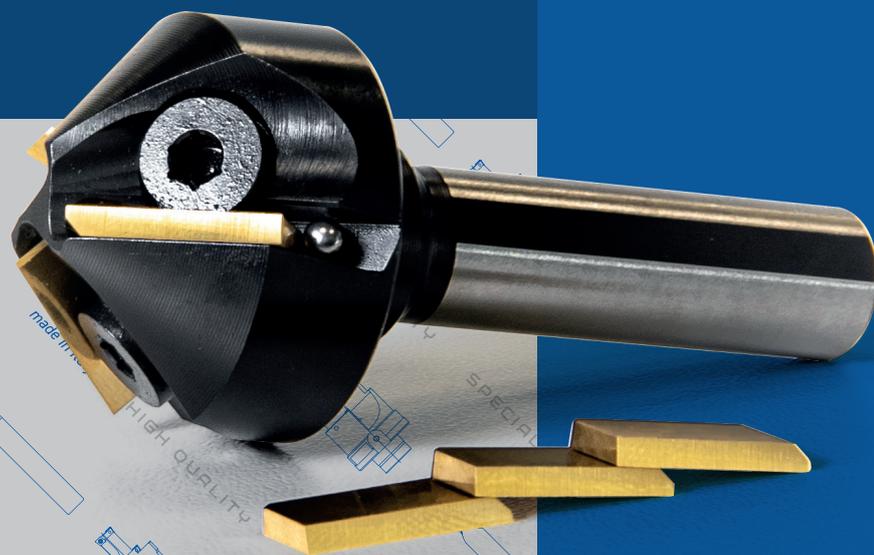


SVASATORE AD INSERTI INTERCAMBIABILI



SVASATORE AD INSERTI INTERCAMBIABILI

Lo svasatore è uno degli utensili **più comunemente presenti in un'officina meccanica o in una carpenteria.**

Dalla svasatura dei fori piastra tubiera per gli scambiatori di calore è nata l'idea di un **utensile innovativo**, ispirato al tradizionale svasatore in HSS ma con una marcia in più.

Questo articolo è stato studiato per
L'IMPIEGO SU TRAPANO A COLONNA E SU CNC

La necessità di garantire **ripetibilità nel tempo, durata e performance** migliorative rispetto a un comune svasatore, ci hanno portato a progettare una nespola a inserti intercambiabili.

Le tre viti eccentriche consentono di cambiare velocemente gli inserti, ottenendo in pochi secondi un nuovo svasatore pronto all'uso.

Si possono in questo modo **ridurre il numero di svasatori necessari in produzione**, evitando così la gestione della loro riaffilatura.

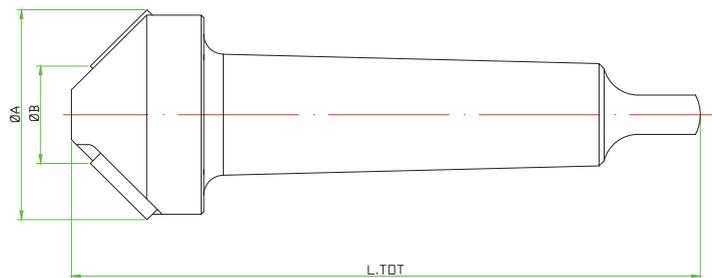
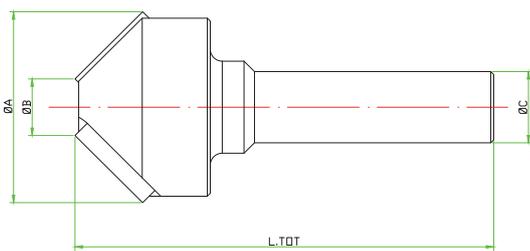


Perchè sceglierci?

Non vendiamo prodotti, vendiamo soluzioni.

CORPI SVASATORI

Sono disponibili diversi svasatori che permettono di lavorare dal $\varnothing 10$ fino a $\varnothing 63$, con vari possibili attacchi. Il corpo dello svasatore viene fornito completo delle 3 viti eccentriche, senza inserti montati (gli inserti vanno acquistati a parte).



Codice corpo	C mm	B mm	A mm	L.tot mm	Z	Inserto compatibile	Codice vite
00.32.00	* $\varnothing 12$	10	32	70	3	00.16.08 HM.16.08	00.05.01
00.42.00	* $\varnothing 12$	20	42	74	3		
00.42.01	$\varnothing 25$	20	42	86	3		
00.42.02	CM3	20	42	125	3		
00.63.00	* $\varnothing 12$	41	63	74	3		
00.63.01	$\varnothing 25$	41	63	86	3		
00.63.02	CM4	41	63	150	3		

* Gli svasatori con attacco cilindrico $\varnothing 12$ hanno 3 piani per assicurare un miglior fissaggio al mandrino.

IL NOSTRO BEST SELLER

Abbiamo pensato ad un **kit che racchiude 5 svasatori in 1**, pronto all'uso.

Il nostro KIT00.32.00 è infatti composto da un corpo svasatore $\varnothing 32$ (che copre la svasatura da $\varnothing 10$ a $\varnothing 32$) con 3 inserti già montati.

All'interno della confezione c'è un blister con **12 inserti di ricambio**, che consentono quindi **4 cambi completi**. A completamento del kit è presente una comoda chiave a bandiera torx per il cambio degli inserti.



KIT00.32.00

L'INSERTO BLADE TOOLS

L'inserto è in **HSSCo9%**, è rettificato e affilato con **geometria logaritmica, rivestito TiN**.

Il medesimo inserto è fornibile anche nella **versione in metallo duro integrale** con **rivestimento TiN**.

Per l'uso su trapano a colonna, dove le vibrazioni sono maggiori, **consigliamo di utilizzare l'inserto 00.16.08** in HSSCo che meglio supporta le sollecitazioni.

Sul centro di lavoro, a pezzo ben staffato, è invece possibile utilizzare anche l'inserto HM.16.08 che consente parametri di lavorazione superiori.

Gli inserti **vengono venduti in blister da 12 pezzi ciascuno**, consentendo così 4 cambi completi dello svasatore.



00.16.08

