo ingombro con coefficiente di sicurezza 5 in tutte le direzioni di carico; idoneo al sollevamento in sicurezza secondo direttiva macchine 2006/42/EC; orientabile a 360°; testato a 20.000 cicli di fatica; vite imperdibile.

Cod.	TON	Misura	Listino €	Netto €
SO0020080000014	1,3	M14	129,87	81,82
SO0020080000016	1,6	M16	128,01	80,65
SO0020080000018	2	M18	131,70	82,97
SO0020080000020	2,5	M20	133,55	84,14
SO0020080000024	4	M24	204,04	128,55
SO0020080000030	6,3	M30	215,18	135,57

L'eccellenza al servizio del tuo lavoro.

100
anni
1906_2006

Airol di & Belgeri
utensileria



Ttake non vi molla!

ttake®

Ttake offre di più, e risponde alla vostra crescente richiesta lanciando la **nuova gamma di molle a gas** di produzione italiana di altissima qualità.

Instancabili, versatili, insostituibili. Visitate il sito **www.ttake.it**

Ttake: solleva il vostro business.

100
anni
1906_2006

Airoldi & Belgeri
utensileria

Airoldi & Belgeri S.r.l.

Via Digione, 7 | 23900 Lecco

Tel. 0341.363034 | Fax 0341.284152

www.airoldi-belgeri.it | info@airoldi-belgeri.it

DA QUI INIZIA IL VIAGGIO
NEL MONDO TTAKE.
BENVENUTI!

Catalogo Generale Ttake: Buon viaggio.

Validità fino al 30.04.2020. Le immagini riprodotte nel presente catalogo sono puramente indicative. L'azienda si riserva in ogni momento di modificare le caratteristiche tecniche dei prodotti.

ttake[®]
www.ttake.it | info@ttake.it



seguici sui social



TechnoTradeGroup[®]