

UTENSILI SPECIALI

*Eccellenze in reparto,
per chi trasforma
le materie plastiche*



nickerson
Italia

Tronchesi manuali con piano di taglio a faccia piatta



Usi generali per il taglio di matorozze di facile accesso o con superficie di taglio importante.

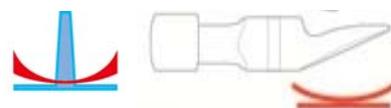


Vedi dettagli da pag. 6

Tronchesi manuali con piano di taglio a faccia bombata

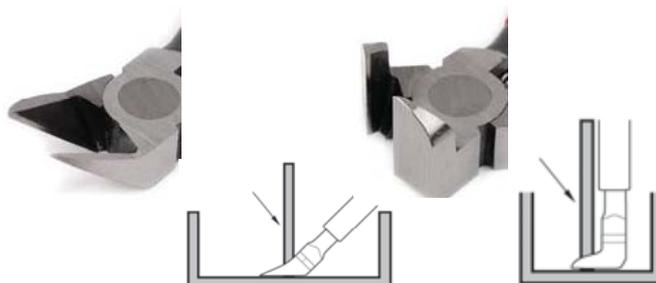


Particolarmente indicati per il taglio di pezzi o matorozze il cui accesso dovesse risultare difficile.



Vedi dettagli da pag. 8

Tronchesi manuali con piano di taglio a 45° o a 90°



Appositamente progettati per il taglio di matorozze in posizione arretrata o in cavità interne.

Vedi dettagli da pag. 10

Tronchesi manuali con piano di taglio concavo o convesso



Ideali per il taglio di matorozze posizionate su piani concavi o convessi, per poterne seguire la curvatura.

Vedi dettagli da pag. 9

Mini tronchesi manuali

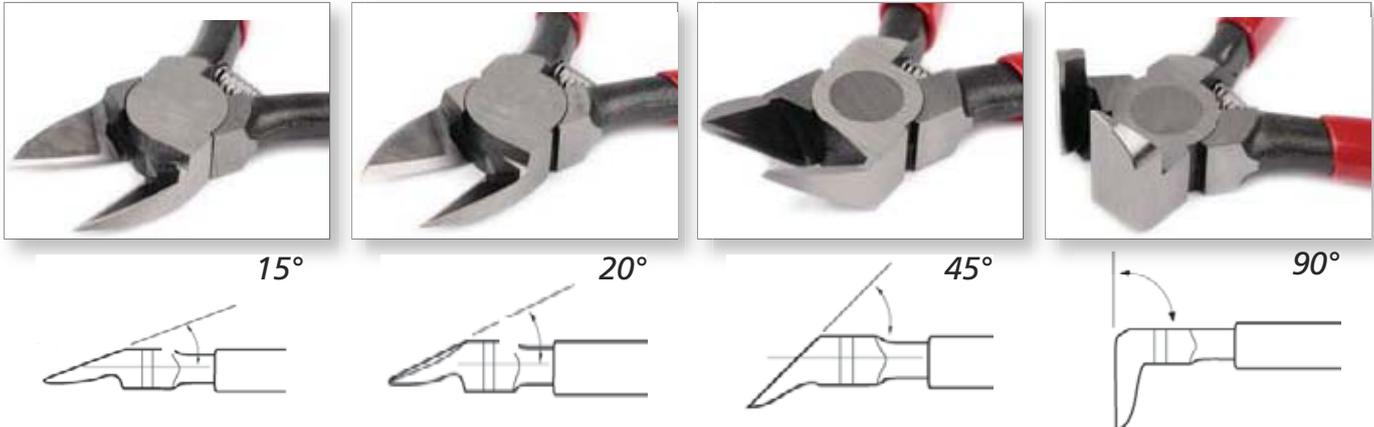


Estremamente funzionali per applicazioni di piccole dimensioni o leggere.

Il peso limitato ne rende l'impiego facile anche per tutto l'arco della giornata.

Vedi dettagli da pag. 11

Tronchesi manuali - angolo del piano di taglio



La scelta del corretto angolo di taglio è determinante per ottenere un taglio della matarozza senza smusso, pulito, pitto, a raso della superficie del pezzo. Le diverse inclinazioni dell'angolo di taglio consentono di scegliere il tronchese più indicato in funzione del pezzo

da lavorare. La molla facilita la riapertura delle lame dopo il taglio. Frutto di uno studio specifico per tagliare i canali di iniezione dei manufatti in plastica, uniscono la qualità di un taglio ineccepibile e condizioni di affaticamento ridotto per gli operatori.

Tronchesi manuali riscaldati



Alcuni materiali, per esempi PC, PMMA, etc, soffrono lo stress del taglio meccanico esercitato nel taglio della matarozza mostrando striature lattiginose. I tronchesi manuali riscaldati imprimono con-

temporaneamente l'azione meccanica della chiusura e quella termica delle lame riscaldate eliminando in maniera definitiva il problema delle striature. Vedi dettagli da pag. 12

Tronchesi pneumatici



Quando le dimensioni della carota di iniezione da tagliare, o le caratteristiche del materiale non consentono un'operazione di smatarozza agevole, preciso e costante, è neces-

sario avvalersi dell'ausilio di utensili pneumatici. Sono disponibili impugnature e lame di diverse forme e dimensioni. A comando manuale o automatico.

Qualità e design riconosciuti nel mercato delle materie plastiche

Non semplici tronchesi reperibili in qualsiasi ferramenta vicino a casa.

I tronchesi manuali Nickerson sono prodotti unici, sviluppati pensando alle situazioni di applicazione di chi trasforma le materie plastiche e alle relative esigenze specifiche, per facilitare l'operatività e migliorare il risultato qualitativo.

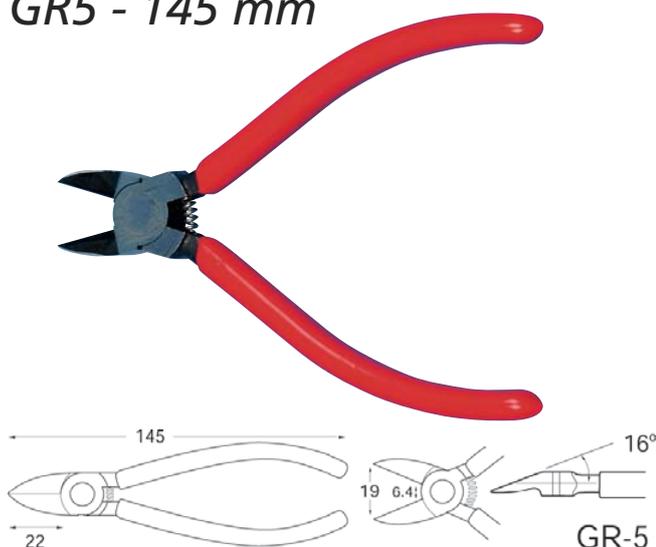
Il risultato di questo lavoro di ricerca e sviluppo applicativo è una gamma imbattibile di forme, angoli di taglio, dimensioni e pesi per fornire una soluzione a qualsiasi problematica di taglio delle carote di iniezione.

Leggeri ed equilibrati per consentirne l'utilizzo in condizioni di lavoro ottimali con riduzione dell'affaticamento dell'operatore.

Un minimo comun denominatore: la qualità dei materiali utilizzati e della progettazione.

Tronchesi manuali con piano di taglio a faccia piatta

GR5 - 145 mm



GR5 - Tronchese a faccia piatta

Lunghezza: 145 mm

Peso: 113 gr.

Piano di taglio: 15°

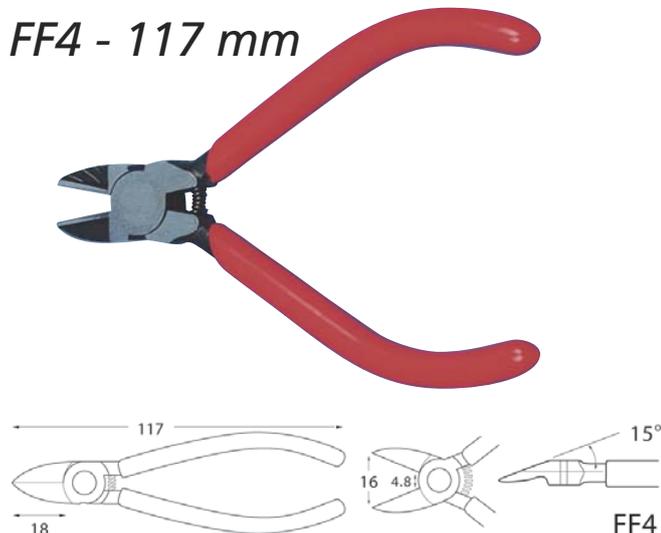
Apertura lame: 19 mm

Lunghezza lame: 22 mm

**NUOVO MODELLO, 5 VOLTE PIU' RESISTENTE
LEGGERO E PERFETTAMENTE EQUILIBRATO**



FF4 - 117 mm



FF4 - Tronchese a faccia piatta

Lunghezza: 117 mm

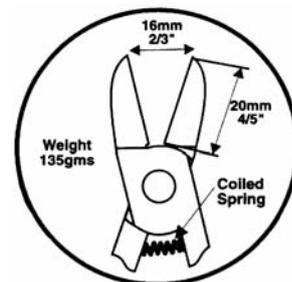
Peso: 70 gr.

Piano di taglio: 15°

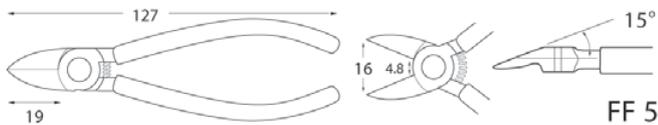
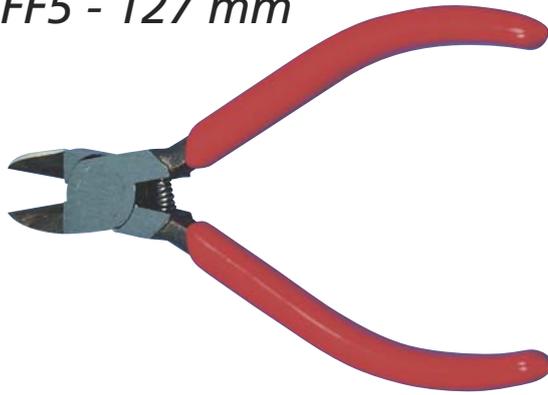
Apertura lame: 16 mm

Lunghezza lame: 13 mm

LEGGERO e COMPATTO

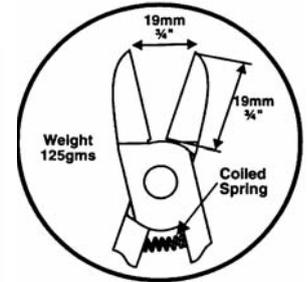


FF5 - 127 mm

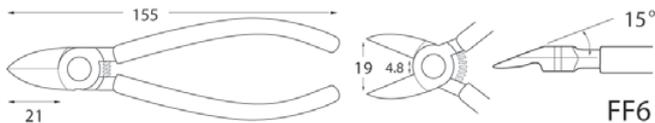
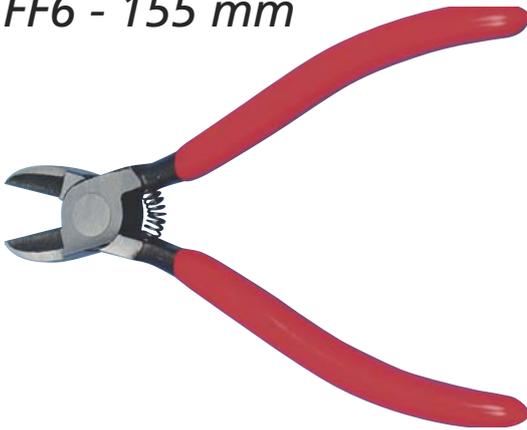


FF5 - Tronchese a faccia piatta

Lunghezza: 127 mm
 Peso: 80 gr.
 Piano di taglio: 15°
 Apertura lame: 16 mm
 Lunghezza lame: 19 mm
MANEGGEVOLE E FLESSIBILE

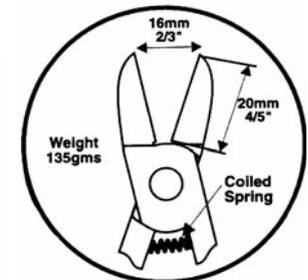


FF6 - 155 mm

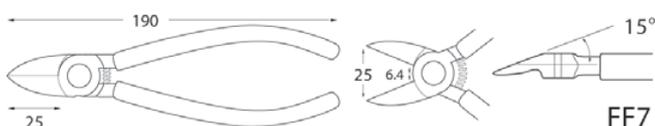


FF6 - Tronchese a faccia piatta

Lunghezza: 155 mm
 Peso: 128 gr.
 Piano di taglio: 15°
 Apertura lame: 19 mm
 Lunghezza lame: 21 mm
UNO STANDARD DIFFUSO



FF7 - 190 mm



FF7 - Tronchese a faccia piatta

Lunghezza: 190 mm
 Peso: 230 gr.
 Piano di taglio: 15°
 Apertura lame: 25 mm
 Lunghezza lame: 25 mm
LUNGA LEVA, MAGGIORE FORZA DI TAGLIO

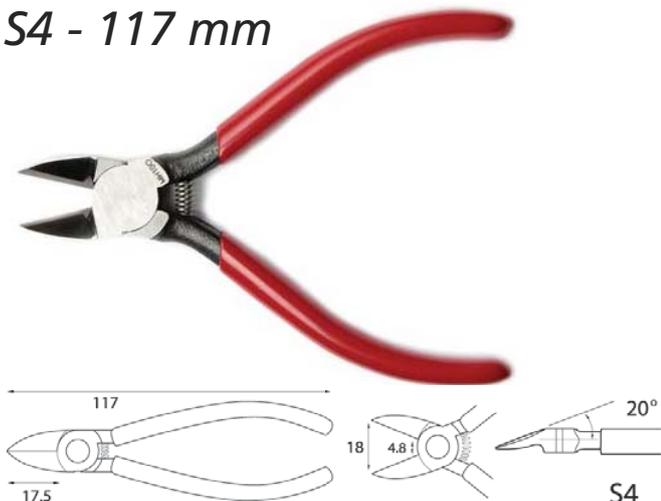


TRONCHESI

TRONCHESI MANUALI

Tronchesi manuali con piano di taglio a faccia bombata

S4 - 117 mm

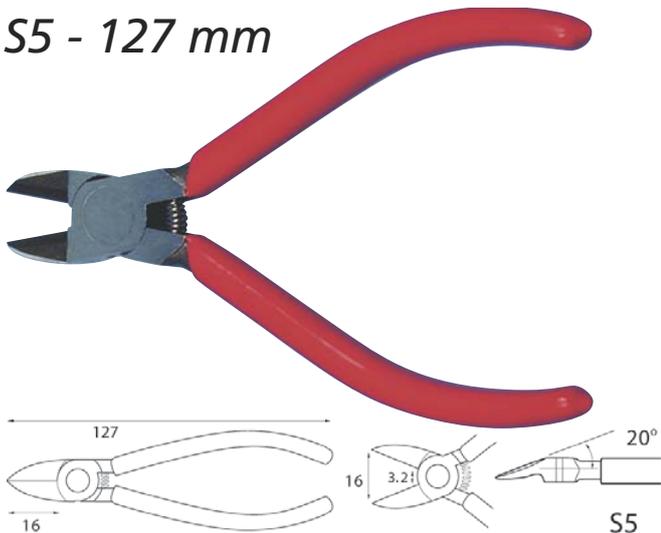


S4 - Tronchese a faccia bombata

Lunghezza: 117 mm
Peso: 70 gr.
Piano di taglio: 20°
Apertura lame: 18 mm
Lunghezza lame: 17,5 mm
LEGGERO e COMPATTO

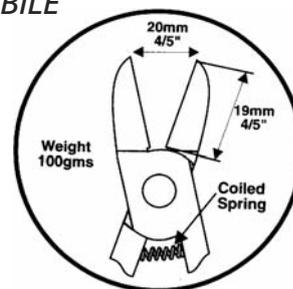


S5 - 127 mm

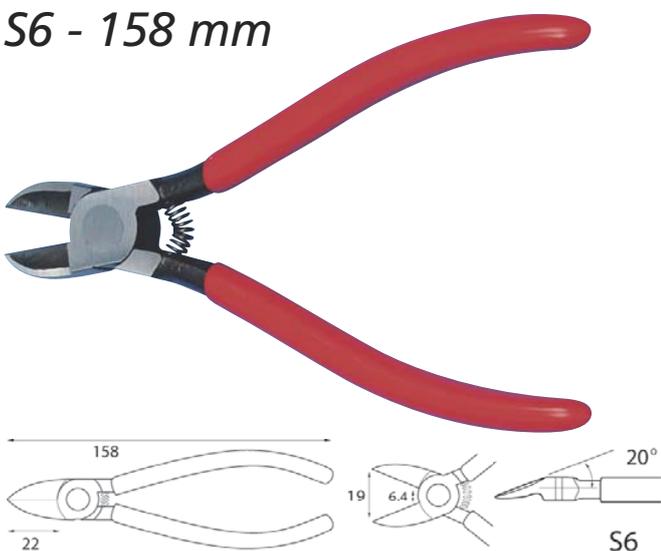


S5 - Tronchese a faccia bombata

Lunghezza: 127 mm
Peso: 100 gr.
Piano di taglio: 20°
Apertura lame: 16 mm
Lunghezza lame: 16 mm
MANEGGEVOLE E FLESSIBILE

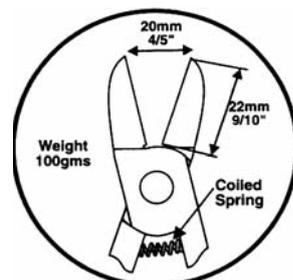


S6 - 158 mm



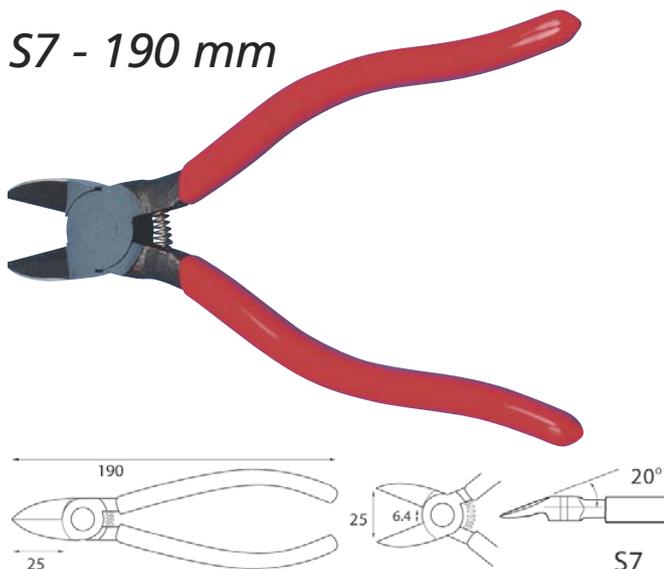
S6 - Tronchese a faccia bombata

Lunghezza: 158 mm
Peso: 142 gr.
Piano di taglio: 20°
Apertura lame: 19 mm
Lunghezza lame: 22 mm



TRONCHESI MANUALI

S7 - 190 mm



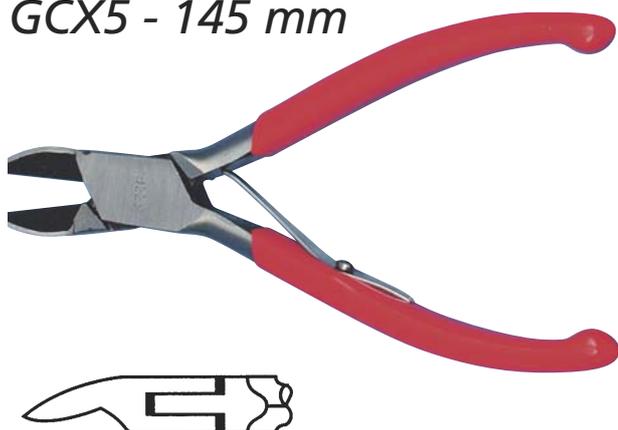
S7 - Tronchese a faccia bombata

Lunghezza: 190 mm
 Peso: 230 gr.
 Piano di taglio: 20°
 Apertura lame: 25 mm
 Lunghezza lame: 25 mm
LUNGA LEVA, MAGGIORE FORZA DI TAGLIO



Tronchesi manuali con piano di taglio concavo e convesso

GCX5 - 145 mm

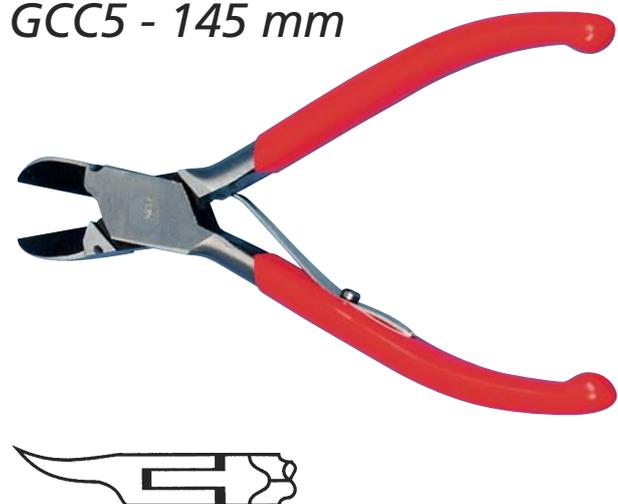


GCX5 - Tronchese a faccia convessa

Lunghezza: 145 mm
 Peso: 100 gr.
**PIANO DI TAGLIO LEGGERMENTE CONVESSO
 PER SEGUIRE LE PARETI DI PEZZI ARROTONDATI**
 Apertura lame: 18 mm
 Lunghezza lame: 25 mm



GCC5 - 145 mm



GCC5 - Tronchese a faccia concava

Lunghezza: 145 mm
 Peso: 100 gr.
**PIANO DI TAGLIO LEGGERMENTE CONCAVO
 PER ACCEDERE A INCAVI DI DIFFICILE
 ACCESSO** Apertura lame: 11 mm
 Lunghezza lame: 25 mm

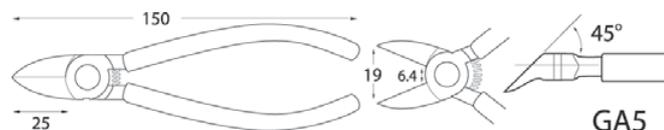


TRONCHESI

TRONCHESI MANUALI

Tronchesi manuali con piano di taglio a 45°/90° (faccia piatta)

GA5 - 150 mm



GA5 - Tronchese con piano di taglio a 45°

Lunghezza: 150 mm

Peso: 130 gr.

Piano di taglio: 45°

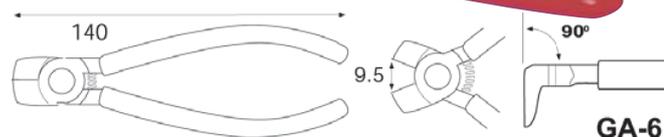
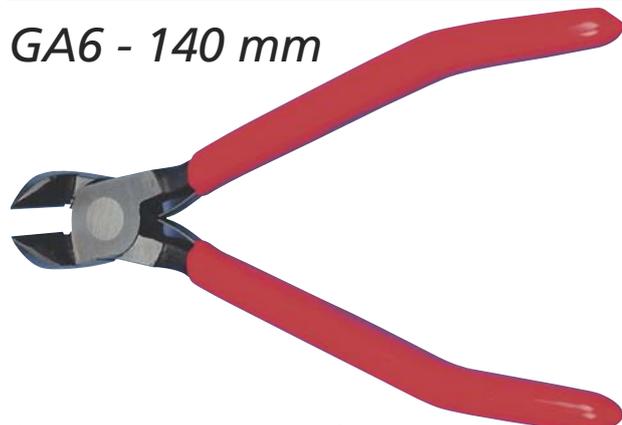
Apertura lame: 18 mm

Lunghezza lame: 22 mm

LEGGERO e COMPATTO



GA6 - 140 mm



GA6 - Tronchese con piano di taglio a 90°

Lunghezza: 140 mm

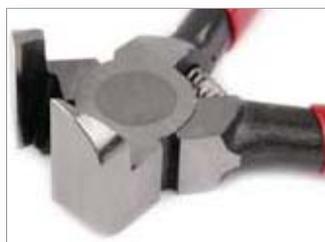
Peso: 140 gr.

Piano di taglio: 90°

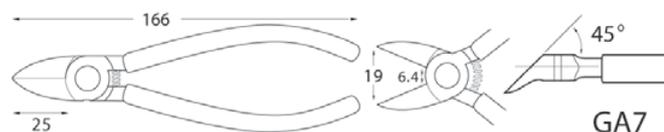
Apertura lame: 10 mm

Lunghezza lame: 20 mm

MANEGGEVOLE E FLESSIBILE



GA7 - 166 mm



GA7 - Tronchese con piano di taglio a 45°

Lunghezza: 166 mm

Peso: 150 gr.

Piano di taglio: 45°

Apertura lame: 19 mm

Lunghezza lame: 23 mm



Tronchesi speciali

MN009 - 125 mm



MN009 - Mini tronchese

Lunghezza: 125 mm

Peso: 50 gr.

Piano di taglio: 20°

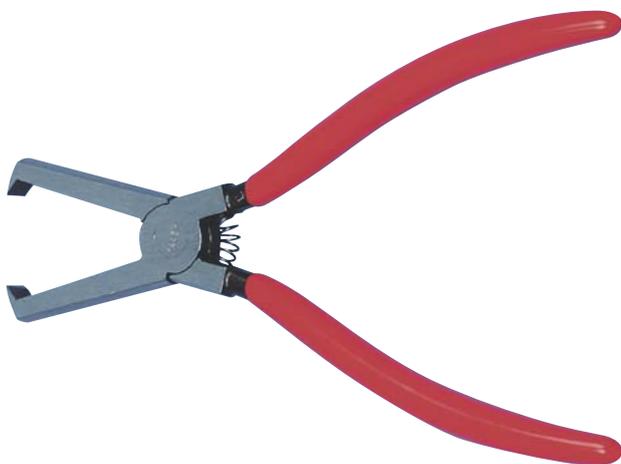
Apertura lame: 19 mm

Lunghezza lame: 11 mm

ESTREMA COMPATTEZZA

ELEVATA CAPACITA' DI TAGLIO

GA8A - 150 mm



GA8A - Tronchese a becco lungo con piano di taglio a 90°

Lunghezza: 150 mm

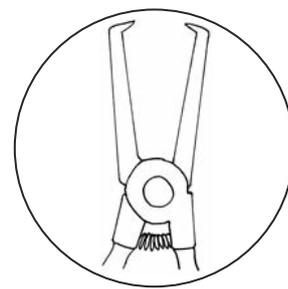
Peso: 110 gr.

Piano di taglio: 90°

Apertura lame: 25 mm

Lunghezza lame: 6 mm

PARTICOLARMENTE INDICATO PER TAGLIO DI MATAROZZE IN INCAVI ANGUSTI



GA147A - 203 mm



GA147A - Tronchese per lavori pesanti

Lunghezza: 203 mm

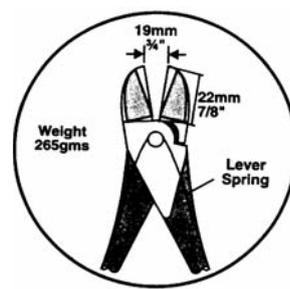
Peso: 265 gr.

Piano di taglio: 20°

Apertura lame: 19 mm

Lunghezza lame: 22 mm

LUNGHE LEVE, MOLLA POTENTE, E LAME ROBUSTE NE FANNO L'UTENSILE IDEALE PER IL TAGLIO DI CAROTE DI GROSSO SPESSORE



A completamento della gamma di tronchesi manuali Nickerson Italia ha introdotto una serie di tronchesi riscaldati, appositamente studiati per abbinare l'azione meccanica di taglio del tronchese e quella termica della lama riscaldata.

I tronchesi riscaldati trovano la loro ideale applicazione nella lavorazione di materiali acrilici e policarbonato: il breve contatto del materiale con la lama calda consente di evitare quelle spiacevoli striature dovute allo stress causato dall'azione meccanica sul materiale freddo. Le temperature raggiunte dalla lama (non superiori ai 100°-110°) non sono in grado né di fondere, né di bruciare il materiale plastico e lasciano pertanto inalterato l'aspetto estetico del manufatto.

Tronchesi manuali riscaldati

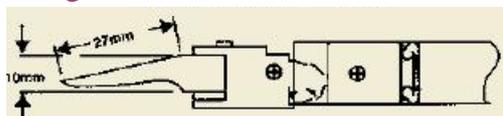
Principali caratteristiche

- Eccellente comportamento su materiali acrilici
- Dimensioni ridotte, compatto e leggero
- Non lascia sfridi
- Non più bordi irregolari
- Minimo sforzo
- Risparmio di tempo e denaro
- Conformità CE
- Lame standard, per uso intenso e di varie dimensioni
- Elemento riscaldante, di lunga durata, a bassa tensione, di facile sostituzione
- Lama di taglio di precisione con filo ad alta temperatura.



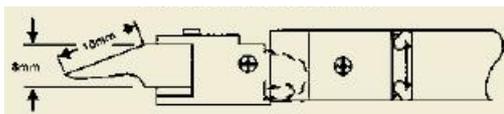
Attenzione: i tronchesi riscaldati della Serie HT funzionano solo in combinazione con la relativa stazione PSU130.

HT130 - Tronchese riscaldato a faccia bombata e lama lunga



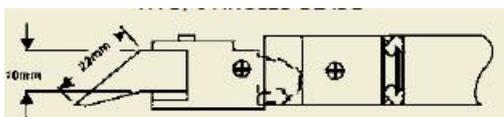
Lunghezza:	165 mm
Peso:	270 gr.
Piano di taglio:	20°
Apertura lame:	11 mm
Lunghezza lame:	27 mm
Taglio:	4 mm
Resistenza:	W19
Applicazione:	per raggiungere parti remote

HT160 - Tronchese riscaldato a faccia bombata e mini lama



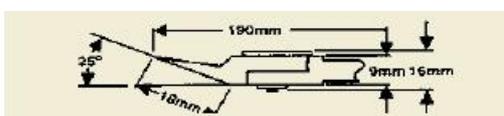
Lunghezza: 165 mm
 Peso: 255 gr.
 Piano di taglio: 20°
 Apertura lame: 11 mm
 Lunghezza lame: 16 mm
 Taglio: 4 mm
 Resistenza: W19
 Applicazione: per piccole carote d'iniezione

HT170 - Tronchese riscaldato a faccia piatta con piano di taglio a 40°



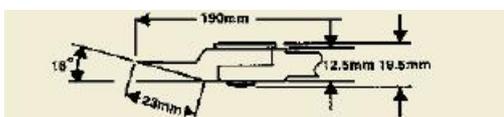
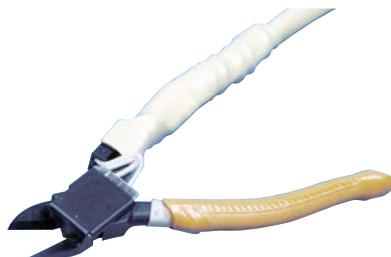
Lunghezza: 160 mm
 Peso: 275 gr.
 Piano di taglio: 20°
 Apertura lame: 11 mm
 Lunghezza lame: 22 mm
 Taglio: 4 mm
 Resistenza: W19
 Applicazione: per aree di difficile accesso

HT180 - Tronchese riscaldato a faccia piatta con piano di taglio a 25°



Lunghezza: 190 mm
 Peso: 290 gr.
 Piano di taglio: 25°
 Apertura lame: 11 mm
 Lunghezza lame: 16 mm
 Taglio: 4 mm
 Resistenza: W19
 Applicazione: per piccole carote d'iniezione

HT200 - Tronchese riscaldato a faccia piatta con piano di taglio a 16°



Lunghezza: 200 mm
 Peso: 370 gr.
 Piano di taglio: 20°
 Apertura lame: 11 mm
 Lunghezza lame: 23 mm
 Taglio: 4 mm
 Resistenza: W29
 Applicazione: per raggiungere parti remote

CASE RAPPRESENTATE DA NICKERSON ITALIA:



FarragTech

*Deumidificatori ad aria compressa - Internal Air Cooling Systems
www.farragtech.com*



Gamaflux

*Centraline di controllo della temperatura
www.gammaflux.com*



Groche Technik

*Viti, Cilindri, Puntali e Ugelli in pronta consegna
www.groche.com*



HB-Therm

*Unità di termoregolazione stampi, ad acqua e ad olio
www.hb-therm.ch*



Herzog Systems

*Ugelli con otturatore con precisione svizzera
www.herzogsystemag.com*



Koch Technik

*Dosare, Miscelare, Essiccare, Trasportare
www.koch-technik.com*



Joke Technology

*Brillanti soluzioni per superfici perfette
www.joke.de*



MTF Technik

*Nastri trasportatori, separatori e automazione
www.mtf-technik.de*



Wanner Technik

*Granulatori di qualità e performance superiori
www.wanner-technik.de*

Termoregolazione: Resistenze per ugello e per cilindro, resistenze a cartuccia, resistenze spiralate, resistenze piatte, termocoppie, sistemi di controllo per canali caldi, pirometri, etc.

Utensili: progettati per le materie plastiche - tronchesi manuali, tronchesi pneumatici, lame, cutter, attrezzi in ottone, martelli in nylon etc.

Per l'officina: magneti, tramogge magnetiche, pistole pneumatiche, lime, manicotti in kevlar, guanti speciali antiscivolo antitaglio, anticalore, staffe, golfari, catene, piastre di isolamento termico, etc.

Idraulica: collettori acqua in acciaio, in nylon o in alluminio, flussometri, indicatori e regolatori di flusso, raccordi rapidi, tubi per alte temperature

E ancora, idee innovative dal mondo: tendine avvolgibili di protezione stampi, convogliatori sottostampo, interruttori di sicurezza per stampi, attacchi rapidi per estrattori, e molto altro per risolvere i problemi del reparto.

NICKERSON ITALIA Srl

Via Donizetti, 109/111 Compl. Geller pal. B2

24030 Brembate di Sopra (BG)

tel. 035 621159 - fax 035 333507

www.nickerson.it - info@nickerson.it