passion
for precision

fraisa

FRAISA ReTool® – Rigenerazione utensili industriale con garanzia di rendimento

Video sul servizio
da noi offerto:
FRAISA ReTool®

FRAISA –
I vostri esperti di rigenerazione utensili

FRAISA ReTool®
è il nostro performante servizio a 360° per la rigenerazione industriale dei vostri utensili, sia FRAISA che di terzi.

Affidandoci alle più moderne tecnologie di rigenerazione, garantiamo il ripristino del rendimento originale dell'utensile. Questo vi permetterà non solo di ottimizzare nettamente i processi ma anche di ridurre i costi.

Sui nostri servizi potete fare assoluto affidamento. Il nostro centro di competenza in Germania è il più grande centro di assistenza tecnica europeo per utensili in metallo duro e può contare su un'esperienza di oltre 30 anni nella rigenerazione di utensili, nonché su modernissimi centri di affilatura CNC e impianti propri per la preparazione di bordi di taglio e il rivestimento. Fino ad oggi, vi sono stati rigenerati 5,5 milioni di utensili e ogni anno se ne aggiungono all'incirca altri 340.000.

Saremmo molto lieti di annoverarvi presto anche i vostri utensili.

FRAISA – Il vostro partner per l'ottimizzazione dei costi di processo. I servizi che vi offriamo:

Ottimizzazione insieme a voi dei processi

- Ottimizzazione della durata di impiego
- Elaborazione insieme a voi delle vostre esigenze nei confronti dei nostri processi: con le vostre specifiche per **FRAISA ReTool®** potete indirizzare la nostra produzione
- Analisi dello stato dei vostri utensili

Ottimizzazione insieme a voi dei costi

- Ottimizzazione dell'intero ciclo di vita dell'utensile
- Determinazione di potenziali di costo
- Esecuzione di controlli rapidi (valutazione del potenziale) e di un'analisi del rapporto qualità-prezzo (valutazione qualitativa)

Utensili compatibili con FRAISA ReTool®

- Utensili di tutti i produttori
- Utensili rotanti per truciolatura
- Competenza chiave metallo duro (frese, perforatori e utensili per maschiatura)
- Utensili speciali (anche secondo disegno)
- Dimensioni: diametro compreso tra 1 e 200 mm, lunghezza fino a 500 mm, altre dimensioni su richiesta
- Tempo di ciclo: 3 settimane

FRAISA ReTool® – Un servizio a 360° che ripristina il rendimento originale

Utensile usurato

1. RITIRO

Su richiesta ritiriamo il vostro utensile presso la vostra sede. Il sistema di logistica Full Service di FRAISA garantirà un risultato rapido, sicuro e dal costo conveniente.

2. DIGITALIZZAZIONE

Il vostro utensile viene digitalizzato. In questo modo abbiamo la possibilità di richiamare in modo semplice e preciso le informazioni sui vostri utensili e clienti anche in ogni altro ciclo di rigenerazione.

3. PERSONALIZZAZIONE

Ci atteniamo con esattezza alle vostre esigenze. Per questo teniamo conto delle vostre specifiche **FRAISA ReTool®** relative sia al cliente che all'ordine e utilizziamo un sistema di produzione informatico digitale.

4. RIGENERAZIONE

Garantiamo la massima conservazione della qualità del vostro utensile. A garantirlo ci sono dei convalidati programmi di affilatura su modernissime rettificatrici e continui controlli della qualità.

5. OTTIMIZZAZIONE DEL RENDIMENTO

Il rendimento del vostro utensile viene ottimizzato. Il nostro servizio di rigenerazione è completato da un rivestimento ad alta tecnologia specifico all'utensile e da una preparazione ottimizzata dei bordi di taglio.

6. CONSEGNA

Anche della consegna del vostro utensile come nuovo ci occupiamo noi. Entro poche giornate lavorative potrete tornare ad utilizzare il vostro utensile con il suo rendimento originale.

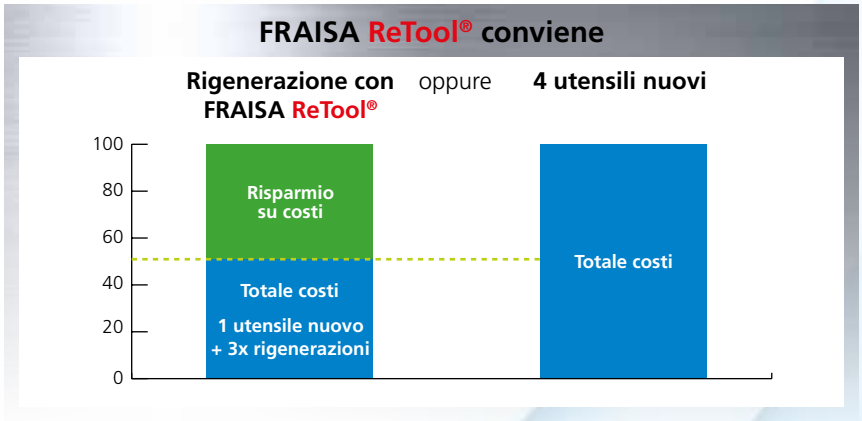
Utensile come nuovo

Qui potrete ottenere altre informazioni sul processo di FRAISA ReTool®

FRAISA ReTool® rende

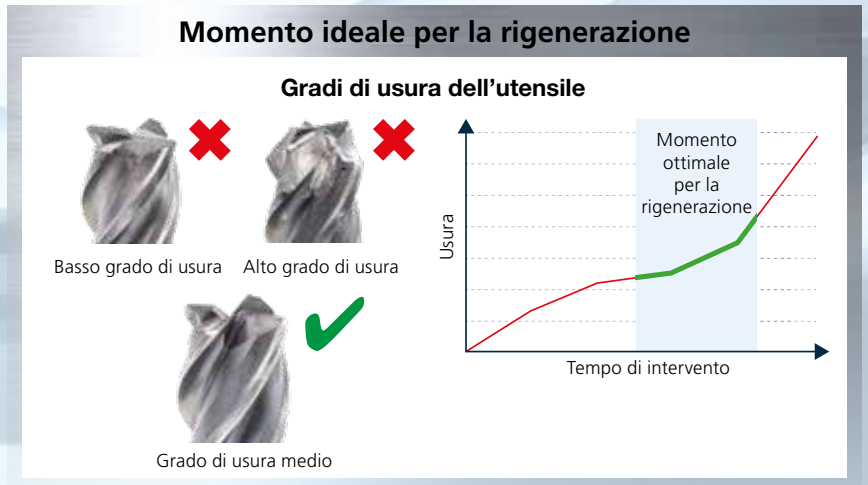
Così la rigenerazione vi rende

Essendo soggetti ad usura, i vostri utensili perdono progressivamente in rendimento. Una sostituzione tempestiva di utensili usurati è quindi molto importante se si vuole continuare a garantire produttività e qualità nell'attività dell'azienda. Con **FRAISA ReTool®** vi offriamo la soluzione ideale in questo senso, per utensili sia FRAISA che di terzi. Con il nostro servizio di rigenerazione industriale vi forniamo, a prezzo conveniente e nel modo più rapido, degli utensili come nuovi per i vostri processi di produzione.



Vi aiutiamo ad ottimizzare i tempi di intervento

Con controlli rapidi e analisi del rapporto qualità-prezzo vi aiutiamo volentieri a determinare il momento ideale per la rigenerazione dei vostri utensili. In questo modo potrete evitare i costi di rigenerazioni inutilmente anticipate di utensili ancora performanti ed impedire al tempo stesso che, a causa di un'usura sovraproporzionale, si debbano acquistare prematuramente nuovi utensili.



FRAISA ReTool® – Risparmio sui costi grazie alla riproducibilità della performance al 100%

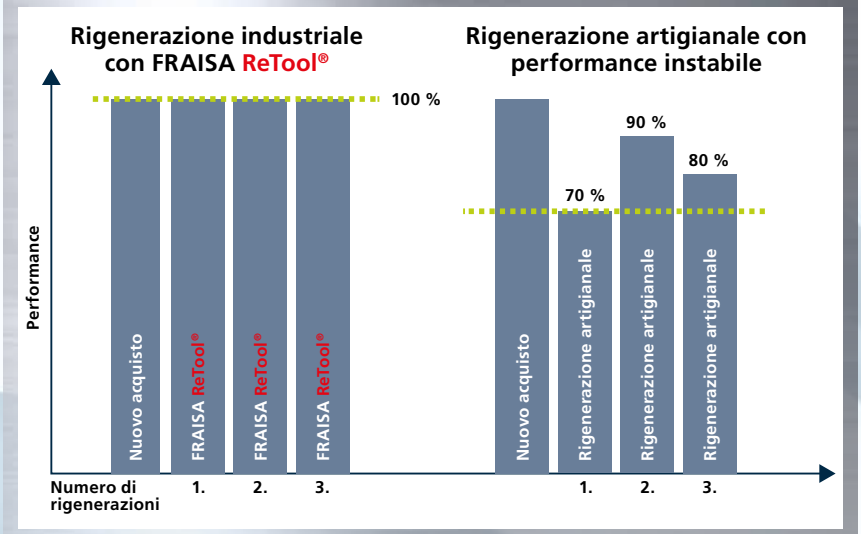
▶ Il rendimento originale viene ripristinato

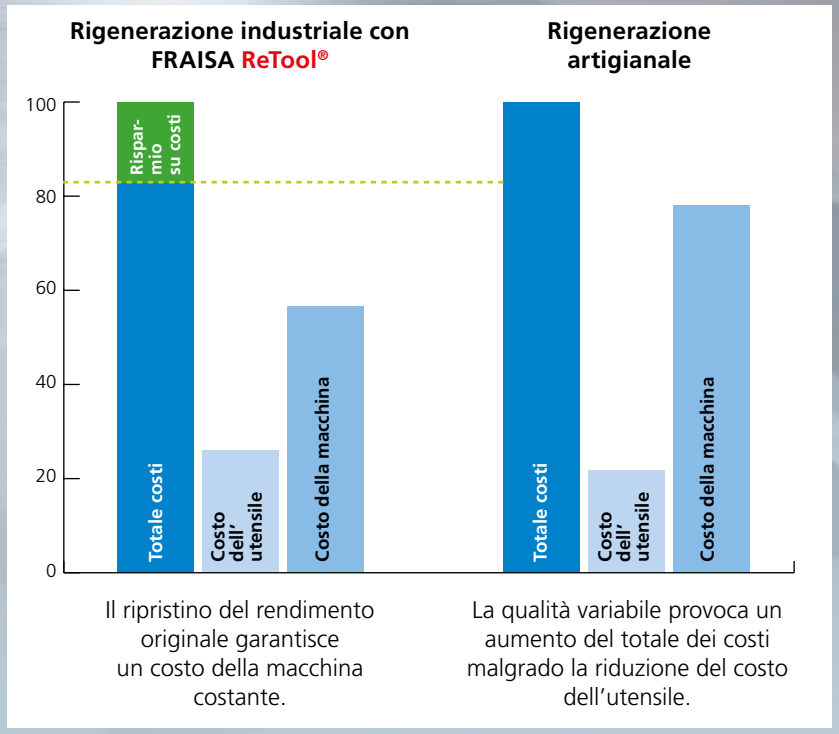
Una rigenerazione artigianale del vostro utensile è solo apparentemente più conveniente di una industriale. Una rigenerazione scadente, non accordata in modo ottimale con il vostro utensile, può addirittura venirvi a costare di più di un utensile nuovo. Garantire per l'utensile una qualità affidabile e stabile, con una rigenerazione artigianale non è possibile. La qualità variabile porta a dei parametri di processo instabili costringendo ad una riduzione per motivi di sicurezza della prestazione della macchina. Infatti, non potendo essere ripristinato il rendimento del vostro utensile, non sarà più possibile utilizzare neanche i parametri nominali. La conseguenza sarà un aumento del costo della macchina.

Con **FRAISA ReTool®** potete risparmiare costi rispetto a quanto offerto da un servizio di rigenerazione artigianale. Grazie ad una riproduzione stabilizzata a livello industriale si potrà infatti ottenere il rendimento originale e, dopo la rigenerazione, il vostro utensile potrà nuovamente offrire la sua performance come la prima volta che lo si è impiegato. Questa qualità affidabile dell'utensile garantisce sicurezza in produzione grazie ad una prestazione stabile della macchina.

Potrete stare certi che il vostro utensile rigenerato arriverà alla sua massima durata utile con il 100% della sua performance presentando la stessa sicurezza di processo dell'utensile nuovo. Alla FRAISA questo è garantito da modernissime rettificatrici multiasse, da impianti di rivestimento e per la preparazione dei bordi di taglio, dalla più avanzata tecnica di misurazione e dalla pluriennale esperienza dei nostri esperti di rigenerazione.

Rigenerazione artigianale solo apparentemente più conveniente di quella industriale





FRAISA ReTool® – Risparmio sui costi grazie alla massima conservazione della qualità

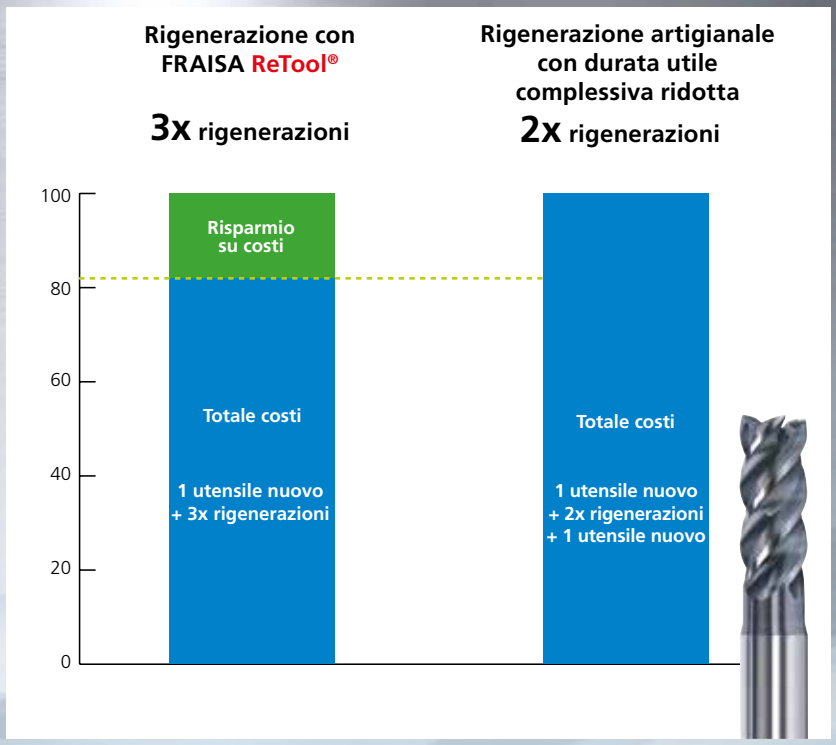
▶ Il numero dei cicli di rigenerazione viene portato al massimo

Ogni utensile presenta un'usura diversa. Per questo ogni utensile viene rigenerato in modo del tutto individuale. Concretamente questo significa conservarne il più possibile la qualità e asportare solo il minimo indispensabile per ripristinarne il rendimento originale.

FRAISA ReTool® permette in questo modo più cicli di rigenerazione per il vostro utensile allungandone la durata utile complessiva e ritardando al tempo stesso il momento in cui si dovrà inevitabilmente procedere ad un nuovo acquisto.

- ☑ **Risparmio sui costi**
- ☑ **Ottimizzazione dei processi**
- ☑ **Sostenibilità**

Più cicli di rigenerazione e meno perdita di qualità



FRAISA ReTool® – Sfruttare molti vantaggi senza correre rischi

Risparmio sui costi

FRAISA ReTool® è più conveniente non solo di un nuovo acquisto ma anche di una rigenerazione artigianale.

Conservazione di qualità

La qualità del vostro utensile viene conservata il più possibile facendo aumentare il numero dei possibili cicli di rigenerazione e risparmiare ulteriormente sui costi.

Processi trasparenti

Di noi potete fidarvi. Il nostro processo di rigenerazione è trasparente e per voi facile da seguire in ogni singola fase.

Nessuno rischio

Nel caso che la qualità della nostra rigenerazione non dovesse risultare soddisfacente, entra in gioco la nostra "Garanzia money-back" che prevede un rimborso dei costi di rigenerazione o la fornitura gratuita di un utensile sostitutivo.

Sicurezza decisionale

Il nostro team di esperti sarà lieto di prestarvi consulenza quando volete, sviluppando insieme a voi la soluzione giusta per ottenere un risultato ottimale.

Risparmio di risorse

Gli utensili trattati con **FRAISA ReTool®** sono performanti come nuovi pur consumando molto meno risorse. Gli utensili non più rigenerabili li ricicliamo.

Maggiore produttività

Una volta sottoposti a rigenerazione con il nostro **FRAISA ReTool®** i vostri utensili torneranno ad essere pienamente idonei all'impiego e a fornire la prestazione attesa. Questo vi consentirà di incrementare la stabilità di processo e la produttività.

Soddisfazione

Il nostro rapido, performante e sostenibile servizio di rigenerazione **FRAISA ReTool®** e il suo ottimo rapporto qualità-prezzo garantiscono la massima soddisfazione dei nostri clienti.

Tutte le nostre offerte di assistenza tecnica valgono anche per utensili FRAISA ReTool®

ToolCare® 2.1:
gestione utensili per il ciclo di vita

ConcepTool:
FRAISA ReTool® su misura

ReToolBlue:
fino alla fine del ciclo di vita

ToolExpert: dati di taglio anche per utensili FRAISA rigenerati

Qui potete ottenere altre informazioni sul gruppo FRAISA.

Ecco il modo più rapido per trovare il nostro e-shop.

FRAISA Italia s.r.l.
Via Grosio 10/8 | I-20151 Milano |
Tel.:+39 02 334 06 086 |
info@fraisa.it | **fraisa.com** |

Ci trovate anche su:
facebook.com/fraisagroup
youtube.com/fraisagroup
linkedin.com/company/fraisa

passion
for precision

fraisa