

SICUTOOL

UTENSILI 2023



SICUTOOL



Shop Metal Work.com | email: info@shopmetalwork.com
S.M.W. Italy Srl | Via Parteli, 1B Rovereto (TN) 38068
Tel: +39 0464 450506 | Cel: +39 351 7787009
P. IVA 02641930223

NEW!**NOVITÀ GRUPPO 7****1669GC**

Trapani-avvitatori a batteria a rotazione
► Pag. 487

**TRAPANI-AVVITATORI A BATTERIA A ROTAZIONE E PERCUSSIONE**

1669GPA, 1669GRC
► Pag. 487, 488

**1669GZV**

Utensili multifunzione a batteria per levigare, segare, tagliare
► Pag. 491

**1670B**

Soffiatori a batteria
► Pag. 491

**1671Z**

Trapani elettrici a rotazione e percussione
► Pag. 493

**ELETTRO-SMERIGLIATRICI ANGOLARI PER MOLE**

1684GZ, 1685GL
► Pag. 495, 496

**1702F**

Elettro-levigatrici orbitali per angoli e grandi superfici
► Pag. 502

**1702P**

Elettro-utensili multifunzione per levigare, segare, tagliare
► Pag. 503

**1704B**

Elettro-seghe alternative professionali per segare, contornare, traforare
► Pag. 504

**LAME OSCILLANTI CON ATTACCO STARLOCK**

1711L-LA-LB-LC-LD-LE-LF-LG-LH-LM
► Pag. 508-509

**SEGHE CIRCOLARI CON ATTACCO STARLOCK**

1711LP, 1711LQ, 1711LR
► Pag. 509

**SPATOLE CON ATTACCO STARLOCK**

1711LS, 1711LT
► Pag. 510

1711LV

Raspe triangolari rivestite di grani in metallo duro con attacco Starlock
► Pag. 510

1711LZ

Piastre base di levigatura per fogli abrasivi con attacco Starlock
► Pag. 510

1711LZA

Fogli abrasivi per uso universale con attacco Starlock
► Pag. 510

**1713GF**

Avvitadadi ad aria compressa, tipo a pistola, professionale
► Pag. 513

**1735E**

Bilanciatori registrabili ATEX per utensili
► Pag. 532

**SPAZZOLE PER STAMPISTI**

1798G, 1798L, 1798M
► Pag. 534, 535

**SPAZZOLE A PENNELLO IN FILO D'ACCIAIO RITORTO**

1807GE, 1807GL
► Pag. 536

1822R

Spazzole a tazza con fili d'acciaio inox
► Pag. 541

**DISCHI TRAPUNTATI IN SISAL, SISAL/COTONE E COTONE**

1833VE, 1833VF, 1833VG
► Pag. 544

1834SG

Scovolini in filo di nylon
► Pag. 546



ELETTROUTENSILI - UTENSILI AD ARIA COMPRESSA SPAZZOLE E RAVVIVAMOLE

Tutti gli articoli sono in sequenza, facilissimi da trovare!

<p>Aspiratori e idropultrici</p>		<p>Da 1639A A 1639L</p>
<p>Avvitatori a batteria Avvitatori elettrici Trapani elettrici ed elettronici - Supporti Levigatrici, lucidatrici, seghe Smerigliatrici angolari e supporti Smerigliatrici a mano Smerigliatrici da banco e accessori Altri elettrodomestici e accessori</p>		<p>Da 1662G A 1712T</p>
<p>Utensili ad aria compressa</p>		<p>Da 1712ZG A 1729G 3F</p>
<p>Accessori per aria compressa Avvolgitori automatici per aria e acqua</p>		<p>Da 1730G A 1744</p>
<p>Spazzole Scovoli Raccogli materiali magnetici</p>		<p>Da 1798A A 1847G</p>
<p>Ravvivamole Diamanti industriali</p>		<p>Da 1850 A 1872A</p>



ASPIRATORI A UMIDO/A SECCO (vacuum cleaners)

1639A

SCU

**Prod. SCU - BOSCH**

Tipo professionale ad elevata potenza per applicazioni versatili a umido e a secco. Corpo in robusto materiale sintetico antiurto. Motore monofase 220 - 230 Volt. Pulizia del filtro agevole, grazie al sistema SEMIAUTOMATICO (SFC). Funzione di soffiaggio integrata per un'asciugatura rapida e semplice di superfici umide, vernici, ecc.

Collegamento e avviamento simultaneo con elettrodomestici a bassa produzione di polveri. Con 2 ruote girevoli (1 provvista di freno) e 2 ruote fisse di grandi dimensioni. Classe di polveri aspiratore "L" (AGW > 1mg/mmS). Fornito con 2 tubi d'aspirazione m 0,5, adattatore universale per elettrodomestici, bocchetta lunga a fessura, bocchetta per particelle di grosse dimensioni, filtro pieghettato, raccordo per regolazione dell'aria, tubo flessibile da m 3 e sacchetto di smaltimento polveri/detriti.

Capacità serbatoio	l	19
Capacità liquido.....	l	15
Potenza assorbita.....	W	1200
Portata aria massima	l/min	3720
Depressione max	m/bar	215
Peso	Kg	6,5

1639A Cad.

Filtri pieghettati di ricambio per Art. 1639 A.

O1639A 1 Cad.

Sacchetti di smaltimento polveri/detriti di ricambio per Art. 1639 A. Confezione 5 pezzi indivisibile.

O1639A 2 La conf.

1639E

SCU



7

Tipo industriale ad elevatissima potenza per applicazioni universali a umido e a secco. Corpo in robusto materiale sintetico antiurto. Motore monofase 220 - 240 Volt. Pulizia del filtro con sistema AUTOMATICO (AFC). Collegamento e avviamento simultaneo con elettrodomestici fino a 2200 W e spegnimento ritardato per un completo assorbimento delle polveri/residui. Con 2 ruote girevoli (1 provvista di freno) e 2 ruote fisse di grandi dimensioni. Classe di polveri aspiratore "L" (AGW > 1mg/mmS). Fornito con 3 tubi d'aspirazione cromati m 0,35, adattatore universale per elettrodomestici, bocchetta lunga a fessura, set bocchette multiuso, filtro pieghettato piatto in cellulosa, raccordo, tubo flessibile da m 5 e sacchetto di smaltimento polveri/detriti.

Capacità serbatoio	l	35
Capacità liquido	l	19
Potenza nominale/max assorbita	W	1200/1380
Portata aria massima	l/min	4440
Depressione max	m/bar	250
Peso	Kg	14

1639E Cad.

Filtri pieghettati piatti in cellulosa di ricambio per Art. 1639 E.

O1639E 1 Cad.

Sacchetti di smaltimento polveri/detriti di ricambio per Art. 1639 E.

Confezione 10 pezzi indivisibile.

O1639E 2 La conf.

Sacchetti filtranti a umido che separano il liquido dai materiali solidi (accessorio opzionale) per Art. 1639 E. Confezione 5 pezzi indivisibile.

O1639E 3 La conf.
IDROPULTRICI ELETTRICHE (pressure washers)

1639L

SCU

**Prod. SCU**

Potenti e compatte idropultrici a forte pressione con ampia area di lavoro di 11 m (5 m cavo + 5 m di tubo + lancia). Pompa in alluminio per una maggiore durata.

Doppio isolamento di sicurezza e schermatura antidisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Motore monofase 220 - 230 Volt. Dotato di pistola a grilletto con lancia a getto variabile, raccordo per tubo flessibile e flacone detergente.

Potenza	W	1400
Pressione max.....	bar	105
Portata max	l/h	370
Temperatura max flusso....	°C	50
Peso	Kg	4,1

1639L Cad.

Ad esaurimento scorte verrà fornita la versione aggiornata.

AVVITATORI A BATTERIA (battery screwdrivers)

Prod. SCU - SKIL

Tipo reversibile, con impugnatura "soft grip" a pistola.
Con blocco della punta per avvitare anche a mano.
Corredato di batteria al LITIO (Li-Ion), integrata. Carica batteria micro USB V 100-240. Con portainseriti magnetico e 2 bits. Con luce led per utilizzo in zone poco illuminate.

Attacco per inserti	poll	1/4
Per viti fino	M	5
Velocità a vuoto	giri/min	200
Tempo di ricarica da scarico	ore	3
Tensione batteria	Volt	3,6 - 0,5 Ah
Coppia max	Nm	7
Peso	Kg	0,3

1662G Cad.

Ad esaurimento scorte verrà fornita la versione aggiornata.



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Tipo super-professionale reversibile a percussione, di grande potenza ed elevatissime prestazioni, corredato di batteria al LITIO (Li-ion), staccabile, di NUOVA GENERAZIONE dotata di tecnologia "KEEP COOL" per una migliore dissipazione del calore e una durata doppia rispetto alle altre batterie. Forma a pistola compatta e maneggevole, con impugnatura ergonomica ricoperta di morbido materiale gommoso, per una presa più sicura. Attacco esagonale, rapido, magnetico dell'inserto. Indicatore rotazione destra/sinistra, indicatore di livello caricabatteria, con luce a faretto per utilizzo in zone poco luminose. Forniti di caricabatteria rapido V 220-240 (ved. art. O1669 GTE). Corredato di 1 batteria, 1 inserto PH 2 e clip per aggancio alla cintura.

Attacco per inserti	poll	1/4
Per viti fino	M	14
Velocità a vuoto	giri/min	0-2500
Nr. colpi/minuto		0-3200
Tempo di ricarica da scarico	ore	1-1/4
Tensione batteria	Volt	20 - 2,0 Ah
Coppia max	Nm	140
Peso	Kg	1,3

1663G Cad.

Batteria di ricambio 20 V (KEEP COOL) per Art. 1663 G, 1669 GR, 1669 GS, 1669 GT, 1669 GTE, 1669 GZ, 1669 GZP e 1669 GZT.

O1663G 1 Cad.

IL CARICABATTERIA (ved. art. O1669 GTE) e LA BATTERIA 20 V (ved. art. O1663 G 1) della serie (KEEP COOL) sono INTERCAMBIABILI con quelli degli altri art. 1669 GC - PA - R - RC - S - T - TE - Z - ZP - ZT - ZV e 1670 B, garantendo una gestione degli utensili a batteria più razionale ed economica (E/P ENERGY PLATTFORM). A richiesta vengono fornite per gli stessi articoli batterie da 20 V - 4,0 Ah-Lion e da 20 V - 5,0 Ah-Lion.



7

AVVITADADI A BATTERIA (battery impact wrenches)

Prod. Pneutec - Art. UT 8510

Tipo a pistola, professionale, leggero, maneggevole e robusto. Ergonomica impugnatura in morbido materiale per una migliore presa. Reversibile. Luce a LED per illuminare il luogo di lavoro. Corredato di 2 batterie al LITIO staccabili, ricaricabili. Con indicatore luminoso del livello di carica batteria. Caricabatteria V 240. In valigetta plastica.

Attacco per bussole	poll	1/2
Lungh.....	mm	165
Per bulloni fino a	M.	22
Velocità a vuoto	giri/min	0-2400
Tensione batteria.....	Volt	18 - 4,0 Ah
Coppia max avv./svit.....	Nm	450/680
Livello pressione acustica..	dB	85
Vibrazioni	m/s ²	1,5
Peso	Kg	1,8

1665A Cad.



TRAPANI-AVVITATORI A BATTERIA A ROTAZIONE (battery drills)

1669A SCU



12V



Prod. SCU - BOSCH

Tipo compatto e maneggevole, a 2 velocità con regolazione meccanica, reversibile. Con sistema Flexy Click per un rapido e facile cambio degli accessori. Motore senza spazzole (brushless) molto potente (35 Nm). Coppia a frizione selezionabile in 20 posizioni (avvitatura), più 1 posizione a presa diretta (per foratura). Mandrino autoserrante. Con luce LED per utilizzo in zone poco luminose. Corredato di 2 batterie al LITIO (Li-ion), ricaricabili. Con indicatore luminoso del livello di carica della batteria. Caricabatteria rapido V 220-240.

Mandrino rapido	mm	10
Fora acciaio/legno.....	mm	10/32
Per viti fino.....	M.	8
Velocità a vuoto.....	giri/min	0-460/0-1750
Tensione batteria.....	Volt	12 - 3,0 Ah
Peso	Kg	1
1669A	Cad.	

In combinazione con gli accessori BAUDAT art. 617 GPF e 619 GT il trapano puo' essere impiegato rispettivamente come TAGLIACAVI a batteria o TAGLIAFUNI a batteria.

1669GAC SCU



16V



Prod. SCU - SKIL

Tipo professionale, a elevata potenza, a 2 velocità con regolazione meccanica, reversibile. Ad alimentazione IBRIDA, per un uso prolungato sia con batteria che con cavo elettrico. Coppia a frizione selezionabile in 17 posizioni (avvitatura), più 1 posizione a presa diretta (per foratura). Mandrino autoserrante. Con luce LED per utilizzo in zone poco luminose. Corredato di 1 batteria al LITIO (Li-ion) integrata e ricaricabile. Con indicatore luminoso del livello di carica batteria per segnalare la necessità di impiego con il cavo elettrico. Caricabatteria rapido V 220-240 con cavo lungh. 6 m e avvolgicavo.

Mandrino rapido att.3/8x24	mm	10
Fora acciaio/legno.....	mm	10/30
Per viti fino.....	M.	8
Velocità a vuoto.....	giri/min	0-400/0-1500
Tensione batteria.....	Volt	16 - 1,5 Ah
Peso	Kg	1,2
1669GAC	Cad.	

Articolo in esaurimento.

1669GB SCU



20V



Tipo professionale, a elevatissima potenza, a 2 velocità con regolazione meccanica, reversibile. Coppia a frizione selezionabile in 23 posizioni (avvitatura), più 1 posizione a presa diretta (per foratura). Funzione Auto-lock, per serrare e allentare il mandrino con una sola mano e per terminare manualmente l'operazione di avvitatura. Con luce LED per utilizzo in zone poco luminose. Corredato di 1 batteria al LITIO (Li-ion), ricaricabile.

Con indicatore luminoso del livello di carica batteria. Caricabatteria V 220-240.

Mandrino rapido att.3/8x24	mm	10
Fora acciaio/legno.....	mm	10/35
Per viti fino.....	M.	8
Velocità a vuoto.....	giri/min	0-400/0-1500
Tensione batteria.....	Volt	20 - 2,0 Ah
Coppia max	Nm	45
Peso	Kg	1,4
1669GB	Cad.	

Articolo in esaurimento.



Shop Metal Work.com | email: info@shopmetalwork.com
S.M.W. Italy Srl | Via Partelli, 1B Rovereto (TN) 38068
Tel: +39 0464 450506 | Cel: +39 351 7787009
P. IVA 02641930223

Tipo super-professionale, a elevatissima potenza, a 2 velocità con regolazione meccanica, reversibile, corredato di batteria al LITIO (Li-ion), staccabile, di NUOVA GENERAZIONE dotata di tecnologia "KEEP COOL" per una migliore dissipazione del calore e una durata doppia rispetto alle altre batterie. Impugnatura ergonomica ricoperta di morbido materiale gommoso per una presa più sicura.
Coppia a frizione selezionabile in 17 posizioni (avvitatura), più 1 posizione a presa diretta (per foratura).

Funzione Auto-lock, per serrare e allentare il mandrino con una sola mano e per terminare manualmente l'operazione di avvitatura. Con luce LED per utilizzo in zone poco luminose. Con indicatore luminoso del livello di carica batteria e del senso di rotazione destra/sinistra. Fornito di caricabatteria V 220-240. Corredato di 1 batteria e clip per aggancio a cintura.

Mandrino rapido att. 3/8x24	mm	13
Fora acciaio/legno	mm	13/40
Per viti fino	M.	8
Velocità a vuoto	giri/min	0-420/0-1450
Tensione batteria	Volt	20 - 2,0 Ah
Coppia max.	Nm	50
Peso	Kg	1,0
1669GC	Cad.	<input type="text"/>



Per batteria di ricambio ved. Art. O1663 G 1.

A richiesta vengono fornite per gli stessi articoli batterie da 20 V - 4,0 Ah-Lion e da 20 V - 5,0 Ah-Lion.

TRAPANI-AVVITATORI A BATTERIA A ROTAZIONE E PERCUSSIONE (percussion battery drills)

Prod. SCU - SKIL

Tipo professionale, a elevatissima potenza, a 2 velocità con regolazione meccanica, reversibile. Coppia a frizione selezionabile in 23 posizioni (avvitatura), più 2 posizioni a presa diretta (per foratura a rotazione+percuSSIONE). Funzione Auto-lock, per serrare e allentare il mandrino con una sola mano e per terminare manualmente l'operazione di avvitatura. Con luce LED per utilizzo in zone poco luminose. Corredato di 2 batterie al LITIO (Li-ion), ricaricabili. Con indicatore luminoso del livello di carica batteria. Caricabatteria V 220-240.

Mandrino rapido att. 3/8x24	mm	10
Fora acciaio/muro/legno	mm	10/13/35
Per viti fino	M.	8
Velocità a vuoto	giri/min	0-400/0-1500
Nr. colpi/minuto		6000-22500
Tensione batteria	Volt	20 - 2,0 Ah
Coppia max.	Nm	50
Peso	Kg	1,4
1669GF	Cad.	<input type="text"/>

Articolo in esaurimento.



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

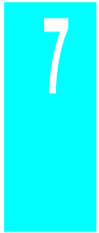
Tipo super-professionale reversibile a percussione, a 2 velocità con regolazione meccanica, di grande potenza ed elevatissime prestazioni, corredato di batteria al LITIO (Li-ion), staccabile, di NUOVA GENERAZIONE dotata di tecnologia "KEEP COOL" per una migliore dissipazione del calore e una durata doppia rispetto alle altre batterie. Impugnatura ergonomica ricoperta di morbido materiale gommoso per una presa più sicura. Coppia a frizione selezionabile in 17 posizioni (avvitatura), più 1+1 posizione a presa diretta (rotazione+percuSSIONE) per foratura o avvitatura di potenza. Funzione Auto-lock, per serrare e allentare il mandrino con una sola mano e per terminare manualmente l'operazione di avvitatura.

Con indicatore di rotazione destra/sinistra e indicatore di livello carica batteria. Fornito di caricabatteria rapido V 220-240 (ved. art. O1669 GTE). Corredato di 2 batterie e clip per aggancio a cintura.

Mandrino rapido att. 1/2x20	mm	13
Fora acciaio/pietre/legno	mm	13/13/40
Per viti fino	M.	8
Velocità a vuoto	giri/min	0-420/0-1450
Nr. colpi/minuto		0-6300/0-21750
Tempo di ricarica da scarico	ore	1-1/4
Tensione batteria	Volt	20 - 2,0 Ah
Coppia max.	Nm	55
Peso	Kg	1,5
1669GPA	Cad.	<input type="text"/>

Per batteria di ricambio ved. Art. O1663 G 1.

A richiesta vengono fornite per gli stessi articoli batterie da 20 V - 4,0 Ah-Lion e da 20 V - 5,0 Ah-Lion.



1669GR 


20V



Descrizione di riferimento vedi Art. 1669GPA

Con indicatore di rotazione destra/sinistra, indicatore di livello carica batteria, con luce a LED per utilizzo in zone poco luminose. Fornito di caricabatteria rapido V 220-240 (ved. art. O1669 GTE). Corredato di 2 batterie da 2,5 / 4,0 Ah e clip per aggancio a cintura.

Mandrino rapido att. 1/2x20	mm	13
Fora acciaio/pietre/legno...	mm	13/13/40
Per viti fino.....	M.	8
Velocità a vuoto.....	giri/min	0-420/0-1450
Nr. colpi/minuto		0-6300/0-21750
Tempo di ricarica da scarico	ore	1-1/4
Tensione batteria.....	Volt	20 - 2,5 + 4,0 Ah
Coppia max	Nm	55
Peso	Kg	1,5

1669GR	Cad.	<input type="text"/>
---------------	------	----------------------

Per batteria di ricambio ved. Art. O1663 G 1.

A richiesta vengono fornite per gli stessi articoli batterie da 20 V - 4,0 Ah-Lion e da 20 V - 5,0 Ah-Lion.

1669GRC 

new



20V



Descrizione di riferimento vedi Art. 1669GPA

Motore "BRUSHLESS" che garantisce una velocità aumentata del 51%, una potenza aumentata del 33% e un aumento della durata di vita rispetto ai tradizionali motori a spazzola.

Con indicatore di livello carica batteria.

Fornito di caricabatteria rapido V 220-240 (ved. art. O1669 GTE).

Corredato di 2 batterie e clip per aggancio a cintura.

Mandrino rapido att. 1/2x20	mm	13
Fora acciaio/pietre/legno...	mm	13/13/50
Per viti fino.....	M.	10
Velocità a vuoto.....	giri/min	0-480/0-1800
Nr. colpi/minuto		0-7200/0-27000
Tempo di ricarica da scarico	ore	1,25
Tensione batteria.....	Volt	20 - 2,0 Ah
Coppia max	Nm	60
Peso	Kg	1,5

1669GRC	Cad.	<input type="text"/>
----------------	------	----------------------

Per batteria di ricambio ved. Art. O1663 G 1.

A richiesta vengono fornite per gli stessi articoli batterie da 20 V - 4,0 Ah-Lion e da 20 V - 5,0 Ah-Lion.

1669GS 


20V



Tipo super-professionale reversibile a percussione con attacco per punte e scalpelli SDS-plus.

Forma compatta di grande leggerezza e maneggevolezza per lavori anche in posizioni di difficile accesso. Corredata di batteria al LITIO (Li-ion), staccabile, di NUOVA GENERAZIONE dotata di tecnologia "KEEP COOL" per una migliore dissipazione del calore e una durata doppia rispetto alle altre batterie. Impugnatura a 2 mani, ergonomica, ricoperta di morbido materiale gommoso per una presa più sicura. TRIPLA funzione di FORATURA, FORATURA A PERCUSSIONE/ SCALPELLATURA e AVVITATURA con inserti con attacco esagonale da 1/4. Con indicatore di rotazione destra/sinistra, indicatore di livello carica batteria, con luce a LED per utilizzo in zone poco luminose. Fornito di caricabatteria rapido V 220-240 (ved. art. O1669 GTE). Corredato di 1 batteria, 1 attacco magnetico da 1/4, lungh. mm 75 e 10 inserti per viti.

Fora acciaio/cemento/legno duro	mm	10/12/12
Per viti fino.....	M.	8
Velocità a vuoto.....	giri/min	0-900
Nr. colpi/minuto		0-5000
Tempo di ricarica da scarico	ore	1 1/4
Tensione batteria.....	Volt	20 - 2,0 Ah
Peso	Kg	1,9

1669GS	Cad.	<input type="text"/>
---------------	------	----------------------

Per batteria di ricambio ved. Art. O1663 G 1.

A richiesta vengono fornite per gli stessi articoli batterie da 20 V - 4,0 Ah-Lion e da 20 V - 5,0 Ah-Lion.

SMERIGLIATRICI ANGOLARI A BATTERIA (battery angle grinders)

Prod. SCU - SKIL

Tipo super-professionale di grande potenza, ad elevatissime prestazioni, corredato di batteria al LITIO (Li-ion), staccabile, di NUOVA GENERAZIONE dotata di tecnologia "KEEP COOL" per una migliore dissipazione del calore e una durata doppia rispetto alle altre batterie. Impugnatura ricoperta di morbido materiale gommoso per una presa più sicura. Impugnatura supplementare, con ammortizzatore delle vibrazioni, posizionabile lateralmente o in testa alla smerigliatrice per la massima comodità e sicurezza nei lavori di smerigliatura, sbavatura, sgrossatura, troncatura e finitura. Avviamento lento del disco per raggiungere gradualmente la massima velocità e per evitare contraccolpi. Blocco alberino. Fornita di caricabatteria rapido V 220-240 (ved art. O1669 GTE). Corredato di 1 batteria.

Per mole Ø.....	mm	115
Filetto albero portamole.....	M.	14
Ø foro disco	mm	22
Velocità a vuoto	giri/min	8500
Tempo di ricarica da scarico	ore	1-1/4
Tensione batteria.....	Volt	20 - 4,0 Ah
Peso	Kg	2,2

1669GT Cad.

SCU 20V 1669GT



Per batteria di ricambio ved. Art. O1663 G 1.

A richiesta vengono fornite per gli stessi articoli batterie da 20 V - 5,0 Ah-Lion.

LUCIDATRICI-LEVIGATRICI A BATTERIA ROTORBITALI (cordless roto-orbital sanders)

Prod. SCU - SKIL

Tipo super-professionale di grande potenza, ad elevatissime prestazioni. Funzionamento a batteria al LITIO (Li-ion), staccabile, di NUOVA GENERAZIONE dotata di tecnologia "KEEP COOL" per una migliore dissipazione del calore e una durata doppia rispetto alle altre batterie. BATTERIA NON IN DOTAZIONE (ved. art. O1663 G 1).

Dotate di azione combinata orbitale e rotatoria che permette la finissima lucidatura e levigatura a secco di superfici curve e piane. Con rotella di regolazione della velocità. Freno del platello per evitare il danneggiamento del materiale in lavorazione.

Con adattatore per collegamento ad un aspirapolvere. Fornita con 3 dischi abrasivi, velcrati a 8 fori e sacchetto raccogli-polvere.

SENZA CARICABATTERIA (ved. art. O1669 GTE).

Ø foglio abrasivo	mm	125
Ø movimento orbitale.....	mm	3
Movimenti orbitali	n./min	14000 - 22000
Velocità a vuoto	giri/min	7000-11000
Tensione batteria	Volt	20 - 2,0 Ah
Peso	Kg	1,6

1669GTE Cad.

SCU 20V 1669GTE



Per batteria ved. Art. O1663 G 1.

A richiesta vengono fornite batterie da 20 V - 4,0 Ah-Lion e da 20 V - 5,0 Ah-Lion.

Disponibili accessori per lucidatura: cuffie pelle d'agnello art. O1702 GH 1 e tamponi in spugna art. O1702 GH 2.

Caricabatteria da 220-240 V per batterie art. O1663 G 1.

Adatti per art. 1663 G, 1669 GR, 1669 GS, 1669 GT, 1669 GTE, 1669 GZ, 1669 GZP e 1669 GZT.

O1669GTE Cad.

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

7



Shop Metal Work.com | email: info@shopmetalwork.com
 S.M.W. Italy Srl | Via Parteli, 1B Rovereto (TN) 38068
 Tel: +39 0464 450506 | Cel: +39 351 7787009
 P. IVA 02641930223

SEGHE ALTERNATIVE A BATTERIA (battery jig saws)

1669GZ **SCU**
20V

Prod. SCU - SKIL

Tipo super-professionale di grande potenza, ad elevatissime prestazioni, corredato di batteria al LITIO (Li-ion), staccabile, di NUOVA GENERAZIONE dotata di tecnologia "KEEP COOL" per una migliore dissipazione del calore e una durata doppia rispetto alle altre batterie.

Impugnatura ricoperta di morbido materiale gommoso per una presa più sicura. Sistema di regolazione continua della velocità a 4 regolazioni della posizione orbitale della lama. Per segare, contornare, traforare legno, masoniti, resine sintetiche, formica, cartoni pressati, alluminio, acciaio, ecc. Interruttore con pulsante di bloccaggio per il funzionamento continuo. Predisposto per l'aspirazione. Sostituzione della lama e regolazione della base senza utensili. Con luce a LED per utilizzo in zone poco luminose. Fornita di caricabatteria rapido V 220-240 (ved. art. O1669 GTE). Corredata di 1 batteria e 5 lame.

Taglio legni/alluminio/acciai	mm	65/8/6
Nr. corse/minuto.....		0-2800
Lungh. corsa della lama	mm	23
Tempo di ricarica da scarico	ore	1-1/4
Tensione batteria.....	Volt	20 - 2,0 Ah
Peso	Kg	2,2

1669GZ Cad.
Per batteria di ricambio ved. Art. O1663 G 1.
A richiesta vengono fornite per gli stessi articoli batterie da 20 V - 4,0 Ah-Lion e da 20 V - 5,0 Ah-Lion.
SEGHE PORTATILI A BATTERIA (cordless saws)

1669GZP **SCU**
20V

Prod. SCU - SKIL

Tipo super-professionale di grande potenza, ad elevatissime prestazioni, corredato di batteria al LITIO (Li-ion), staccabile, di NUOVA GENERAZIONE dotata di tecnologia "KEEP COOL" per una migliore dissipazione del calore e una durata doppia rispetto alle altre batterie.

Tipo a gattuccio.

Impugnatura ricoperta di morbido materiale gommoso per una presa più sicura. Dotate di controllo della velocità variabile e di sistema di regolazione del piede per un migliore uso della lama. Con movimento alternativo frontale e sistema di sgancio rapido della lama. Fermo per evitare accensioni accidentali. Indicatore del livello di carica batteria e luce a LED per utilizzo in zone poco luminose. Fornite di caricabatteria rapido V 220-2240 (ved. art. O1669 GTE). Corredate di 1 batteria e 1 lama.

Taglio legni/alluminio/metalli	mm	120/24/20
Velocità lama.....	corse/min	0-3000
Lunghezza corsa.....	mm	25
Tensione batteria.....	V	20 V - 2,0 Ah
Peso	Kg	2,1

1669GZP Cad.
Per lame a gattuccio di ricambio vedi Art. 1710 G.
Per batteria di ricambio ved. Art. O1663 G 1.
A richiesta vengono fornite per gli stessi articoli batterie da 20 V - 4,0 Ah-Lion e da 20 V - 5,0 Ah-Lion.
1669GZT **SCU**
20V

Descrizione di riferimento vedi Art. 1669GZP

Tipo circolare di grande potenza. Con dispositivo di regolazione della profondità e angolo di taglio (fino a 50°). Piano della sega fornito di visore per seguire la linea di taglio. Con freno elettrico.

Impugnatura ricoperta di morbido materiale gommoso per una presa più sicura. Fermo per evitare accensioni accidentali. Indicatore di livello carica batteria e luce a LED per utilizzo in zone poco luminose. Fornita di caricabatteria rapido V 220-240 (ved. art. O1669 GTE). Corredata di 1 batteria, 1 lama circ. Ø mm 165 con riporti in METALLO DURO, sacchetto raccogli-polvere e adattatore per collegamento ad un aspirapolvere.

Capacità taglio 90°/45°	mm	54/44
Ø foro lama circ	mm	16
Velocità a vuoto	giri/min	4500
Tensione batteria.....	V	20 V - 2,0 Ah
Peso	Kg	3,2

1669GZT Cad.
Per batteria di ricambio ved. Art. O1663 G 1.
A richiesta vengono fornite per gli stessi articoli batterie da 20 V - 4,0 Ah-Lion e da 20 V - 5,0 Ah-Lion.
Lame di ricambio per Art. 1669 GZT.
O1669GZT Cad.

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

UTENSILI MULTIFUNZIONE A BATTERIA (multi-use tools)

Prod. SCU - SKIL

Tipo super-professionale di grande potenza, ad elevatissime prestazioni, corredato di batteria al LITIO (Li-ion), staccabile, di NUOVA GENERAZIONE dotata di tecnologia "KEEP COOL" per una migliore dissipazione del calore e una durata doppia rispetto alle altre batterie. Impugnatura ricoperta di morbido materiale gommoso per una presa più sicura. Regolazione meccanica della velocità tramite variatore a 6 posizioni e avviamento lento per raggiungere gradualmente la massima velocità. Per levigare, segare, tagliare ecc. con una gamma di accessori ampissima tipo "STARLOCK" e "OIS". Arresto di profondità regolabile (0-60 mm) per tagli precisi e per evitare il danneggiamento del materiale sottostante. Predisposto per l'aspirazione. Con luce a LED per utilizzo in zone poco luminose. Fornito di caricabatteria rapido V 220-240 (ved. art. O1669 GTE). Corredato di 1 batteria, supporto per fogli abrasivi, fogli abrasivi (3xgr60, 3xgr120 e 3xgr180), lama semicircolare HCS e lama per il taglio a tuffo.

Velocità a vuoto	corsa/min	11000-16000
Angolo di oscillazione sinistro+destra		1,8°+1,8°
Tempo di ricarica da scarico	ore	1,25
Tensione batteria	Volt	20 - 2,5 Ah
Peso	Kg	1,4
1669GZV	Cad.	<input type="text"/>

SCU STARLOCK 20V 1669GZV
new



Per batteria di ricambio ved. Art. O1663 G 1.

Per fogli abrasivi di ricambio ved. Art. 7804 T.

A richiesta vengono fornite per gli stessi articoli batterie da 20 V - 4,0 Ah-Lion e da 20 V - 5,0 Ah-Lion.
Per lame e accessori di diversa forma e funzione con attacco STARLOCK ved. art. da 1711 L a 1711 LZA.

SOFFIATORI A BATTERIA (cordless blowers)

Prod. SCU - SKIL

Tipo super-professionale di grande potenza, ad elevatissime prestazioni. Funzionamento a batteria al LITIO (Li-ion), staccabile, di NUOVA GENERAZIONE dotata di tecnologia "KEEP COOL" per una migliore dissipazione del calore e una durata doppia rispetto alle altre batterie. BATTERIA NON IN DOTAZIONE (ved. art. O1663 G 1).

Per uso con una sola mano grazie all'impugnatura ergonomica ricoperta di morbido materiale gommoso. Motore senza spazzole per una maggiore durata e potenza. Con ventilatore assiale che garantisce elevati volumi e velocità del flusso d'aria. Possibilità di regolare la velocità del flusso d'aria. Forniti con ugello di spazzamento per convogliare l'aria.

Indicatore di livello carica batteria.

SENZA CARICABATTERIE (ved. art. O1669 GTE).

Velocità max aria	km/h	160
Tensione batteria.....	Volt	20 - 2,0 Ah
Peso	Kg	1,9
1670B	Cad.	<input type="text"/>

Per batteria ved. Art. O1663 G 1.

A richiesta vengono fornite batterie da 20 V - 4,0 Ah-Lion e da 20 V - 5,0 Ah-Lion.

SCU 20V 1670B
new



7

AVVITATORI ELETTRICI (electric screwdrivers)

Prod. SCU - SKIL

Tipo professionale, ideale per avvitiamenti destri e sinistri su cartongesso. Doppio isolamento di sicurezza e schermature antistatici radio/TV conforme alle norme Europee.

Motore monofase 220-240 Volt, con variazione elettronica continua della velocità.

Attacco magnetico esagonale per bits da 1/4.

Attacco esag. per inserti	poll	1/4
Potenza	W	520
Per viti fino	M.	6
Velocità a vuoto	giri/min	0-4500
Coppia max.....	Nm	10
Peso	Kg	1,3
1670G	Cad.	<input type="text"/>

Articolo in esaurimento.

SCU 1/4" 1670G



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

**Prod. SCU - BOSCH**

Tipo professionale a impulsi, ideale per avvitiamenti destri e sinistri di bussole.
Doppio isolamento di sicurezza e schermature antisturbi radio/TV conforme alle norme Europee.

Motore monofase 230 Volt, con variatore della velocità.

Con gancio.

Attacco quadro	poll	1/2
Potenza	W	500
Per viti fino.....	M.	18
Velocità a vuoto.....	giri/min	800 - 1.900
Coppia max	Nm	250 in materiale duro
Peso	Kg	3,2

1670GB Cad.

TRAPANI-AVVITATORI ELETTRICI (electronic screwdrivers drills)**Prod. SCU - SKIL**

Tipo universale leggero e maneggevole, a 2 velocità.

A BASSO CONSUMO ENERGETICO.

Doppio isolamento di sicurezza e schermature antisturbi radio/TV conforme alle norme Europee.
Motore monofase 220-240 Volt, con interruttore a regolazione di velocità. Rotazione reversibile.
Impostazioni della coppia di serraggio in 20 posizioni, più 1 posizione a presa diretta.

Mandrino rapido att. 3/8x24	mm	10
Fora acciaio/legno.....	mm	8/20
Per viti fino.....	M.	6
Potenza	0,9 A (≈14,4 V)	
Velocità a vuoto.....	giri/min	0-400/1600
Coppia max	Nm	38
Peso	Kg	1,2

1670GP Cad.

Articolo in esaurimento.

TRAPANI ELETTRONICI A ROTAZIONE E PERCUSSIONE (electronic drills)**Prod. SCU - SKIL**

Linea moderna ed ergonomica. Doppio isolamento di sicurezza e schermatura antisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Motore monofase 220-240 Volt con variazione elettronica continua e stabilizzazione elettronica automatica della velocità.

Rotazione reversibile e percussione disinnestabile.

Provvisto di impugnatura supplementare e asta di profondità.

Tipo universale.

Mandrino rapido att. 1/2x20	mm	13
Fora acciaio/muro/legno....	mm	13/16/35
Fora calcestruzzo	mm	13
Potenza assorbita.....	W	550
Velocità a vuoto.....	giri/min	0-3000
Nr. colpi/minuto		0-48000
Peso	Kg	1,6

1671E Cad.



Descrizione di riferimento vedi Art. 1671E

Tipo PROFESSIONALE.

Con indicatore della modalità di funzionamento.

Mandrino rapido att. 1/2x20	mm	13
Fora acciaio/muro/legno....	mm	13/16/35
Fora calcestruzzo	mm	13
Potenza assorbita.....	W	710
Velocità a vuoto.....	giri/min	0-2700
Nr. colpi/minuto		0-43200
Peso	Kg	1,7

1671M Cad.

Ad esaurimento scorte verrà fornita la versione aggiornata.

7

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Linea moderna ed ergonomica. Doppio isolamento di sicurezza e schermatura antidisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Motore monofase 220-240 Volt con variazione elettronica continua e stabilizzazione elettronica automatica della velocità.

Rotazione e percussione reversibili con 2 velocità.

Provvisto di impugnatura supplementare e asta di profondità.

Tipo PROFESSIONALE.

Con indicatore della modalità di funzionamento. Corredati di set punte per legno (Ø mm 6,6,8,8,10) e per muri (Ø mm 4,5,6,8,10).

Mandrino rapido att. 1/2x20	mm	13
Fora acciaio/muro/legno	mm	13/20/50
Potenza assorbita	W	1050
Velocità a vuoto	giri/min	0-3200
Nr. colpi/minuto		0-54400
Peso	Kg	2,6

1671Z Cad.

SCU



1671Z
new



CE

Prod. SCU - BOSCH

Tipo SUPERPROFESSIONALE a elevata resistenza per lavori gravosi. Percussione e rotazione reversibile con 2 velocità con funzione KICKBACK CONTROL (spagnimento automatico in caso di blocco dell'utensile) per una maggiore sicurezza dell'operatore.

Doppio isolamento di sicurezza e schermatura antidisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Motore monofase 220-240 Volt con variazione elettronica continua e stabilizzazione elettronica automatica della velocità. Rotazione reversibile e percussione disinnestabile.

Provvisto di impugnatura supplementare e asta di profondità.

Mandrino rapido att. 1/2x20	mm	13
Fora acciaio/muro/legno	mm	16/24/40
Fora calcestruzzo	mm	22
Potenza assorbita	W	1100
Velocità a vuoto	giri/min	0-900/0-3000
Nr. colpi/minuto		0-15300/0-51000
Peso	Kg	2,9

1672G Cad.

SCU



1672G



CE

7

Tipo SUPERPROFESSIONALE a elevatissima resistenza e potenza, per lavori molto gravosi e per la carotatura a secco. Percussione e rotazione reversibile con 2 velocità.

Doppio isolamento di sicurezza e schermatura antidisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Motore monofase 230 Volt con variazione elettronica continua e stabilizzazione elettronica automatica della velocità. Rotazione reversibile e percussione disinnestabile.

Provvisto di impugnatura supplementare e asta di profondità e di frizione di sicurezza per una maggiore protezione dell'operatore, anche in materiali difficili da lavorare.

Mandrino cremagliera att. 5/8"-16 UN	mm	16
Fora acciaio/muro/legno	mm	20/36/50
Fora calcestruzzo	mm	32
Potenza assorbita	W	1500
Velocità a vuoto	giri/min	0-750/0-1800
Nr. colpi/minuto		0-12750/0-30600
Peso	Kg	4,8

1674G Cad.

SCU



1674G



CE

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

1680G **SCU**
**Prod. SCU - SKIL**

Tipo con attacco punte SDS-plus.

Meccanismo di percussione disinseribile per forare acciaio, muro e legno.

Sistema di percussione speciale per lavori nel settore edilizio. Rotazione reversibile per avvitare e svitare viti, viti autofilettanti, bulloni e per filettare. Doppio isolamento di sicurezza e schermatura antidisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Motore monofase 220-240 Volt con variazione elettronica continua e stabilizzazione elettronica della velocità mediante pulsante.

Provvisto di impugnatura supplementare, asta di profondità e mandrino a cremagliera mm 1,5-13.

Fora acciaio/muro/legno... mm 13/26/40

Fora calcestruzzo mm 24

Potenza assorbita W 1010

Velocità a vuoto giri/min 0-950

Nr. colpi/minuto 0-4100

Peso Kg 3,2

1680G Cad.

Articolo in esaurimento.

1680GD **SCU**


Tipo professionale per alte prestazioni con attacco punte SDS-plus.

Meccanismo di percussione disinseribile per forare acciaio, muro e legno.

Sistema di percussione speciale per lavori nel settore edilizio. Rotazione reversibile per avvitare e svitare viti, viti autofilettanti, bulloni e per filettare. Doppio isolamento di sicurezza e schermatura antidisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Motore monofase 220-240 Volt con variazione elettronica continua e stabilizzazione elettronica della velocità mediante pulsante.

Provvisto di impugnatura supplementare e asta di profondità.

Fora acciaio/muro/legno... mm 13/36/40

Fora calcestruzzo mm 32

Potenza assorbita W 1500

Velocità a vuoto giri/min 0-800

Nr. colpi/minuto 0-2700

Peso Kg 5,3

1680GD Cad.

Per trapani elettrici multiusi ved. Art. 3078 B.

7

SUPPORTI PER TRAPANI (drills stands)
1681GA **SCU**
**Prod. SCU**

Tipi universali per trapani Art. 1671 G - 1673 G - 1676 G e altri modelli con attacco Europeo, a collare Ø mm 43. Con molla di ritorno e regolatore verticale. Robusta colonna dentata in acciaio e base rettangolare mm 270 x 185.

Tipo Standard

Altezza totale mm 500

Scartamento mm 127

Corsa utile mm 60

Ø colonna mm 30

Peso Kg 5

1681GA Cad.

1681GB **SCU**


Descrizione di riferimento vedi Art. 1681GA

Tipo Professionale

Altezza totale mm 500

Scartamento mm 127

Corsa utile mm 60

Ø colonna mm 35

Peso Kg 6,6

1681GB Cad.

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Tipo super-professionale, di robusta e stabile costruzione.
 Regolazione verticale e orizzontale. Colonna regolabile a 360°.
 Corsa a rulli con guide regolabili. Asta di fine corsa, collare di bloccaggio, regolabile e graduato.
 Per trapani Art. 1671 G - 1673 G - 1676 G e altri modelli con attacco Europeo, a collare Ø mm 43.
 Robusta molla di ritorno, colonna dentata in acciaio e stabile base rettangolare mm 300x180.

Altezza totale	mm	500
Scartamento	mm	175
Corsa utile	mm	55 con molla / 250 senza molla
Ø colonna	mm	35
Peso	Kg	14,1
1681GE	Cad.	<input type="text"/>

SCU

1681GE



Dispositivo a piatto Ø mm 180, orientabile a 360°, adatto per supporto Art. 1681 GB e 1681 GE.

1681GP	Cad.	<input type="text"/>
---------------	-------------	----------------------

SCU

1681GP



Tavolo a coordinate a 2 assi adatto per supporto Art. 1681 GE.
 Superficie di serraggio mm 400x180, a 3 scanalature sulla superficie e 1 sul lato longitudinale.
 Larghezza delle scanalature a T da mm 10 o viti esagonali M 10.
 Settori di lavoro: corsa longitudinale asse X mm 320, corsa trasversale asse Y mm 100, altezza costruttiva mm 105.
 Ingombro totale di lavoro mm 540x360x105.
 Peso 5,7 Kg.

1681GS	Cad.	<input type="text"/>
---------------	-------------	----------------------

Morse per trapano ved. Art. 2867 G.

SCU

1681GS



ELETTRO-SMERIGLIATRICI ANGOLARI (electric angle grinders)

Prod. SCU - SKIL

Velocissime smerigliatrici particolarmente maneggevoli, leggere ed ergonomiche per lavori di smerigliatura, sbavatura, sgrossatura, troncatura e finitura, senza stancarsi.
 Con doppio isolamento e schermatura antidisturbi radio/TV, secondo le norme Europee. Blocco alberino. Interruttore di sicurezza.

Motore monofase 220-240 Volt.		
Per mole Ø	mm	115
Potenza assorbita	W	600
Velocità a vuoto	giri/min	12000
Filetto albero portamola	M.	14
Ø foro disco	mm	22
Peso	Kg	1,6
1684GT	Cad.	<input type="text"/>

Per mole ved. programma Sonnenflex.

SCU

1684GT



Descrizione di riferimento vedi Art. 1684GT

Motore monofase 220 - 240 V. Impugnatura laterale con sistema di riduzione delle vibrazioni.		
Per mole Ø	mm	115
Potenza assorbita	W	850
Velocità a vuoto	giri/min	12000
Filetto albero portamola	M.	14
Ø foro disco	mm	22
Peso	Kg	2,2
1684GZ	Cad.	<input type="text"/>

Per mole ved. programma Sonnenflex.

SCU

1684GZ
new



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

7

1685GE SCU

Velocissime e potenti smerigliatrici particolarmente robuste per lavori di smerigliatura, sbavatura, sgrossatura, troncatura e finitura.

Motore monofase 220-240 V. Con doppio isolamento e schermatura antidisturbi radio/TV, secondo le norme Europee. Con interruttore di sicurezza per evitare danni alla macchina in caso di sovraccarico. Blocco alberino.

Per mole Ø	mm	125
Potenza assorbita.....	W	720
Velocità a vuoto.....	giri/min	12000
Filetto albero portamola.....	M.	14
Ø foro disco.....	mm	22
Peso	Kg	2

1685GE Cad.

Per mole ved. programma Sonnenflex.

Ad esaurimento scorte verrà fornita la versione aggiornata.

1685GL SCU

new



Velocissime e potenti smerigliatrici particolarmente maneggevoli, leggere ed ergonomiche per lavori di smerigliatura, sbavatura, sgrossatura, troncatura e finitura, senza stancarsi.

Con doppio isolamento e schermatura antidisturbi radio/TV, secondo le norme Europee. Blocco alberino. Interruttore di sicurezza.

Motore monofase 220 - 240 V. Impugnatura laterale con sistema di riduzione delle vibrazioni.

Per mole Ø	mm	125
Potenza assorbita.....	W	850
Velocità a vuoto.....	giri/min	12000
Filetto albero portamola.....	M.	14
Ø foro disco.....	mm	22
Peso	Kg	2,2

1685GL Cad.

Per mole ved. programma Sonnenflex.

7

1686G SCU

Velocissime e potenti smerigliatrici particolarmente robuste per lavori di smerigliatura, sbavatura, sgrossatura, troncatura e finitura.

Motore monofase 220-240 V. Con doppio isolamento e schermatura antidisturbi radio/TV, secondo le norme Europee. Con interruttore di sicurezza per evitare danni alla macchina in caso di sovraccarico. Blocco alberino.

Per mole Ø	mm	125
Potenza assorbita.....	W	1010
Velocità a vuoto.....	giri/min	12000
Filetto albero portamola.....	M.	14
Ø foro disco.....	mm	22
Peso	Kg	2,4

1686G Cad.

Per mole ved. programma Sonnenflex.

Ad esaurimento scorte verrà fornita la versione aggiornata.

1687G SCU

Prod. SCU - BOSCH

Tipo superprofessionale. di grandissima velocità e potenza per tutti i lavori di smerigliatura, sbavatura, sgrossatura, troncatura e finitura.

Motore monofase 230 V con stabilizzazione automatica della velocità. Con doppio isolamento e schermatura antidisturbi radio/TV, secondo le norme Europee. Con raffreddamento diretto del motore per evitare danni alla macchina in caso di sovraccarico. Sistema automatico per il controllo delle vibrazioni e per evitare il riavvio accidentale.

Per mole Ø	mm	150
Potenza assorbita.....	W	1900
Velocità a vuoto.....	giri/min	9700
Filetto albero portamola.....	M.	14
Ø foro disco.....	mm	22
Peso	Kg	2,4

1687G Cad.

Per mole ved. Art. 7136 G 150 e 7165 G 150x6.

Prod. SCU - SKIL

Potentissime e velocissime smerigliatrici ad angolo particolarmente robuste, per sbavare saldature e fusioni di ogni genere e per applicazioni gravose.

Adatte per qualunque lavoro di sgrossatura, nonché per troncare mediante mole abrasive da taglio. Motore monofase 220-240 V. Con doppio isolamento e schermatura antidisturbi radio/TV, secondo le norme Europee. Con interruttore di sicurezza per evitare danni alla macchina in caso di sovraccarico. Blocco alberino. Impugnatura morbida che riduce la fatica causata dalle vibrazioni. Avviamento lento del disco per raggiungere gradualmente la massima velocità e per evitare contraccolpi.

Per mole Ø.....	mm	230
Potenza assorbita.....	W	2400
Velocità a vuoto.....	giri/min	6600
Filetto albero portamola.....	M.	14
Ø foro disco.....	mm	22
Peso.....	Kg	5,2

1689G Cad.

Per mole ved. programma Sonnenflex.

SCU

1689G



Orig. Sonnenflex - Art. 00047

ACCESSORIO PER SMERIGLIATRICI CON FILETTO ALBERO PORTAMOLA M14.

Per il cambio rapido delle mole (fino a Ø 230 mm) senza l'impiego di utensili. In acciaio godronato.

1689GZ Cad.

Per mole ved. programma Sonnenflex.



1689GZ



SUPPORTI PER SMERIGLIATRICI ANGOLARI (angle grinders supports)

Tipo standard, per smerigliatrici Art. 1689 G e simili con mola Ø mm 180/230.

In lega con base stabile di grandi dimensioni da mm 300x300 e morsa di bloccaggio. Per tagli dritti e angolari a 45° e 90°. Peso kg 4,5.

Fornito smontato.

1689P Cad.

SCU

1689P



7

LUCIDATRICI ELETTRICHE (electric polishers)

Prod. SCU - SKIL

Tipo professionale per pulire e lucidare a secco metalli, legni, plastiche ecc. Doppio isolamento di sicurezza e schermatura antidisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Motore monofase 220-240 V. Fornite con 2 platorelli da Ø mm 125 e 180 e 2 cuffie di agnello.

Potenza assorbita.....	W	1300
Velocità a vuoto.....	giri/min	600-3000
Filetto attacco platorello.....	M	14
Peso.....	Kg	2,9

1690G Cad.

SCU

1690G



SATINATRICI (satinizing machines)

Prod. SCU

Tipo professionale per ottenere con le apposite spazzole Art. 7960 A a 7960 V e dischi 1833 T - V superfici satinare su acciai inossidabili, metalli, legni, materie plastiche. Utilizzabile anche per sbavare, levigare, spazzolare e lucidare. Motore monofase 230 V con doppio isolamento e schermatura antidisturbi radio/TV, secondo le norme Europee. Selettore del numero di giri e interruttore progressivo. Con dispositivo di protezione. Lungh. albero portaspazzole mm 100.

Per spazzole fino a Ø.....	mm	120
Potenza assorbita.....	W	1300
Velocità a vuoto.....	giri/min	1300-3050
Attacco portaspazzola.....	mm	19,1
Peso.....	Kg	2,8

1691GE Cad.

Serie di 10 anelli distanziali, in materiale sintetico rinforzato, per poter montare le spazzole di lunghezza mm 50 sulle satinatrici Art. 1691 GE: Spessore cad. anello mm 5, foro Ø mm 19,1.

O1691GE La serie

SCU

1691GE



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

ELETTRICO-SMERIGLIATRICI DIRITTE (straight grinders)

1691GL SCU



Prod. SCU

Tipo professionale con albero portamole, costruzione meccanica solida e stabilizzatore elettronico della velocità per elevate prestazioni sia nelle operazioni di molatura che pulitura. Motore monofase 230 V con doppio isolamento e schermatura antidisturbi radio/TV, secondo le norme Europee. Selettore del numero di giri e interruttore progressivo. Con cuffia di protezione. Per mole, spazzole, dischi abrasivi ecc. fino a Ø mm 150. Attacco filettato maschio M 14 e Ø albero mm 16.

Potenza assorbita..... W 1600
 Velocità a vuoto..... giri/min 1600-4800
 Peso Kg 3,4

1691GL Cad.

1691GP SCU



Tipo professionale, costruzione leggera e maneggevole. Con perno d'attacco utensili lungo per raggiungere posizioni anche di difficile accesso. Motore monofase 230 V con doppio isolamento e schermatura antidisturbi radio/TV, secondo le norme Europee. Selettore del numero di giri e interruttore progressivo.

Tipo	1	2
Potenza assorbita	W 1200	1200
Velocità a vuoto	giri/min 2500-6500	10000-28000
Per mole, spazzole, dischi abrasivi	mm 80	50
Attacco utensili	mm 6	6
Peso	Kg 2,4	2,2

1691GP Cad.

ELETTRICO-SMERIGLIATRICI (stand electric grinders)

1692A SCU IP52



Prod. SCU

Tipo da banco per uso professionale. Motore chiuso e protetto da infiltrazioni. Alberi su cuscinetti a sfere e 2 mole dotate di protezioni antinfortunistica e appoggi.

Motore monofase V 230/50 Hz.

Complete di mole foro mm 20.

Tipo a 2 mole
 Con mole mm 125x16
 Potenza HP 0,35
 Potenza assorbita..... W 260
 Velocità a vuoto..... giri/min 2800
 Peso Kg 7

1692A Cad.

1692E SCU IP52



Descrizione di riferimento vedi Art. 1692A

Complete di mole foro mm 20.

Tipo a 2 mole
 Con mole mm 150x20
 Potenza HP 0,50
 Potenza assorbita..... W 375
 Velocità a vuoto..... giri/min 2800
 Peso Kg 9

1692E Cad.

1692L SCU IP52



Descrizione di riferimento vedi Art. 1692A

Complete di mole foro mm 16/20.

Tipo a 2 mole
 Con mole mm 200x25
 Potenza HP 0,90
 Potenza assorbita..... W 675
 Velocità a vuoto..... giri/min 2800
 Peso Kg 18

1692L Cad.

7

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Tipo da banco per uso professionale. Motore chiuso e protetto da infiltrazioni.
Alberi su cuscinetti a sfere, 1 mola e 1 albero portaspazzole dotati di protezioni antinfortunistica.
Motore monofase V 230/50 Hz.

Completa di mola foro mm 20, senza spazzola.

Tipo.....		a 1 mola comb.
Con mola	mm	150x20
Potenza	HP	0,50
Potenza assorbita.....	W	375
Velocità a vuoto	giri/min	2800
Ø albero spazzole.....	mm	12
Peso	Kg	8
1693E	Cad.	<input type="text"/>

Per spazzole vedi Art. O1693 S 100x12.

SCU IP52 1693E



Descrizione di riferimento vedi Art. 1693E

Completa di mola foro mm 16, senza spazzola.

Tipo.....		a 1 mola comb.
Con mola	mm	200x25
Potenza	HP	0,90
Potenza assorbita.....	W	675
Velocità a vuoto	giri/min	2800
Ø albero spazzole.....	mm	16
Peso	Kg	16
1693F	Cad.	<input type="text"/>

Per spazzole vedi Art. O1693 S 150x20.

SCU IP52 1693F



Mole di ricambio in corindone per Art. 1692 A - 1692 E - 1692 L - 1693 E - 1693 F.

Grana grossa.

Ø x spessore.....	mm	125x16	150x20	200x25
Foro Ø.....	mm	20	20	16
O1693M	Cad.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Descrizione di riferimento vedi Art. O1693M

Grana media.

Ø x spessore.....	mm	125x16	150x20	200x25
Foro Ø.....	mm	20	20	16
O1693P	Cad.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Spazzole di ricambio in acciaio per Art. 1693 E - 1693 F.

Ø x spessore.....	mm	100x12	150x20
Foro Ø.....	mm	12	16
O1693S	Cad.	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

7

Tipo da banco per uso industriale.

Motore secondo le norme antinfortunistiche provvisto di interruttore con omologazione internazionale. 2 alberi montati su cuscinetti a sfera radiali a chiusura stagna. Coprimole con scarico pulviscolo opposto all'operatore e appoggi.

Motore trifase V 400/50 Hz.

Senza mole.

Tipo.....		a 2 mole
Per mole	mm	150x20
Potenza	HP	0,5
Potenza assorbita.....	W	375
Velocità a vuoto	giri/min	2800
Ø albero mole.....	mm	16
Peso	Kg	11,2
1694A	Cad.	<input type="text"/>

Per mole ved. Art. O1698 M - O1698 P

SCU IP52 1694A



Descrizione di riferimento vedi Art. 1694A

Senza mole.

Tipo.....		a 2 mole
Per mole	mm	200x25
Potenza	HP	1
Potenza assorbita.....	W	750
Velocità a vuoto	giri/min	2800
Ø albero mole.....	mm	20
Peso	Kg	17
1696A	Cad.	<input type="text"/>

Per mole ved. Art. O1698 M - O1698 P

SCU IP52 1696A



1697A SCU IP52


Tipo da banco per uso industriale. Motore secondo le norme antinfortunistiche provvisto di interruttore con omologazione internazionale. 1 albero portamola e 1 albero portaspazzele montati su cuscinetti a sfera radiali a chiusura stagna. Coprimole con scarico pulviscolo opposto all'operatore e appoggi. Motore trifase V 400/50 Hz.

Senza mola e senza spazzola.

Tipo	a 1 mola comb.	
Per mole	mm	150x20
Potenza	HP	0,5
Potenza assorbita	W	375
Velocità a vuoto	giri/min	2800
Ø albero mole	mm	16
Peso	Kg	12

1697A Cad.

Per mole e spazzole ved. Art. O1698 M - O1698 P - O1698S

1698A SCU IP52


Descrizione di riferimento vedi Art. 1697A

Senza mola e senza spazzola.

Tipo	a 1 mola comb.	
Per mole	mm	200x25
Potenza	HP	1
Potenza assorbita	W	750
Velocità a vuoto	giri/min	2800
Ø albero mole	mm	20
Peso	Kg	19

1698A Cad.

Per mole e spazzole ved. Art. O1698 M - O1698 P - O1698S

Mole di ricambio in corindone per Art. 1694 A - 1696 A - 1697 A - 1698 A.

Grana grossa.

Ø x spessore	mm	150x20	200x25
Foro Ø	mm	16	20

O1698M Cad.

Descrizione di riferimento vedi Art. O1698M

Grana media.

Ø x spessore	mm	150x20	200x25
Foro Ø	mm	16	20

O1698P Cad.

Spazzole di ricambio in acciaio per Art. 1697 A - 1698 A.

Ø x spessore	mm	150x16	200x20
Foro Ø	mm	16	20

O1698S Cad.

A richiesta fornibili smerigliatrici/smerigliatrici-pulitrici con aspirazione su colonne.

ELETTO-SMERIGLIATRICI/AFFILATRICI (straight grinders)
1698P SCU


Prod. SCU

Tipo da banco per uso professionale con mola a bagno d'acqua a velocità di rotazione ridotta che permette di ottenere affilature a rasoio di lame, coltelli, scalpelli, sgorbie, ecc. in acciaio, acciaio SUPER-RAPIDO e INOX. Motore chiuso e protetto da infiltrazioni. Alberi su cuscinetti a sfera, 1 mola per smerigliare e 1 mola per affilare dotate di protezione antinfortunistica. Motore monofase V 230/50 Hz.

Tipo	a 2 mole	
Con 1 mola smer.	mm	150x20x20
Con 1 mola affil.	mm	200x30x16
Potenza	HP	0,40
Potenza assorbita	W	300
Velocità a vuoto mola smer.	giri/min	2800
Velocità a vuoto mola affil.	giri/min	130
Peso	Kg	11

1698P Cad.

7

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

COLONNE PER SMERIGLIATRICI (stands)

Prod. SCU

Per smerigliatrici Art. 1692 L - 1693 F - 1694 A - 1697 A. Dimensioni base/altezza mm 370x360/790h circa. Peso kg 26.

1699 Cad.

Con l'adattatore Art. O1699 A la colonna può essere utilizzata anche con le smerigliatrici Art. 1692 A - 1692 E - 1693 E

Adattatore per utilizzare le colonne Art. 1699 con le smerigliatrici Art. 1692 A - 1692 E - 1693 E. Altezza mm 130.

O1699A Cad.

SCU



1699



Per smerigliatrici Art. 1696 A - 1698 A. Dimensioni base/altezza mm 400x370/760h circa. Peso kg 33.

1701 Cad.

Per smerigliatrici/affilatrici Art. 1698 P. Dimensioni base/altezza mm 370x360/790h circa, complete di adattatore. Peso kg 27.

1701A Cad.

SCU



1701
1701A



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

7

RASCHIETTI ELETTRICI (electric scrapers)

Prod. SCU - SKIL

Per rimuovere, levigare, ristrutturare e incidere tutti i tipi di superficie. Impugnatura ergonomica per un ottimo comfort. Motore monofase V 230-240. Doppio isolamento di sicurezza e schermatura antidisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Regolazione della velocità su 3 posizioni. Con sistema di sgancio rapido per sostituire gli accessori.

Fornito con accessori in acciaio: 1 lama larga mm 60, 1 spatola larga mm 60, 1 scalpello piatto e stretto mm 15 e 1 lama universale stretta mm 35.

Potenza assorbita W 200
Velocità a vuoto giri/min 6500/8500/9500
Movimento mm 2,2
Peso Kg 1,2

1701E Cad.

Per raschietti manuali ved. Art. 2909 G a 2921.

Set INDIVISIBILE di 4 lame/spatola di ricambio per Art. 1701 E.

O1701E Cad.

Singoli ricambi non fornibili.

SCU



1701E



LAME PER PIALLE ELETTRICHE (blades for electric planes)

Prod. SCU-Orig. MP.S

In METALLO DURO per i seguenti modelli:

AEG EH 82-1/EH 82S/EH 450/EH 700/ EH 700R/ EH 822/H 500/H 750 - B + D BD 711/DN 710/ DN 712/DN 730 - Bosch GHO 31-82/36-82 C/PHO 20-82/ PHO 30- 82/PHO 100/200/300 - Fein HS2151 - Haffner FH 224 - Hitachi FP 20/ F 20A/P 20SA - Holz-Her 2223/2321/2330 - Mafell EHU 82 - Makita 1001/1100/1125B/1900/1901/1923B/1923H - Metabo 0882/3360/4382/8382 - Skil 1512/1525 (Art. SCU 1701 GA).

Dimensioni mm 82x5,5x1,1. Confezioni con 2 lame.

1701GE La conf.

SCU

1701GE



ELETTRIC-LEVIGATRICI ORBITALI (electric orbital sanders)

1702F
new
SCU

Prod. SCU - SKIL

Per levigare, lucidare, smerigliare a secco qualsiasi materiale. Motore monofase V 220-240. Doppio isolamento di sicurezza e schermatura antidisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Ampio movimento orbitale ed elevata velocità per un'asportazione rapida e uniforme. Aspirazione integrata. Con cassetto raccogli-polvere.

Base di levigatura a punta per grandi superfici e ANGOLI. Impugnatura ergonomica per un semplice utilizzo con una sola mano.

Adattatore per impiego con aspiratore. Con 4 fogli abrasivi.

Superficie levigante.....	mm	151x102
Oscillazioni a vuoto/minuto		24000
Potenza assorbita.....	W	100
Peso	Kg	0,8

1702F Cad.
Per fogli abrasivi di ricambio ved. Art. 7804 T.

1702GA
SCU

Prod. SCU - SKIL

Tipo super-professionale di grande potenza, ad elevatissime prestazioni. Per levigare, lucidare, smerigliare a secco qualsiasi materiale. Motore monofase V 220-240. Doppio isolamento di sicurezza e schermatura antidisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Ampio movimento orbitale ed elevata velocità regolabile per un'asportazione rapida e uniforme. Impugnatura ricoperta di morbido materiale gommoso per una presa più sicura. Con cassetto raccogli-polvere senza filtro. Sistema di bilanciamento del contrappeso che riduce i livelli di vibrazione. Doppio sistema di fissaggio dei fogli abrasivi tramite morsetto e tramite velcro.

Levigatura a filo su 3 lati. Con adattatore per impiego con aspiratore.

Fornite con 3 fogli abrasivi.

Superficie levigante	mm	185x93
Dimensioni foglio abrasivo standard	mm	230x93
Dimensioni foglio abrasivo velcro	mm	188x94
Oscillazioni a vuoto/minuto		14000-26000
Potenza assorbita	W	280
Peso	Kg	1,6

1702GA Cad.
Per carta e tela abrasiva ved. Art. 7758 G a 7768 G.

Fogli abrasivi Gr. 60. Confezione indivisibile 10 pz. per Art. 1702 GA.

O1702GB 60 La conf.

Fogli abrasivi Gr. 120. Confezione indivisibile 10 pz. per Art. 1702 GA.

O1702GB 120 La conf.

Fogli abrasivi Gr. 180. Confezione indivisibile 10 pz. per Art. 1702 GA.

O1702GB 180 La conf.

7
ELETTRIC-LUCIDATRICI LEVIGATRICI ROTORBITALI (electric roto-orbital sanders)

1702GE
SCU

Prod. SCU - SKIL

Tipo con azione combinata orbitale e rotatoria che permette la finissima lucidatura e levigatura a secco di superfici curve e piane. Motore monofase V 220-240. Con doppio isolamento e schermatura antidisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Velocità variabile.

Freno del platorello per evitare il danneggiamento del materiale in lavorazione.

Aspirazione integrata. Con 3 dischi abrasivi, velcrati a 8 fori.

Ø foglio abrasivo	mm	125
Nr. giri a vuoto/minuto		14000 - 26000
Potenza assorbita.....	W	430
Peso	Kg	1,9

1702GE Cad.

Cuffia pelle d'agnello, per Art. 1702 GE.

O1702GH 1 Cad.

Tamponi in spugna, per Art. 1702 GE.

O1702GH 2 Cad.
Per dischi abrasivi velcrati ved. Art. 7801 G oppure Art. 7805 GB.


Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

ELETTRO-LEVIGATRICI A NASTRO (electric belt sanders)

Prod. SCU - SKIL

Tipo con sistema automatico di centraggio del nastro. Per levigare, smerigliare a secco superfici di grandi dimensioni di qualsiasi materiale. Motore monofase V 220-240. Con doppio isolamento e schermatura antisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Meccanismo di trascinamento protetto, cornice di appoggio. Pulsante di bloccaggio per uso continuo. Aspirazione integrata.

Superficie levigante	mm	130x76
Dimensioni nastro	mm	457x75
Velocità nastro a vuoto	m/min	300
Potenza assorbita	W	650
Peso	Kg	2,9

1702GL Cad.

Nastri abrasivi Gr. 60. Confezione indivisibile 3 pz. Per Art. 1702 GL.

O1702GM 60 La conf.

Nastri abrasivi Gr. 80. Confezione indivisibile 3 pz. Per Art. 1702 GL.

O1702GM 80 La conf.

Nastri abrasivi Gr. 150. Confezione indivisibile 3 pz. Per Art. 1702 GL.

O1702GM 150 La conf.

SCU

1702GL



ELETTRO-UTENSILE MULTIFUNZIONE (electric multitools)

Prod. SCU - SKIL

Utensile multifunzione per levigare, segare, tagliare con una gamma di accessori ampissima tipo "STARLOCK" e "OIS". Motore monofase V 220-240 con regolazione continua della velocità.

Avviamento lento per raggiungere gradualmente la massima velocità e per evitare contraccolpi. Con doppio isolamento e schermatura antisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Distanziatore di profondità regolabile (0-60 mm) per tagli precisi e per evitare il danneggiamento del materiale sottostante. Con adattatore per impiego con aspiratore. Con luce a led per illuminare l'area di lavoro.

Corredati di piastra base di levigatura, fogli abrasivi (3xgr60, 3xgr120 e 3xgr180), lama in HSS dentata e lama per il taglio a tuffo.

Potenza	W	300
Angolo di oscillazione	°	1,4°
Velocità a vuoto	gir/min	11000 - 3
Peso	Kg	1,2

1702P Cad.

Per lame e accessori di diversa forma e funzione con attacco STARLOCK ved. art. da 1711 L a 1711 LZA.

Per fogli abrasivi di ricambio ved. Art. 7804 T.

SCU

STARLOCK 1702P
new



7

ELETTRO-SEGHE ALTERNATIVE (electric jig saws)

Prod. SCU - SKIL

Per segare, contornare, traforare: legno, masoniti, resine sintetiche, formica, cartoni pressati, alluminio, acciai ecc.

Motore monofase 220-240 V. Con doppio isolamento e schermatura antisturbi radio/TV, secondo le norme Europee.

Tipo con rapporto ottimale qualità/prezzo. Per tagli in linea retta o curva. Interruttore con pulsante di bloccaggio per il funzionamento continuo. Predisposto per l'aspirazione. Base d'appoggio inclinabile fino a 45° a sinistra e a destra. Rullino guidalama per tagli più precisi e maggiore durata delle lame. Soffiatore automatico. Corredate di 3 lame.

Taglio legni/alluminio/acciai	mm	65/10/4
Potenza assorbita	W	400
Nr. corse/minuto		0 - 3000
Peso	Kg	1,3

1703G Cad.

Per lame di ricambio ved. Art. 1707 GR a 1708 GV 12.

SCU

1703G



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

1704B SCU
new



Descrizione di riferimento vedi Art. 1703G

Tipo PROFESSIONALE, potente, con impugnatura "soft grip" e sistema di controllo della velocità. Selettore di materiale con quattro regolazioni per il corretto lavoro. Per tagli in linea retta o curva. Interruttore con pulsante di bloccaggio per il funzionamento continuo. Predisposto per l'aspirazione. Base d'appoggio inclinabile fino a 45° a sinistra e a destra. Soffiatore automatico. Corredate di 2 lame.

Taglio legni/alluminio/acciai	mm	75/12/6
Potenza assorbita.....	W	550
Nr.corse/minuto.....		0-3000
Peso.....	Kg	2,1

1704B Cad.

Per lame di ricambio ved. Art. 1707 GR a 1708 GV 12.



1704G SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1703G

Tipo SUPERPROFESSIONALE, potentissimo, per lavori gravosi, con impugnatura "soft grip" e sistema di regolazione elettronico continuo della velocità e della posizione orbitale della lama. Per tagli in linea retta o curva. Interruttore con pulsante di bloccaggio per il funzionamento continuo. Predisposto per l'aspirazione. Base d'appoggio inclinabile fino a 45° a sinistra e a destra. Rullino guidalama per tagli più precisi e maggiore durata della lama. Soffiatore automatico. Con luce a leds a 180° per visione ottimale del taglio anche in zone poco luminose.

Taglio legni/alluminio/acciai	mm	85/16/9
Potenza assorbita.....	W	680
Nr. corse/minuto.....		800-3200
Peso.....	Kg	2,1

1704G Cad.

Per lame di ricambio ved. Art. 1707 GR a 1708 GV 12.



7

LAME PER ELETTRIC-SEGHE (blades for saws)

da **1705G** SCU
a **1705GL**



Prod. SCU-Orig. MP.S

In acciaio BIMETALLICO.

Adatte per mod. Black & Decker.

Confezione 5 pezzi indivisibile.

Art.....

Applicazione.....

Dentatura esecuzione.....

Passo denti..... mm

Lungh. utile..... mm

Corrispondente a modello.....

1705G

Per legni duri, teneri, legni con chiodi, ferro, acciaio inossidabile, pannelli da cucina ecc.

fresata e stradata

variabile 1,8 a 2,5

110

Universale

La conf.

In acciaio CROMO-VANADIO.
Adatte per mod. Black & Decker.
Confezione 5 pezzi indivisibile.

Art.....

Applicazione.....

Dentatura esecuzione.....

Passo denti..... mm

Lungh. utile..... mm

Corrispondente a modello.....

	1705GA 1	1705GA 3	1705GC*	1705GC 1*	1705GC 3
Applicazione.....	Per legni duri, teneri, compensati e plastiche	Per legni duri, teneri, compensati e plastiche	Per legni duri, teneri, laminati e plastiche rinforzate	Per legni duri, teneri, laminati e plastiche rinforzate ad alto spessore fino a mm 50	Per legni duri, teneri e plastiche
Dentatura esecuzione.....	stradata e affilata conica	stradata e affilata conica	stradata e affilata conica	affilata conica	fresata e stradata
Passo denti..... mm	2,5	4	2	4	3
Lungh. utile..... mm	75	75	60	60	75
Corrispondente a modello.....	B + D A5035-2201	B + D A5037-2202	B + D A5042	B + D A5036	B + D A5043-2206
La conf.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

* Articoli in esaurimento.

In acciaio HSS.
Adatte per mod. Black & Decker.
Confezione 5 pezzi indivisibile.

Art.....

Applicazione.....

Dentatura esecuzione.....

Passo denti..... mm

Lungh. utile..... mm

Corrispondente a modello.....

	1705GF 1
Applicazione.....	Per lamiere da mm 3 a 6 di spessore di ferro, metalli dolci e alluminio
Dentatura esecuzione.....	fresata e stradata
Passo denti..... mm	2
Lungh. utile..... mm	50
Corrispondente a modello.....	B + D A5034-A2226
La conf.	<input type="text"/>

In acciaio CROMO-VANADIO.
Adatte per mod. MAKITA.
Confezione 5 pezzi indivisibile.



da
1705GM 1
a
1705GT



Art	1705GM 1	1705GP	1705GR
Applicazione	Per legni duri, teneri, laminati e plastiche rinforzate	Per legni duri, teneri e truciolati	Per legni duri, teneri e plastiche
Dentatura esecuzione.....	stradata e affilata conica	stradata e affilata	stradata
Passo denti	2,5	4	4
Lungh. utile.....	75	75	75
Corrispondente a modello..	MAKITA 42	MAKITA 5	MAKITA 3
La conf.			

In acciaio HSS. Adatte per mod. MAKITA.
Confezione 5 pezzi indivisibile.

Art	1705GS	1705GT
Applicazione	Per lamiere da mm 1,5 a 3 di spessore di ferro, metalli dolci e alluminio	Per lamiere da mm 3 a 6 di spessore di ferro, metalli dolci e alluminio
Dentatura esecuzione.....	fresata e stradata	fresata e stradata
Passo denti	1,2	2
Lungh. utile	60	60
Corrispondente a modello..	MAKITA 1	MAKITA 2
La conf.		

Adatte per mod. AEG - BOSCH - ELU - HOLZ HER - FESTO - FLEX - HITACHI - MAKITA - METABO - LENOX - MILWAUKEE - SKIL 1703 G / 1704 G
Confezione 5 pezzi indivisibile (Art. 1708GV e 1708GV 9-11-12 in confezione singola).



da
1707GR
a
1708GV 12



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Art	1707GR	1707GT	1708G 1	1708G 3	1708G 7
Applicazione	Per legni duri, teneri, legni con chiodi, ferro acciaio inossidabile, pannelli da cucina ecc.	Per legni duri, teneri, laminati e plastiche rinforzate	Per legni duri, teneri e compensati	Per contornare legni duri e teneri, panforti, plastica e plexiglas fino a mm 20	Per tagli diritti di legni duri, teneri, panforti e plastica fino a mm 60
Dentatura esecuzione.....	fresata e stradata	stradata e affilata conica	stradata e affilata conica	stradata extrasottile	affilata conica
Passo denti	variabile 1,8 a 2,5	2,5	4	2	4
Lungh. utile	110	75	75	50	75
Corrispondente a modello..	Universale	Bosch T101BF	AEG 274351-Bosch T 101D-Holz-Her 17.3975-Metabo 23635	AEG 274650-Bosch T 119BO-Elu 142301204-Holz-Her 612383-Metabo 23646	AEG-Bosch T 101 DP-Metabo 23655
Acciaio	bimetallica	bimetallica	cromo-vanadio	cromo-vanadio	cromo-vanadio
La conf.					

7

Art	1708G 9	1708GA	1708GA 4	1708GA 8	1708GB
Applicazione	Per legni duri, teneri, panforti e plastica fino a mm 75	Per legni duri, teneri e plastiche	Per tagli velocissimi e puliti di legni duri e teneri, compensati, truciolati, laminati e plastica fino a mm 60. Vincitore di numerosi tests comparativi	Per tagli netti senza sbavature di legni duri e teneri, compensati, truciolati fino a mm 60	Per legni duri e teneri, compensati, panforti e plastica fino a mm 30
Dentatura esecuzione.....	affilata conica	stradata e affilata	stradata e affilata conica	stradata e affilata conica	stradata e affilata conica
Passo denti	4	3	3	1,5	2,5
Lungh. utile	95	75	75	75	75
Corrispondente a modello..	AEG-Bosch T 301 D-Metabo 23654	AEG 254071-Bosch T 111 C-Elu 142301200-Holz-Her 17.4025-Metabo 23632	Universale	Universale	AEG 254061-Bosch T 101 B-Elu 142301201-Holz-Her 17.3967-Metabo 23634
Acciaio	cromo-vanadio	cromo-vanadio	cromo-vanadio	cromo-vanadio	cromo-vanadio
La conf.					

Art	1708GB 1	1708GB 3	1708GC	1708GC 5	1708GD
Applicazione	Per tagli netti senza scheggiature di legni duri e teneri, compensati, panforti, pannelli truciolati, laminati e plastica fino a mm 30	Per legni duri e teneri, compensati, panforti e plastica fino a mm 30, tipo speciale con dentatura anche sul dorso per facilitare al massimo il taglio di curve	Per legni duri, teneri, stratificati e laminati fino a mm 60	Per contornare legni duri e teneri, compensati e plastica fino a mm 20	Per legni duri, teneri e plastiche, tipo speciale per taglio di curve
Dentatura esecuzione.....	stradata e affilata conica	stradata e affilata conica	stradata e affilata	Rettificata e affilata a punta	stradata e affilata
Passo denti	2,5	2,5	4	1,3	4
Lungh. utile	75	75	75	50	75
Corrispondente a modello..	Bosch T 101 BR-Metabo 23630-Lenox CF 400 SR	Universale	AEG 213116-Bosch T 144 D-Elu 142301209-Holz-Her 17.4017-Metabo 23633	Bosch T 101 AO-Metabo 23631-Lenox CF 320 SG	AEG 213116-Bosch T 244D-Holz-Her 17.3983-Metabo 23649
Acciaio	cromo-vanadio	cromo-vanadio	cromo-vanadio	cromo-vanadio	cromo-vanadio
La conf.					

SEGUE >>>
505

Art.	1708GE	1708GF	1708GH	1708GH 9	1708GL
Applicazione	Per ottone, alluminio e plastiche ondulate	Per lamiere in acciaio mm 1,5-3 ondulate	Per ferro tipo speciale per taglio di curve ondulate	Per lamiere in acciaio mm 0,9-1,2 ondulate	Per materiali plastici, sintetici e alluminio stradata e affilata
Dentatura esecuzione.....					
Passo denti..... mm	2	1,2	1,2	0,9	3
Lungh. utile..... mm	50	50	50	50	75
Corrispondente a modello .	AEG 254064-Bosch T 118 B-Elu 142301206-Holz-Her 17.4092-Metabo 23638	AEG 254063-Bosch T 118 A-Holz-Her 17.4076-Metabo 23637	AEG-Bosch T 218 A-Holz-Her 17.4084-Metabo 23647	AEG 274652-Bosch T118G-Metabo 23636	AEG 254315-Bosch T 127 D-Elu 142301205-Holz-Her 17.4041-Metabo 23639
Acciaio	HSS	HSS	HSS	HSS	HSS
La conf.					
Art.	1708GL 9	1708GM	1708GO	1708GP	1708GP 5
Applicazione	Per alluminio, materiali non ferrosi, materiali plastici e sintetici	Per tagli finiti di legni pressati, metalli dolci, alluminio, plexiglas ecc.	Per contornare metalli dolci, alluminio, fibre di vetro fino mm 10	Per metalli dolci, acciai, alluminio, INOX e acciai non ferrosi, plexiglas fino mm 3	Per metalli dolci, acciai, alluminio, INOX e acciai non ferrosi, plexiglas fino mm 3
Dentatura esecuzione.....	stradata e affilata	stradata	stradata	ondulata	ondulata
Passo denti..... mm	3	2	3	1,2	1,2
Lungh. utile..... mm	75	75	75	50	75
Corrispondente a modello .	Bosch T 127DF-Metabo 23974	AEG 274651-Bosch T 101 A-Metabo 23640	Bosch T 227 D Metabo 23648	Bosch T 118 AF-Metabo 23971	Universale
Acciaio	bimetallica	HSS	HSS	bimetallica	bimetallica
La conf.					
Art.	1708GR	1708GR 5	1708GS	1708GT	1708GV
Applicazione	Per metalli dolci, alluminio, INOX e acciai non ferrosi, plastiche fino mm 6	Per metalli dolci, alluminio, INOX, acciai non ferrosi, plastiche fino mm 12 e legni con e senza chiodi fino a mm 30	Per lamiere in acciaio, metalli dolci, alluminio e multistrati compositi fino mm 3	Per metalli dolci, alluminio, multistrati compositi e plastiche fino a mm 8	Per fibre di vetro, plastiche dure, ceramiche, vetro e laterizi
Dentatura esecuzione.....	ondulata	ondulata	ondulata	ondulata	grossa
Passo denti..... mm	2	2	1,2	2	-
Lungh. utile..... mm	50	75	110	110	60
Corrispondente a modello .	Bosch T 118 BF-Metabo 23973	Bosch T 111 HF-Lenox 410S	AEG 274654 Bosch T 318 A-Metabo 23629	AEG 274653-Bosch T 318 B	AEG 213231-Bosch T 130R-Metabo 23657
Acciaio	bimetallica	bimetallica	HSS	HSS	metallo duro
La conf.					
Art.	1708GV 9	1708GV 11	1708GV 12		
Applicazione	Per tagli finissimi di fibre di vetro, plastiche dure, ceramiche, vetro e laterizi	Per vetro resine rinforzate, cartongessi, pannelli di fibro cemento fino a mm 60 e per materiali abrasivi in genere	Per vetro resine rinforzate, cartongessi, pannelli di fibro cemento fino a mm 95 e per materiali abrasivi in genere		
Dentatura esecuzione.....	fine	stradata	stradata		
Passo denti..... mm	-	4,3	4,3		
Lungh. utile..... mm	60	75	100		
Corrispondente a modello .	AEG 213232-Bosch T 150R-Metabo 23658	Bosch T 141HM	Bosch T 341HM		
Acciaio	metallo duro	metallo duro	metallo duro		
La conf.					

7

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

1708GZ 

Assortimento in confezione di 5 lame Art. 1708 G 3 - 1708 GA - B - C - E (1 pz. x tipo).

1708GZ Cad. 1709G 

Assortimento in confezione di 5 lame Art. 1707 GR - 1708 GA 4 - 1708 GA 8 - 1708 GB 3 - 1708 GP 5 (1 pz. x tipo).

1709G Cad.

Tipo esclusivo con aperture di scarico per aumentare il raffreddamento, la durata della lama e la velocità di lavorazione senza interruzioni.
 Adatte per mod. AEG - BOSCH - ELU - HOLZ HER - FESTO - FLEX - HITACHI - MAKITA - METABO - LENOX - MILWAUKEE - SKIL 1703 G / 1704 G.
 Confezione 2 pezzi indivisibile.



1709GE
1709GF

Art	1709GE	1709GF
Applicazione	Per legni duri e teneri, compensati, panforti e plastica fino a mm 30	Per tagli netti senza sbavature di legni duri e teneri, compensati, truciolati fino a mm 60
Dentatura esecuzione.....	stradata e affilata conica	stradata e affilata conica
Passo denti	mm 2,5	2
Lungh. utile	mm 75	75
Acciaio	cromo-vanadio	cromo-vanadio



La conf. _____

Articolo 1709GF in esaurimento.

LAME PER ELETTRO-SEGHE A GATTUCCIO (blades for saws)

Prod. SCU-Orig. MP.S

Tipo a gattuccio, per mod. AEG - BOSCH - B + D - METABO - LENOX - HITACHI - SKIL - MILWAUKEE - FLEX - MAKITA.
 Confezione 5 pezzi indivisibile.



da
1710G 7



a
1710G 42

Art	1710G 7	1710G 8	1710G 9	1710G 10
Applicazione	Per tutti i tipi di legni e cartongessi	Per tutti i tipi di legni, truciolati e alluminio	Per tagli rapidi e contornare legni duri, teneri e plastiche dure	Per legni e plastiche
Dentatura esecuzione.....	stradata	stradata	stradata	stradata
Passo denti	mm 6,3	2,5	4,2	4,2
Lungh. utile	mm 130	130	130	280
Corrispondente a modello..	AEG-Bosch-B + D-Metabo	AEG 318-127-Bosch S811 H-B + D 40103-Metabo 31123	AEG 318-126-Bosch S 644 D-B + D 40109-Metabo 31120	AEG 318-125-Bosch S 1344 D-B + D 40099-Metabo 31122
Acciaio	cromo-vanadio	cromo-vanadio	cromo-vanadio	cromo-vanadio

La conf. _____

Art	1710G 20	1710G 22	1710G 24	1710G 26
Applicazione	Per lamiere da mm 1,5 a 3 di ferro, metalli, profilati e tubi fino a mm 12	Per lamiere da mm 1,5 a 3 di ferro, metalli, profilati e tubi fino a mm 12	Per lamiere da mm 1,5 a 3 di ferro, metalli, profilati e tubi fino a mm 12	Per lamiere fino a mm 1 di ferro, metalli, profilati sottili, tubi a spessore sottile
Dentatura esecuzione.....	fresata e stradata	fresata e stradata	fresata e stradata	fresata e stradata
Passo denti	mm 1,4	1,4	1,4	0,8
Lungh. utile	mm 80	130	210	80
Corrispondente a modello..	Bosch S522 EF- B + D 40115 - Metabo 31128	AEG 318-129-Bosch S922EF-B + D 40116 - Metabo 31132	Bosch S1122EF-Metabo 31133	Bosch S522GF- B + D 40118
Acciaio	bimetallica	bimetallica	bimetallica	bimetallica

La conf. _____

Art	1710G 28	1710G 30	1710G 34	1710G 36
Applicazione	Per lamiere da mm 1 a 1,5 di ferro, metalli, profilati sottili, tubi a spessore sottile	Per lamiere da mm 1 a 1,5 di ferro, metalli, profilati sottili, tubi a spessore sottile	Per materiali di spessore da mm 2 a 8 di ferro, metalli, metalli dolci, alluminio, profilati e tubi	Per materiali di spessore da mm 2 a 8 di ferro, metalli, metalli dolci, alluminio, profilati e tubi
Dentatura esecuzione.....	fresata e stradata	fresata e stradata	fresata e stradata	fresata e stradata
Passo denti	mm 1	1	1,8	1,8
Lungh. utile	mm 80	130	130	210
Corrispondente a modello..	Bosch S522AF	AEG 318-128-Bosch S922AF-B + D 40125-Metabo 31129	AEG 318-130-Bosch S922BF-B + D 40113-Metabo 31134	Bosch S1122BF-Metabo 31135
Acciaio	bimetallica	bimetallica	bimetallica	bimetallica

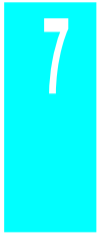
La conf. _____

Art	1710G 38	1710G 40	1710G 42
Applicazione	Per tutti i tipi di legni anche con chiodi, metalli, metalli dolci, lamiere, alluminio, profilati e tubi	Per tutti i tipi di legni anche con chiodi, metalli, metalli dolci, lamiere, alluminio, profilati e tubi	Per uso universale, ferro, metalli legni anche con chiodi e plastiche
Dentatura esecuzione.....	fresata e stradata	fresata e stradata	fresata e stradata
Passo denti	mm 2,5	2,5	variabile 1,8a2,5
Lungh. utile	mm 130	280	130
Corrispondente a modello..	Bosch S922HF-Metabo 31131	Bosch S1211H-Metabo 31125	Bosc S922VF
Acciaio	bimetallica	bimetallica	bimetallica

La conf. _____

Articolo 1710G 26 in esaurimento.

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.



1710L **SCU**

HSS-Co-8%

Prod. SCU - Orig. MP.S

Tipo a gattuccio, con DOPPIA DENTATURA anche sul dorso, per un taglio piu' efficiente e profondo in entrambe le direzioni.

In acciaio SUPER RAPIDO HSS, speciale legato al Cobalto 8%. Per tagliare materiali di elevata durezza, lamiere, tubi legni chiodi, plastiche, fibra di vetro, ecc. Con attacco universale.

Confezione 2 pezzi indivisibile.

Tipo		6A	6C	6D	6E	8C	8E	10E
Lungh. totale.....	mm	150	150	150	150	200	200	250
Largh.	mm	19	19	19	19	19	19	19
Spessore	mm	0,9	0,9	0,9	1,1	1,27	1,27	1,57
Denti per pollice.....	Nr	14	10	6	6	10	6	6
1710L	La conf.							

LAME PER SEGHE PORTATILI ELETTRICHE E PNEUMATICHE (blades for electrical and pneumatic saws)

1711G



HSS-Co

Orig. Guhema-Brillant

In acciaio SUPER RAPIDO HSS, speciale legato al Cobalto EMo5Co5. Per tagliare materiali di elevata durezza e tubi zincati. Dentatura contraria per facilitare il taglio. Con attacco a 3 fori per seghe portatili Fein, Spitznas, Premag, ecc.

Tipo		12A	12C	16B	20A*	20B	21A*
Lungh. totale.....	mm	300	300	400	500	500	530
Largh.	mm	25	25	25	28	28	28
Spessore	mm	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Denti per pollice.....	Nr	14	8	14	8	14	8
1711G	Cad.						
Tipo		21C*	21E*	24A	24B		
Lungh. totale.....	mm	530	530	600	600		
Largh.	mm	28	28	28	28		
Spessore	mm	2	2	2	2		
Denti per pollice.....	Nr	8	14	8	14		
1711G	Cad.						

* Misure in esaurimento.

7

LAME OSCILLANTI E ACCESSORI CON ATTACCO STARLOCK PER UTENSILI MULTIFUNZIONE

(starlock blades and accessories for multi-tools)

1711L

new



Prod. SCU

Tipo con attacco Starlock adatto per i seguenti modelli di macchine multifunzione: Fein, Bosch, Skil, Craftsman, Hitachi, Makita, Metabo, Milwaukee, Ridgid, Rockwell e Ryobi.

Lame in acciaio al CROMO-VANADIO. Dentatura stradata. Per taglio veloce di legni duri, compensati, MDF, truciolati, laminati, plastiche, PE, PP,PVC e cartongesso.

Lungh. lama.....	mm	50
Largh. lama	mm	35
1711L	Cad.	

1711LA

new



Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Lame CURVE in acciaio al CROMO-VANADIO. Dentatura stradata. Per taglio veloce di legni duri, compensati, MDF, truciolati, laminati, plastiche, PE, PP,PVC e cartongesso.

Lungh. lama.....	mm	65
Largh. lama	mm	50
1711LA	Cad.	

1711LB

new



Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Lame in acciaio BIMETALLICO. Dentatura ondulata per uso universale. Per taglio grezzo di legni duri, compensati, MDF, truciolati, laminati, legni con chiodi e cartongesso.

Lungh. lama.....	mm	30
Largh. lama	mm	10
1711LB	Cad.	

1711LC

new



Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Lame in acciaio BIMETALLICO. Dentatura ondulata per uso universale. Per taglio grezzo di legni duri, compensati, MDF, truciolati, laminati, legni con chiodi e cartongesso.

Lungh. lama.....	mm	34
Largh. lama	mm	20
1711LC	Cad.	

1711LD

new



Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Lame in acciaio BIMETALLICO. Dentatura ondulata per uso universale. Per taglio grezzo di legni duri, compensati, MDF, truciolati, laminati, legni con chiodi e cartongesso.

Lungh. lama.....	mm	50
Largh. lama	mm	35
1711LD	Cad.	

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Lame in acciaio BIMETALLICO. Dentatura ondulata per uso universale. Per taglio grezzo di legni duri, compensati, MDF, truciolati, laminati, legni con chiodi e cartongesso.

Lungh. lama..... mm 50
Largh. lama..... mm 50

1711LE Cad.



1711LE
new

Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Lame in acciaio BIMETALLICO. Dentatura stradata. Per taglio veloce di legni duri, compensati, MDF, truciolati, laminati.

Lungh. lama..... mm 50
Largh. lama..... mm 35

1711LF Cad.



1711LF
new

Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Lame in acciaio BIMETALLICO. Dentatura ondulata per uso universale. Per taglio pulito di legni duri, plastiche, PE, PP, PVC, lamiere in metallo, metalli non ferrosi, alluminio e cartongesso.

Lungh. lama..... mm 50
Largh. lama..... mm 28

1711LG Cad.



1711LG
new

Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Lame in acciaio BIMETALLICO. Dentatura ondulata per uso universale. Per taglio pulito di legni duri, plastiche, PE, PP, PVC, lamiere in metallo, metalli non ferrosi, alluminio e cartongesso.

Lungh. lama..... mm 50
Largh. lama..... mm 44

1711LH Cad.



1711LH
new

Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Lame in acciaio BIMETALLICO. Dentatura diritta. Per taglio pulito di legni duri, plastiche, PE, PP, PVC, lamiere in metallo, metalli non ferrosi, alluminio e cartongesso.

Lungh. lama..... mm 50
Largh. lama..... mm 30

1711LM Cad.



1711LM
new

Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Seghe circolari in acciaio HSS. Per taglio di legni duri, plastiche, PE, PP, PVC, plastiche rinforzate con fibre, CFK, GFK, resine epossidiche, lamiere in metallo, metalli non ferrosi, alluminio e cartongesso.

Ø..... mm 85
Spessore..... mm 0,5

1711LP Cad.



HSS

1711LP
new

Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Seghe circolari in acciaio BIMETALLICO. Per taglio di legni duri, plastiche, PE, PP, PVC, plastiche rinforzate con fibre, CFK, GFK, resine epossidiche, lamiere in metallo, metalli non ferrosi, alluminio e cartongesso.

Ø..... mm 85
Spessore..... mm 0,5

1711LQ Cad.



1711LQ
new

Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Seghe circolari rivestite di grani in METALLO DURO. Per taglio di calcestruzzo, piastrelle e fughe.

Ø..... mm 75
Spessore..... mm 0,5

1711LR Cad.



1711LR
new

7

1711LS
new

SCU

STARLOCK



Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Spatola a fungo in acciaio CROMO-VANADIO. Per utilizzo su sughero, pelle e gomma.

 Lungh. spatola..... mm 35
 Largh. spatola..... mm 70
 Spessore mm 0,8

1711LS Cad.
1711LT
new

SCU

STARLOCK



Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Spatola in acciaio CROMO-VANADIO. Per utilizzo su sughero, pelle e gomma.

 Lungh. spatola..... mm 34
 Largh. spatola..... mm 52
 Spessore mm 0,8

1711LT Cad.
1711LV
new

SCU

STARLOCK



Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Raspe triangolari interamente rivestite di grani in METALLO DURO. Per utilizzo su calcestruzzo e piastrelle.

Lungh. lato..... mm 80

1711LV Cad.
1711LZ
new

SCU

STARLOCK



Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Piastra base di levigatura per fogli abrasivi. Per utilizzo su legni e lamiere.

Lungh. lato..... mm 80

1711LZ Cad.
1711LZA
new

SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1711L

Fogli abrasivi per uso universale da utilizzare con supporto art. 1711 LZ. Per utilizzo su legni e lamiere.

Lunghezza lato mm 80.

Confezioni indivisibili da 5 pz.

 Grana **60** **120** **180**
1711LZA La conf.
SEGHE PORTATILI ELETTRICHE (electrical saws)
1712GA

SCU



Prod. SCU -SKIL

Tipo a gattuccio.

Robusta, maneggevole e di facile utilizzo. Motore costruito secondo le norme di sicurezza Europee, monofase V 220-240. Con variazione elettronica continua della velocità. Con movimento alternativo frontale e sistema di sgancio rapido della lama. Corredata di 1 lama.

Taglio legni/alluminio/acciai mm 200/30/20

Potenza assorbita..... W 900

Velocità a vuoto..... colpi/min 0-2800

Lunghezza corsa..... mm 29

Peso Kg 3

1712GA Cad.

Per lame a gattuccio di ricambio vedi Art. 1710 G.

Prod. SCU - SKIL

Tipo con ottimo rapporto qualità/prezzo. Con dispositivo di regolazione della profondità e angolo di taglio. Piano della sega fornito di tacca per seguire la linea di taglio. Leva di sollevamento della protezione inferiore della lama per tagli dal piano. Interruttore di sicurezza. Doppio isolamento di sicurezza e schermatura antidisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Motore monofase 220-240 Volt.

Fornita con lama circ. Ø mm 130 con riporti in METALLO DURO, guida parallela regolabile, guida della linea di taglio con visore brevettato e adattatore per aspirapolvere.

Capacità taglio 90°/45°	mm	40/26
Ø foro lama circ.	mm	16
Potenza assorbita	W	700
Velocità a vuoto	giri/min	4300
Peso	Kg	2,3

1712GC Cad.

Per lame di ricambio ved. Art. 4840 Gx130 A-B.
Articolo in esaurimento.



Tipo professionale. Con dispositivo di regolazione della profondità e angolo di taglio. Piano della sega fornito di tacca per seguire la linea di taglio. Leva di sollevamento della protezione inferiore della lama per tagli dal piano. Doppio isolamento di sicurezza e schermatura antidisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Motore monofase 220-240 Volt. Fornita con lama circ. Ø mm 184 con riporti in METALLO DURO, guida parallela regolabile, guida della linea di taglio con visore brevettato e adattatore per aspirapolvere.

Capacità taglio 90°/45°	mm	63/42
Ø foro lama circ.	mm	16
Potenza assorbita	W	1400
Velocità a vuoto	giri/min	5000
Peso	Kg	3,7

1712GE Cad.

Ad esaurimento scorte verrà fornita la versione aggiornata.



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

SEGATRICI ELETTRICHE A DISCO (saws machines)

Prod. SCU

Tipo da banco per uso con seghe a disco. Per tagliare a secco a 90°/45° tubi, profilati in acciaio, acciaio inossidabile, metalli non ferrosi, alluminio, materie plastiche e compositi. Motore costruito secondo le norme di sicurezza Europee, monofase V 230/50 Hz.

Particolarmente potente e stabile. Robusta morsa di serraggio a vite con sblocco per apertura/chiusura rapida. Interruttore di sicurezza, cuffia di protezione della lama e alloggiamento per la raccolta di trucioli.

Dotata di lama circolare Ø mm 355 con 90 denti riportati in metallo duro, foro Ø mm 25,4.

Capacità di taglio per sezione tonda: mm 140 (a 90°), mm 125 in INOX (a 90°), mm 102 (a 45°).

Capacità di taglio per sezione quadra: mm 125 (a 90°), mm 80 (a 45°).

Capacità di taglio per sezione rettangolare: mm 155x105 (a 90°), mm 100x75 (a 45°).

Potenza motore	W	2400
Velocità	giri/min	1300
Peso	Kg	25

1712GP Cad.

Lame di ricambio per segatrici Art. 1712 GP.

O1712GP Cad.



Shop Metal Work.com | email: info@shopmetalwork.com
S.M.W. Italy Srl | Via Parteli, 1B Rovereto (TN) 38068
Tel: +39 0464 450506 | Cel: +39 351 7787009
P. IVA 02641930223

1712GPA **SCU**

Supporto per segatrice 1712 GP con gambe smontabili. Permette lavorazioni comode ad altezza uomo. Particolarmente stabile e robusto, dotato di distanziatore graduato per tagli in serie.

Peso Kg 15
1712GPA Cad.

1712GPB **SCU**

Dispositivo speciale per il fissaggio di profilati a U con larghezza interna da mm 15 a mm 130. Applicato alla morsa della segatrice Art. 1712 GP permette un veloce e sicuro fissaggio dei profilati.

1712GPB Cad.

SEGATRICI A NASTRO ELETTRICHE (electric band saws machines)
1712R **SCU**

Prod. SCU

Versatile segatrice a nastro portatile con funzionamento a secco o con lubrificanti spray. Per tagli a 90°/45° di pieni, profilati e tubi. Motore silenzioso, con doppio isolamento di sicurezza, dispositivo antidisturbo radio/TV, monofase V 220-240/50-60 Hz. Pratico sistema di tensione del nastro automatico, regolazione continua della velocità della lama. Morsa di precisione con riporti in acciaio e stabile base d'appoggio in alluminio. Interruttore di sicurezza con sistema di ripristino. Corredata di 1 lama bimetallica M 42 da mm 1335x13x0,65. Denti 8/12. Dimensioni da chiusa mm 730x390x470h.

Potenza motore W 1010
 Velocità m/min 30 a 80
 Capacità taglio tondo 90°/45° mm 105/70
 Peso Kg 21

1712R Cad.

Fornibili a richiesta segatrici a nastro, elettriche con capacità di taglio Ø mm 125/85 (a 90°/45°). Sviluppo lama mm 1440, peso 21 kg, particolarmente adatte per idraulici e installatori.

Anello mm 1335x13x0,65. Per Art. 1712 R.

Denti Nr 8/12 (variabili)

O1712R Cad.


MESCOLATORI ELETTRICI (electric mixers)
1712T **SCU**

Prod. SCU - SKIL

Potente e maneggevole miscelatore per tutti i tipi di materiali come malte, vernici, adesivi, smalti ecc.

Interruttore con regolazione continua della velocità per un avvio preciso e rimescolamento alle velocità adatte a diversi tipi di materiale. Doppia impugnatura per un controllo comodo e sicuro. Doppio isolamento di sicurezza e schermatura antidisturbi radio/TV conforme alle norme Europee. Motore monofase 220-240 Volt.

Fornita di 1 frusta di miscelazione universale Ø mm 120 Art. O1712 T 1.

Potenza assorbita W 1200
 Velocità a vuoto giri/min 0-800
 Attacco per fruste M. 14
 Max capacità di mescolamento Kg 35
 Coppia massima Nm 50
 Peso Kg 3

1712T Cad.

Frusta di miscelazione di ricambio per Art. 1712 T, per uso universale fino a 15 kg di materiali densi.

Ø mm 120
 Lungh. mm 590
 Attacco M. 14

O1712T 1 Cad.

Frusta di miscelazione supplementare per Art. 1712 T, per uso universale fino a Kg 30 di materiali densi.

Ø mm 140
 Lungh. mm 590
 Attacco M. 14

O1712T 2 Cad.

AVVITADADI AD ARIA COMPRESSA (air wrenches)

Prod. Pneutec - Art. UT 8020 B

Tipo diritto.
Ad alto rendimento nel rapporto momento torcente/consumo d'aria. Regolazione della forza avviteamento. Deviatore per rotazione destra - sinistra, utilizzabile CON UNA MANO SOLA. Elevata maneggevolezza dovuta al corpo in lega leggera e alle dimensioni contenute. Cappa frontale in gomma per protezione.

Attacco per bussole	poll	3/8
Momento torcente avvit./svit. max	Nm	135
Per bulloni fino a	M.	10
Consumo d'aria	l/sec	2,9
Velocità a vuoto	giri/min	10000
Lungh.	mm	170
Livello pressione acustica	dB	85
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	1,1

1712ZG Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1712ZG



3/8"



Prod. Pneutec - Art. UT 8050

Tipo a pistola, professionale, a doppio battente.
Ad altissimo momento torcente, consumo d'aria molto contenuto e grande durata. Con 3 regolazioni della forza in avviteamento e veloce accelerazione. Deviatore per rotazione destra e sinistra, utilizzabile CON UNA MANO SOLA. Elevatissima maneggevolezza e comfort, dovuti al corpo in materiale composito estremamente robusto e leggero. Scarico dell'aria dall'impugnatura verso il basso.

Attacco per bussole	poll	3/8
Momento torcente avvit./svit. max	Nm	250/425
Per bulloni fino a	M.	16
Consumo d'aria	l/sec	1,9
Velocità a vuoto	giri/min	9000
Lungh.	mm	153
Livello pressione acustica	dB	83
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	1,2

1713GF Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1713GF
new



3/8"



7

Prod. Pneutec - Art. UT 8182

Tipo a pistola.
MOLTO POTENTE e MOLTO COMPATTO, professionale a grande battente. Con 3 regolazioni della forza di avviteamento. Deviatore per rotazione destra e sinistra, utilizzabile CON UNA MANO SOLA. Elevata maneggevolezza, grazie al corpo in materiale composito e al peso contenuto. Scarico dell'aria dall'impugnatura verso il basso.

Attacco per bussole	poll	1/2
Momento torcente avvit./svit. max	Nm	420/850
Per bulloni fino a	M.	14
Consumo d'aria	l/sec	2
Velocità a vuoto	giri/min	9000
Lungh.	mm	110
Livello pressione acustica	dB	93
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	1,2

1714GB Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1714GB



1/2"



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

1714GBE 

1/2"

**Prod. Pneutec - Art. 95676**

Serie di 4 bussole esagonali da mm 13-17-19-22, di piccole dimensioni, da usarsi con l'avvitadadi Art. 1714 GB per avvitare bulloni in spazi particolarmente ristretti, con pareti sottili.

Attacco 1/2", lunghezza mm 28.

In astuccio plastica.

1714GBE La serie

1714GCA 

1/2"



CE

Prod. Pneutec - Art. UT 8122

Tipo a pistola.

Ad altissimo rendimento nel rapporto momento torcente/consumo d'aria/prezzo.

Con 3 regolazioni della forza di avvitamento. Deviatore per rotazione destra (avvitamento) e sinistra (svitamento), utilizzabile CON UNA MANO SOLA.

Elevato comfort dovuto all'impugnatura rivestita in materiale bicomponente e al peso contenuto.

Scarico dell'aria dall'impugnatura verso il basso.

Attacco per bussole	poll	1/2
Momento torcente avv./svit. max	Nm	300/600
Per bulloni fino a	M.	22
Consumo d'aria	l/sec	3,7
Velocità a vuoto	giri/min	6500
Lungh.	mm	194
Livello pressione acustica	dB	88
Vibrazioni	m/s ²	<2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	2,2

1714GCA Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

7

1714GE 

1/2"



CE

Prod. Pneutec - Art. UT 8145 RE

Tipo a pistola, professionale.

Ad alto rendimento con una percussione per ogni rotazione. Con 3 regolazioni della forza di avvitamento. Deviatore per rotazione destra (avvitamento) e sinistra (svitamento) con punto morto che evita la rotazione accidentale, utilizzabile CON UNA MANO SOLA. Semplice accessibilità alle parti meccaniche. Corpo maneggevole in lega leggera. Scarico dell'aria dall'impugnatura, isolata, verso il basso. Cappa frontale in gomma per protezione.

Attacco per bussole	poll	1/2
Momento torcente avv./svit. max	Nm	495/600
Per bulloni fino a	M.	22
Consumo d'aria	l/sec	6,9
Velocità a vuoto	giri/min	7500
Lungh.	mm	190
Livello pressione acustica	dB	90,3
Vibrazioni	m/s ²	2,6
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	2,4

1714GE Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.



Shop Metal Work.com | email: info@shopmetalwork.com
 S.M.W. Italy Srl | Via Parteli, 1B Rovereto (TN) 38068
 Tel: +39 0464 450506 | Cel: +39 351 7787009
 P. IVA 02641930223

Prod. Pneutec - Art. UT 81452 RE

Descrizione di riferimento vedi Art. 1714GE

Perno prolungato mm 50, particolarmente indicato per ruote accoppiate di autocarri.

Attacco per bussole	poll	1/2 lungo
Momento torcente avv./svit. max	Nm	495/600
Per bulloni fino a	M.	22
Consumo d'aria	l/sec	6,9
Velocità a vuoto	giri/min	7500
Lungh.	mm	230
Livello pressione acustica	dB	90,3
Vibrazioni	m/s ²	2,6
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	2,7

1714GL Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.
Articolo in esaurimento.



1714GL



1/2"



Prod. Pneutec - Art. UT 8137

Tipo a pistola, professionale.

Ad alto rendimento con una percussione per ogni rotazione. Con 3 regolazioni della forza di avvitamento. Deviatore per rotazione destra (avvitamento) e sinistra (svitamento), con punto morto che evita la rotazione accidentale, utilizzabile CON UNA MANO SOLA. Semplice accessibilità alle parti meccaniche. Elevatissimo comfort grazie all'impugnatura rivestita in materiale bicomponente. Scarico dell'aria dall'impugnatura verso il basso.

Attacco per bussole	poll	1/2
Momento torcente avv./svit. max	Nm	400/600
Per bulloni fino a	M.	24
Consumo d'aria	l/sec	2,9
Velocità a vuoto	giri/min	6500
Lungh.	mm	200
Livello pressione acustica	dB	85
Vibrazioni	m/s ²	6,7
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	2,1

1714GM Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1714GM



1/2"



7

Prod. Pneutec - Art. UT 8157

Tipo a pistola, professionale, a doppio battente.

Ad altissimo momento torcente, livello di pressione acustica particolarmente basso e lunga durata. Con tre regolazioni della forza di avvitamento. Deviatore per rotazione destra (avvitamento) e sinistra (svitamento), utilizzabile CON UNA MANO SOLA. Elevatissimo comfort dovuto all'impugnatura rivestita in materiale bicomponente. Scarico dell'aria dall'impugnatura verso il basso.

Attacco per bussole	poll	1/2
Momento torcente avv./svit. max	Nm	700/950
Per bulloni fino a	M.	24
Consumo d'aria	l/sec	2,5
Velocità a vuoto	giri/min	6000
Lungh.	mm	192
Livello pressione acustica	dB	85,0
Vibrazioni	m/s ²	6,7
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	2

1714GPA Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1714GPA



1/2"



Prod. Pneutec - Art. UT 8150

Tipo a pistola, professionale, a doppio battente.

Ad altissimo momento torcente, consumo d'aria molto contenuto e grande durata. Con 3 regolazioni della forza in avvitamento e veloce accelerazione. Deviatore per rotazione destra e sinistra. Elevatissima maneggevolezza e comfort, dovuti al corpo in materiale composito estremamente robusto e leggero. Scarico dell'aria dall'impugnatura verso il basso.

Attacco per bussole	poll	1/2
Momento torcente avv./svit. max	Nm	830/950
Per bulloni fino a	M.	24
Consumo d'aria	l/sec	1,9
Velocità a vuoto	giri/min	7000
Lungh.	mm	186
Livello pressione acustica	dB	83,0
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	1,8

1714GR Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1714GR



1/2"



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

1714GRE 


1/2"

**Prod. Pneutec - Art. UT 8181**

Tipo a pistola potentissimo e compatto, professionale a doppio battente. Massimo momento torcente paragonabile ad avvitatori attacco 3/4", consumo d'aria molto contenuto e grande durata. Con 3 regolazioni della forza in avvitamento e deviatore per rotazione destra e sinistra. Adattabile ad utilizzatori destri o mancini. Elevata maneggevolezza, corpo in materiale composito. Scarico dell'aria dall'impugnatura verso il basso.

Attacco per bussole	poll	1/2
Momento torcente avv./svit. max	Nm	810/1290
Per bulloni fino a	M.	24
Consumo d'aria	l/sec	1,8
Velocità a vuoto	giri/min	8000
Lungh.	mm	171
Livello pressione acustica	dB	89,0
Vibrazioni	m/s ²	5,3
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	1,9

1714GRECad. **Pressione d'uso Atm 6,3.**
AVVITADADI AD ARIA COMPRESSA IN ASSORTIMENTO (air wrenches sets)

1714GT 


1/2"

**Prod. Pneutec - Art. UT 8145 RES**

Tipo professionale ad alto rendimento per lavori pesanti. Pratico assortimento in valigetta.

Contenuto:

1 avvitadadi Art. 1714 GE

5 bussole esagonali per detto da mm 14 - 16 - 17 - 19 - 22.

1714GTCad. **Articolo in esaurimento.**

7

AVVITADADI AD ARIA COMPRESSA (air wrenches)

1715GC 


3/4"

**Prod. Pneutec - Art. UT 8322**

Tipo a pistola, professionale, particolarmente compatto, a doppio battente.

Ad altissimo rendimento, con 3 regolazioni della forza di avvitamento.

Deviatore per rotazione destra (avvitamento) e sinistra (svitamento), Tipo a pistola, professionale, a doppio battente.

Ad altissimo momento torcente, consumo d'aria molto contenuto e grande durata. Con 3 regolazioni della forza in avvitamento e veloce accelerazione. Deviatore per rotazione destra (avvitamento) e sinistra (svitamento). Elevatissima maneggevolezza e comfort, corpo in materiale composito estremamente robusto e leggero. Scarico dell'aria dall'impugnatura verso il basso.. Elevato comfort dovuto all'impugnatura rivestita in morbido materiale gommoso. Scarico dell'aria dall'impugnatura verso il basso.

Attacco per bussole	poll	3/4
Momento torcente avv./svit. max	Nm	900/1350
Per bulloni fino a	M.	36
Consumo d'aria	l/sec	4,5
Velocità a vuoto	giri/min	4600
Lungh.	mm	245
Livello pressione acustica	dB	89
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	3/8
Peso	Kg	4,8

1715GCCad. **Pressione d'uso Atm 6,3.**

Prod. Pneutec - Art. UT 8422

Tipo a pistola, professionale, a doppio battente.
 Particolarmente leggero e maneggevole per uso prolungato in posizioni difficili. Indicato anche per gommisti e officine di assistenza e riparazioni.
 Con impugnatura supplementare.
 Con 3 regolazioni della forza di avvitemento. Deviatore per rotazione destra (avvitamento) e sinistra (svitamento) con punto morto che evita la rotazione accidentale. Semplice accessibilità alle parti meccaniche. Corpo maneggevole in lega leggera. Scarico dell'aria dall'impugnatura verso il basso.

Attacco per bussole	poll	1
Momento torcente avv./svit. max	Nm	1200/2500
Per bulloni fino a	M.	46
Consumo d'aria	l/sec	8
Velocità a vuoto	giri/min	4200
Lungh.	mm	235
Livello pressione acustica	dB	94,3
Vibrazioni	m/s ²	4,5
Attacco per aria	poll	3/8
Peso	Kg	7

1715GP Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3. A richiesta fornibile con perno prolungato.

PNEUTEC
DRUCKLUFTWERKZEUGE

1715GP



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Prod. Pneutec - Art. UT 8411 B

Tipo diritto.
 Ad alto rendimento per lavori pesanti.
 Impugnatura chiusa. Con impugnatura supplementare.
 Regolazione della forza di avvitemento tramite ruota godronata. Deviatore per rotazione destra e sinistra con punto morto che evita la rotazione accidentale. Semplice accessibilità alle parti meccaniche. Corpo maneggevole in lega leggera.

Attacco per bussole	poll	1
Momento torcente avv./svit. max	Nm	2025/2500
Per bulloni fino a	M.	45
Consumo d'aria	l/sec	10,8
Velocità a vuoto	giri/min	3600
Lungh.	mm	380
Livello pressione acustica	dB	92,8
Vibrazioni	m/s ²	4,4
Attacco per aria	poll	1/2
Peso	Kg	11

1715GT Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.
 Articolo in esaurimento.

PNEUTEC
DRUCKLUFTWERKZEUGE

1715GT



7



Gestione affidabile: il Sistema Qualità ci certifica un tasso di evasione del 98%

CRICCHETTI AD ARIA COMPRESSA (air ratches)

1716GA




1/4"

CE

Prod. Pneutec - Art. UT 8001 A

Tipo professionale.

Ad alto rendimento con avvitamento continuo. Con levetta di inversione per movimento destro-sinistro. Corpo in alluminio rivestito in gomma, isolante e confortevole. Particolarmente leggero e maneggevole.

Attacco per bussole.....	poll	1/4
Momento torcente max.....	Nm	40
Per bulloni fino a.....	M.	6
Consumo di aria	l/sec	2,4
Velocità a vuoto.....	giri/min	250
Lungh.	mm	203
Livello pressione acustica .	dB	85
Vibrazioni.....	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	0,6

1716GA Cad. | |

Pressione d'uso Atm 6,3.

1716GA 2




1/4"

CE

Prod. Pneutec - Art. UT 8000 AG

Descrizione di riferimento vedi Art. 1716GA

A bassa rumorosità. Con variatore di velocità.

Scarico dell'aria sulla parte posteriore.

Attacco dell'aria girevole a 360°.

Attacco per bussole.....	poll	1/4
Momento torcente max.....	Nm	40
Per bulloni fino a.....	M.	6
Consumo di aria	l/sec	1,9
Velocità a vuoto.....	giri/min	270
Lungh.	mm	196
Livello pressione acustica .	dB	85
Vibrazioni.....	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	0,5

1716GA 2 Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

1716GA 3




3/8"

CE

Prod. Pneutec - Art. UT 8001 B

Descrizione di riferimento vedi Art. 1716GA

Attacco per bussole.....

Momento torcente max.....

Per bulloni fino a.....

Consumo di aria

Velocità a vuoto.....

Lungh.

Livello pressione acustica .

Vibrazioni.....

Attacco per aria

Peso

1716GA 3 Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

1716GA 8




3/8"

CE

Prod. Pneutec - Art. UT 8000 BG

Descrizione di riferimento vedi Art. 1716GA

A bassa rumorosità. Con variatore di velocità.

Scarico dell'aria sulla parte posteriore.

Attacco dell'aria girevole a 360°.

Attacco per bussole.....

Momento torcente max.....

Per bulloni fino a.....

Consumo di aria

Velocità a vuoto.....

Lungh.

Livello pressione acustica .

Vibrazioni.....

Attacco per aria

Peso

1716GA 8 Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Prod. Pneutec - Art. UT 5015 D

Tipo professionale.
Ad alto rendimento con avvitamento continuo. Con levetta di inversione per movimento destro-sinistro. Con variatore di velocità.
Corpo in alluminio rivestito in gomma.
Con scarico dell'aria orientabile mediante ghiera girevole posta al centro del corpo nell'impugnatura.

Attacco per bussole	poll	1/2
Momento torcente max.....	Nm	80
Per bulloni fino a	M.	6
Consumo di aria.....	l/sec	1,9
Velocità a vuoto	giri/min	180
Lungh.....	mm	285
Livello pressione acustica..	dB	85
Vibrazioni	m/s ²	<2,5
Attacco per aria.....	poll	1/4
Peso	Kg	1,2

1716GBA Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1716GBA



1/2"

CE

Prod. Pneutec - Art. UT 8015 G

Tipo professionale.
Ad alto rendimento con avvitamento continuo. Con levetta di inversione per movimento destro-sinistro. Con variatore di velocità.
Corpo in alluminio rivestito in gomma morbida. Scarico dell'aria orientabile mediante ghiera girevole posta nella parte posteriore dell'impugnatura.

Attacco per bussole	poll	1/2
Momento torcente max.....	Nm	70
Per bulloni fino a	M.	8
Consumo d'aria.....	l/sec	1,9
Velocità a vuoto	giri/min	150
Lungh.....	mm	256
Livello pressione acustica..	dB	85
Vibrazioni	m/s ²	2,6
Attacco per aria.....	poll	1/4
Peso	Kg	1,2

1716GC Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1716GC



1/2"

CE

7

Prod. Pneutec - Art. UT 8018/1

Tipo professionale.
Ad altissimo rendimento con avvitamento continuo. Con levetta di inversione per movimento destro-sinistro. Corpo in alluminio rivestito in robusto materiale plastico.

Attacco per bussole	poll	1/2
Momento torcente max.....	Nm	245
Per bulloni fino a	M.	16
Consumo d'aria.....	l/sec	1,9
Velocità a vuoto	giri/min	300
Lungh.....	mm	318
Livello pressione acustica..	dB	85
Vibrazioni	m/s ²	<2,5
Attacco per aria.....	poll	1/4
Peso	Kg	1,3

1716GE Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1716GE



1/2"

CE

TRAPANI AD ARIA COMPRESSA (air drills)

Prod. Pneutec - Art. UT 8831

Tipo a pistola.
Costruzione in materiale composito e impugnatura bicomponente. Scappamento sull'estremità inferiore dell'impugnatura.
Tipo con rotazione D+S per lavori leggeri.
Mandrino a cremagliera attacco 3/8"x 24 filetti (Art. 1495 G 10).

Apert. mandrino e fora acciaio	mm	10
Consumo d'aria	l/sec	2,6
Velocità a vuoto	giri/min	2200
Lungh.....	mm	160
Livello pressione acustica	dB	84
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	1

1717GE Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1717GE



CE

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

1717GF 

Prod. Pneutec - Art. UT 8831S

Descrizione di riferimento vedi Art. 1717GE

Mandrino ad apertura rapida attacco 3/8"x 24 filetti (Art. 1512 GP 10).

Apert. mandrino e fora acciaio	mm	10
Consumo d'aria	l/sec	2,6
Velocità a vuoto	giri/min	2200
Lungh.	mm	170
Livello pressione acustica	dB	84
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	1

1717GF Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

1717GL 

Prod. Pneutec - Art. UT 8844 RE/1

Tipo a pistola.

Costruzione in materiale composito particolarmente maneggevole. Scappamento sull'estremità inferiore dell'impugnatura.

Tipo con rotazione D+S, mandrino a chiusura rapida attacco 3/8"x 24 filetti (Art. 1512 GP 10).

Apert. mandrino e fora acciaio	mm	10
Consumo d'aria	l/sec	1,9
Velocità a vuoto	giri/min	1800
Lungh.	mm	160
Livello pressione acustica	dB	86
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	0,9

1717GL Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

7
1718GB 

Prod. Pneutec - Art. UT 8855 RE/1

Descrizione di riferimento vedi Art. 1717GL

Tipo professionale con rotazione D+S ad alto rendimento per lavori pesanti, mandrino a chiusura rapida attacco 1/2"x 20 filetti (Art. 1512 GP 13A).

Con impugnatura supplementare.

Apert. mandrino e fora acciaio	mm	13
Consumo d'aria	l/sec	1,9
Velocità a vuoto	giri/min	700
Lungh.	mm	184
Livello pressione acustica	dB	86
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	1,2

1718GB Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

1718GC 

Prod. Pneutec - Art. UT 8807/C1

Tipo angolare.

Indicato per ottenere forature con angolo a 90°. Costruzione in lega leggera rivestita in gomma, scarico d'aria sull'estremità dell'impugnatura. Rotazione destra. Con variatore della velocità.

Mandrino ad chiusura rapida attacco 3/8"x 24 filetti (Art. 1512 GP 10).

Apert. mandrino e fora acciaio	mm	10
Consumo d'aria	l/sec	1,6
Velocità a vuoto	giri/min	1800
Lungh.	mm	95
Livello pressione acustica	dB	79
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	0,9

1718GC Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

RODITRICI AD ARIA COMPRESSA (air shearing machines)

Prod. Pneutec - Art. UT 8901/1

Esegue tagli per asportazione di materiale tramite punzone. Permette tagli senza deformazione della lamiera piana e ondulata e raggi di curvatura particolarmente stretti. Alta velocità di avanzamento.

Coltello punzone in acciaio per tagli obliqui e laterali.

Per tagliare acciai fino	mm	1,2
Per tagliare alluminio, rame, ottone fino	mm	1,6
Consumo d'aria	l/sec	1,5
Lungh.	mm	235
Raggio di curvatura min	mm	7
Livello pressione acustica	dB	85
Vibrazioni	m/s ²	5,3
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	1

1718GD Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1718GD



SEGHE ALTERNATIVE AD ARIA COMPRESSA (air sawing machines)

Prod. Pneutec - Art. UT 8923 VL

Per la lavorazione di lamiere, alluminio, plastica, legno, gomma ecc. Particolarmente adatte per tagliare e profilare, senza deformazione carrozzerie. Leva di avviamento con sicura.

Completo di 2 lame.

Per tagliare acciaio fino	mm	3
Per tagliare alluminio, rame, ottone fino	mm	4
Raggio di curvatura min	mm	16
Nr. escursioni/minuto		9500
Escursioni lama	mm	10
consumo d'aria	l/sec	1,6
Livello pressione acustica	dB	88
Vibrazioni	m/s ²	3
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	0,4

1718GP Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1718GP



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Lame di ricambio per taglio curvilineo in lamiera d'acciaio fino a spessore mm 3.

Per Art. 1718 GP.

O1718GR Cad.

Lame di ricambio per taglio alluminio, rame e ottone fino a spessore mm 4. Per Art. 1718 GP.

O1718GS Cad.

Lame di ricambio per taglio di legno fino a spessore mm 40. Per Art. 1718 GP.

O1718GT Cad.

TRONCATRICI AD ARIA COMPRESSA (air cut-off machines)

Prod. Pneutec - Art. UT 5760 B

Tipo a mola, per tagliare ferro, metalli e acciai legati. Regolazione continua della velocità di rotazione. Elevata maneggevolezza e comfort, corpo in materiale composito estremamente robusto. Scarico dell'aria sulla parte posteriore. Potenza a 6 bar: kW 0,3.

Leva di avviamento con sicura e protezione della mola trasparente. Completa di 1 mola da taglio.

Per mole da taglio.....	mm	75x1x10
Consumo d'aria.....	l/sec	3
Velocità a vuoto	giri/min	20000
Lungh.....	mm	175
Livello pressione acustica..	dB	84
Vibrazioni	m/s ²	<2,5
Attacco per aria.....	poll	1/4
Peso	Kg	0,7

1718GR Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1718GR



Mole da taglio di ricambio Ø mm 75, spessore mm 1, foro mm 10.

Per Art. 1718 GR.

O1718GRA Cad.

7

SMERIGLIATRICI AD ARIA COMPRESSA (air rotary die grinders)

1718GT 

Prod. Pneutec - Art. UT 8742 R

Tipo a stilo.

Particolarmente indicato per utilizzo con utensili per la lavorazione di gomme e pneumatici.

Corpo in alluminio isolato termicamente per utilizzi gravosi. A grande scarico distanziato.

Mandrino a pinza. Potenza a 6 bar: KW 0,4. Leva di avviamento con sicura.

Per utensili con gambo Ø ..	mm	6
Consumo d'aria	l/sec	1,9
Velocità a vuoto.....	giri/min	4000
Lungh.	mm	190
Livello pressione acustica .	dB	89
Vibrazioni.....	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	1

1718GT Cad.
Pressione d'uso Atm 6,3.
1718GZ 

Prod. Pneutec - Art. UT 5710

Tipo a stilo, a basso consumo d'aria.

Rotazione ad alta frequenza con scarsa caduta del numero dei giri, anche sotto forte pressione.

Elevata maneggevolezza e comfort, corpo in materiale composito estremamente robusto.

Scarico d'aria sulla parte posteriore.

Mandrino a pinza. Potenza a 6 bar: KW 0,3. Leva di avviamento con sicura.

Per utensili con gambo Ø ..	mm	6
Consumo d'aria	l/sec	2
Velocità a vuoto.....	giri/min	20000
Lungh.	mm	170
Livello pressione acustica .	dB	86
Vibrazioni.....	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	0,6

1718GZ Cad.
Pressione d'uso Atm 6,3.
Per pinze di ricambio ved. Art. O1719 G.
1719G 

Prod. Pneutec - Art. UT 5720

Tipo a stilo.

Rotazione ad alta frequenza con scarsa caduta del numero dei giri, anche sotto forte pressione.

Particolarmente maneggevole per l'impiego di leghe leggere.

Scarico d'aria sulla parte posteriore.

Mandrino a pinza. Potenza a 6 bar: KW 0,2. Leva di avviamento con sicura.

Per utensili con gambo Ø ..	mm	6
Consumo d'aria	l/sec	8,5
Velocità a vuoto.....	giri/min	22000
Lungh.	mm	176
Livello pressione acustica .	dB	86,8
Vibrazioni.....	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	0,6

1719G Cad.
Pressione d'uso Atm 6,3.

Pinze di ricambio Ø mm 6, per Art. 1718 GZ e 1719 G.

O1719G Cad.
1719G 2 

Prod. Pneutec - Art. UT 8721

Tipo a stilo.

A grande scarico distanziato, SILENZIATO, che riduce il livello di pressione acustica a dB 77.

Corpo in alluminio rivestito in materiale sintetico. Scarico d'aria sulla parte posteriore.

Rotazione ad alta frequenza con scarsa caduta del numero dei giri, anche sotto forte pressione.

Mandrino a pinza. Potenza a 6 bar: KW 0,4. Leva di avviamento con sicura.

Per utensili con gambo Ø ..	mm	6
Consumo d'aria	l/sec	4
Velocità a vuoto.....	giri/min	22000
Lungh.	mm	175
Livello pressione acustica .	dB	77
Vibrazioni.....	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	0,6

1719G 2 Cad.
Pressione d'uso Atm 6,3.

Pinze di ricambio Ø mm 6, per Art. 1719 G/2.

O1719G 2 Cad.

Prod. Pneutec - Art. UT8710 D

Tipo a stilo professionale. Per utensili con gambo mm 6 e con pinza supplementare fornita a parte Art. O1719 GC 2 per utensili con gambo mm 3.

Rotazione ad altissima frequenza con scarsa caduta del numero dei giri, sotto forte pressione dell'utensile.

Particolarmente maneggevole per l'impiego di leghe leggere. Scarico d'aria sulla parte posteriore. Mandrino a pinza.

Potenza a 6 bar: KW 0,2. Leva di avviamento con sicura.

Per utensili con gambo Ø ..	mm	6/3
Consumo d'aria.....	l/sec	1,9
Velocità a vuoto	giri/min	25000
Lungh.....	mm	165
Livello pressione acustica..	dB	79
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria.....	poll	1/4
Peso	Kg	0,5

1719GC Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

Pinze di ricambio Ø mm 6, per Art. 1719 GC.

O1719GC 1 Cad.

Pinze suppl. Ø mm 3, per Art. 1719 GC.

O1719GC 2 Cad.



1719GC



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Prod. Pneutec - Art. UT8726 HP

Tipo a stilo industriale con motore estremamente potente e resistente (0,7 kW).

Rotazione ad alta frequenza con scarsa caduta del numero dei giri, sotto forte pressione dell'utensile.

Elevata maneggevolezza e comfort, corpo in alluminio rivestito in materiale composito estremamente robusto. Scarico d'aria sulla parte posteriore. Mandrino a pinza.

Impiego con utensili a gambo Ø mm 6 e 8 (questi ultimi con pinza Art. O1719GD 2, non in dotazione).

Potenza a 6 bar: kW 0,7. Leva di avviamento con sicura.

Per utensili con gambo Ø ..	mm	6 / 8
Consumo d'aria.....	l/sec	2,5
Velocità a vuoto	giri/min	22000
Lungh.....	mm	200
Livello pressione acustica..	dB	87
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria.....	poll	1/4
Peso	Kg	0,8

1719GD Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

Pinze di ricambio Ø mm 6, per Art. 1719 GD.

O1719GD 1 Cad.

Pinze Ø mm 8 per Art. 1719 GD, NON fornite in dotazione con la smerigliatrice, da impiegare per l'uso della macchina con utensili gambo Ø mm 8.

O1719GD 2 Cad.



1719GD



Prod. Pneutec - Art. UT8735 C

Tipo a stilo, LUNGO, per lavori in posizioni di difficile accesso. Corpo in alluminio rivestito in materiale sintetico. Scarico d'aria sulla parte posteriore.

Mandrino a pinza. Potenza a 6 bar: kW 0,3. Leva di avviamento con sicura.

Per utensili con gambo Ø ..	mm	6
Consumo d'aria.....	l/sec	8
Velocità a vuoto	giri/min	19000
Lungh.....	mm	300
Livello pressione acustica..	dB	90,2
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria.....	poll	1/4
Peso	Kg	0,9

1719GE Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

Pinze di ricambio Ø mm 6, per Art. 1719 GE.

O1719GE Cad.



1719GE



1719GF 

Prod. Pneutec - Art. UT 8712 A

Tipo a stilo.

Di ridotte dimensioni, industriale. Con grande scarico distanziato.

Rotazione ad altissima frequenza con scarsa caduta del numero dei giri, anche sotto forte pressione dell'utensile. Particolarmente maneggevole. Mandrino a pinza. Potenza a 6 bar: kW 0,2.

Per utensili con gambo Ø ..	mm	3
Consumo d'aria	l/sec	0,6
Velocità a vuoto.....	giri/min	54000
Lungh.	mm	150
Livello pressione acustica .	dB	72
Vibrazioni.....	m/s ²	< 2,5
Peso	Kg	0,2

1719GF Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

Pinze di ricambio Ø mm 3, per Art. 1719 GF.

O1719GF Cad.
SMERIGLIATRICI ANGOLARI AD ARIA COMPRESSA (angular air grinders)
1719GP 

Prod. Pneutec - Art. UT 5715

Tipo ad angolo.

A basso consumo d'aria.

Elevata maneggevolezza e comfort, corpo in materiale composito estremamente robusto. Scarico d'aria sulla parte laterale/posteriore ruotabile a 360°.

Mandrino a pinza. Potenza a 6 bar: kW 0,3. Leva di avviamento con sicura.

Per utensili con gambo Ø ..	mm	6
Consumo d'aria	l/sec	2,3
Velocità a vuoto.....	giri/min	20000
Lungh.	mm	165
Livello pressione acustica .	dB	86
Vibrazioni.....	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	0,5

1719GP Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

Per pinze di ricambio ved. Art. O1719 GS.

7

1719GS 

Prod. Pneutec - Art. UT 8723

Tipo ad angolo.

A grande scarico distanziato, SILENZIATO che riduce il livello di pressione acustica a

dB 77. Corpo in alluminio rivestito in materiale sintetico. Mandrino a pinza. Potenza a 6 bar: kW 0,4. Leva di avviamento con sicura.

Per utensili con gambo Ø ..	mm	6
Consumo d'aria	l/sec	4
Velocità a vuoto.....	giri/min	20000
Lungh.	mm	165
Livello pressione acustica .	dB	77
Vibrazioni.....	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	0,6

1719GS Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

Pinze di ricambio Ø mm 6, per Art. 1719 GP e 1719 GS.

O1719GS Cad.
1719GSE 

Prod. Pneutec - Art. UT 8716 HP

Tipo ad angolo con motore estremamente potente e resistente (0,7 kW).

A basso consumo d'aria.

Elevata maneggevolezza e comfort, corpo in alluminio rivestito in materiale composito estremamente robusto. Scarico d'aria sulla parte posteriore. Mandrino a pinza.

Potenza a 6 bar: kW 0,7. Leva di avviamento con sicura.

Per utensili con gambo Ø ..	mm	6
Consumo d'aria	l/sec	2,5
Velocità a vuoto.....	giri/min	12000
Lungh.	mm	222
Livello pressione acustica .	dB	89
Vibrazioni.....	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	1,1

1719GSE Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

Pinze di ricambio Ø mm 6, per Art. 1719 GSE.

O1719GSE Cad.

Prod. Pneutec - Art. UT 8713

Tipo ad angolo.

Di ridotte dimensioni, industriale, ideale per lavori in spazi ristretti. Con grande scarico distanziato. Rotazione ad altissima frequenza con scarsa caduta del numero dei giri, anche sotto forte pressione dell'utensile. Particolarmente maneggevole. Mandrino a pinza.

Larghezza testa mm 20, altezza testa mm 44, Ø corpo mm 19.

Per utensili con gambo Ø ..	mm	3
Consumo d'aria.....	l/sec	0,4
Velocità a vuoto	giri/min	70000
Lungh.....	mm	150
Livello pressione acustica..	dB	77
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Peso	Kg	0,2

1719GT Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1719GT



Prod. Pneutec - Art. UT 8750 M

Tipo ad angolo.

Con disco orizzontale e protezione. Per troncatura e smerigliatura metalli. Corpo in lega leggera con doppia impugnatura per un perfetto bilanciamento. Scappamento laterale silenziato. Potenza a 6 bar: kW 0,4.

Perno d'attacco filettato M14 con flange per fori Ø mm 22. Leva di avviamento con sicura.

Per mole Ø/foro.....	mm	115-125/22
Consumo d'aria.....	l/sec	10,8
Velocità a vuoto	giri/min	12000
Livello pressione acustica..	dB	82,9
Vibrazioni	m/s ²	5,1
Attacco per aria.....	poll	1/4
Peso	Kg	2

1720GA Cad.

Per mole di ricambio e dischi abrasivi foro mm 22, vedi programma SONNENFLEX.

Per accessorio per cambio rapido delle mole ved. Art. 1689 GZ.

Per spazzole in acciaio ved. da art. 1819 S a 1823 L.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1720GA



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

7

Prod. Pneutec - Art. UT 8754 A

Tipo ad angolo.

Con disco orizzontale e protezione. Per troncatura e smerigliatura metalli. Corpo in lega leggera con doppia impugnatura per un perfetto bilanciamento. Scappamento laterale silenziato. Interruttore con leva di sicurezza. Potenza a 6 bar: kW 1,3.

Perno d'attacco filettato 5/8 con flange per fori Ø mm 22. Leva di avviamento con sicura.

Per mole Ø/foro	mm	178/22
Consumo d'aria.....	l/sec	19
Velocità a vuoto	giri/min	7000
Livello pressione acustica..	dB	90
Vibrazioni	m/s ²	6,2
Attacco per aria.....	poll	1/4
Peso	Kg	3

1720GB Cad.

Per mole di ricambio e dischi abrasivi foro mm 22, vedi programma SONNENFLEX.

Pressione d'uso Atm 6,3.



1720GB



Shop Metal Work.com | email: info@shopmetalwork.com
 S.M.W. Italy Srl | Via Partelli, 1B Rovereto (TN) 38068
 Tel: +39 0464 450506 | Cel: +39 351 7787009
 P. IVA 02641930223

LEVIGATRICI A NASTRO AD ARIA COMPRESSA (air belt sanders)

1725G

PNEUTEC
 DRUCKLUFTWERKZEUGE

Prod. Pneutec - Art. UT 8765 A

Per levigare a secco metalli, legni, plastiche ecc., in posizioni di difficile accesso. Braccio ruotabile a 160° con fermo. Facile e sicura sostituzione del nastro. Impugnatura a pistola in gomma. Particolarmente maneggevole per l'impiego di leghe leggere. Leva di avviamento con sicura.

Dimensioni nastro.....	mm	520x20
Consumo d'aria	l/sec	4
Velocità a vuoto.....	giri/min	11000
Velocità nastro.....	m/min	1895
Livello pressione acustica .	dB	87,2
Vibrazioni.....	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	0,8

1725G Cad.
Pressione d'uso Atm 6,3.

Nastri abrasivi di ricambio Gr. 60, per Art. 1725 G.

O1725GA Cad.

Nastri abrasivi di ricambio Gr. 80, per Art. 1725 G.

O1725GB Cad.

Nastri abrasivi di ricambio Gr. 100, per Art. 1725 G.

O1725GC Cad.
MARTELLI AD ARIA COMPRESSA IN ASSORTIMENTO (air chipping hammers sets)

1727G

PNEUTEC
 DRUCKLUFTWERKZEUGE

Prod. Pneutec - Art. UT 8613 S

Tipo per lavori leggeri.

Con regolazione continua della frequenza dei colpi per la lavorazione dei diversi spessori di materiale. Massima affidabilità per le poche parti in movimento.

Martello Art. 1727 GM con 3 scalpelli Art. 2948 G/A-B-C. In valigetta.

Attacco esagonale x utensili	mm	10
Consumo d'aria	l/sec	2,5
Colpi/minuto		3300
Lungh.	mm	203
Livello pressione acustica .	dB	96,3
Vibrazioni.....	m/s ²	13,8
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	3,5

1727G Cad.
Per scalpelli vedi da Art. 2948 GA a GH. Pressione d'uso Atm 6,3.
MARTELLI AD ARIA COMPRESSA (air chipping hammers)

1727GM

PNEUTEC
 DRUCKLUFTWERKZEUGE

Prod. Pneutec - Art. UT 8613 B

Descrizione di riferimento vedi Art. 1727G

Solo martello percussione con attacco esagonale.

Attacco esagonale x utensili	mm	10
Consumo d'aria	l/sec	2,5
Colpi/minuto		3300
Lungh.	mm	203
Livello pressione acustica .	dB	96,3
Vibrazioni.....	m/s ²	13,8
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	1,6

1727GM Cad.
Per scalpelli vedi da Art. 2948 GA a GH. Pressione d'uso Atm 6,3.

1727GP

PNEUTEC
 DRUCKLUFTWERKZEUGE

Prod. Pneutec - Art. UT 13 FHM

Tipo per lavori particolarmente pesanti e continui.

Attacco esagonale x utensili	mm	10,5
Consumo d'aria	l/sec	4
Colpi/minuto		4400
Lungh.	mm	200
Livello pressione acustica .	dB	103,6
Vibrazioni.....	m/s ²	14,3
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	1,3

1727GP Cad.
Per scalpelli vedi da Art. 2948 GP a GZ. Pressione d'uso Atm 6,3.

BATTITORI AD AGHI AD ARIA COMPRESSA (air chipping needles hammers)

Prod. Pneutec - Art. UT 8610

Tipo a stilo rinforzato.
Adatto per scrostare rapidamente superfici con ruggine, residui ferrosi, vernici ecc.
Battitore con serie aghi, con terminale a scalpello.

Nr. aghi.....	12
Ø ago.....	mm 3
Consumo d'aria.....	l/sec 1,4
Battute/minuto.....	3800
Lungh.....	mm 343
Livello pressione acustica..	dB 97,4
Vibrazioni.....	m/s ² 3,7
Attacco per aria.....	poll 3/8
Peso.....	Kg 1,6
1728G	Cad. <input type="text"/>

Pressione d'uso Atm 6,3.

Serie aghi di ricambio per Art. 1728 G (12 pezzi).
Forma cilindrica con terminale a scalpello.

O1728G La serie

Descrizione di riferimento vedi Art. O1728G
Forma cilindrica con terminale a punta.

O1728G 1 La serie



1728G



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Prod. Pneutec - Art. 2BPG

Tipo medio a pistola, rinforzato.
Adatto per scrostare rapidamente superfici con ruggine, residui ferrosi, vernici ecc.
Battitore con serie aghi, con terminale a scalpello.

Nr. aghi.....	19
Ø ago.....	mm 3
Consumo d'aria.....	l/sec 2,6
Battute/minuto.....	3000
Lungh.....	mm 315
Livello pressione acustica..	dB 100,3
Vibrazioni.....	m/s ² 10,2
Attacco per aria.....	poll 3/8
Peso.....	Kg 2,6
1728GE	Cad. <input type="text"/>

Pressione d'uso Atm 6,3.

Serie aghi di ricambio per Art. 1728 GE (19 pezzi).
Forma cilindrica con terminale a scalpello.

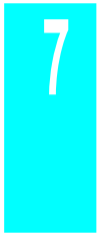
O1728GE La serie

Descrizione di riferimento vedi Art. O1728GE
Forma cilindrica con terminale a punta.

O1728GE 1 La serie



1728GE



Prod. Pneutec - Art. 3BPG

Tipo pesante a pistola, rinforzato.
Adatto per scrostare rapidamente superfici con ruggine, residui ferrosi, vernici ecc.
Battitore con serie aghi, con terminale a scalpello.

Nr. aghi.....	28
Ø ago.....	mm 3
Consumo d'aria.....	l/sec 3,8
Battute/minuto.....	2200
Lungh.....	mm 345
Livello pressione acustica..	dB 101,5
Vibrazioni.....	m/s ² 19,2
Attacco per aria.....	poll 3/8
Peso.....	Kg 3,7
1728GL	Cad. <input type="text"/>

Pressione d'uso Atm 6,3.

Serie aghi di ricambio per Art. 1728 GL (28 pezzi).
Forma cilindrica con terminale a scalpello.

O1728GL La serie

Descrizione di riferimento vedi Art. O1728GL
Forma cilindrica con terminale a punta.

O1728GL 1 La serie



1728GL



Fornibili a richiesta serie aghi di forma cilindrica con terminali piatti per scrostatori Art. 1728 G - 1728 GE - 1728 GL.

BATTITORI AD ARIA COMPRESSA (air hammers)

1728GT **PNEUTEC**
DRUCKLUFTWERKZEUGE

Prod. Pneutec - Art. UT 3 DSHP

Tipo palmare di piccole dimensioni, robusto, pratico, maneggevole. Adatto per rimuovere barre, stanghe, snodi, viti bloccate dalla ruggine. Particolarmente utilizzato nel settore riparazione veicoli, officine meccaniche, carpenterie, ecc. Battente in ACCIAIO TEMPRATO, corpo in metallo.

Battente Ø	mm	30
Consumo d'aria	l/sec	4
Battute/minuto		0-1000
Lungh.	mm	95
Livello pressione acustica	dB	83,4
Vibrazioni	m/s ²	20
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	0,8

1728GT Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

1728GV **PNEUTEC**
DRUCKLUFTWERKZEUGE

Prod. Pneutec - Art. UT 3 DAHP

Tipo palmare di piccole dimensioni, robusto, pratico, maneggevole. Adatto per riparare ammaccature di lamiera. Particolarmente utilizzato nelle carrozzerie, carpenterie, ecc.

Battente in PLASTICA DURA, corpo in metallo.

Battente Ø	mm	30
Consumo d'aria	l/sec	4
Battute/minuto		0-1000
Lungh.	mm	95
Livello pressione acustica	dB	83,4
Vibrazioni	m/s ²	20
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	0,8

1728GV Cad.

Pressione d'uso Atm 6,3.

7

GIRAVITI AD ARIA COMPRESSA (air screw drivers)

1729G 2 **PNEUTEC**
DRUCKLUFTWERKZEUGE

Prod. Pneutec - Art. UT 8955 A

Tipo diritto con regolazione continua dello sforzo d'avvitamento mediante serraggio del bullone di pressione molla, posto nella parte anteriore interna del giravite (senza scala). Rotazione destra/sinistra, utilizzabile con UNA MANO SOLA. Attacco rapido per inserti esagonali da 1/4". Costruzione in lega leggera con parti operanti in acciaio. Peso ed ingombro limitati per una perfetta maneggevolezza. Scappamento sull'estremità posteriore dell'impugnatura.

Momento torcente max	Nm	6
Consumo d'aria	l/sec	2
Velocità a vuoto	giri/min	1800
Livello pressione acustica	dB	83,3
Vibrazioni	m/s ²	11,8
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	1

1729G 2 Cad. Per inserti vedi Art. 1994 GH a Z. Pressione d'uso Atm 6,3.
Articolo in esaurimento.1729G 2E **PNEUTEC**
DRUCKLUFTWERKZEUGE

Prod. Pneutec - Art. UT 8960

Tipo diritto con regolazione a scatti dello sforzo d'avvitamento, mediante ghiera esterna posta nella parte anteriore dell'apparecchio. Rotazione destra/sinistra. Attacco rapido per inserti esagonali da 1/4". Costruzione in lega leggera, con rivestimento in materiale sintetico, con parti operanti in acciaio. Peso ed ingombro limitati per una perfetta maneggevolezza. Scappamento sull'estremità posteriore dell'impugnatura.

Momento torcente	Nm	0,6 a 6
Consumo d'aria	l/sec	1
Velocità a vuoto	giri/min	1700
Lungh.	mm	195
Livello pressione acustica	dB	77
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	0,8

1729G 2E Cad.

Per inserti vedi Art. 1994 GH a Z. Pressione d'uso Atm 6,3.

Prod. Pneutec - Art. UT 5935

Tipo a pistola senza regolazione dello sforzo di avvitamento. Rotazione destra/sinistra. Attacco rapido per inserti esagonali da 1/4". Costruzione in lega leggera con parti operanti in acciaio. Peso ed ingombro limitati per una perfetta maneggevolezza. Scappamento sull'estremità inferiore dell'impugnatura.

Momento torcente max	Nm	6
Consumo d'aria	l/sec	2
Velocità a vuoto	giri/min	1800
Livello pressione acustica..	dB	86,8
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	1,5

1729G 2L Cad.

Per inserti vedi Art. 1994 GH a Z. Pressione d'uso Atm 6,3.



Prod. Pneutec - Art. UT 8962

Tipo a pistola compatto con regolazione a scatti dello sforzo d'avvitamento, mediante ghiera esterna posta nella parte anteriore dell'apparecchio. Rotazione destra/sinistra. Attacco rapido per inserti esagonali da 1/4". Costruzione in lega leggera, con rivestimento in materiale sintetico, con parti operanti in acciaio. Peso ed ingombro limitati per una perfetta maneggevolezza. Scappamento sull'estremità inferiore dell'impugnatura.

Momento torcente	Nm	1 a 6
Consumo d'aria	l/sec	1
Velocità a vuoto	giri/min	1700
Livello pressione acustica..	dB	76
Vibrazioni	m/s ²	2,6
Attacco per aria	poll	1/4
Peso	Kg	0,9

1729G 3E Cad.

Per inserti vedi Art. 1994 GH a Z. Pressione d'uso Atm 6,3.



Prod. Pneutec - Art. UT 8963

Descrizione di riferimento vedi Art. 1729G 3E

Momento torcente	Nm	1 a 9
Consumo d'aria	l/sec	1
Velocità a vuoto	giri/min	750
Lungh.	mm	165
Livello pressione acustica..	dB	76
Vibrazioni	m/s ²	< 2,5
Attacco per aria	poll	1/4

1729G 3F Cad.

Per inserti vedi Art. 1994 GH a Z. Pressione d'uso Atm 6,3.



OLII PER UTENSILI AD ARIA COMPRESSA (oils for air tools)

Orig. Ewo - Art. 583

Olio speciale minerale da utilizzare nei lubrificatori di circuiti ad aria compressa collegati a utensili pneumatici. Aumenta la protezione, la durata, le prestazioni degli apparecchi anche in condizioni disagiati (alte/basse temperature, sporcizia ecc.). Biologico, non contiene sostanze velenose, facilmente smaltibile. In pratica bottiglia di plastica da l 1, con tubo di travaso incorporato.

1730G Cad.

Classe di viscosità VG 32 secondo ISO 3448 (Viscosità a 40° C - 32 mm²/s).



TUBI ELASTICI PER ARIA COMPRESSA (compressed air hoses)

Prod. SCU

Tipo a spirale in PA 12 elastomerizzato, particolarmente flessibile ed elastico. Pressione max 15 atm. Fornito con raccordi filettati 1/4", femmina e maschio.

Ø mm 8 x 6.

Lungh. totale.....	m	5	7,5	10	15
--------------------	---	---	-----	----	----

1732 Cad.

Per attacchi, innesti e rubinetti rapidi ved. Art. 3477 E a 3485 GC.



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

7

1732A

SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1732

Ø mm 10 x 8.

Lungh. totale.....m	7,5	10	15
1732A Cad.			

Per attacchi, innesti e rubinetti rapidi ved. Art. 3477 E a 3485 GC.

1733

SCU



Tipo a spirale in PA 12 elastomerizzato, particolarmente flessibile ed elastico. Pressione d'esercizio 15 bar. Forniti senza raccordi.

Ø mm 8 x 6.

Lungh. totale.....m	5	7,5	10	15
1733 Cad.				

1733 1

SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1733

Ø mm 10 x 8.

Lungh. totale.....m	7,5	10	15
1733 1 Cad.			

RACCORDI PER TUBI ELASTICI (compressed air accessories for hoses)

1733A

SCU



Prod. SCU

Tipo con attacco a baionetta.

Per tubi Ø mm 8 x 6.

1733A Cad.	
-------------------	--

1733A 1

SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1733A

Per tubi Ø mm 10 x 8.

1733A 1 Cad.	
---------------------	--

1733B

SCU



Tipo con innesto rapido.

Per tubi Ø mm 8 x 6.

1733B Cad.	
-------------------	--

1733B 1

SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1733B

Per tubi Ø mm 10 x 8.

1733B 1 Cad.	
---------------------	--

Per attacchi, raccordi, innesti e rubinetti rapidi ved. da Art. 3477 E a 3478 Z.

TUBI ELASTICI PER ARIA COMPRESSA (compressed air hoses)

1733CA

SCU



Prod. SCU

Tipo a spirale in POLIURETANO, di elevata qualità. Grande tenuta, resistenza alle abrasioni e agli olii, indeformabile, di grande durata. Estremità diritte per un uso più agevole. Pressione d'esercizio 10 bar.

Lungh. max totale metri 8.

Fornito con raccordi girevoli filettati 1/4", maschi.

Ø tubo.....mm	8x5	10x6,5	12x8
1733CA Cad.			

Per attacchi, inserti e rubinetti rapidi ved. Art. 3477 E a 3485 GC.

1733CB

SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1733CA

Lungh. max totale metri 12.

Fornito con raccordi girevoli filettati 1/4", maschi.

Ø tubo.....mm	8x5	10x6,5	12x8
1733CB Cad.			

Per attacchi, inserti e rubinetti rapidi ved. Art. 3477 E a 3485 GC.

1733CL

SCU



Tipo a spirale in POLIURETANO, di elevata qualità. Grande tenuta, resistenza alle abrasioni e agli olii, indeformabile, di grande durata. Una estremità diritta e una a spirale per spazi ristretti. Pressione d'esercizio 10 bar.

Lungh. max totale metri 4. Ø tubo mm 8x5.

Fornito con raccordi girevoli filettati 1/4", maschi.

1733CL Cad.	
--------------------	--

Per attacchi, inserti e rubinetti rapidi ved. Art. 3477 E a 3485 GC.

7

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Tipo a spirale in POLIURETANO, di elevata qualità. Grande tenuta, resistenza alle abrasioni e agli olii, indeformabile, di grande durata. Estremità a spirale con molla per spazi ristretti. Pressione d'esercizio 10 bar.

Lungh. max totale metri 10. Ø tubo mm 8x5.
Fornito con raccordi girevoli filettati 1/4", maschi.

1733CP Cad.

Per attacchi, inserti e rubinetti rapidi ved. Art. 3477 E a 3485 GC.

SCU

1733CP



Tubo in POLIURETANO retinato, di elevata qualità. Grande tenuta, resistenza alle abrasioni e agli olii, indeformabile, di grande durata. Pressione d'esercizio 10 bar.

Lungh. max totale metri 20.
Fornito con raccordi girevoli filettati 1/4", femmina.

Ø tubo mm 12x8 15x10
1733CR Cad.

Per attacchi, inserti e rubinetti rapidi ved. Art. 3477 E a 3485 GC.

SCU

1733CR



Tipo a spirale in POLIURETANO, di elevata qualità. Grande tenuta, resistenza alle abrasioni e agli olii, indeformabile, di grande durata. Estremità diritte per un uso più agevole. Pressione d'esercizio 10 bar.

Lungh. max totale metri 8.
Senza raccordi.

Ø tubo mm 10x6,5 12x8 16x11
1733E Cad.

SCU

1733E



Descrizione di riferimento vedi Art. 1733E

Lungh. max totale metri 8.
Fornito con rubinetto rapido e raccordo compatibili con i più diffusi innesti europei.

Ø tubo mm 10x6,5 12x8
1733H Cad.

SCU

1733H



RACCORDI PER TUBI ELASTICI IN POLIURETANO (compressed air accessories for POLYURETHANE hoses)

Prod. SCU

Rubinetti rapidi per tubi in poliuretano (non rilsan), in ottone nichelato pesante di elevata qualità per grandi prestazioni. Compatibili con i più diffusi innesti europei. Bloccaggio del tubo mediante attacco conico e dado di bloccaggio.

Per tubi Ø mm 10x6,5 12x8 16x11
1733F Cad.

SCU

1733F



Innesti rapidi per tubi in poliuretano (non rilsan), in ottone nichelato pesante di elevata qualità per grandi prestazioni. Compatibili con i più diffusi rubinetti rapidi europei. Bloccaggio del tubo mediante attacco conico e dado di bloccaggio.

Per tubi Ø mm 10x6,5 12x8 16x11
1733G Cad.

SCU

1733G



BILANCIATORI REGISTRABILI PER UTENSILI (balancers for tools)

Prod. SCU

Tipo leggero e compatto. Corpo in robusta fibra di vetro infrangibile. Cavo in acciaio, asola e gancio. Con manopola di regolazione della tensione del cavo.

Grandezza 1
Peso min bilanciabile Kg 1
Peso max bilanciabile Kg 3
Lungh. cavo m 1,1
1733S Cad.

SCU

1733S



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

7

1734



1734-Gr. 00 - 0 - 1 - 1A: tipo professionale. Corpo in robusto NYLON infrangibile.
1734-Gr. 1P - 2 - 3 - 3A - 4 - 5: tipo industriale. Corpo in robusta lega d'alluminio.
Cavo in acciaio INOX, asola e moschettone. Con manopola di regolazione della tensione del cavo e blocco per la regolazione della lunghezza.

Grandezza.....	00	0	1	1A	1P	2	3
Peso min bilanciabile..... Kg	0,2	0,4	1	2	1	2	4
Peso max bilanciabile..... Kg	0,5	1	2	3	2,5	4	6
Lungh. cavo..... m	1,6	1,6	1,6	1,6	2	2	2
1734 Cad.							
Grandezza.....	3A	4	5				
Peso min bilanciabile..... Kg	6	8	10				
Peso max bilanciabile..... Kg	8	10	14				
Lungh. cavo..... m	2,5	2,5	2,5				
1734 Cad.							

A richiesta fornibili bilanciatori con altre portate e lunghezze cavi.

1735



Tipo con tubo di alimentazione in poliuretano Ø interno mm 6, per utensili ad aria compressa.
Corpo in robusta lega di alluminio. Corsa mm 1350 - Pressione max d'uso 8 bar.
Temperatura max d'uso 50 °C - Attacchi 1/4 Gas.
Con manopola di regolazione della tensione del cavo e sospensione di sicurezza.

Grandezza.....	0	1	2
Peso min bilanciabile..... Kg	0,4	0,75	1,2
Peso max bilanciabile..... Kg	0,8	1,5	2,5
1735 Cad.			

7

BILANCIATORI REGISTRABILI ATEX PER UTENSILI (atex balancers for tools)

1735E
new

Prod. SCU
Tipo con CERTIFICAZIONE ATEX, idoneo all'uso in ambienti con atmosfera potenzialmente esplosiva per gas.
Con fune in acciaio INOX, asola e moschettone.
Corpo in robusta lega di alluminio.
Con manopola di regolazione della tensione del cavo e blocco per la regolazione della lunghezza.

Grandezza.....	0	1	2	3	4
Peso min bilanciabile..... Kg	0,2	0,4	1	8	10
Peso max bilanciabile..... Kg	0,5	1	2	10	14
Corsa..... mm	1600	1600	1600	2500	2500
1735E Cad.					

TUBI PER ARIA COMPRESSA (air hoses)

1736A



Prod. SCU
Tipo in poliuretano retinato flessibile 90 shore.
Uso industriale, con compressori e utensili pneumatici in tutte le attività.
Rotoli da m 100 c.ca indivisibili. Pressione d'esercizio bar 20.
Ø int. x est. mm

	6,5x10	8x12	11x16
1736A Al metro			

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Tipo flessibile, prodotto con mescole in PVC e gomma, rinforzato con filato in poliestere ad alta resistenza. Colore nero.

Temperatura d'impiego -15 °C +60 °C. Uso con compressori e utensili pneumatici in tutte le attività. Rotoli da m 100 c.ca indivisibili. Pressione d'esercizio bar 20.

Ø int. x est.....mm	6x14	8x17
1736B	Al metro	

Sul tubo è riportata la data di produzione.
La data di scadenza non è più richiesta come da norma ISO 3821.



Tipo flessibilissimo in PVC trasparente rinforzato con inserto tessile in poliestere ad alta resistenza. Prodotto nella versione atossica in conformita' al D.M. 21/3/73 e successive modifiche.

Temperatura d'impiego -15 °C +60 °C. Uso con compressori e utensili pneumatici in tutte le attività, anche quelle alimentari.

Ø int. x est.....mm	6x12	8x14	10x15	13x18
Lungh. rotoli indivisibili c.ca	200	100	100	100
Pressione d'esercizio.....bar	20	20	15	12
1736F	Al metro			



AVVOLGIBILI PER ARIA COMPRESSA (compressor hose drums)

Prod. SCU

Tipo con 20 m di tubo Ø mm 6/12 in PVC rinforzato con fibre sintetiche per una pressione d'uso fino a 15 bar. Supporto metallico, con maniglia di trasporto e tamburo in plastica speciale, infrangibile.

Con 2 attacchi.

1736G	Cad.	<input type="text"/>
--------------	------	----------------------



Tipo professionale per applicazione a parete e collegamento assiale per facili operazioni di avvolgimento/svolgimento anche durante il lavoro. Con 20 m di tubo Ø mm 6/12 in PVC rinforzato con fibre sintetiche per una pressione d'uso fino a 15 bar. Supporto in tubo d'acciaio, con ganci, tamburo in plastica speciale, infrangibile, attacchi rapidi in metallo.

1737G	Cad.	<input type="text"/>
--------------	------	----------------------



Sistema anche a muro

AVVOLGITUBI AUTOMATICI PER ARIA COMPRESSA E ACQUA (automatic hose reels)

Prod. SCU

Tipo universale, chiuso, per aria e per acqua fredda, in robusto materiale plastico. Avvolgimento automatico del tubo con possibilità di fermarlo alla lunghezza desiderata. Supporto a muro girevole per un ottimale orientamento. Tubo in poliuretano resistente alla compressione e altamente flessibile per una pressione d'uso fino a 12 bar. Attacco entrata/uscita aria G 1/4.

Lungh. tubo.....m	10	
Ø tubo int./est.....mm	8/12	
1739	Cad.	<input type="text"/>



Tipo professionale, chiuso, solo per aria, in lamiera d'acciaio stampata e verniciata con polvere epossidica per la massima protezione. Avvolgimento automatico del tubo con possibilità di fermarlo alla lunghezza desiderata. Supporto a muro girevole per un ottimale orientamento. Tubo in poliuretano rinforzato con treccia tessile per una pressione d'uso fino a 20 bar, lunghezza m 5, Ø mm 8/11. Attacco entrata aria con portagomma, attacco uscita aria G. 1/4 M. Peso kg 3.

1740	Cad.	<input type="text"/>
-------------	------	----------------------



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

7

1742 SCU

Tipo industriale, chiuso, solo per aria, in lamiera d'acciaio stampata e verniciata con polvere epossidica per la massima protezione. Avvolgimento automatico del tubo con possibilità di fermarlo alla lunghezza desiderata. Supporto a muro girevole per un ottimale orientamento. Tubo in poliuretano rinforzato con treccia tessile per una pressione d'uso fino a 20 bar, lunghezza m 12, Ø mm 8/12. Attacco entrata aria G. 3/8 F, attacco uscita aria G. 1/4 M. Peso kg 6.

1742	Cad.	<input type="text"/>
-------------	------	----------------------

**1744 SCU**

Tipo industriale, aperto, per aria e acqua, in lamiera d'acciaio stampata e verniciata con polvere epossidica per la massima protezione. Avvolgimento automatico del tubo con possibilità di fermarlo alla lunghezza desiderata. Supporto fisso a muro. Tubo in gomma speciale per una pressione d'uso fino a 18 bar, lunghezza m 15, Ø mm 8/14. Attacco entrata aria G. 3/8 F, attacco uscita aria G. 3/8 M. Peso kg 17.

1744	Cad.	<input type="text"/>
-------------	------	----------------------

Supporto orientabile per avvolgitubo Art. 1744.

O1744A	Cad.	<input type="text"/>
---------------	------	----------------------

**7**
SPAZZOLE PER STAMPISTI (mini wire brushes)
1798A SCU

Prod. SCU

In filo d'acciaio ondulato Ø mm 0,10. Con GAMBO Ø mm 3. Particolarmente indicate per stampisti, meccanica fine, ecc. Velocità max 2000 giri/min.

Forma a disco.

Ø..... mm	19	25	28	38
1798A	Cad.			

**1798B SCU**

Descrizione di riferimento vedi Art. 1798A

Forma a pennello.

Ø..... mm	5	6	8
1798B	Cad.		

**1798E SCU**

Descrizione di riferimento vedi Art. 1798A

Forma a tazza.

Ø..... mm	12
1798E	Cad.

**1798G SCU**
new

In filo di ottone ondulato Ø mm 0,08. Con GAMBO Ø mm 2,35.

Particolarmente indicate per stampisti, meccanica fine, ecc. Velocità max 2000 giri/min.

Forma a disco.

Ø..... mm	19
1798G	Cad.



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Descrizione di riferimento vedi Art. 1798G

Forma a pennello.

Ø..... mm	8
1798L	Cad. <input type="text"/>

SCU



1798L
new



Descrizione di riferimento vedi Art. 1798G

Forma a tazza.

Ø..... mm	12
1798M	Cad. <input type="text"/>

SCU



1798M
new



SPAZZOLE IN ACCIAIO E OTTONE (circular brushes)

Prod. SCU

Tipo in filo d'acciaio temprato ritorto Ø mm 0,40, con attacco cilindrico Ø mm 6.

Ø..... mm	75	100
Spessore..... mm	10	12
1800A	Cad. <input type="text"/>	<input type="text"/>

SCU



1800A



Tipo in filo d'acciaio HSS ondulato ad alta resistenza, a disco con attacco cilindrico Ø mm 6.

Ø e spessore..... mm	30x6	30x10	40x6	40x10	50x6
Ø fili..... mm	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1800G	Cad. <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Ø e spessore..... mm	50x10	60x10	70x10	80x15
Ø fili..... mm	0,20	0,30	0,30	0,30
1800G	Cad. <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

SCU



1800G



HSS

Tipo in filo d'acciaio ottonato ondulato, a disco con attacco cilindrico Ø mm 6, Ø fili mm 0,30.

Ø e spessore..... mm	50x6	75x8	100x8
1800P	Cad. <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

SCU



1800P



Tipo in filo d'acciaio INOX, a disco con attacco cilindrico Ø mm 6.

Ø e spessore..... mm	30x10	40x10	50x10	60x10	70x10	80x15
Ø fili..... mm	0,20	0,20	0,20	0,30	0,30	0,30
1802G	Cad. <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

SCU



1802G



INOX

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

7

1803G SCU


OTTONE



Tipo in filo di ottone ondulato, a disco con attacco cilindrico Ø mm 6.

Ø e spessore.....	mm	30x10	40x10	50x10	60x10	70x10	80x15
Ø fili	mm	0,20	0,20	0,20	0,30	0,30	0,30
1803G	Cad.						

1804G SCU


HSS



Tipo in filo d'acciaio HSS ondulato ad alta resistenza, a pennello con attacco cilindrico Ø mm 6, Ø fili mm 0,30.

Ø.....	mm	11	16	22	28
Lungh. totale.....	mm	65	70	70	75
1804G	Cad.				

1804P SCU


Tipo in filo d'acciaio ottonato ondulato, a pennello con attacco cilindrico Ø mm 6, Ø fili mm 0,30.

Ø.....	mm	17	25	30
Lungh. totale.....	mm	65	75	75
1804P	Cad.			

1806G SCU


INOX



Tipo in filo d'acciaio INOX, a pennello con attacco cilindrico Ø mm 6, Ø fili mm 0,30.

Ø.....	mm	11	16	22	28
Lungh. totale.....	mm	65	70	70	75
1806G	Cad.				

1807G SCU


OTTONE



Tipo in filo di ottone ondulato, a pennello con attacco cilindrico Ø mm 6, Ø fili mm 0,30.

Ø.....	mm	11	16	22	28
Lungh. totale.....	mm	65	70	70	75
1807G	Cad.				

1807GE SCU
new


Tipo in filo d'acciaio ritorto, a pennello con attacco cilindrico Ø mm 6, Ø fili mm 0,35.

Ø.....	mm	6	20	30
Lungh. totale.....	mm	66	71	73
1807GE	Cad.			

1807GL SCU
new


Tipo in filo d'acciaio INOX ritorto, a pennello con attacco cilindrico Ø mm 6, Ø fili mm 0,35.

Ø.....	mm	6	20	30
Lungh. totale.....	mm	66	71	73
1807GL	Cad.			

INOX

7

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Tipo in filo d'acciaio HSS ondulato ad alta resistenza, a fungo con attacco cilindrico Ø mm 6, Ø fili mm 0,30.

Ø est. mm	50	70
Ø corpo mm	22	28
1808G Cad.		

SCU



1808G

HSS



Tipo in filo di ottone ondulato, a fungo con attacco cilindrico Ø mm 6, Ø fili mm 0,30.

Ø est. mm	50	70
Ø corpo mm	22	28
1809G Cad.		

SCU



1809G

OTTONE



Tipo in filo d'acciaio HSS ondulato, ad alta resistenza, a tazza con attacco cilindrico Ø mm 6, Ø fili mm 0,30.

Ø est. mm	50	75
1810G Cad.		

SCU



1810G

HSS



Tipo in filo d'acciaio ottonato ondulato, a tazza con attacco cilindrico Ø mm 6, Ø fili mm 0,30.

Ø est. mm	50	65	75	100
1810P Cad.				

SCU



1810P



Tipo in filo d'acciaio INOX a tazza con attacco cilindrico Ø mm 6, Ø fili mm 0,30.

Ø est. mm	50	75
1812G Cad.		

SCU



1812G

INOX



Tipo in filo di ottone ondulato, a tazza con attacco cilindrico Ø mm 6, Ø fili mm 0,30.

Ø est. mm	50	75
1813G Cad.		

SCU



1813G

OTTONE



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

7

1813T

SCU



Tipo a disco, a fascia stretta, con possibilità di uso anche accoppiato, con fili d'acciaio HSS ondulati ad alta resistenza e foro centrale. Ø fili mm 0,30.

Ø e spessore..... mm	100x13	125x13	150x16	180x18	200x20	250x30
Ø foro..... mm	16	16	16	20	20	25
1813T Cad.						

1814A

SCU



Tipo a disco con fili d'acciaio ottonato, ondulati e foro centrale. Ø fili mm 0,30.

Ø e spessore..... mm	120x20	150x20	200x20	200x28
Ø foro..... mm	16	16	20	20
1814A Cad.				

1814G

SCU



Tipo a disco con fili d'acciaio HSS ondulati ad alta resistenza e foro centrale. Ø fili mm 0,30.

Ø e spessore..... mm	80x18	100x17	100x24	125x25	150x25	150x30	200x30
Ø foro..... mm	13	16	16	16	16	16	20
1814G Cad.							
Ø e spessore..... mm	200x50	250x30	250x60	300x45	300x60		
Ø foro..... mm	20	25	25	30	30		
1814G Cad.							

HSS

1816G

SCU



Tipo in filo d'acciaio INOX, a disco con foro centrale.

Ø e spessore..... mm	150x25	150x30	200x30	200x40	250x30	250x40
Ø foro..... mm	16	16	20	20	25	25
1816G Cad.						

INOX

1816T

SCU



Tipo in filo di ottone, a disco con foro centrale. Ø fili mm 0,30.

Ø e spessore..... mm	150x25	200x30	250x30
Ø foro..... mm	16	20	25
1816T Cad.			

OTTONE

Tipo a disco con fili d'acciaio temprato, ritorti e foro centrale. Ø fili mm 0,50.

Ø..... mm	150	200	250
Ø foro..... mm	16	20	25
Spessore..... mm	18	30	30
1818 Cad.			

SCU



1818



Tipo a disco con fili d'acciaio temprato, ritorti. Ø fili mm 0,40. Con foro filettato M14.

Ø..... mm	115
Spessore..... mm	11
1819A Cad.	

SCU



1819A



Tipo a disco con fili d'acciaio temprato, ritorti. Ø fili mm 0,50. Con foro mm 22,2.

Ø..... mm	115	125	150	180
Spessore..... mm	10	10	12	12
1819E Cad.				

SCU



1819E



7

Tipo a disco conico con fili d'acciaio ottonato (solo Ø mm 150 in acciaio fosfatato), ondulati, Ø fili mm 0,30. Con foro filettato M14.

Ø..... mm	95	120	150
1819S Cad.			

SCU



1819S



Tipo a disco conico con fili d'acciaio, ritorti. Con foro filettato M14.

Ø..... mm	115	125
Ø fili..... mm	0,50	0,60
1819SV Cad.		

SCU



1819SV



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

1819T

SCU



Tipo a disco conico con fili d'acciaio ottonato, ritorti, Ø fili mm 0,40
(solo Ø mm 150 con fili Ø mm 0,50, non ottonato). Con foro filettato M14.

Ø	mm	95	120	150
1819T	Cad.			

1820GA

SCU



HSS

Tipo a tazza con fili d'acciaio HSS ondulati, Ø fili mm 0,30. Con foro filettato M14.

Ø	mm	65	100	150
1820GA	Cad.			

1820GE

SCU



INOX

Tipo a tazza con fili d'acciaio INOX ondulati, Ø fili mm 0,30. Con foro filettato M14.

Ø	mm	65	100	150
1820GE	Cad.			

7

1820L

SCU



Tipo a tazza con fili d'acciaio ottonato (solo Ø mm 150 in acciaio fosfatato), ondulati. Con foro filettato M14.

Ø	mm	70	100	120	150
Ø fili	mm	0,30	0,30	0,40	0,40
1820L	Cad.				

1820P

SCU



Tipo a tazza con fili d'acciaio ottonato (solo Ø mm 150 in acciaio fosfatato), ondulati.
Con foro mm 22,2.

Ø	mm	80	100	120	150
Ø fili	mm	0,30	0,30	0,40	0,40
1820P	Cad.				

1822A

SCU



Tipo a tazza con fili d'acciaio temprato ritorti, Ø fili mm 0,50. Con foro filettato M14.

Ø	mm	60	80	100
1822A	Cad.			

Tipo a tazza con fili d'acciaio HSS ritorti, Ø fili mm 0,50. Con foro filettato M14.

Ø..... mm	65	90	120
1822G Cad.			



Tipo a tazza con fili d'acciaio ottonato, ritorti, Ø fili mm 0,50 (Ø mm 75 con fili Ø mm 0,40). Con foro filettato M14.

Ø..... mm	75	100	120
1822L Cad.			

In sostituzione può essere fornito in acciaio fosfatato.



Tipo a tazza con fili d'acciaio INOX, ritorti, Ø fili mm 0,50. Con foro filettato M14.

Ø..... mm	85	95	105	120
1822R Cad.				



Tipo a tazza con fili d'acciaio ottonato, ritorti, Ø fili mm 0,50. Con foro mm 22,2

Ø..... mm	80	100	120
1823L Cad.			

In sostituzione può essere fornito in acciaio fosfatato.



SPAZZOLE IN ACCIAIO CON LEGANTE SINTETICO (circular brushes)

Prod. SCU

Tipo in filo d'acciaio HSS Ø mm 0,30, con legante in materiale sintetico, che aumenta l'aggressività e le prestazioni. Questo trattamento, evitando la rottura dei fili d'acciaio, garantisce all'operatore maggiore sicurezza.

A disco, con attacco cilindrico Ø mm 6. Velocità giri/min. 15000.

Ø..... mm	40	50	60	70
Spessore..... mm	6	10	10	10
1830G Cad.				



Descrizione di riferimento vedi Art. 1830G

A pennello, con attacco cilindrico Ø mm 6. Velocità giri/min. 15000.

Ø..... mm	22	28
Lungh. totale..... mm	70	75
1832G Cad.		



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

7

SPAZZOLE IN NYLON ABRASIVO (nylon brushes)

1832GA SCU

Prod. SCU

Tipo in filo di resistente nylon, ricoperto di graniglia abrasiva. Per sbavare, pulire, lucidare, superfici non metalliche e metalliche. Grana 80 (colore rosso) con abrasivo più aggressivo per sbavare. Grana 150 (colore grigio) con abrasivo meno aggressivo per pulire e lucidare. Velocità giri/min. 4500.

A disco, con attacco cilindrico Ø mm 6.

Grana 80.

Ø.....mm	75	100
Spessore.....mm	10	10

1832GA	Cad.		
---------------	------	--	--

1832GB

SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1832GA

A disco, con attacco cilindrico Ø mm 6.

Grana 150.

Ø.....mm	75	100
Spessore.....mm	10	10

1832GB	Cad.		
---------------	------	--	--

1832GC

SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1832GA

A pennello, con attacco cilindrico Ø mm 6.

Grana 80.

Ø.....mm	22
----------	----

1832GC	Cad.		
---------------	------	--	--

1832GD

SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1832GA

A pennello, con attacco cilindrico Ø mm 6.

Grana 150.

Ø.....mm	22
----------	----

1832GD	Cad.		
---------------	------	--	--

1832GE

SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1832GA

A tazza, con attacco cilindrico Ø mm 6.

Grana 80.

Ø.....mm	50	75
Spessore.....mm	6	6

1832GE	Cad.		
---------------	------	--	--

1832GF

SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1832GA

A tazza, con attacco cilindrico Ø mm 6.

Grana 150.

Ø.....mm	50	75
Spessore.....mm	6	6

1832GF	Cad.		
---------------	------	--	--

7

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Tipo in filo di resistente nylon, ricoperto di graniglia abrasiva. Per sbavare, pulire, lucidare, superfici non metalliche e metalliche. Mozzo rinforzato con possibilità di accoppiamento per una superficie di lavoro più larga.

Grana 80 con abrasivo molto aggressivo per forti sbavature.

Grana 120 con abrasivo aggressivo per sbavature.

Grana 180 con abrasivo poco aggressivo per pulire.

Grana 320 con abrasivo per lucidare.

A disco, con foro centrale.

Grana 80.

Ø e spessore	mm	125x13	150x15	200x15
Foro	mm	16	16	20
Velocità giri/min.	Nr	8000	6000	4500
1833GA	Cad.			

Descrizione di riferimento vedi Art. 1833GA

A disco, con foro centrale.

Grana 120.

Ø e spessore	mm	125x13	150x15	200x15
Foro	mm	16	16	20
Velocità giri/min.	Nr	8000	6000	4500
1833GB	Cad.			

Descrizione di riferimento vedi Art. 1833GA

A disco, con foro centrale.

Grana 180.

Ø e spessore	mm	125x13	150x15	200x15
Foro	mm	16	16	20
Velocità giri/min.	Nr	8000	6000	4500
1833GC	Cad.			

Descrizione di riferimento vedi Art. 1833GA

A disco, con foro centrale.

Grana 320.

Ø e spessore	mm	125x13	150x15	200x15
Foro	mm	16	16	20
Velocità giri/min.	Nr	8000	6000	4500
1833GE	Cad.			

SCU



1833GA
1833GB
1833GC
1833GE



125



150



200

7

SPAZZOLE IN PANNO (cloth brushes)

Prod. SCU

Tipo in robusto e morbido panno di cotone. Per lucidare. Da usare in combinazione con paste abrasive Art. 1834 - 1834 A - 1834 B.

A disco, con attacco cilindrico Ø mm 6.

Ø e spessore	mm	80x10
1833P	Cad.	

SCU

1833P



Descrizione di riferimento vedi Art. 1833P

A disco, con foro.

Ø	mm	150	200	250
Ø foro	mm	16	20	25
Spessore	mm	12	12	12
1833S	Cad.			

SCU

1833S



150 - 200

250

DISCHI IN COTONE (cotton wheels)

Prod. SCU

In robusto sisal e cotone.

Con foro d'attacco Ø mm 19,1 e sede per chiavetta. Adatti per le più comuni smerigliatrici, lucidatrici e satinatrici. Per spazzolare i segni dell'abrasivo delle superfici metalliche e non, preparando così la lucidatura con morbido cotone o feltri. Da usare in combinazione con paste abrasive (Art. 1834 - 1834 A - 1834 B). Per formare una spazzola di dimensioni mm 100x100 occorrono 7 dischi.

Ø e spessore	mm	100x14
1833T	Cad.	

SCU

1833T



Per satinatrici elettriche ved. Art. 1691 GE.

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

1833V SCU



In robusto e morbido cotone.
Con foro d'attacco Ø mm 19,1 e sede per chiavetta. Adatti per le più comuni smerigliatrici, lucidatrici e satinatrici. Per lucidare metalli, rame, ottone, alluminio, acciai inossidabili ecc. Da usare in combinazione con paste abrasive (Art. 1834 - 1834 A - 1834 B). Per formare una spazzola di dimensioni mm 100x100 occorrono 10 dischi.

Ø e spessore mm 100x10
1833V Cad.

Per satinatrici elettriche ved. Art. 1691 GE.

DISCHI TRAPUNTATI IN COTONE (stitched cotton discs)

1833VE SCU
new

Prod. SCU

Tipo trapuntato e cucito. In robusto sisal.
Con foro d'attacco Ø mm 20. Adatti per le più comuni smerigliatrici, lucidatrici e satinatrici. Per eliminare i segni dell'abrasivo e preparare le superfici per la lucidatura di metalli, rame, ottone, alluminio, acciai inossidabili ecc.

Da usare in combinazione con paste abrasive (Art. 1834 - 1834 A - 1834 B).

Ø mm 150 200 275
1833VE Cad.

1833VF SCU
new

Tipo trapuntato e cucito. In robusto sisal e morbido cotone.

Con foro d'attacco Ø mm 20. Adatti per le più comuni smerigliatrici, lucidatrici e satinatrici. Per eliminare i segni dell'abrasivo e preparare le superfici per la lucidatura di metalli, rame, ottone, alluminio, acciai inossidabili ecc.

Da usare in combinazione con paste abrasive (Art. 1834 - 1834 A - 1834 B).

Ø mm 150 200 250
1833VF Cad.

1833VG SCU
new

Tipo trapuntato e cucito. In robusto e morbido cotone.

Con foro d'attacco Ø mm 20. Adatti per le più comuni smerigliatrici, lucidatrici e satinatrici. Per lucidare metalli, rame, ottone, alluminio, acciai inossidabili ecc.

Da usare in combinazione con paste abrasive (Art. 1834 - 1834 A - 1834 B).

Ø mm 150 200 250
1833VG Cad.

DISCHI IN FELTRO (bevel felt wheels)

1833Z SCU



Prod. SCU

Con foro filettato M 14. Adatti per le più comuni smerigliatrici, lucidatrici ecc. In feltro di lana. Per pulire e lucidare a specchio metalli, rame, ottone, alluminio, acciaio INOX ecc. Da usare in combinazione con paste abrasive (Art. 1834 - 1834 A - 1834 B). Velocità giri/min 12500.

Ø mm 100 115
Spessore mm 12 12
1833Z Cad.

7

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Con foro mm 22. Adatti per le più comuni smerigliatrici, lucidatrici ecc. In feltro di lana. Per pulire e lucidare a specchio metalli, rame, ottone, alluminio, acciaio INOX ecc. Da usare in combinazione con paste abrasive (Art. 1834 - 1834 A - 1834 B). Velocità giri/min 6100.

A profilo piatto e supporto in fibra di vetro.
Ø mm 125.

1833ZB Cad.

SCU



1833ZB

DISCHI LAMELLARI IN FELTRO (lamellar bevel felt wheels)

Prod. SCU

Con foro mm 22. Adatti per le più comuni smerigliatrici, lucidatrici ecc. In feltro di lana con lamelle flessibili per adattarsi meglio alle forme del pezzo da lavorare e prevenire il surriscaldamento. Per pulire e lucidare a specchio metalli, rame, ottone, alluminio, acciaio INOX ecc. Da usare in combinazione con paste abrasive (Art. 1834 - 1834 A - 1834 B).

A profilo piatto e supporto in fibra di vetro.

Ø..... mm 115 125

1833ZE Cad.

SCU



1833ZE

RUOTE LAMELLARI IN FELTRO (lamellar bevel felt wheels whit shank)

Prod. SCU

Con attacco Ø mm 6. In feltro di lana con lamelle flessibili per adattarsi meglio alle forme del pezzo da lavorare e prevenire il surriscaldamento. Per pulire e lucidare a specchio metalli, rame, ottone, alluminio, acciaio INOX ecc. Da usare in combinazione con paste abrasive (Art. 1834 - 1834 A - 1834 B).

Spessore per tutte le misure mm 30.

Ø..... mm 30 40 50 60 80

1833ZF Cad.

SCU



1833ZF

7

PASTE ABRASIVE (grinding pastes)

Prod. SCU

Tipo a pasta grossa in panetti per la lavorazione di metalli, rame, ottone, alluminio, acciai inossidabili ecc. Uso con spazzole, dischi e ruote in panno, cotone, sisal, tampico, feltro, in filo di nylon e d'acciaio.

Pasta colore bianco per accompagnare la sgrossatura e la prima pulitura dei metalli in genere.

Peso c.ca..... grammi 1000

1834A Cad.

SCU



1834A

Descrizione di riferimento vedi Art. 1834A

Pasta colore azzurro per la lucidatura e la brillantatura dei metalli in genere.

Peso c.ca..... grammi 950

1834B Cad.

SCU



1834B

Tipo a pasta medio/grossa in panetti per la lavorazione di metalli non ferrosi. Uso con tela.

Pasta colore rosa per la seconda passata, la lucidatura e la brillantatura dei metalli non ferrosi.

Peso c.ca..... grammi 950

1834C Cad.

SCU



1834C

Tipo a pasta medio/grossa in panetti per la finitura dell'acciaio inox. Uso con sisal.

Pasta colore verde.

Peso c.ca..... grammi 860

1834D Cad.

SCU



1834D

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

SCOVOLI IN NYLON ABRASIVO (nylon brushes)

1834E
1834G

SCU



Prod. SCU

Per uso industriale, in filo di resistente nylon ricoperto di graniglia abrasiva, con supporto in acciaio. Indispensabili per la sbavatura e pulitura di fori in materiali non metallici e metallici. Per uso a mano e a macchina.

Grana 80.

Ø.....	mm	6	8	10	12	15
Lungh. totale.....	mm	125	125	125	125	125
Lungh. utile.....	mm	50	50	50	65	65
Ø gambo.....	mm	3,5	3,5	3,5	5	5

1834E	Cad.					
--------------	------	--	--	--	--	--

Ø.....	mm	20	25	30	35	40
Lungh. totale.....	mm	125	125	125	125	125
Lungh. utile.....	mm	65	65	65	65	65
Ø gambo.....	mm	5	5	5	5	5

1834E	Cad.					
--------------	------	--	--	--	--	--

Descrizione di riferimento vedi Art. 1834E

Grana 120.

Ø.....	mm	6	8	10	12	15
Lungh. totale.....	mm	125	125	125	125	125
Lungh. utile.....	mm	50	50	50	65	65
Ø gambo.....	mm	3,5	3,5	3,5	5	5

1834G	Cad.					
--------------	------	--	--	--	--	--

Ø.....	mm	20	25	30	35	40
Lungh. totale.....	mm	125	125	125	125	125
Lungh. utile.....	mm	65	65	65	65	65
Ø gambo.....	mm	5	5	5	5	5

1834G	Cad.					
--------------	------	--	--	--	--	--

SCOVOLI IN ACCIAIO, OTTONE E NYLON (flue brushes)

7

1834L

SCU



HSS

Prod. SCU

In filo d'acciaio HSS ad alta resistenza per la pulizia di fori, tubi ecc. Con impugnatura in legno e gambo a doppio filo intrecciato.

Ø.....	mm	15	20	25	30
Lungh. spazzola.....	mm	100	100	100	100
Lungh. totale.....	mm	300	300	300	300

1834L	Cad.				
--------------	------	--	--	--	--

1834R

SCU



In filo d'acciaio per la pulizia di fori, tubi ecc. Con impugnatura e anello.

Ø.....	mm	10	12	16	20	24	30
Lungh. spazzola.....	mm	100	100	100	100	100	100
Lungh. totale.....	mm	300	300	300	300	300	300

1834R	Cad.						
--------------	------	--	--	--	--	--	--

In sostituzione può essere fornito in acciaio ottonato.

Ad esaurimento scorte verranno forniti con impugnatura e anello come Art. 1834 S.

1834S

SCU



OTTONE

In filo d'ottone per la pulizia di fori, tubi ecc. Con impugnatura e anello.

Ø.....	mm	10	12	16	20	24	30
Lungh. spazzola.....	mm	100	100	100	100	100	100
Lungh. totale.....	mm	300	300	300	300	300	300

1834S	Cad.						
--------------	------	--	--	--	--	--	--

1834SG

new

SCU



NYLON

In filo di nylon per la pulizia di fori, tubi, ugelli, bottiglie di vetro ecc. Con impugnatura e anello.

Ø.....	mm	10	12	16	20	24	30
Lungh. spazzola.....	mm	100	100	100	100	100	100
Lungh. totale.....	mm	300	300	300	300	300	300

1834SG	Cad.						
---------------	------	--	--	--	--	--	--

1834T

SCU



In filo d'acciaio per la pulizia di fori, tubi ecc. Attacco filettato M6.

Ø.....	mm	10	12	14	16	18
Lungh. spazzola.....	mm	100	100	100	100	100

1834T	Cad.					
--------------	------	--	--	--	--	--

In sostituzione può essere fornito in acciaio ottonato.

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

In filo d'ottone per la pulizia di fori, tubi ecc. Attacco filettato M 6.

Ø..... mm	10	12	14	16	18
Lungh. spazzola..... mm	100	100	100	100	100
1834V Cad.					

SCU



1834V



OTTONE

In filo d'acciaio ottonato (solo Ø mm 120 - 140 - 150 in acciaio), per rimuovere incrostazioni di tubi, caldaie ecc.

Attacco filettato M12. Lunghezza spazzola mm 100.

I diametri da mm 20 a 40 sono senza anello.

I diametri da mm 45 a 150 sono con anello.

Ø..... mm	20	25	30	35	40	45	50
1835 Cad.							
Ø..... mm	55	60	65	70	75	80	90
1835 Cad.							
Ø..... mm	100	120	140	150			
1835 Cad.							

SCU



1835



Impugnature rigide con attacco M6 lunghezza mm 1000. Per Art. 1834 T.

1835B Cad.	
-------------------	--

SCU

1835B



Impugnature rigide con attacco M12 lunghezza mm 1000. Per Art. 1835.

1835E Cad.	
-------------------	--

SCU

1835E



Impugnature flessibili con attacco M12 lunghezza mm 1000. Per Art. 1835.

1835F Cad.	
-------------------	--

SCU

1835F

Impugnature flessibili con attacco M12 lunghezza mm 1500. Per Art. 1835.

1835H Cad.	
-------------------	--

SCU

1835H



Tipo con spirale doppia.

In filo d'acciaio ad alta resistenza, per rimuovere incrostazioni di tubi, caldaie, ecc.

Indicati per uso in combinazione con sistemi disostruenti Art. 775 GB (escluso Art. 1836G 20-25).

Ø..... mm	20	25	32	38	44	50	57
Lungh. spazzola..... mm	80	80	100	100	100	100	100
Attacco filett. poll	3/8	3/8	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
1836G Cad.							
Ø..... mm	63	69	75	82	88	94	101
Lungh. spazzola..... mm	100	100	100	100	100	100	100
Attacco filett. poll	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
1836G Cad.							

SCU



1836G



SCOVOLI IN NYLON ABRASIVO (nylon brushes)

Prod. SCU

In filo di resistente nylon, con supporto in acciaio.

Per la pulizia di tubi, caldaie ecc.

Particolarmente indicati per uso in combinazione con Art. 1835 E, F e H. Attacco filettato M 12.

Ø..... mm	20	25	30	35	40	50	60
1837B Cad.							
Ø..... mm	70	80	90	100	120		
1837B Cad.							

SCU



1837B



Descrizione di riferimento vedi Art. 1837B

Particolarmente indicati per uso in combinazione con i sistemi disostruenti Art. 775 GB e impugnature Art. 1840 G.

Ø..... mm	80	100	125
Attacco filett. poll	1/2	1/2	1/2
1837G Cad.			

SCU



1837G



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

7

IMPUGNATURE PER SCOVOLI (*flue brushes handles*)

1839G
1840G


Prod. SCU

Impugnature flessibili con attacco 3/8 poll., lunghezza mm 1000. Per Art. 1836 G 20 - 25.

1839G Cad.

Impugnature flessibili con attacco 1/2 poll., lunghezza mm 1000. Per Art. 1836 G 32 a 101 e Art. 1837 G (tutte le misure).

1840G Cad.
1840GP
1841G



Prolunghe flessibili lunghezza mm 1000. Per impugnature attacco 3/8 poll. Per Art. 1839 G.

1840GP Cad.

Prolunghe flessibili lunghezza mm 1000. Per impugnature attacco 1/2 poll. Per Art. 1840 G.

1841G Cad.
ATTACCHI A PERNO PER SPAZZOLE E MOLE (*brush and cut-off wheel shanks*)

1841T


Prod. SCU

Attacchi porta-spazzole e porta-mole con dado e flangia.

 Ø gambo..... mm **6** **8**

Per utensili rotat. con foro Ø mm 10 13

Ø flange..... mm 40 40

1841T Cad.
ATTACCHI A PERNO PER SPAZZOLE (*brush-shaft*)

1842


Prod. SCU

Attacchi porta-spazzole con dado e rondelle.

 Tipo **1** **3**

Ø gambo..... mm 6 10

Per utensili rotat. con foro Ø mm 6 13

1842 Cad.
Articolo in esaurimento.
1842A



Con attacco femmina M14 e perno con flangie Ø mm 13.

1842A Cad.
Articolo in esaurimento.
SPAZZOLE INDUSTRIALI (*industrial brushes*)

1842E


Prod. SCU

Tipo con corpo in legno mm 220x90 e fettuccia ferma-mano. Adatte per cotto.

Setole in materiale plastico.

1842E Cad.
1842F



Descrizione di riferimento vedi Art. 1842E

Setole in trebbia.

1842F Cad.
1842L



Tipo a scopa con corpo in legno mm 225 e foro per l'inserimento del manico. Setole in tampico. Adatto per catrame, resistente a oli, solventi e a calore. Senza manico.

1842L Cad.
Per manico in legno ved. Art. O4905 B.
1842P



Tipo a scopa con corpo in plastica mm 270x45 e foro per l'inserimento del manico. Setole nere in materiale sintetico. Adatto per grandi superfici sia in esterni che interni. Senza manico.

1842P Cad.

Manici in legno Ø mm 23.

Lunghezza totale mm 1300.

Adatti per scope Art. 1842 P.

O1842P Cad.

SPAZZOLE IN FILO PVC (pvc brushes)

Prod. SCU
 Tipo con impugnatura in plastica.
 Con filo in PVC piumato - Lunghezza totale mm 245 c.ca.
1843P Cad.



Descrizione di riferimento vedi Art. 1843P
 Con filo in PVC rigido - Lunghezza totale mm 260 c.ca.
1843R Cad.



SPAZZOLE IN FILO DI CRINE (horsehair brushes)

Prod. SCU
 Tipo con corpo in legno. Con morbido filo in PVC/crine adatto per spazzolare banchi da lavoro, di vendita, tecnigrafi ecc.
 A 5 ranghi. Dimensione spazzola con manico mm 350x35 c.ca.
1843S Cad.



Descrizione di riferimento vedi Art. 1843S
 A 5 ranghi. Dimensione spazzola con manico mm 500x35 c.ca.
1843T Cad.



SPAZZOLE IN FILO DI OTTONE (brushes)

Prod. SCU
 Tipo universale con impugnatura in plastica. Filo Ø mm 0,30.
 Con filo di ottone ondulato. Lunghezza totale mm 260 c.ca.
1843Z Cad.



Tipo curvo. Corpo in legno. Filo Ø mm 0,25. Lunghezza totale mm 260.
 A 4 ranghi. Filo di ottone ondulato.
1843ZE Cad.



SPAZZOLE IN FILO DI ACCIAIO (brushes)

Prod. SCU
 Tipo universale con impugnatura in plastica. Filo Ø mm 0,30.
 Con filo acciaio ondulato ottonato. Lunghezza totale mm 260 c.ca.
1844A Cad.



Descrizione di riferimento vedi Art. 1844A
 Con filo acciaio INOX ondulato. Lunghezza totale mm 260 c.ca.
1844B Cad.



Descrizione di riferimento vedi Art. 1844A
 Tipo lungo con filo acciaio ondulato ottonato. Lunghezza totale mm 370 c.ca.
1844C Cad.



Tipo per corpi tondi con filo acciaio ondulato ottonato. Lunghezza totale mm 290 c.ca.
1844D Cad.



Articolo in esaurimento.

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

7

1844T

SCU



Tipo per saldatori combinato con punta a battere. Corpo in plastica con foro. Filo in acciaio liscio Ø mm 0,40. Lunghezza totale mm 240 ca.
A 2 ranghi.

1844T Cad.

1844Z

SCU



Tipo curvo per fonderia e saldatura. Corpo in legno.
Filo in acciaio Ø mm 0,30. Lunghezza totale mm 295. A 4 ranghi.

1844Z Cad.

1845A

SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1844Z
Filo in acciaio ottonato ondulato Ø mm 0,40. Lunghezza totale mm 290 ca. A 4 ranghi.

1845A Cad.

1845AP

SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1844Z
Filo in acciaio Ø mm 0,30. Lunghezza totale mm 295. A 5 ranghi.

1845AP Cad.

1845B

SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1844Z
Filo in acciaio ottonato ondulato Ø mm 0,40. Lunghezza totale mm 275 ca. A 5 ranghi.

1845B Cad.

1845C

SCU



Descrizione di riferimento vedi Art. 1844Z
Filo in acciaio INOX, ondulato Ø mm 0,30. Lunghezza totale mm 270 ca. A 4 ranghi.

1845C Cad.

INOX

1845M

SCU



Tipo diritto a biscotto mm 190x55 c.ca. Corpo in legno.
Filo in acciaio ottonato ondulato Ø mm 0,40.
A 5 ranghi.

1845M Cad.

1845P

SCU



Tipo a scarpa mm 210x55 c.ca. Corpo in legno. Filo di acciaio ottonato ondulato Ø mm 0,40.
A 6 ranghi.

1845P Cad.

1845R

SCU



Tipo a frattazzo rettangolare, con attacco per manico, mm 270x70. Corpo in legno.
Filo in acciaio ondulato, ottonato, Ø mm 0,40.

1845R Cad.

Manici in legno Ø mm 25.
Lunghezza totale mm 1500.
Adatti per frettazzetti Art. 1845 R.

O1845R Cad.

1845S

SCU



Tipo per pulire lime e raspe. Dimensione spazzola con manico mm 254x45 c.ca.

1845S Cad.

7

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Tipo professionale particolarmente indicato per la pulizia delle pinze dei freni a disco. Con impugnatura rialzata, bicomponente, spazzola stretta per spazi di difficile accesso. Con foro per appendere. A 2 ranghi. Lunghezza totale mm 280.
Filo in acciaio, liscio Ø mm 0,40x25, per sgrossare.

1845SG Cad.



Descrizione di riferimento vedi Art. 1845SG
Filo in acciaio, liscio Ø mm 0,30x25, per pulire.

1845SH Cad.



Tipo professionale, per uso universale con impugnatura rialzata, bicomponente di grandi dimensioni per una presa più forte e sicura. Con foro per appendere. A 4 ranghi. Lunghezza totale mm 280.

Filo in acciaio, liscio Ø mm 0,35x25.
1845SLE Cad.



Descrizione di riferimento vedi Art. 1845SLE
Filo in acciaio INOX, ondulato Ø mm 0,30x25.

1845SP Cad.



Tipo universale particolarmente stretto per pulire piccoli corpi e spazi di difficile accesso. Corpo in acciaio.

A 1 rango. Filo in acciaio ondulato. Dimensione spazzola con manico mm 220x6.
1845SPA Cad.



Descrizione di riferimento vedi Art. 1845SPA

A 1 rango. Filo in acciaio INOX, ondulato. Dimensione spazzola con manico mm 220x6.

1845SPE Cad.



SPAZZOLE IN FILO DI OTTONE (brushes)

Prod. SCU

Tipo per candele mm 145x20 c.ca. Corpo in plastica. Filo ottone Ø mm 0,20.
A 3 ranghi.

1845T Cad.



Tipo professionale, per uso universale con impugnatura rialzata, bicomponente di grandi dimensioni per una presa più forte e sicura. Con gancio per appendere. A 4 ranghi. Lunghezza totale mm 280.

Filo in ottone, ondulato Ø mm 0,30x25.
1845Z 4 Cad.



Tipo universale particolarmente stretto per pulire piccoli corpi e spazi di difficile accesso. Corpo in acciaio. A 1 rango.

Filo in ottone, ondulato. Dimensione spazzola con manico mm 220x6.
1845ZA Cad.



SPAZZOLE IN FILO DI NYLON (nylon brushes)

Prod. SCU

Descrizione di riferimento vedi Art. 1845ZA
Filo in nylon. Dimensione spazzola con manico mm 220x6.

1845ZL Cad.



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

7

SPAZZOLE PER BATTERIE (*brushes*)

1846

SCU



Prod. SCU

Tipo combinato per pulire terminali batterie.

Da un lato con scovolo conico, dall'altro con spazzola a fili interni. Impugnatura in plastica con coperchio.

1846

Cad.

GANCI PER TRUCIOLI (*hooks for metal-pickers*)

1847

SCU



Prod. SCU

Tipo in acciaio per la rimozione dei trucioli lunghi, taglienti, ecc.

Con terminale a punta Ø mm 4,5. Con paramano, Ø mm 110, per evitare accidentali infortuni. Lunghezza totale mm 520.

1847

Cad.

RACCOGLI-METALLI MAGNETICI (*magnetic metal-pickers*)

1847C

SCU



Prod. SCU

Tipo ad asta magnetica tonda Ø mm 25 in acciaio. Pomolo posteriore scorrevole per il distacco dei trucioli e dei residui ferrosi. Lunghezza totale mm 400, lunghezza utile mm 180.

1847C

Cad.

1847G

SCU



Tipo a scopa con magnete permanente a lunga durata da mm 400, con asta telescopica regolabile da mm 750 a 1050. 2 ruote di grandi dimensioni poste all'estremità permettono un agevole spostamento anche su terreni particolarmente sporchi. Ideale per la raccolta di materiali ferrosi, di dimensioni varie, su grandi superfici, su grandi banchi da lavoro, su pavimenti di ogni tipo ecc. Ghiera scorrevole sull'asta per il distacco dei trucioli e dei residui.

1847G

Cad.

7

RAVVIVAMOLE (*dressing tools*)

1850

SCU



Tipo in acciaio.

Completo di serie rotelle Ø mm 30.

1850

Cad.

1850A

SCU



Serie rotelle, non imbussolate, per Art. 1850. Ø foro mm 6,5.

1850A

La serie

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

APPARECCHI RAVVIVAMOLE (dressing tools)

Prod. SCU

Per rettificare, sagomare, ravvivare mole.
Con abrasivo extra duro al carburo di silicio. Grana grossa.
Completo di abrasivo.

Lungh. totale..... mm 250
Ø max/min abrasivo..... mm 53-44
1854 Cad.

Articolo in esaurimento.

SCU



1854



Abrasivi di ricambio per Art. 1854.

1854A Cad.

Articolo in esaurimento.

SCU

1854A



Per rettificare, sagomare, ravvivare mole.
Con mola extra dura al carburo di silicio. Grana grossa.
Completo di mola, foro mm 22.

Ø mola mm 90
Largh. mola..... mm 40
1862 Cad.

Articolo in esaurimento.

SCU



1862



Mole di ricambio per Art. 1862.

1862A Cad.

Articolo in esaurimento.

SCU

1862A



BASTONI RAVVIVAMOLE (dressing rod tools)

Prod. SCU

Per rettificare, sagomare, ravvivare mole.
Abrasivi al carburo di silicio. Grana grossa.

Ø abrasivo mm 20
Lungh. totale..... mm 370
Lungh. utile mm 200
1870 Cad.

Abrasivo, forma tonda utilizzabile a mano.

1870R Cad.

Abrasivo, forma quadra, utilizzabile a mano.

Lato quadro mm 20
Lungh. totale..... mm 200
1871 Cad.

SCU



1870



SCU

1870R



SCU

1871



DIAMANTI INDUSTRIALI (single-point diamond nibs)

Prod. SCU

Per rettificare, sagomare e ravvivare mole. Con diamante di prima scelta. Incastro perfetto.
Attacco C.M. 1. Lungh. totale mm 70.

Grandezza..... carati	0,20	0,25	0,30	0,40	0,50	0,60	0,75	0,80
1872 Cad.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Grandezza..... carati	1	1,25	1,5	1,75	2	2,5	3	3,5
1872 Cad.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Descrizione di riferimento vedi Art. 1872

Attacco cilindrico Ø mm 8 . Lungh. totale mm 80.

Grandezza..... carati	0,50	0,75	1
1872A Cad.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

SCU



1872



SCU



1872A



Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

7



Shop Metal Work.com | email: info@shopmetalwork.com
S.M.W. Italy Srl | Via Parteli, 1B Rovereto (TN) 38068
Tel: +39 0464 450506 | Cel: +39 351 7787009
P. IVA 02641930223