

Selezione per il  
**GROSSISTA**

 **HOMBERGER**

**I MIGLIORI MARCHI PER IL PROFESSIONISTA DELLA FERRAMENTA**

presenta

 **WORK SHARP**  
SHARPENERS

 **steinel**



 **Drill Doctor**<sup>®</sup>

**NOVUS**<sup>®</sup>



Scarica la promo pdf



Work Sharp® crea strumenti di affilatura dal 1973. Miglioramento continuo e affidabilità sono i valori fondanti. Da più di 50 anni Work Sharp si impegna a sorprendere e deliziare i clienti che acquistano e utilizzano i loro prodotti.

# IL TUO AFFILACOLTELLI PER LA CUCINA

## ELETTRICO O MANUALE? TU QUALE PREFERISCI?

### CPE2HO

#### Art. CPE2HO - ELETTRICO DA CUCINA

L'affilatore elettrico professionale per coltelli da cucina Work Sharp è un Affilacoltelli guidato ad angolo che utilizza abrasivi flessibili, velocità controllate e cicli di affilatura temporizzati per modellare, affilare e perfezionare tutti i coltelli da cucina con il semplice tocco di un pulsante. Le guide angolari offrono precisione e ripetibilità per garantire un'affilatura rapida e accurata ogni volta. Gli abrasivi a nastro flessibili si adattano al coltello garantendo risultati pari al coltello nuovo uscito di fabbrica. Scegli rapidamente tra i tre programmi di affilatura per modellare, affilare o perfezionare il tagliente del tuo coltello con il semplice tocco di un pulsante. I programmi regolano automaticamente la velocità e si spengono al termine del processo. Il design elegante sembra perfetto su un bancone della cucina o può essere facilmente riposto in un cassetto o in un armadietto per liberare prezioso spazio sul bancone da lavoro.



LISTINO

**€ 108,30****IL PIÙ VENDUTO  
IN FERRAMENTA**

**Per coltelli e forbici  
di qualsiasi tipologia**

### WSKTNPTSHO

#### Art. WSKTNPTSHO - MANUALE DA CUCINA

L'affilacoltelli da cucina Work Sharp® Pull Through è un modo veloce, facile ed efficace per affilare i coltelli da cucina. Le ruote diamantate affilano rapidamente la lama, mentre le ruote in ceramica ripristinano il bordo a come fosse appena uscito di fabbrica. La piastra diamantata aggiuntiva ripristina un bordo affilato alle forbici. La comoda impugnatura e la base in gomma offrono un'esperienza di affilatura sicura e confortevole. Il design compatto si adatta facilmente al cassetto della cucina, con le forniture da campeggio o con il kit per barbecue.



LISTINO

**€ 40,90****IL PIÙ VENDUTO  
IN FERRAMENTA**

# GLI AFFILACOLTELLI PER OGNI OCCASIONE

PROFESSIONALE E DA CAMPO, RISULTATI SEMPRE OTTIMALI

## WSKTSKOHO - KEN ONION

### Art. WSKTSKOHO - KEN ONION

L'edizione Ken Onion porta a livelli ancora più alti il già performante top di gamma WorkSharp. Più potenza, più flessibilità e più controllo.

Questo affilacoltelli è progettato per gli appassionati e i professionisti che desiderano precisione, bordi incredibilmente acuti e risultati impeccabili. Affila ogni coltello che possiedi utilizzando una guida di affilatura di precisione completamente regolabile, un motore a velocità variabile e nastri abrasivi larghi e flessibili. Dai coltelli da tasca e da caccia, coltelli seghettati, coltelli da cucina fino a qualsiasi altra forma o tipo di lama che possiedi. Per coltelli affilati come un rasoio. Ora puoi avere la stessa qualità professionale a casa come in negozio.

**IL PIÙ VENDUTO  
IN FERRAMENTA**

LISTINO

**€ 272,80**

**Per coltelli affilati come un rasoio**

## WSGFS221HO

### Art. WSGFS221HO - MANUALE DA CAMPO

L'affilacoltelli da campo guidato è una soluzione completa di affilatura per l'uso sul campo, a casa o in officina. È la prima soluzione di affilatura angolare a 5 stadi progettata per chiunque necessiti di una soluzione di affilatura rapida ma allo stesso tempo completa, robusta e compatta.



LISTINO

**€ 48,30**

**Coltelli affilati sempre e ovunque**



## NASTRI E DISCHI ABRASIVI DI RICAMBIO

**Art. CPAC013HO**  
**4 DISCHI ABRASIVI per CPE2HO**



LISTINO

**€ 10,00**



I nastri abrasivi con grana grossa (X65), media (X22) e fine (X4) di produzione Norton sono in grado di garantire finiture di qualità superiore per uniformità di risultato e vita utile del nastro. Ingegnerizzati appositamente con strati multipli di materiale abrasivo sono perfetti per lavorare su diversi tipi di materiali tra cui metalli speciali, compositi e vetro. **Maggiore vita utile dell'abrasivo, finiture di qualità superiore e lavorazioni più veloci sono solo alcuni dei vantaggi offerti da questa incredibile gamma di nastri.**

Il nastro con grana extra grossa P120 prodotto da MICRO-MESH™ per gli affilacoltelli Work Sharp viene realizzato utilizzando la tecnologia Ultra-Flex. Il nastro è realizzato con cristalli grandi e ad alta uniformità che si ritirano nella matrice Ultra-Flex quando viene applicata la pressione in fase di affilatura. Questa tecnologia riduce la fratturazione dei cristalli rendendolo un abrasivo di lunga durata e di alta qualità. Riduce inoltre la generazione di calore che può usurare i cristalli abrasivi e causare imperfezioni superficiali fino a rovinare il materiale da trattare.

**Art. WSSAK081113HO**  
**KIT NASTRI ASSORTITI PER KEN UNION**



LISTINO

**€ 20,50**



**Art. WSSAK081117HO**  
**5 NASTRI - GRANA EXTRA GROSSA [120]**

LISTINO

**€ 20,50**



**Art. WSSAK081118HO**  
**5 NASTRI - GRANA GROSSA X65 [220]**

LISTINO

**€ 20,50**



**Art. WSSAK081119HO**  
**5 NASTRI - GRANA MEDIA X22 [1000]**

LISTINO

**€ 20,50**



**Art. WSSAK081120HO**  
**5 NASTRI - GRANA FINE X4 [3000]**

LISTINO

**€ 20,50**



Scarica la promo pdf



### **TUTORIAL**

*Scopri come ottenere  
il massimo dai nostri  
prodotti guardando  
il Video Tutorial*



Brand Americano di affilapunte caratterizzato dall'estrema semplicità e rapidità nel riaffilare qualunque punta da trapano in pochi secondi.

# DDXP

Art. DDXPID

Ideale per l'officina di casa

**IL PIÙ VENDUTO  
IN FERRAMENTA**



**€ 175,00**

## IL PRODOTTO

Il DDXP permette di riaffilare le punte consumate e di renderle autocentranti mediante la creazione del cosiddetto "split point".

Ciò permette alla punta di forare con maggiore precisione senza scappare via all'inizio della foratura, specialmente sul metallo. Veloce e

semplice da utilizzare il DDXP riaffila tutti i più diffusi tipi di punte.



## SPECIFICHE

Riaffila punte in acciaio rapido, al carburo, al Titanio, al Cobalto e punte da muro

Affila punte da 2 a 13mm - e da 13 a 19mm con mandrino opzionale

Affila punte da 2 a 13mm ad elica inversa (per estrattori) con mandrino opzionale

Affila con angolo di 118°  
Allineamento variabile della punta, per regolare l'angolo di spoglia e lo scarico  
Possibilità di eseguire lo "split point" per rendere la punta autocentrante

Design compatto e solido  
Mola abrasiva facilmente sostituibile e disponibile come ricambio

## ACCESSORI



Mola abrasiva diamantata standard  
Grana 180 DA31320GF  
(inclusa nella confezione)

**€ 38,00**



Mandrino per punte grosse fino a 19mm  
DA70100PF

**€ 74,00**



Mola abrasiva diamantata aggressiva  
Grana 100  
DA31325GF

**€ 33,00**



Mandrino sinistro, riaffila punte inverse  
DA02105PF

**€ 74,00**

# DD500X

Art. DD500XIBMD

Il Drill Doctor per l'uso semi-professionale



€ 275,00

## IL PRODOTTO

Il DD500X è stato progettato per un utilizzo intensivo, ed è idoneo a riaffilare qualunque tipo di punta, incluse quelle autocentranti e da muro.

In particolare è possibile regolare l'angolo di spoglia per affilare punte per metallo tenero o legno (angolo

118°) oppure per metalli duri ed acciaio inox (angolo 135°)

Grazie alla battuta nel foro per lo split point, l'asportazione sarà sempre giusta e la punta sarà perfettamente autocentrante. E' il prodotto ideale per il professionista e per chi necessita di riaffilare

punte per metallo e per legno frequentemente. Il mandrino sinistro e quello per punte grosse fino a 13mm aumentano le potenzialità di questo prodotto.



## SPECIFICHE

Riaffila punte in acciaio rapido, al carburo, al Titanio, al Cobalto e punte da muro

Affila punte da 2 a 13mm - e da 13 a 19mm con mandrino opzionale

Affila punte da 2 a 13mm ad elica inversa (per estrattori) con mandrino opzionale

Affila con angolo da 118° a 135°

Allineamento variabile della punta, per regolare l'angolo di spoglia e lo scarico

Possibilità di eseguire lo "split point" per rendere la punta autocentrante

Design compatto e solido

Mola abrasiva facilmente sostituibile e disponibile come ricambio

## ACCESSORI



Mola abrasiva diamantata standard  
Grana 180 DA31320GF  
(incluso nella confezione)

€ 38,00



Mandrino per punte grosse  
fino a 19mm  
DA70100PF

€ 74,00



Mola abrasiva diamantata aggressiva  
Grana 100  
DA31325GF

€ 33,00



Mandrino sinistro, riaffila punte inverse  
DA02105PF

€ 74,00

# DD750X

Art. DD750XIBMD

Il Top di Gamma

**IL PIÙ VENDUTO  
IN FERRAMENTA**



**€ 326,00**

## IL PRODOTTO

La grande versatilità e la precisione del DD750X ne fanno il top di gamma della linea Drill Doctor.

Il DD750X è equipaggiato con due mandrini, per cui può affilare qualunque tipo di punta da 2mm fino a 19mm, incluse quelle autocentranti e da muro.

L'angolo della punta può essere regolato da 115° a 140° aggiungendo anche lo split point e variando l'asportazione del materiale in affilatura (punte che hanno solo perso l'affilatura necessiteranno di poca asportazione, mentre punte scheggiate o rotte necessiteranno di maggiore asportazione).

E' il prodotto ideale per il professionista esigente e per un utilizzo intensivo.



## SPECIFICHE

Riaffila punte in acciaio rapido, al carburo, al Titanio, al Cobalto e punte da muro

Affila punte da 2 a 19mm

Affila punte da 2 a 13mm ad elica inversa (per estrattori) con mandrino opzionale

Affila con angolo da 115° a 140°

Allineamento variabile della punta, per regolare l'angolo di spoglia e lo scarico

Possibilità di eseguire lo "split point" per rendere la punta autocentrante

Design compatto e solido

Mola abrasiva facilmente sostituibile e disponibile come ricambio

## ACCESSORI



Mola abrasiva diamantata standard  
Grana 180 - DA31320GF  
(inclusa nella confezione)

**€ 38,00**



Mandrino per punte grosse  
fino a 19mm - DA70100PF  
(incluso nella confezione)

**€ 74,00**



Mola abrasiva diamantata aggressiva  
Grana 100  
DA31325GF

**€ 33,00**



Mandrino sinistro, riaffila punte inverse  
DA02105PF

**€ 74,00**

## Convogliatori ad aria calda/Pistole incollatrici a caldo

Scarica la promo pdf



Scarica il catalogo



Da oltre 60 anni STEINEL inventa e sviluppa convogliatori ad aria calda e pistole incollatrici a caldo di qualità massima con linee dedicate al professionista e all'hobbysta più esigente.

## CONVOGLIATORI AD ARIA CALDA E PISTOLE INCOLLATRICI STEINEL! DIRETTAMENTE DAL PRODUTTORE E LEADER DI MERCATO!

### HL 1620 S CONVOGLIATORE AD ARIA CALDA PROFESSIONALE A PISTOLA

Art. ST351106

Il convogliatore ad aria calda regolabile in due stadi HL 1620 S diventa presto irrinunciabile. Ideale per asciugare l'intonaco, calettare cavi, scongelare tubi dell'acqua, asportare vernice, sciolinare sci e snowboard, e molti altri usi. Con due stadi di temperatura: 300 °C e 500 °C.



Baricentro dell'apparecchio ottimizzato



Ventilatore a 2 livelli

**IL PIÙ VENDUTO  
IN FERRAMENTA**



#### Caratteristiche tecniche

Temperatura	300 - 500 °C
Volume di aria	240 - 450 l/min
Regolazione della temperatura	A 2 livelli
Regolazione tramite	Interruttore a stadi
Regolazione del volume di aria	Livelli
Motore, tipo	Motore a spazzole
Elemento riscaldante	Riscaldatore in micanite
Elemento riscaldante sostituibile	No
Rilevatore della temperatura	No
Filtro per polveri sottili	No
Termoprotezione	Sì
Sede ugello, tipo	34
Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	252 x 86 x 200 mm
VPE1, peso netto	0,717 kg
VPE1, EAN	4007841351106
Garanzia del produttore	1 anno



Listino

€ 71,00

### HL 1920 E CONVOGLIATORE AD ARIA CALDA PROFESSIONALE A PISTOLA ELETTRONICO AD ALTE PRESTAZIONI

Art. ST352103

Convogliatore ad aria calda regolato elettronicamente. Un utensile versatile che serve per staccare e saldare pellicole, saldare plastica, calettare cavi, modellare, brasare, asciugare, scongelare, rimuovere vernici ecc. Regolazione in continuo tra 80 °C e 600 °C.



#### Caratteristiche tecniche

Temperatura	80 - 600 °C
Volume di aria	150 - 500 l/min
Regolazione della temperatura	A 9 livelli
Regolazione tramite	Manovella
Visualizzazione della temperatura	Rotella di regolazione con livelli segnati
Regolazione del volume di aria	In continuo
Motore, tipo	Motore a spazzole
Elemento riscaldante	Riscaldatore in ceramica
Elemento riscaldante sostituibile	No
Rilevatore della temperatura	Sì
Filtro per polveri sottili	No
Termoprotezione	Sì
Sede ugello, tipo	34
Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	253 x 85 x 200 mm
VPE1, peso netto	0,84 kg
VPE1, EAN	4007841352103

Listino

€ 123,80



Baricentro dell'apparecchio ottimizzato



Ventilatore a 3 livelli



Regolazione continua della temperatura



Possibilità di aggancio



Superficie di appoggio antiscivolo



Scanner termico optional HL Scan



## MODELLO 2120

CONVOGLIATORE AD ARIA CALDA PROFESSIONALE A PISTOLA  
3 VERSIONI PRONTE PER TUTTE LE APPLICAZIONI



**STANDARD**

**CAR WRAPPER**

**PER ELETTRICISTI**

**NOVITÀ**

## HG 2120 E

CONVOGLIATORE AD ARIA CALDA PROFESSIONALE A PISTOLA  
IL POTENTE TUTTOFARE

Art. ST351403

Con motore potente ed ergonomia ottimizzata per la maggior parte dei lavori che richiedono aria calda in officina e in cantiere.

Con il corretto ugello lavori di termoretrazione, modellatura, saldatura o dissaldatura non saranno più un problema.

**IL PIÙ VENDUTO  
IN FERRAMENTA**



**TEMPERATURA REGOLABILE MANUALMENTE  
IN 9 LIVELLI DA 80 A 630 °C**

**VOLUME D'ARIA VARIABILE IN 3 LIVELLI  
DA 150 A 500 L/MIN. T**

### Caratteristiche tecniche

Temperatura	80° - 630° C
Volume di aria	150 - 500 l/min
Regolazione della temperatura	In continuo
Regolazione tramite	Manovella
Visualizzazione della temperatura	Rotella di regolazione con livelli segnati
Regolazione del volume di aria	Livelli
Funzione di programmazione	No
Funzione Loc	No
Segnalazione del calore residuo	No
Funzione Cool	No
Motore, tipo	Motore a spazzole
Elemento riscaldante	Riscaldatore in ceramica
Allacciamento alla rete	220 - 230 V / 50 - 60 Hz
Funzione, possibilità di sospensione	Sì
Funzione, durata utile, motore	1000 ore
Funzione, durata utile, riscaldamento	600 ore
Elemento riscaldante sostituibile	No
Protezione contro il riavvio	No
Rilevatore della temperatura	Sì
Filtro per polveri sottili	No
Termoprotezione	Sì
Spegnimento del riscaldamento in caso di superamento di una determinata temperatura	Sì
ESD	No
Sede ugello, tipo	34
Lunghezza cavo	2,2 m
Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	253 x 87 x 200 mm
VPE1, peso netto	0,838 kg
Garanzia del produttore	1 anno

Listino

€ 130,70

## HG 2120 E CAR WRAPPER SET

Art. ST011772

### L'ESPERTO DI CAR WRAPPING

Convogliatore ad aria calda a regolazione elettronica HG 2120 E con cavo lungo 7,5 m e Scanner termico HL Scan. 2.200 W, temperatura regolabile in continuo da 80 a 630 °C, regolazione del volume d'aria da 150 a 500 l/min su 3 livelli.



## APPLICAZIONI SPECIALI



**INCLUSO**  
SCANNER TERMICO HL SCAN

Con  
cavo di  
7,5 m



#### Caratteristiche tecniche

Potenza	> 2000 W
Temperatura	80 - 630° C
Volume di aria	150 - 500 l/min
Regolazione della temperatura	In continuo
Regolazione tramite	Manovella
Visualizzazione della temperatura	Rotella di regolazione con livelli segnati
Regolazione del volume di aria	Livelli
Motore, tipo	Motore a spazzole
Elemento riscaldante	Riscaldatore in ceramica
Funzione, possibilità di sospensione	Sì
Funzione, durata utile, motore	750 ore
Funzione, durata utile, riscaldamento	600 ore
Sede ugello, tipo	34
Lunghezza cavo	7,5 m
VPE1, peso netto	1,073 kg
Garanzia del produttore	1 anno
VPE1, EAN	4007841011772
Dotazione	incl. scanner di temperatura HL Scan



Listino

€ 305,90

## HG 2120 E SET PER ELETTRICISTI

Art. ST088712

### ACCESSORI SPECIFICI PER ELETTRICISTI

Pistola ad aria calda HG 2120 E, spelafili, tubo termoretraibile 1,6-9,5 e ugello riflettore direttamente nel set per un'ampia gamma di lavori elettrici

**NOVITÀ**



#### Caratteristiche tecniche

Potenza	> 2000 W
Temperatura	80 - 630° C
Volume di aria	150 - 500 l/min
Regolazione della temperatura	In continuo
Regolazione tramite	Manovella
Visualizzazione della temperatura	Rotella di regolazione con livelli segnati
Regolazione del volume di aria	Livelli
Motore, tipo	Motore a spazzole
Elemento riscaldante	Riscaldatore in ceramica
Funzione, possibilità di sospensione	Sì
Funzione, durata utile, motore	750 ore
Funzione, durata utile, riscaldamento	600 ore
Sede ugello, tipo	34
Lunghezza cavo	7,5 m
VPE1, peso netto	1,073 kg
Garanzia del produttore	1 anno
VPE1, EAN	4007841011772
Dotazione	incl. scanner di temperatura HL Scan

Listino

€ 229,20

## APPLICAZIONI SPECIALI

## HG 2320 E

**CONVOGLIATORE AD ARIA CALDA - PROFESSIONAL LINE**

**PRECISIONE CON COMANDO DIGITALE**

Art. ST007386

- POTENZA: 2300 W
- TEMPERATURA: 80° - 650° C
- VOLUME D'ARIA: 150 - 500 l/min
- REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA: in passi da 10 °C tramite joystick
- VISUALIZZAZIONE DELLA TEMPERATURA: Display a cristalli liquidi
- DIMENSIONI: 253 x 87 x 200 mm
- ELETTRONICO: Sì
- PESO: 1,024 kg



**IL PIÙ VENDUTO  
IN FERRAMENTA**

Listino

€ 243,80

## HG 2320 E

**KIT DI RIPARAZIONE AUTOVEICOLI**

**IL PERFETTO ALLEATO PER LE RIPARAZIONI IN OFFICINA**

Art. ST005597

Il Kit comprende:

- Convogliatore ad aria calda HG 2320 E da 2300 W con tessuto metallico
- Filo di apporto Multi-Thermoflexx per tutti i materiali termoplastici
- Ugello riduttore da 9 mm
- Zoccolo di saldatura
- Lastra di protezione da alte temperature



Listino

€ 480,60

### Caratteristiche tecniche

Temperatura	80° - 650° C
Volume di aria	150 - 500 l/min
Regolazione della temperatura	in passi da 10 °C tramite joystick
Regolazione tramite joystick	joystick
Visualizzazione della temperatura	Display a cristalli liquidi
Regolazione del volume di aria	Livelli
Funzione di programmazione	Sì
Funzione Loc	Sì
Segnalazione del calore residuo	Sì
Funzione Cool	No
Motore, tipo	Motore a spazzole
Elemento riscaldante	Riscaldatore in ceramica
Allacciamento alla rete	230 V / 50 - 60 Hz
Funzione, possibilità di sospensione	Sì
Funzione, durata utile, motore	1000 ore
Funzione, durata utile, riscaldamento	600 ore
Elemento riscaldante sostituibile	No
Protezione contro il riavvio	No
Rilevatore della temperatura	Sì
Filtro per polveri sottili	No
Termoprotezione	Sì
Spegnimento del riscaldamento in caso di superamento di una determinata temperatura	Sì
ESD	No
Sede ugello, tipo	34
Lunghezza cavo	3 m
Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	253 x 87 x 200 mm
VPE1, peso netto	1,034 kg
Garanzia del produttore	1 anno



## MH3

### CONVOGLIATORE A BATTERIA PROFESSIONALE A BATTERIA - VELOCE - POTENTE

Art. ST068226

- Da 0° a 300° in 5 secondi, grazie al temperature Boost integrato
- Massima comodità grazie all'assenza di fili
- Flusso d'aria fino a 200 l/min
- Pulsante Security Lock per un lavoro sicuro
- Luce LED alla base del dispositivo



Listino

€ 676,30



BATTERIA 18V 5.5 AH, E CARICABATTERIA INCLUSI

## MH5

### CONVOGLIATORE A BATTERIA PROFESSIONALE MAGGIORE POTENZA PER MASSIMA VERSATILITÀ

Art. ST068233

- Da 0° a 300° in meno di 4 secondi, grazie al "Temperature Boost" integrato
- Massima comodità grazie all'assenza di fili
- Temperature comprese tra 50 °C e 500 °C e 6 livelli di volume d'aria (fino a 300l/min)
- Flusso d'aria fino a 300 l/min



Listino

€ 754,70



BATTERIA 18V 5.5 AH, E CARICABATTERIA INCLUSI

# MH7

## IL PRIMO DELLA CLASSE, CONVOGLIATORE AD ARIA CALDA MH7 LEGGERO, PRATICO E POTENTE

Art. ST085933

Con il MobileHeat 7 è possibile eseguire lavori di saldatura in modo rapido e flessibile.

A tal fine, il dispositivo a barra arriva fino a 550 °C.

Ma anche altri mestieri, come l'industria elettrica, traggono vantaggio da una gestione semplice e veloce

**NOVITÀ**



Listino

€ 840,90



Powered by



**BOSCH**

**BATTERIA AMP SHARE 18V 8.0 AH, E CARICABATTERIA INCLUSI**



### Caratteristiche tecniche

Temperatura	150° - 550° C
Volume di aria	200 l/min
Regolazione della temperatura	a 9 livelli
Regolazione tramite	manovella
Visualizzazione della temperatura	Rotella di regolazione con livelli segnati
Regolazione del volume di aria	In continuo
Funzione Loc	No
Segnalazione del calore residuo	No
Motore, tipo	Motore a spazzole
Elemento riscaldante	Riscaldatore in ceramica
Tensione accumulatore	18 V
Capacità dell'accumulatore	8 Ah
Interfaccia	18V GBA accumulatore Bosch
Funzione, possibilità di sospensione	No
Funzione, durata utile, motore	500 ore
Funzione, durata utile, riscaldamento	300 ore
Elemento riscaldante sostituibile	No
Protezione contro il riavvio	No
Dettaglio tensione di alimentazione	Accumulatore agli Ioni di Litio
Termoprotezione	Sì
Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	385 x 115 x 89 mm
VPE1, peso netto	1,635 Kg
Garanzia del produttore	1 anno
VPE1, EAN	4007841085933
Dotazione	incl. 18V 8,0 Ah AMPShare batteria & CAS caricatore



# HG 2220 E

## CONVOGLIATORE AD ARIA CALDA AD ASTA

### MANEGGEVOLE. LEGGERO. INSTANCABILE

Art. ST351700

Convogliatore ad aria calda HG 2220 E da 2200 W regolato elettronicamente, regolazione in continuo della temperatura tramite rotella di regolazione in un intervallo compreso tra 80 e 630 °C in 9 passi. Regolazione del volume di aria in 2 livelli da 150 l/min a 500 l/min. Filtro per polveri fini integrato.



Listino

€ 245,30

#### Caratteristiche tecniche

Temperatura	80 - 630 °C
Volume di aria	150 - 500 l/min
Regolazione della temperatura	A 9 livelli
Regolazione tramite	Manovella
Visualizzazione della temperatura	Rotella di regolazione con livelli segnati
Regolazione del volume di aria	Livelli
Motore, tipo	A spazzole
Elemento riscaldante	Riscaldatore in ceramica
Elemento riscaldante sostituibile	No
Rilevatore della temperatura	No
Filtro per polveri sottili	Si
Termoprotezione	Si
Sede ugello, tipo	34
Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	337 x 75 x 89 mm
VPE1, peso netto	0,9 kg
VPE1, EAN	4007841351700



Ventilatore a 2 livelli



Regolazione continua della temperatura



Ingresso aria con filtro per polveri fini integrato



Impugnatura morbida ergonomica



Cavo di rete sostituibile



Adatto per "ugelli standard" a innesto

## HG 2620 E

**CONVOGLIATORE AD ARIA CALDA - PROFESSIONAL LINE**

**IDEALE PER ARTIGIANATO E INDUSTRIA**



Art. ST008338

- POTENZA: 2300 W
- TEMPERATURA: 50° - 700° C
- VOLUME D'ARIA: 150 - 500 l/min
- REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA:  
in passi da 10 °C tramite joystick
- VISUALIZZAZIONE DELLA TEMPERATURA:  
Display a cristalli liquidi
- REGOLAZIONE DEL VOLUME DI ARIA:  
In continuo
- DIMENSIONI: 358 x 91 x 95 mm
- ELETTRONICO: Sì
- PESO: 1,16 kg

**IL TOP DI GAMMA**

Listino

€ 766,40

## HG 2620 E SET

**PER LA SALDATURA DI TELONI**

Art. ST008291

Convogliatore ad aria calda HG 2620 E, inclusi rullo pressore, ugello angolare piatto da 40x2 e ugello angolare piatto da 20x2. 2.300 W, regolazione digitale della temperatura von 50 - 700 °C tramite joystick. Regolazione del volume d'aria da 150 a 500 l/min. Con display a cristalli liquidi e indicazione del calore residuo. Motore senza spazzole, filtro per polveri fini integrato, idoneo all'uso in cantiere.



**APPLICAZIONI SPECIALI**



Segnalazione del calore residuo



Display informativo a cristalli liquidi sempre in vista



Guaina protettiva di magnesio, riscaldatore a innesto



Comando con una sola mano tramite Joystick

Listino

€ 958,40

## ACCESSORI PER CONVOGLIATORI AD ARIA CALDA

### L'ACCESSORIO GIUSTO PER OGNI TUA APPLICAZIONE

#### UGELLI PER MODELLI HL E HG 2120 E - HG 2320 E - HG 2220 E



NR	PRODOTTO	CODICE	EAN	TERMOUFFIATORE	APPLICAZIONE	LISTINO
1	UGELLO RIDUTTORE 6 mm	ST009571	4007841009571	HG, HL E a pistola	riduttore di precisione	€ 10,70
2	UGELLO RIDUTTORE 9 mm	ST070618	4007841070618	HG, HL E a pistola	riscaldamento mirato, saldatura pvc	€ 10,70
3	UGELLO RIDUTTORE 14 mm	ST070717	4007841070717	HG, HL E a pistola	riscaldamento mirato, saldatura pvc	€ 10,70
4	ZOCCOLO DI SALDATURA	ST070915	4007841070915	HG, HL E a pistola	con 070618 per saldatura	€ 17,50
5	UGELLO FLUSSO ALLARGATO 50 mm	ST070113	4007841070113	HG, HL E a pistola	ceratura	€ 11,70
6	UGELLO FLUSSO ALLARGATO 75 mm	ST070212	4007841070212	HG, HL E a pistola	rimozione vernice	€ 12,40
7	UGELLO PER FLUSSO ALLARGATO	ST074715	4007841074715	HG, HL E a pistola	con 070717 per saldatura	€ 13,10
8	UGELLO A EFFUSIONE 50 mm	ST070311	4007841070311	HG, HL E a pistola	flusso unilaterale	€ 11,70
9	UGELLO A EFFUSIONE 75 mm	ST070410	4007841070410	HG, HL E a pistola	flusso unilaterale	€ 11,70
10	UGELLO RIFLETTORE	ST070519	4007841070519	HG, HL E a pistola	termoretrazione di cavi e giunti	€ 13,00
11	UGELLO RIFLETTORE PER SALDATURE	ST074616	4007841074616	HG, HL E a pistola	saldature puntuali	€ 12,70
12	UGELLO RIFLETTORE MULTIGETTO 35x20 mm	ST010294	4007841010294	HG, HL E a pistola	saldature di cavi, giunti	€ 106,30
13	UGELLO RIDUTTORE 9 mm ceramico	ST056193	4007841056193	HG, HL E a pistola	pellami, tessuti	€ 47,30

#### UGELLI PER HG 2420 - HG 2620 - HG 2520



NR	PRODOTTO	CODICE	EAN	TERMOUFFIATORE	APPLICAZIONE	LISTINO
1	UGELLO PIATTO 60x2 mm per bitume	ST009090	4007841009090	HG 2620-HG2520-HG2420	saldatura teloni PVC e bitume	€ 55,00
2	UGELLO ANGOLARE PIATTO 40x2 mm	ST092016	4007841092016	HG 2620-HG2520-HG2420	saldatura teloni PVC e bitume	€ 55,00
3	UGELLO ANGOLARE PIATTO 20x2 mm	ST092115	4007841092115	HG 2620-HG2520-HG2420	saldatura teloni PVC e bitume	€ 55,00
5	UGELLO ANGOLARE PIATTO 20x2 mm 100°	ST007812	4007841007812	HG 2620-HG2520-HG2420	saldatura pellicole plastica	€ 55,00
6	UGELLO ANGOL. PIATTO 40x2 mm PERFORATO	ST009083	4007841009083	HG 2620-HG2520-HG2420	saldatura pellicole plastica	€ 55,00
7	UGELLO TONDO 10 mm	ST092313	4007841092313	HG 2620-HG2520-HG2420	riscaldamento mirato, saldatura	€ 57,10
8	UGELLO TONDO 5 mm	ST092214	4007841092214	HG 2620-HG2520-HG2420	riscaldamento mirato	€ 57,10
9	UGELLO TONDO ALLUNGATO 5 mm	ST009076	4007841009076	HG 2620-HG2520-HG2420	riscaldamento mirato	€ 58,80
10	ZOCCOLO DI SALDATURA 5 mm	ST075316	4007841075316	HG 2620-HG2520-HG2420	con 092313 per saldatura	€ 51,50



NR	PRODOTTO	CODICE	EAN	TERMOUFFIATORE	APPLICAZIONE	LISTINO
1	ZOCCOLO DI SALDATURA INNESTO RAPIDO 5 mm	ST010287	4007841010287	HG 2620-HG2520-HG2420	pavimenti in PVC	€ 57,90
2	ZOCCOLO DI SALDATURA INNESTO RAPIDO 3 mm (fenditura dell'aria stretta)	ST009106	4007841009106	HG 2620-HG2520-HG2420	pavimenti in PVC	€ 57,90
3	ZOCCOLO DI SALDATURA INNESTO RAPIDO 4 mm (fenditura dell'aria stretta)	ST011765	4007841011765	HG 2620-HG2520-HG2420	pavimenti in PVC	€ 57,90
4	ZOCCOLO DI SALDATURA INNESTO RAPIDO 5 mm (fenditura dell'aria stretta)	ST011840	4007841011840	HG 2620-HG2520-HG2420	pavimenti in PVC	€ 57,90
5	UGELLO RIFLETTORE 20 mm	ST011857	4007841011857	HG2620-HG2520-HG2420	saldature di cavi, giunti	€ 77,60
6	UGELLO RIFLETTORE MULTIGETTO 50 x 35 mm	ST010409	4007841010409	HG2620-HG2520-HG2420	termoretrazione di cavi e giunti	€ 106,30
7	UGELLO RIFLETTORE AMPIO 150 x 25 mm	ST011888	4007841011888	HG 620-HG2520-HG2420	saldature di cavi, giunti	€ 147,00

## MOBILEGLUE 1007S APPLICATORE DI COLLA A CALDO SENZA FILI LA PRECISIONE AL PRIMO POSTO!

Art. ST084271

- POTENZA: 30W
- TEMPERATURA: 170°
- TEMPO RISCALDAM.: 15 s
- DIMENSIONI: 65x40x179 mm
- STICK DI COLLA: Ø 7 mm



- IDEALE PER DECORAZIONI E LAVORI DI BRICOLAGE RAPIDI E PRECISI
- ADATTA A STICK DI COLLA Ø 7 MM IN DIVERSI COLORI
- TEMPO DI RISCALDAMENTO ESTREMAMENTE RIDOTTO DI <15 SEC
- PORTATA: 3 G/MIN
- 30 MINUTI DI LAVORO CONTINUATIVO
- CAVO MICRO USB PER LA RICARICA INCLUSO



Listino

€ 62,80

## NUOVA GLUEMATIC 1011 PISTOLA COLLA A CALDO MANEGGEVOLE E FACILE DA USARE

La nostra GM 1011 è la perfetta soluzione per i lavori di tutti i giorni. Con una portata di 13 g/min e stick di colla da 11 mm offre ampio spazio a creativi progetti di incollaggio.

Art. ST084318

- Ideale per l'impiego di tutti i giorni in lavori di bricolage e riparazione
- Tempo di riscaldamento di 8 min / Portata di 13 g/min
- Maneggevole, compatta ed ergonomica
- Adatta a stick di colla Ø11 mm in diversi colori
- Con pratica finestra di controllo per lo stick di colla
- Piede ripiegabile integrato per un posizionamento sicuro
- Contenuto della fornitura:  
GM 1011 incl. 2x stick di colla da 11 mm Cristal

**IL PIÙ VENDUTO  
IN FERRAMENTA**



Listino

€ 32,50



### Caratteristiche tecniche

Potenza	45 W
Temperatura	200° C
Tempo di riscaldamento	7 - 8 min
Portata	13 gr/min
Diametro massimo dello stick	11 mm
Modalità riposo	No
Ugello sostituibile	No
Regolazione della corsa	No
Temperatura, regolabile	No
Precisione della temperatura +/-	No
Campo di tensione (min.)	100 V
Utilizzabile per	pellicola, vetro, legno, ceramica, metallo, carta, carta laccata, cartone / cartoncino
Temperatura di fusione	200° C
Lunghezza cavo	2 m
VPE1, peso netto	0,303 kg
Garanzia del produttore	3 anni
VPE1, EAN	4007841084318
Dotazione	incl. 2 stick di colla
Attacco alla rete	Typ C

## MOBILEGLUE 3011

### PISTOLA COLLA A CALDO SENZA FILI

#### VERSIONE CON BATTERIA E CARICATORE

La MG 3011, con il sistema a batteria PFA Bosch 18V, dispone di 2 livelli di temperatura 130°C/200°C. Ideale per un incollaggio da professionisti - PORTATILE, FLESSIBILE E AD ALTA PRESTAZIONE

Powered by  **BOSCH**

Art. ST069018

- Ideale per fai-da-te, riparazioni e lavori professionali
- Design ergonomico per lavorare senza stancarsi
- Utilizzo senza cavi fino a 90 min con una carica della batteria
- Tempo di riscaldamento: 2 min / Portata elevata 20 g/min
- 2 livelli di temperatura 130° C / 200° C
- Compatibile con il sistema a batteria BOSCH POWER FOR ALL 18V
- Modalità eco a risparmio di energia
- Ugello sottile ed ugello lungo disponibili come optional e adatta a stick di colla ø11 mm in diversi colori e diverse temperature di fusione 130°C/200°C
- La confezione include: MG 3011, 3 stick di colla da 11 mm, batteria PFA 18V 2,5AH e caricabatterie PFA.



Listino

€ 263,00

#### Caratteristiche tecniche

Temperatura	130 - 200° C
Tempo di riscaldamento	2 min
Portata	20 gr/min
Diametro massimo dello stick	11 mm
Visualizzazione della temperatura	Visualizzazione a segmenti LED
Funzione, possibilità di sospensione	No
Softgrip	Si
Ugello sostituibile	Si
Regolazione della corsa	No
Temperatura, regolabile	Si
Precisione della temperatura +/-	5° C
Elemento riscaldante	Riscaldatore in ceramica
Campo di tensione (min.)	18 V
Durata dell'accumulatore	Fino a 90 minuti
Tensione accumulatore	18 V
Tipo di accumulatore	Ioni di litio
Protezione contro il riavvio	No
Dettaglio tensione di alimentazione	Accumulatore agli Ioni di litio
Utilizzabile per	gomma, legno, ceramica, pelle, metallo, carta, cartone / cartoncino, teloni, PP
Temperatura di fusione	130° C - 200° C
VPE1, peso netto	9,999 kg
Garanzia del produttore	3 anni
VPE1, EAN	4007841069001
Dotazione	incl. 3 stick di colla

## MOBILE GLUE 5011

### PISTOLA COLLA A CALDO SENZA FILI

#### VERSIONE CON BATTERIA E CARICATORE

La MG 5011, con il sistema a batteria CAS 18V, dispone di 2 livelli di temperatura 130°C/200°C ed una portata molto elevata di 20 g/min



Art. ST085384

- Ideale per lavori professionali senza cavi che necessitano di molta colla in breve tempo
- Design ergonomico per lavorare senza stancarsi
- Utilizzo senza cavi fino a 90 minuti con una carica della batteria
- Tempo di riscaldamento: 2 min / Portata molto elevata 20 g/min
- 2 livelli di temperatura 130° C / 200° C
- Compatibile con il sistema a batteria CAS Metabo 18V
- Modalità eco a risparmio di energia
- Ugello sottile ed ugello lungo disponibili come optional e adatta a stick di colla ø11mm in diversi colori e diverse temperature di fusione 130°C/200°C
- La confezione include: MG 5011, 3 stick di colla da 11 mm, batteria CAS da 18 V 2,0 Ah e caricatore CAS



Listino

€ 288,30

#### Caratteristiche tecniche

Temperatura	130 - 200° C
Tempo di riscaldamento	1,5 min
Portata	20 gr/min
Diametro massimo dello stick	11 mm
Visualizzazione della temperatura	Visualizzazione a segmenti LED
Funzione, possibilità di sospensione	No
Softgrip	Si
Modalità riposo	No
Ugello sostituibile	Si
Regolazione della corsa	No
Temperatura, regolabile	Si
Precisione della temperatura +/-	5° C
Elemento riscaldante	Riscaldatore PTC
Campo di tensione (min.)	18 V
Tensione accumulatore	18 V
Tipo di accumulatore	Ioni di litio
Protezione contro il riavvio	No
Dettaglio tensione di alimentazione	Accumulatore agli Ioni di litio
Utilizzabile per	pellicola, vetro, legno, ceramica, pelle, metallo, carta, cartone / cartoncino, teloni, Plexiglas®, polistirolo, tessuti
Temperatura di fusione	130° C - 200° C
VPE1, peso netto	0,99 kg
Garanzia del produttore	3 anni
VPE1, EAN	4007841084684
Dotazione	incl. 3 stick di colla

## GLUEMATIC 7011

### PISTOLA COLLA A CALDO SENZA FILI

## L'INCOLLAGGIO PROFESSIONALE ALLA PORTATA DI TUTTI

**NOVITÀ**

Art. ST086947

- Ideale per l'incollaggio professionale e la lavorazione di diversi adesivi per un numero illimitato di applicazioni
- Tempo di riscaldamento molto rapido in < 2 min. / forte velocità di erogazione 35 g/min.
- Impostazioni di temperatura regolabili digitalmente da 40 a 230°C
- Adatto agli stick di colla professionali ø11 mm con diverse temperature di fusione: acrilica, rapida, flex, low melt
- Quantità di colla regolabile individualmente per corsa

Listino

€ 302,10



#### Caratteristiche tecniche

Potenza	400 W
Temperatura	40 - 230° C
Tempo di riscaldamento	2 min
Portata	35 gr/min
Diametro massimo dello stick	11 mm
Visualizzazione della temperatura	Display a cristalli liquidi
Funzione, possibilità di sospensione	No
Softgrip	Si
Modalità riposo	Si
Ugello sostituibile	Si
Regolazione della corsa	Si
Temperatura, regolabile	Si
Precisione della temperatura +/-	5° C
Elemento riscaldante	Riscaldatore PTC
Campo di tensione (min.)	220 V
Utilizzabile per	Vetro, PVC duro, Legno, ceramica, Pelle, Carta, Carta laccata, Cartone / cartoncino, Teloni, Plexiglas®, PVC, Polistirolo, Tessuti
Temperatura di fusione	40° C - 230° C
Lunghezza cavo	4 m
Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	230 x 70 x 290 mm
VPE1, peso netto	1,015 kg
Garanzia del produttore	1 anni
VPE1, EAN	4007841086947
Spina di rete	Typ F
Potenza assorbita media	110 W



## ACCESSORI PER PISTOLE COLLA A CALDO DAL PRODUTTORE LEADER DI MERCATO, UNA GAMMA DI COLLE SENZA PARAGONI



### Colla a caldo Ø 11 mm, bianco 10 pz (Art. ST006808)

Potente colla a caldo universale di colore bianco. Ideale per eseguire operazioni d'incollaggio o perfezionamento su materiali chiari. Per Gluematic 5000, Gluematic 3002 & Gluefix.

Disponibile anche diversi colori (Art. ST006815)

Listino

€ 11,90



### Colla a caldo Ø 11 mm Low Melt 20 pz (Art. ST052409)

Con il suo basso punto di fusione, la colla Low Melt si presta particolarmente per l'incollaggio di materiali termosensibili come poliuretano espanso e polistirolo. Con una temperatura di lavorazione di soli 130 °C, consente di limitare l'esposizione della superficie da lavorare a temperature troppo elevate. Il materiale si indurisce entro max. 80 secondi ed è in grado di sostenere carichi dopo ca. 40 secondi.

Listino

€ 31,90



### Colla a caldo Ø 11 mm Fast 20 pz (Art. ST052430)

Questa colla a indurimento rapido si indurisce entro soli 8 secondi ed è dunque ideale per applicazioni nelle quali è necessario il raggiungimento della stabilità entro breve tempo. Questi stick di colla, esenti da solventi, incollano a una temperatura di 190 °C materiali come legno, carta, cartoncino, gomma, CR, stoffe, vetro, ceramica e materiali sintetici come ABS, PC, PE, Plexiglas®, PP e PVC.

Listino

€ 31,90



### Colla a caldo Ø 11 mm Flex 20 pz (Art. ST052423)

Con il suo lungo tempo di lavorazione di 60-80 secondi la colla Flex è particolarmente adatta per l'incollaggio di grandi superfici. Questa colla, esente da solventi, incolla diversi materiali come legno, carta, carta verniciata, cartoncino e diversi materiali sintetici come ABS, PA, PC, PE, PET, Plexiglas®, PMMA, PP, PVC e PVC duro.

Listino

€ 31,90



### Colla a caldo Ø 11 mm acrilato 20 pz (Art. ST052416)

Colla speciale a base di acrilato per un'elevata resistenza all'invecchiamento e alle alte temperature. Grazie alla sua buona resistenza al freddo, è adatta anche per incollaggi in ambienti freddi senza che diventi fragile. Ad una temperatura di lavorazione di 200° C incolla i materiali più diversi, come legno, carta, carta verniciata, cartoncino, gomma, CR, pelle, metallo e materiali sintetici come ABS, melamina, PC, PET, Plexiglas®, PMMA, PS e PVC. Entro al massimo 15 secondi la colla si indurisce e dopo ca. 60 secondi è anche in grado di sostenere carichi. Si consiglia di applicare la colla a base di acrilato solo con l'ugello lungo da 4,5 mm.

Listino

€ 34,30



### Colla a caldo Ø 11 mm universale 20 pz (Art. ST050092)

La nostra colla universale incolla i materiali più diversi come legno, carta, cartoncino, stoffe, vetro, ceramica, metallo e numerosi materiali sintetici come ABS, melamina, PA, PC, PE, PET, PMMA, POM, PP, PVC e PVC duro, è dunque la soluzione ideale per l'industria e l'artigianato. Questa colla, esente da solventi, si può applicare ad una temperatura di 190 °C, si indurisce entro max. 15 secondi ed è in grado di sostenere carichi dopo circa 60-90 secondi.

Listino

€ 23,10

# NOVUS<sup>®</sup>

## Aggraffatrici e sparachiodi

Scarica la promo pdf



Il marchio Novus, da sempre sinonimo di qualità, fonde insieme l'affidabilità dell'ingegneria tedesca all'esperienza di una tradizione quasi secolare. Dal 1930 Novus si impegna a semplificare la vita lavorativa dei professionisti.

 **HOMBERGER**

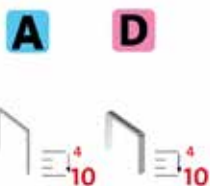
[www.homberger-utensiliprofessionali.com](http://www.homberger-utensiliprofessionali.com)

## Aggraffatrici Manuali, sempre pronte! **NOVITÀ**

Sempre pronto all'uso. Il loro funzionamento meccanico le rende perfette per un utilizzo estremamente flessibile: le nuove graffatrici manuali professionali sono progettate per lavori specifici nei cantieri edili nelle officine e tappezzerie. Progettate per rendere facile e preciso qualsiasi lavoro.

### J-25 (Art. NV0300468)

**NOVITÀ**



Listino  
€ 46,70

**J25** La piccola aggraffatrice professionale con corpo in zinco pressofuso resistente e particolarmente resistente per i più svariati lavori domestici, fai da te e in officina. Il cursore a scorrimento permette di utilizzare sia le graffette a filo piatto che sottile.

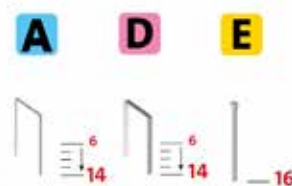


**COMODO**  
cursore a scorrimento  
per la scelta  
di graffette  
e chiodi

- Il meccanismo di scorrimento semplifica il passaggio tra i punti metallici sottili e piatti
- Caricamento dal basso con rilascio del blocco di sicurezza per evitare lo svuotamento accidentale
- Regolazione della potenza per legni teneri e duri
- Utilizzando il distanziatore è possibile pinzare una fila di graffette parallelamente alla stessa altezza.
- Ugello lungo per un fissaggio preciso in punti difficili da raggiungere
- Livello dei punti metallici facilmente visibile
- Maniglia di blocco per riporla quando non in uso

### J-29 (Art. NV0300467)

**NOVITÀ**



Listino  
€ 70,60

**J29** Robusta aggraffatrice professionale con alloggiamento in zinco pressofuso per tutti i tipi di lavori in casa e lavori fai da te in officina. Il cursore a scorrimento permette di utilizzare sia le graffette a filo piatto, sottile e chiodi.



## J-50 (Art. NV0300449)

IL PIÙ VENDUTO  
IN FERRAMENTA



A H E



Listino  
€ 83,40

**J50**, ideale per applicazioni su materiali più spessi come abiti, tappeti, strisce di legno e pannelli di plastica

## J-51 (Art. NV0300450)

IL PIÙ VENDUTO  
IN FERRAMENTA



D G E



Listino  
€ 83,40

**J51**, perfetta per carte oliate/cerate, prodotti laminati in alluminio, materiali isolanti, pelle, sughero e per il fissaggio di fogli in genere



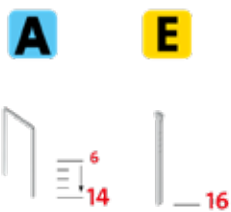
- Ugello lungo per un fissaggio preciso in punti difficili da raggiungere
- Meccanismo di caricamento dal basso con spingipunti integrato per ricaricare rapidamente i punti metallici.
- Indicazione chiara del punto di fissaggio dei punti metallici
- Il distanziatore consente di posizionare una fila di punti, alla stessa distanza, parallelamente al bordo



## Aggraffatrici Elettriche, per lavorare senza sforzo!

L'aggraffatrice elettrica permette di affrontare i lavori più impegnativi in breve tempo e senza alcuno sforzo. Sono perfette per applicazioni in serie e sono progettate per salvaguardare le articolazioni in movimentazioni ripetitive. Novus pone al centro dello sviluppo delle sue aggraffatrici elettriche la sicurezza e il confort di lavoro.

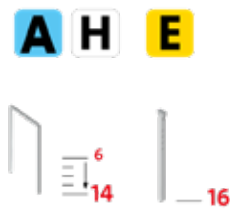
### J-120 (Art. NV0310362)



Listino  
€ 96,20

**J120**, ideale per la decorazione d'interni, tessuti e pellami

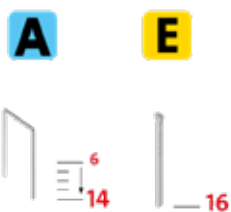
### J-150 (Art. NV0300360)



Listino  
€ 128,20

**J150**, ideale in cantiere e officina per un'ampia varietà di tessuti e materiali spessi

### J-151 (Art. NV0310361)



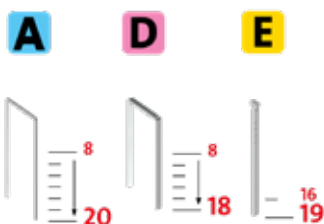
Listino  
€ 128,20

**J151**, ideale su carte, laminati, prodotti isolanti e fogli di vario genere

- Cavo di alimentazione extra lungo per lavorare senza limiti
- Dispositivo di scorrimento dei punti integrato per caricare rapidamente le graffette metalliche.
- Meccanismo di bloccaggio anti dispersione dei punti in fase di caricamento
- Distanziatore metallico, per disporre i punti alla stessa distanza dal bordo di lavoro.
- Ugello stretto e lungo, per raggiungere qualsiasi punto di lavoro
- Design ergonomico senza giunzioni



## J-165 (Art. NV0310326)



Listino  
€ 252,30

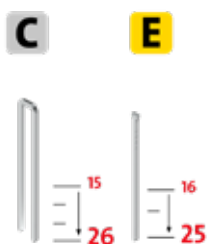
- Piastra frontale intercambiabile per la regolazione per lavorare con graffe a filo sottile e chiodi su graffe a filo piatto
- Livello dei punti metallici facilmente visibile
- Ugello lungo per un fissaggio preciso in punti difficili da raggiungere
- Ghiera rotante per la regolazione della corretta forza d'impatto per lavorare sia con legno tenero che duro
- Pronta all'uso solo dopo aver tirato indietro il doppio grilletto di sicurezza

### J165

L'aggraffatrice universale a bassissimo rinculo per lavori professionali di tappezzeria, isolamento e con pannelli maschio-femmina



## J165 Panel (Art. NV0310324)



Listino  
€ 270,40

- Piastra frontale intercambiabile per la regolazione per lavorare con graffe a filo sottile e chiodi su graffe a filo piatto
- Livello dei punti metallici facilmente visibile
- Ugello lungo per un fissaggio preciso in punti difficili da raggiungere
- Ghiera rotante per la regolazione della corretta forza d'impatto per lavorare sia con legno tenero che duro
- Pronta all'uso solo dopo aver tirato indietro il doppio grilletto di sicurezza

### J165 Panel

L'aggraffatrice universale a bassissimo rinculo anche per lavori professionali di pannellatura



## Aggraffatrici a Batteria, potenti e senza limiti /// NOVITÀ ///

Le aggraffatrici a batteria sono ideali per carichi di lavoro medi che richiedono elevati livelli di mobilità e flessibilità. Grazie ad una potente batteria agli ioni di litio rimovibile, puoi godere dei vantaggi di una fissatrice elettrica anche in luoghi dove non sono presenti prese di corrente

### J-550 (Art. NV0310364)



**J-550**, ideale per la decorazione d'interni, tessuti e pellami

### J-551 (Art. NV0310366)



**J-551**, ideale in cantiere e officina per un'ampia varietà di tessuti e materiali spessi



**3**  
colpi/sec

- La funzionalità di **FUOCO RAPIDO** consente di lavorare in modo particolarmente veloce con tre colpi al secondo
- Il design ergonomico del dispositivo consente di lavorare comodamente con un **BARICENTRO IDEALE** anche quando si lavora sopra la testa
- **UGELLO DI PRECISIONE** con impostazione della profondità a 2 mm. Che si tratti di materiale duro o morbido: la graffetta viene sempre inserita alla **PROFONDITÀ OTTIMALE**
- Impostazione dal **COLPO SINGOLO** al fuoco rapido. Lavora ancora più velocemente con la funzione di fuoco rapido: 3 colpi al secondo
- Pratica **LUCE LED** per illuminare la zona di lavoro
- Sistema di **BATTERIE CAS**: potente batteria agli ioni di litio Cordless Alliance System da 18 V, compatibile con tutti i prodotti a batteria ricaricabili professionali di altri partner CAS



**Include 1 batteria CAS da 2.0Ah 18V, caricabatteria e 5000 graffette**

## Aggraffatrici a Martello, semplici e veloci

Le fissatrici a martello sono una buona scelta quando sono necessari grandi quantità di punti di fissaggio e velocità di lavoro elevate, e nessuna precisione particolare

### J-022 (Art. NV0300451)

**H**



Listino  
€ 45,60

**J-022**, aggraffatrice leggera per uso con graffette sottili

### J-033 (Art. NV0300452)

**G**



Listino  
€ 72,20

**J-033**, robusta aggraffatrice per uso universale

### J-044 (Art. NV0300453)

**G**

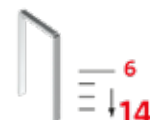


Listino  
€ 116,20

**J-044**, aggraffatrice larga per l'uso in cantiere

### J-055 (Art. NV0300454)

**G**



Listino  
€ 142,40

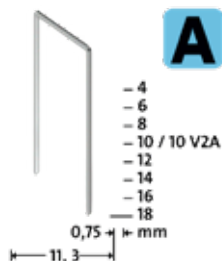
**J-055**, aggraffatrice robusta e professionale per l'uso intenso e continuativo



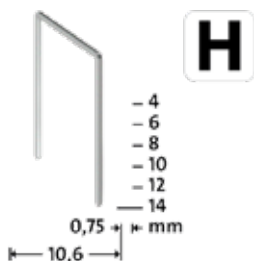
- Aggraffatrici a martello interamente realizzate in metallo robusta e durevole
- Design ottimizzato per sfruttare la forza d'impatto nell'inserimento, senza sforzo, anche dei più lunghi punti metallici.
- Maggiore forza d'impatto grazie all'elevato peso diretto in avanti
- Spingipunti integrato per una ricarica rapida
- Livello dei punti metallici facilmente visibile
- Grande capacità di carico per un minor numero di operazioni di carico

## Punti metallici per aggiratrici Ampia scelta per tutte le applicazioni

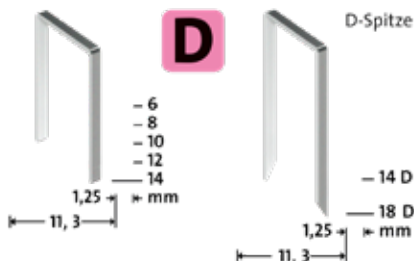
**NOVUS Graffetta sottile A, Tipo 53**



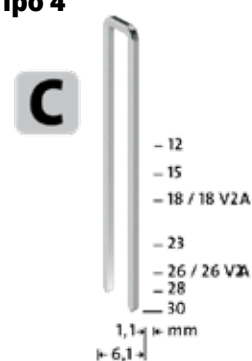
**NOVUS Graffetta sottile H, Tipo 37**



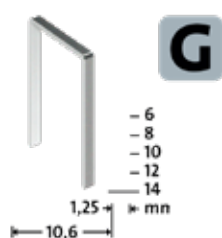
**NOVUS Graffetta piatta D, Tipo 53F**



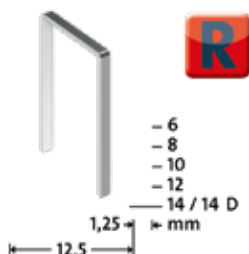
**NOVUS Graffetta a corona stretta C, Tipo 4**



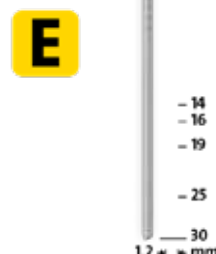
**NOVUS Graffetta piatta G, Tipo 11**



**NOVUS Graffetta piatta R, Tipo 50**



**NOVUS Chiodi E, Tipo J**



**SCOPRI LA COMPATIBILITÀ**  
su [www.novus-dahle.com](http://www.novus-dahle.com)  
**O CHIEDI A NOI!**

Art.	Descrizione	Listino
NV0420772	Punti Metallici A 53 4MM 1800PCS.	€ 6,30
NV0420773	Punti Metallici A 53 6MM 1800PCS.	€ 6,40
NV0420761	Punti Metallici A 53 6MM 5000PCS.	€ 12,30
NV0420776	Punti Metallici A 53 6MM 800PCS.	€ 3,40
NV0420774	Punti Metallici A 53 8MM 1800PCS.	€ 6,90
NV0420762	Punti Metallici A 53 8MM 5000PCS.	€ 14,60
NV0420777	Punti Metallici A 53 8MM 800PCS.	€ 3,90
NV0420775	Punti Metallici A 53 8MM super hard 1800	€ 8,40
NV0420763	Punti Metallici A 53 10MM 5000PCS.	€ 18,40
NV0420778	Punti Metallici A 53 10MM super hard 800	€ 4,20
NV0420779	Punti Metallici A 53 10MM V2A 800PCS.	€ 19,20
NV0420780	Punti Metallici A 53 12MM super hard 800	€ 4,40
NV0420764	Punti Metallici A 53 14MM 5000PCS.	€ 21,20
NV0420781	Punti Metallici A 53 14MM super hard 800	€ 4,70
NV0420782	Punti Metallici A 53 18MM super hard 800	€ 5,40
NV0420800	Punti Metallici C 4 12MM 1000PCS.	€ 5,40
NV0420801	Punti Metallici C 4 15MM 1000PCS.	€ 6,00
NV0420802	Punti Metallici C 4 18MM 1000PCS.	€ 6,30
NV0420803	Punti Metallici C 4 23MM 1000PCS.	€ 6,80
NV0420804	Punti Metallici C 4 26MM 1000PCS.	€ 7,30
NV0420805	Punti Metallici C 4 26MM V2A 1000PCS.	€ 27,60
NV0420806	Punti Metallici C 4 30MM 1000PCS.	€ 9,50
NV0420788	Punti Metallici D 53 F 6MM 1200PCS.	€ 6,10
NV0420789	Punti Metallici D 53 F 8MM 1200PCS.	€ 6,70
NV0420790	Punti Metallici D 53 F 10MM 600PCS.	€ 4,00
NV0420791	Punti Metallici D 53 F 12MM 600PCS.	€ 4,40

Art.	Descrizione	Listino
NV0420792	Punti Metallici D 53 F 14MM 600PCS.	€ 4,90
NV0420793	Punti Metallici D 53 F 14MM D-Point 600P	€ 5,20
NV0420794	Punti Metallici D 53 F 18MM D-Point 600P	€ 6,70
NV0420795	Punti Metallici G 11 6MM 1200PCS.	€ 6,00
NV0420765	Punti Metallici G 11 6MM 5000PCS.	€ 17,30
NV0420796	Punti Metallici G 11 8MM 1200PCS.	€ 6,30
NV0420766	Punti Metallici G 11 8MM 5000PCS.	€ 19,70
NV0420767	Punti Metallici G 11 10MM 5000PCS.	€ 21,40
NV0420797	Punti Metallici G 11 10MM 600PCS.	€ 4,00
NV0420768	Punti Metallici G 11 12MM 5000PCS.	€ 22,90
NV0420798	Punti Metallici G 11 12MM 600PCS.	€ 4,40
NV0420769	Punti Metallici G 11 14MM 5000PCS.	€ 23,50
NV0420799	Punti Metallici G 11 14MM 600PCS.	€ 4,70
NV0420783	Punti Metallici H 37 4MM super hard 1870	€ 4,60
NV0420784	Punti Metallici H 37 6MM super hard 1870	€ 5,20
NV0420770	Punti Metallici H 37 6MM super hard 5000	€ 12,10
NV0420785	Punti Metallici H 37 8MM super hard 1870	€ 5,70
NV0420771	Punti Metallici H 37 8MM super hard 5000	€ 15,80
NV0420786	Punti Metallici H 37 10MM super hard 850	€ 3,10
NV0420787	Punti Metallici H 37 14MM super hard 850	€ 4,20
NV0440088	Chiodo E J 14MM 1000ST	€ 9,50
NV0440089	Chiodo E J 16MM 1000ST	€ 10,10
NV0440090	Chiodo E J 19MM 1000ST	€ 10,90
NV0440091	Chiodo E J 25MM 1000ST	€ 12,30
NV0440092	Chiodo E J 30MM 1000ST	€ 13,70



# **HOMBERGER**

**I MIGLIORI MARCHI PER IL PROFESSIONISTA DELLA FERRAMENTA**

## Selezione per il **GROSSISTA**



# **HOMBERGER**

***Leader nella distribuzione di Leader!!!***

**Homberger S.p.A.**

Via Ippolito d'Aste, 1 - 16121 Genova - Italy

Tel. +39 010 5765270 - 271

Fax +39 010 8562314

E-mail: [vendite@homberger.com](mailto:vendite@homberger.com)

[www.homberger-utensiliprofessionali.com](http://www.homberger-utensiliprofessionali.com)