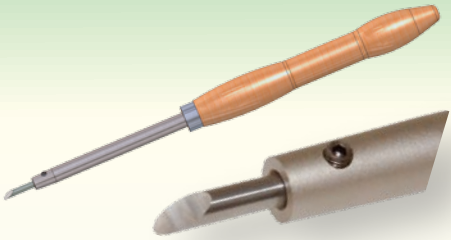
Cesello termite per profilatura in HW

Un piccolo cesello che funziona come una sgorbia per profilature per profilare e realizzare gole in modo impeccabile su legni duri e silicei.
Realizzata in metallo duro (HW).
Composta da un manico in faggio, asta da Ø 14mm e inserto per profilatura art. 3902.
Può montare anche l'inserto per dettagli art 3903

HW Profiling Termite Cutter

This little cutter can be used in a similar way of a profiling gouge. It is suitable especially for hard and siliceous woods.
Made of hard metal (HW).
It is assembled with a beech handle, a Ø 14mm shaft and profiling termite cutter Art. 3902.
You can even assemble details straight Art. 3903.



Ø mm	Lt	Lu	Lm	Art.
6	400	130	250	4229

Inserto per profilatura in HW

Realizzata in metallo duro (HW). Adatta a qualsiasi tipo di legno, soprattutto duro e siliceo. Può essere riaffilata con una lima diamantata.
Utilizzata con il cesello termite per profilatura, in maniera analoga a una sgorbia per profilare.

HW Profiling Termite Cutter

Made of hard metal (HW). It is suitable for any kind of wood, especially for hard and siliceous ones. It can be re-sharpened with a diamond file.
Specifically conceived for straight shanks and usable in a similar way of a profiling gouge.

mm	Lt	Attacco Ø mm	Pz / Pc	Art.
6	50	6	1	3902

Inserto per dettagli in HW

Realizzata in metallo duro (HW), non risente dell'aumento di temperatura. Specifica per definire i dettagli e non perde il filo neanche su legni impegnativi, duri e silicei. Può essere riaffilata con una lima diamantata.
Utilizzata con il cesello termite per profilatura art 4229.

HW Finishing Termite

Made of hard metal (HW), therefore resistant to high temperatures.
It is perfect for finishing details without losing the cutting edge also on hard and siliceous woods. It can be re-sharpened with a diamond file.
Specifically designed for the straight shank supplied with art. n. 4229.

mm	Lt	Attacco Ø mm	Pz / Pc	Art.
6	50	6	1	3903

Tecnica di scavo interno mediante l'utilizzo di termiti

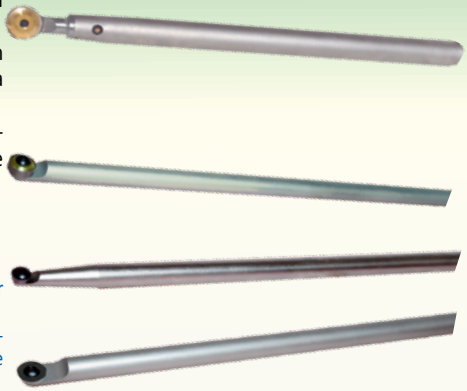
Questa speciale linea di utensili per lo scavo interno è stata progettata secondo i più moderni criteri tecnologici per soddisfare le esigenze di rapidità di esecuzione e di qualità del lavoro dei tornitori moderni.
Per effettuare uno scavo interno, è necessario lavorare dal centro del pezzo di legno verso l'esterno, mantenendo un angolo di attacco sul legno di circa 30÷45° allo scopo di ottenere una buona finitura ed un ottimo controllo. È possibile fare lunghe passate di fondo o rotazioni, per dare la forma definitiva all'oggetto. Il sistema termiti si compone di un'asta porta-termite che può essere diametro Ø 14 o Ø 17 mm e da un'impugnatura rivestita da una guaina in silicone antiscivolo, morbida e confortevole, nella quale si inserisce l'asta. Le aste sono in acciaio e sono disponibili nella versione diritta o con elementi snodati per scavi con notevole sottosquadra. È utile sapere che l'asta può scorrere all'interno del manico, permettendo così la regolazione della lunghezza.
La dimensione dell'asta definisce la profondità dello scavo: quella da Ø 14 mm la consigliamo per vasi profondi 140 mm ovvero una sporgenza oltre il poggia utensile di circa 200 mm, mentre quella da Ø 17 per vasi da 250 mm di profondità, ma se il vaso ha un'imboccatura abbastanza grande tale che il poggia utensile possa entrare un po', nulla vieta di fare uno scavo anche più profondo.
La versione asta da 14 mm è disponibile anche con manico fisso in legno.

Roughing Technique with Gamma Zinken Termite Hollowing Tools

This revolutionary line of hollowing tools has been created in order to satisfy the needs of execution rapidity and the quality of the work of modern woodturners.
These tools are conceived to be used from the centre outwards. The 40°÷45° cutting angle is the best to obtain an excellent finishing. It is possible to make continuous straight movements through the workpiece or rotative movements to shape your object.
The termite hollowing tool is composed by a shaft that can be of Ø 14 or Ø 17 mm and a soft and comfortable anti-slip silicone coated handle, into which a termite-holder shank is fitted. The shaft is made of steel and available in two models: straight and jointed; the second one is ideal for undercutting. The shank slides within the handle in order to be extended or shortened.
The dimension of the shaft defines the depth of the excavation: we recommend the Ø 14 shaft for deep vases of 140mm having a protrusion over the tool-rest of about 200 mm; the Ø 17 is recommended instead for 250mm vases, but if the vase has a large enough hole so that the tool holder can enter a little bit, nothing forbids to make an excavation even deeper.
The 14 mm shaft version is also available with a fixed wooden handle.

Termite dritta

Il sistema con l'asta diritta è più facile da usare ed è adatto sia a principianti che a professionisti.
Sono disponibili differenti configurazioni di utensile: scegliete l'asta con la termite adatta alle vostre esigenze di tornitura. Disponibile anche nella versione con il manico di legno fisso.
Questa asta dritta è specifica per vasi lineari e/o con poca sezione sottosquadra. Offre rigidità e buon controllo; è assolutamente da preferire rispetto alla versione snodata.



Straight Termite Tool

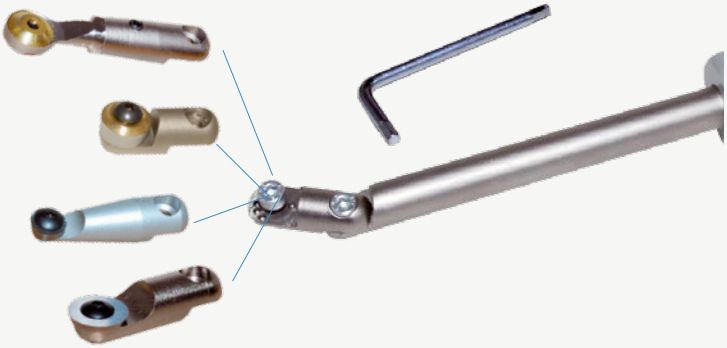
Easier to use and ideal for both unskilled woodturners and expert ones.
Available in different forms: choose the shaft with the termite that meets your woodturning needs. Also available also with wooden handle.
This straight shaft is specific for linear vases and/or with little undercutting section. It offers rigidity and good control; it is absolutely preferable compared to the articulated version.

Termite snodata

Il modello con elementi snodati è adatto a tornitori più esperti. Si utilizza con l'apposita asta fornita con il primo snodo.
Utilizzabile in diverse configurazioni: solo con la testina porta-termite o in combinazione con il primo snodo.
La posizione degli snodi è mantenuta grazie a due spine di riferimento, pertanto anche sotto sforzo la configurazione che avete impostato non cambierà. Lo snodo centrale permette di spostare indietro l'attacco dell'inserto porta-termite per compensare almeno in parte lo sforzo della lavorazione.
Scegliete l'inserto porta-termite adatto alle vostre esigenze, consultando le caratteristiche dei differenti utensili in questo capitolo.
Non è consigliabile per vasi dritti e soprattutto non utilizzare l'elemento centrale solo come prolunga per scavare vasi dritti, altrimenti si potrebbe spezzare. Per questa operazione c'è la termite con asta dritta.

Jointed Termite Tool

Ideal for expert woodturners. The jointed termite-holder shaft is already supplied together with its first insert.
It can be used in different combinations: only with the termite-holder head or in combination with the first insert. The joint position is ensured by two pins. The central joint allows to bend the tool insert so that it is possible to partially compensate the working straining.
In the following paragraphs you will find all the information required to choose the tool that best meet your needs.
It is not recommended for straight vases. Do not use the central element only as an extension to excavate straight vases, otherwise you could break it. For this operation there is the termite with straight shaft.



Asta con elementi snodati

Asta fornita con il primo elemento di snodo, sul quale è possibile montare tutti i tipi di inserti porta-termite sotto elencati. Deve essere inserita in un manico da acquistare separatamente, disponibile in due differenti lunghezze. L'asta scorre all'interno di tali manici con possibilità di regolazione della lunghezza.
L'asta termite è disponibile in diametro 14, consigliato per vasi fino a 120 mm di profondità e il diametro 17 mm consigliata per profondità fino a 240 mm. Lo snodo centrale ha la funzione di ripartire lo sforzo di torsione compensando parzialmente il momento torcente. Non è consigliabile per vasi dritti e soprattutto non utilizzare l'elemento centrale solo come prolunga per scavare vasi dritti, altrimenti si potrebbe spezzare. Per questa operazione c'è la temite con asta dritta.

Shank with jointed inserts

This shaft is supplied with the first jointed insert, where it is possible to assemble any of the listed below termite holders. It must be fitted into a handle to be purchased separately, available in two different lengths.
The shaft can slide into the holder, so that it is possible to regulate the tool length.
The termite shaft is available in 2 sizes: the 14mm diameter is suggested for bowl up to 120mm of depth and the 17mm diameter that is suitable for reaching up 240mm of depth.
The central joint has the function of sharing the torsion straining partially compensating the torque moment. It is not recommended for straight vases. Do not use the central element only as an extension to excavate straight vases, otherwise you could break it. For this operation there is the termite with straight shaft.

Ø mm	Lt	Lmin	Art.
14	500	500	4123
17	500	500	4145

Manico per le aste porta-termite

Il manico permette di inserire tutti i tipi di asta porta-termite (da acquistare separatamente). Disponibile in due differenti lunghezze e con cpertura in gomma antiscivolo. L'asta scorre all'interno del manico con possibilità di regolazione della lunghezza (di circa 150/200 mm).

Handle for termite rods

Anti-slip rubber coated handle where you insert the specific termite-holder shanks (not included in the pack). It is available in two different lengths. The termite-holder shank slides into the handle so that you can adjust the tool length of 200 mm.

Tipo / Type	Ø foro	Lt	Art.
Gomma / Rubber	14	350	4030
Gomma / Rubber	14	600	4125
Gomma / Rubber	17	600	4143

Piastra per sotto squadra

Si inserisce sull'asta e permette di distribuire lo sforzo di taglio della termite sul poggia utensili nel caso si debba tornire un vaso con un sottosquadra impegnativo.
Si può posizionare e fissare in qualsiasi punto dell'asta a seconda delle esigenze della lavorazione.

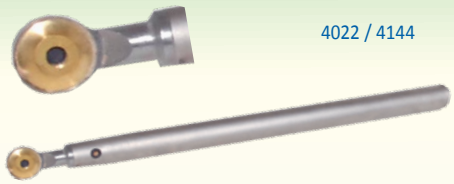
Undercut plate

This device must be inserted in the shaft . Its aim is to distribute the cutting effort of the termite on the tool rest. It slides on the shaft, so thath you can adjust and fix it in any part of the shaft itself, depending on the work you are doing.

Ø mm			Art.
14			4146
17			4147

Termite per scavo traverso vena in HSS con asta diritta

Specifica per realizzare scavi traverso vena su legno, anche in caso di radiche con vuoti e mancanze. Se utilizzata con il suo limitatore, permette un ottimo controllo in tutte le fasi di lavoro.
L'asta termite è disponibile in diametro 14, consigliato per vasi fino a 120 mm di profondità e il diametro 17 mm consigliata per profondità fino a 240 mm
L'asta deve essere inserita in un manico con impugnatura in silicone da acquistare separatamente (art. 4030, 4125 o 4143).
In alternativa, si può acquistare già completa con manico in legno art. 4127.
Include: • termite HSS Ø 16 mm con limitatore.


4022 / 4144

4127

Round HSS termite for hollowing across the grain (with Straight Shank)

Conceived for hollowing operations across the grains also in case of briarwood with holes. If used with its limiter, it guarantees a good control.
The termite shaft is available in 2 sizes: the 14mm diameter is suggested for bowl up to 120mm of depth and the 17mm diameter, suitable for reaching up to 240mm of depth.
The straight shank must be fitted into a silicon covered handle available on request (art. 4030 , 4143 or 4125). Otherwise, it is possible to buy the complete article with a wooden handle art. 4127.
Included in the pack: round HSS Ø 16 mm termite with limiter.

Term Ø mm	Ø mm asta	Lmin-Lmax	Art.
Tool Ø mm	Shank diam.	Lenght min÷max	
16	14x420	450	4022
16	17x420	450	4144
16	14	820	4127

Inserto porta-termite per scavo

Specifica per realizzare scavi interni in modo efficace, garantendo un buon controllo sulla lavorazione. Consigliata per legno traverso vena. Per la lavorazione di legno fresco gli esperti possono utilizzare questa termite senza limitatore.
E' possibile montare la termite Ø 10 e 16 mm.
Include: termite HSS Ø 16 mm con limitatore.

Insert complete with Termite Hollowing Cutting Tip

Ideal for hollowing operations. It guarantees a good work control. Suggested for soft and medium-hardness wood across the grains. Experts can use it on wet woods without chip limiter.
Used with both 10 mm and 16 mm diameter hollowing termite cutters.
Includes: HSS Ø 16 mm termite cutter with limiter

Term Ø mm	Ø mm	Lt	Art.
16	14	65	4026

Ricambio Termite per scavo traverso vena

Specifica per lavorazioni traverso vena e dotata di limitatore, offre un ottimo controllo, scarica bene il truciolo sia su legni freschi che duri e stagionati. Adatta a tutti i tornitori, sia esperti che principianti.
Per permettere una gestione dello sforzo, soprattutto nella versione snodata, il limitatore impedisce alla termite di aggredire porzioni eccessive di materiale da asportare. E' possibile regolare la posizione del limitatore premendo sul limitatore nella zona dove si desidera maggiore asportazione mentre si stringe la vite. L'utilizzo senza limitatore è sconsigliato. Il limitatore può essere modificato dal tornitore in base alla propria esperienza.

Termite Cutter for hollowing across the grain

Specific for works across the grain with limiter included. Suitable for beginners and experience workers.
This limiter prevents the removal of an excessive portion of material during the termite attack. It is possible to adjust the position of the limiter pressing it directly in the area where you want more removal by fixing it screwing the screw. We recommend to use the limiter every time. The limiter can be modified by the woodturner according to his experience.

mm	Lt	Attacco Ø mm	Pz / Pcs	Art.
16	50	6	1	3819
16	50	6	2+1+1	3898

Termite in HSS ad uncino dritto

La Termite HSS ad uncino dritto Ø 10mm è specifica per lavorazioni lungo vena, il diametro ridotto consente un buon controllo, ha un lato aperto per migliorare lo sfogo del truciolo permettendo la lavorazione sul fianco del vaso.
Utilizzabile sull'asta diritta, se montata sull'inserto snodo porta-termite verificare gli angoli di attacco sul legno, operazione difficoltosa e non agevole.
Come tutte gli utensili di questo tipo, in caso di violenta "piantata" potrebbe spezzarsi. Consigliata a tornitori esperti.

HSS straight hook termite

The Ø10mm HSS straight hook termite is specific for long grain works. The reduced diameter provides a good control, it also has an open side to improve the chip release allowing to work on the side of the vase.
It can be used on the straight shaft. If it is assembled on the termite-holder jointed insert, check the angles of attachment on the wood, difficult and not easy operation.
Like all the tools of this type, in case of violent "impact" it could break. Recommended for experienced woodturners.

mm	Lt	Attacco Ø mm	pos	Art.
10	50	6	0°	4243

Termite in HSS ad uncino inclinato

La Termite HSS ad Uncino inclinato Ø 10mm è specifica per lavorazioni lungo vena, il diametro ridotto consente un buon controllo, ha un lato aperto per migliorare lo sfogo del truciolo permette la lavorazione sul fianco del vaso.
Utilizzabile sull'asta diritta, se montata sull'inserto-snodo porta-termite verificare gli angoli di attacco sul legno, operazione difficoltosa e non agevole.
Come tutte gli utensili di questo tipo, in caso di violenta "piantata" potrebbe spezzarsi. Consigliata a tornitori esperti.

HSS inclined hook termite

The Ø10mm HSS inclined hook termite is specific for long grain works. The reduced diameter provides a good control, it also has an open side to improve the chip release allowing to work on the side of the vase.
It can be used on the straight shaft. If it is assembled on the termite-holder jointed insert, check the angles of attachment on the wood, difficult and not easy operation.
Like all the tools of this type, in case of violent "impact" it could break. Recommended for experienced woodturners

mm	Lt	Attacco Ø mm	pos	Art.
10	50	6	-20°	4244

Termite ad anello

Specifica per lavorazioni lungo vena, il diametro ridotto consente un buon controllo anche se tende a otturarsi. È consigliata solo per tornitori esperti.
La 3818 ha il tagliente costante per tutto l'anello cosi da permettere la lavorazione sul fianco. È possibile lavorare bene anche il fondo del vaso girando la termite al contrario.
La 4224 offre un ottimo controllo durante la lavorazione sul fianco della ciotola. Il tagliente inclinato migliora il taglio della fibra legnosa e la fluidità del movimento. Non può essere girata per lavorare il fondo. Utilizzabile sia sull'asta diritta che sull'inserto-snodo porta-termite.

3818

4224

Ring Termite

Specifically conceived for long grain works, the reduced diameter provides a good control even if it tends to get clogged. Is recommended to experienced woodturners.
Art.3818 have a cutting edge on the entire ring, in this way it is possible to work on the side. It is also possible to work the bottom of the vase turning the termite backwards.
Art. 4224 offers an excellent control during the side working of the bowl. The inclined edge improves the cutting of the woody fibre and the smoothness of the movement. It cannot be turned to work the bottom. It can be used both on straight and on jointed shanks.

mm	Lt	Attacco Ø mm	pos	Art.
10	50	6	0°	3818
10	50	6	-20°	4224

Termite per scavo lungo vena

Specifica per lavorazioni lungo vena, in particolare su legni freschi, e dotata di limitatore regolabile per lavorare in massima sicurezza.
E' possibile utilizzarla anche per legno traverso vena, il limitatore la rende facile da usare anche se tutte le termiti dovrebbero essere sempre utilizzate da chi ha una certa esperienza.
Presentiamo due versioni, entrambe riaffilabili, così da poter essere utilizzata numerose volte.
La 4083 è reversibile e adatta a lavorare sul fianco dello scavo, il tagliente opposto è identico al primo e così, spostando il limitatore, avrete due utensili.
La 4229 ha il tagliente costante per tutto l'anello così da permettere un ottimo controllo con la parte dotata di limitatore sia sul fondo della ciotola che sul lato.
Utilizzabile sia sull'asta diritta che sull'inserto-snodo porta-termite.

4083

4229

Termite for working Long Grain

Specifically conceived for working long grain on green wood. It can be used even for works across the grain. Provided with adjustable limiter in order to work in total safety (the use without limiter is suggested only to expert woodturner).
It is reversible and can be re-sharpened, so that it can be used several times.
It can be used both on straight and on jointed shanks.

mm	Lt mm	Revers.	Ø mm	Pz / Pcs	Art.
14	50	Si / yes	6	1+1	4083
14	50	No	6	1+1	4228

Mola per riaffilatura termite per scavo in gomma

Specifica per la riaffilatura di termiti per scavo e reversibili. Si utilizza su albero flessibile, o un trapano a colonna o con il mandrino art 4036 ditìrettamente sul tornio .

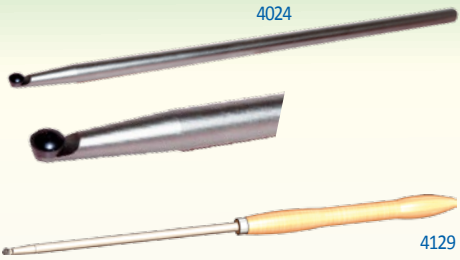
Abrasive rubber Termite grinding wheel

Especially designed for re-sharpening the termite hollowing cutters. .

mm	Lt mm	Attacco Ø mm	Pz / Pcs	Art.
15	50	6	1	4150

Termite bicchierino piccolo

Si può definire una termite per tutti, anche i meno esperti, infatti il diametro ridotto consente un ottimo controllo dell'utensile.
L'asta deve essere inserita in un manico con impugnatura in silicone da acquistare separatamente (Art. 4030 o 4125). In alternativa, si può acquistare già completa con manico in legno (Art.4129).
Include: • termite per sgrossatura HW Ø 11 mm
Può montare sia l'inserto di sgrossatura che l'inserto per finitura, utilizzata con l'inserto in HM lascia una superfice ruvida e da rifinire, mentre con l'inserto in HSS la superfice è migliore anche se la sua gestione risulta più impegnativa, di fatto richiede una mano esperta.



Small termite cup

Suitable for beginners and experience workers in fact, the reduced diameter provides an excellent control of the tool.
The shaft must be fitted into a silicon covered handle to buy separately (Art. 4030 or 4125). Otherwise, it is possible to buy the complete article with a wooden handle (Art. 4129).
Included in the pack: • Ø 11 mm HW roughing termite
It can mount both the roughing and the finishing insert. Used with the HM insert leaves a rough surface to be finished, while with the HSS insert the surface is better even if its control is more demanding, in fact requires a skilled hand.

Term Ø mm	Ø mm x Lt	Lmin-Lmax	Art.
Tool Ø mm	Shank dim.	Lenght min÷max	
11	14x420	420 ÷ 720	4024
11	14	725	4129

Inserto porta-termite per sgrossatura in HM

Le ridotte dimensioni facilitano l'utilizzo in spazi ristretti e garantiscono un ottimo controllo anche per gli utenti meno esperti. Ottimi risultati soprattutto per la lavorazione di legni duri, abrasivi ed essiccati.
Include: • termite per sgrossatura HW Ø 11 mm.
Può montare sia l'inserto di sgrossatura che l'inserto per finitura, utilizzata con l'inserto in HM lascia una superfice ruvida e da rifinire, mentre con l'inserto in HSS la superfice è migliore anche se la sua gestione risulta più impegnativa richiede una mano esperta.

Insert complete with HM Roughing Termite Tip

The reduced dimension facilitates the turning on narrow areas and guarantees a good work control for inexperienced woodturners. Suggested for hardwood, sanding and seasoned wood.
Package Includes: • Ø 11 mm HM roughing termite
It can mount both the roughing and the finishing insert. Used with the HM insert leaves a rough surface to be finished, while with the HSS insert the surface is better even if its control is more demanding, in fact requires a skilled hand.

Term Ø mm	Ø mm	Lt	Art.
11	14	45	4028

Ricambio Termite inserto HM sgrossatura

In metallo duro (HW), ideale per legni duri ed abrasivi, soprattutto se stagionati con tendenza a scheggiare. Consente un ottimo controllo e si utilizza inclinata (15°-45°). Il suo fissaggio tramite vite permette una piccola regolazione della sporgenza così da sfruttare come limitatore la vite stessa.
Adatta anche ai tornitori meno esperti.

HM Roughing Termite Tip Spare part

Made of hard metal (HM). Ideal for hardwood and sanding wood and for seasoned wood that easily chips. The use of the screw for its fixing allows to adjust the tip protrusion in order to use the screw itself as a limiter.
It operates with a cutting angle of 15° to 45° and allows to have a good work control.
Also suitable for unskilled woodturners.

mm		Pz / Pc	Art.
Ø 11	HM	1	4021

Inserto Termite HSS finitura Optional

In Acciaio HSS, ideale per tutti i legni, si utilizza inclinata (15°-45°).
La forma speciale del tagliente consente di asportare grandi quantità di materiale in breve tempo. Necessita di mano esperta, conoscenza della materia ed un ottimo controllo.
Il bicchierino è riaffilabile.

HSS finishing termite Cup - Optional

Made of High-Speed Steel (HSS). Ideal for every type of wood. It operates with a cutting angle (15° to 45°)
The special shape of the cutting edge allows to remove big quantities of material in a very short time.
It requires expert hand, knowledge of the material and an excellent control.
The cup can be sharpened again.

mm		Pz / Pc	Art.
Ø 10	HSS	1	4227

Termite bicchierino HSS scavo con asta diritta

Specifica per realizzare scavi interni in modo rapido ed efficiente. Offre il vantaggio di poter ruotare il bicchierino man mano che perde il filo tagliente. Richiede una buona dose di maestria nell'utilizzo perchè accoglie significative porzioni di materiale; l'inserto optional Ø 14 mm offre un miglior controllo perché più piccolo.
L'asta deve essere inserita in un manico con impugnatura in silicone da acquistare separatamente (Art. 4030 o 4125), in alternativa, si può acquistare già completa con manico in legno Art. 4128.
Consigliato per scavi fino a 140 mm di profondità.
Include: • bicchierino termite HSS Ø 16 mm

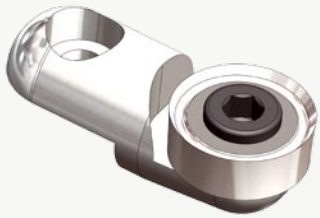
HSS Hollowing Termite Tip with Straight Shank

Conceived for realize internal hollows in a very quick and efficient way. It is possible to rotate the hollowing cup if the blade has lost its cutting edge.
It requires a good dose of mastery in the use because it works with significant portions of material; The optional Ø14mm insert provides better control because it is smaller.
The straight shank must be fitted into a silicon covered handle to buy separately (Art. 4030 or 4125). Otherwise, it is possible to buy the complete article with a wooden handle Art. 4128.
Recommended for excavations up to 140 mm depth.
Includes: • Ø 16 mm HSS termite cup

Term Ø mm	Ø mm x Lt	Lmin-Lmax	Art.
Tool Ø mm	Shank dim.	Lenght min÷max	
16	14x420	450 ÷ 750	4023
16	14	790	4128

Inserto porta-termite bicchierino HSS per scavo

Questo inserto viene montato sull'asta con elementi snodati, il bicchierino offre il vantaggio di poter essere ruotato man mano che perde il filo tagliente.
Richiede una buona dose di maestria nell'utilizzo perchè accoglie significative porzioni di materiale; l'inserto optional Ø 14 mm offre un miglior controllo perchè più piccolo.
Include: • Bicchierino termite HSS Ø 16 mm.



HSS termite-holder hollowing cup insert

This insert is mounted on the shaft with jointed elements. It is possible to rotate the hollowing cup if the blade has lost its cutting edge.
It requires a good dose of mastery in the use because it works with significant portions of material; The optional Ø14mm insert provides better control because it is smaller.
Includes: • Ø 16 mm HSS termite cup

Term Ø mm	Ø	Lt	Art.
16	14	30	4027

Ricambio bicchierino per scavo in HSS

Il bicchierino offre il vantaggio di poter essere ruotato man mano che perde il filo tagliente.
Il bicchierino da 14 mm, essendo più piccolo garantisce un miglior controllo.
I bicchierini sono riaffilabili.

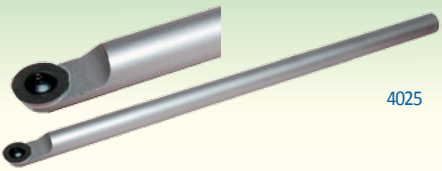
Replacement Termite HSS Hollowing cup

It is possible to rotate the hollowing tip if the blade has lost its cutting edge.
The 14 mm hollowing tip guarantee more control.
It's possible to sharpen the hollowing cups again.

mm		Pz / Pc	Art.
Ø 14	HSS	1	4225
Ø 16	HSS	1	4226

Termite cesello con asta diritta

In metallo duro (HM) antiusura e adatto a qualsiasi tipo di legno, in particolare a legni duri e abrasivi.
Si può utilizzare per migliorare la finitura sia in legno lungovena che traverso vena, sia in interno che esterno. Mantenere il manico più alto del centro del pezzo. Se usato per il fondo della ciotola in traverso vena mantenere il tagliente leggermente inclinato e ruotato di circa 30° per favorire il taglio del legno ottenendo così un truciolo.
Inoltre, è possibile sfruttare la medesima asta per tutti i ceselli per finitura elencati tra i ricambi. Quelli da 16mm sia per l'interno che l'esterno, mentre quelli con misure 23mm solo per esterno. L'asta deve essere inserita in un manico con impugnatura in silicone da acquistare separatamente (Art.4030 o 4125), in alternativa, si può acquistare già completa con manico in legno Art.4130.
Può montare tutti i blanket di ricambio.
Include: • cesello tondo HW 16 mm.



Term Ø mm	Ø mm x Lt	Lmin-Lmax	Art.
Tool Ø mm	Shank dim.	Lenght min÷max	
16	14x300	450 ÷ 600	4025
16	14	600	4130

Scraper Termite Straight Shank complete with Replaceable Tip

Made of anti-usury HM metal and suitable for any type of wood, in particular for hard and abrasive woods.
It can be used to improve the finishing both in long grain and cross vein wood, both inside and outside. Keep the handle higher than the centre of the workpiece. If used for the bottom of the bowl cross vein keeps the cutting edge slightly inclined and rotated about 30 ° to encourage the cutting of the wood, obtaining so a chip.
Moreover, it is possible to exploit the same shaft for all the finishing scrapers listed among the spare parts. The 16mm ones both for the inside and the outside, while those with measures 23mm only for external.
The shaft must be fitted into a silicon covered handle available on request (Art.4030 or 4125). Otherwise, it is possible to buy the complete article with wood handle Art.4130.
Can fit all spare blanket.
Included in the pack: • Ø 16 mm HW round scraper.

Inserto porta-termite cesello per finitura in HM

Specifica per lavorazioni interne di piatti, ciotole e vasi. L'inserto è in metallo duro (HM) antiusura specificamente adatto a qualsiasi tipo di legno, in particolare a legni duri ed abrasivi. Per l'uso interno si utilizza inclinata a 45° come un raschio. Può montare i blanket di ricambio da 16 mm.
Include: • Cesello tondo HW Ø 16 mm.

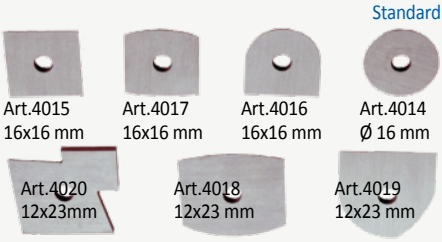
Termite-holder Insert for HM finishing scraper

Specific for internal works of plates, bowls and vases. The insert is made of Hard Metal (HM), specifically adapt for any kind of wood, particularly for hard and abrasive woods. In case of internal work it is used inclined of 45°, as a scraper. Can fit 16mm spare blanket.
Package Includes: • Ø16 mm HW round scraper.

Term Ø mm	Ø mm	Lt	Art.
16	14	40	4029

Blanket Ricambio

I coltellini da 16 mm sono adatti sia a lavorazioni interne che esterne, mentre quelli da 21x23 mm sono solo per uso esterno. Per uso interno, inclinare l'asta a 45° come un raschio.
L'art. 4020 è specifico per la realizzazione della presa mandrino, che si può ottenere sia in espansione che in contrazione; realizza anche la presa mandrino a tuffo, utile quando il pezzo è tra punta e contropunta.
Sono realizzati in metallo duro HM e non necessitano di riaffilature frequenti, comunque è possibile strofinare la superficie piana del blanket su di una lima diamantata.



Spare Parts and optional fitments

The 16 mm knives are perfect for both internal and external works, while the 21x23 mm are only appropriate for external use. For internal operations, it is recommendable to use a cutting angle of 45°, such as a scraper tool.
Art. 4020 is designed for creating the dovetail to match the profile of the chuck jaws both in expansion and in contraction.
Made of hard metal (HM). It's doesn't need frequent sharpening.

Standard	Ø	Codice	
Vite Tork	M 4x8	973810408	Tork Screw