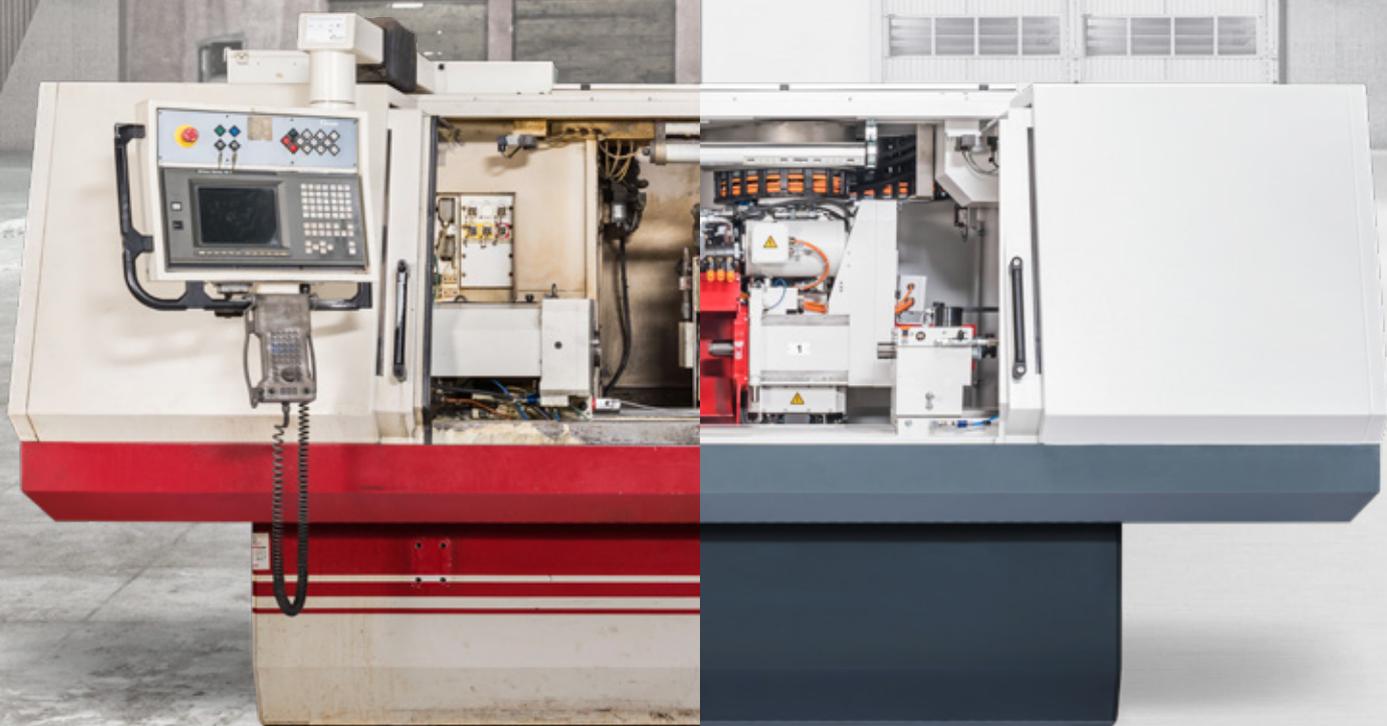


# REVISIONE DELLE MACCHINE STUDER

SECOND LIFE – DAL PRODUTTORE ORIGINARIO



COSTI SOTTO CONTROLLO E  
PRECISIONE SENZA  
COMPROMESSI

 **STUDER**



Il sistema di guida StuderGuide® per le slitte longitudinali e trasversali viene formato direttamente nel basamento macchina, rivestito in Granitan® S200 resistente all'usura.

## REVISIONE COMPLETA DELLE MACCHINE SENZA RISCHI

Dopo un utilizzo intensivo di una rettificatrice cilindrica STUDER, Fritz Studer AG vi offre la possibilità di riportare la macchina alla sua qualità iniziale. Collaboratori competenti e una moderna infrastruttura consentono di revisionare le rettificatrici cilindriche in più passaggi. Potrete beneficiare dei seguenti vantaggi:



### STUDER conosce la vostra macchina

- Conosciamo tutti i dati delle macchine e quindi anche la struttura della vostra macchina.
- Conosciamo la cronologia della macchina, come ad esempio le manutenzioni, i riattrezzi o i danni.
- Disponiamo della documentazione tecnica, tra cui i disegni, gli elenchi dei componenti o gli stampi.
- La responsabilità dell'intero sistema è a carico di STUDER.



### Nessun compromesso quando si tratta di precisione

- Tutti i componenti che influiscono sulla precisione vengono sostituiti.
- Le tolleranze geometriche ritornano quelle di una macchina nuova.
- La precisione di una macchina nuova è ripristinata e dura più a lungo.
- Dopo la revisione viene concesso un anno di garanzia del produttore originario.



### Veloce ed economicamente vantaggiosa

- Consulenza introduttiva da parte di uno specialista STUDER.
- Offerta specifica sulla base del profilo di utilizzo e dei dati della macchina.
- Dettagliata analisi costi/rischi in base ai valori derivanti dall'esperienza di STUDER.
- Su richiesta è possibile un'ulteriore riconfigurazione, automazione o un allestimento digitale (industria 4.0).



### Solo da STUDER

- Le piste delle guide di scorrimento vengono rettificare.
- Grazie a un processo esclusivo di STUDER, le nuove guide di scorrimento vengono rifuse e ricostruite con un motivo a rilievo unico.\* L'integrità del Granitan viene mantenuta.
- Le tavole e le slitte vengono ripassate e adattate.

\*Se non viene sostituito lo strato, la precisione non può essere garantita.



## CI PENSIAMO NOI ALLA VOSTRA MACCHINA – VOI PENSATE ALLA VOSTRA ATTIVITÀ

Siete interessati a una revisione della vostra macchina? Cosa vi offriamo:



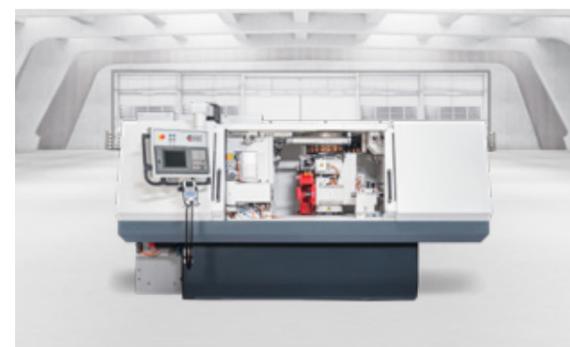
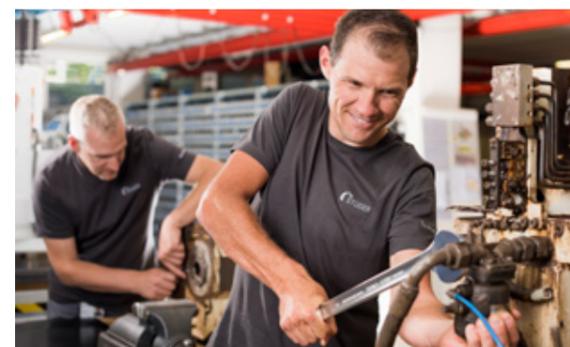
### Primo colloquio con il nostro Customer Care Consultant

- Valutazione di massima della macchina da revisionare in base ai dati storici e ai report di manutenzione.
- Un Customer Care Consultant STUDER visionerà la vostra rettificatrice cilindrica.



### Valutazione precisa delle condizioni da parte di un tecnico STUDER presso la vostra sede (se richiesto)

- Misurazione della geometria sulla base di una check list.
- Dettagliato rapporto scritto sullo stato della macchina in combinazione con informazioni sulla vita delle macchine specifiche.



### Offerta

A seconda dello stato della macchina e del profilo di utilizzo futuro STUDER vi presenta un'offerta specifica:

- Offerta per un inventario specifico presso il cliente o presso STUDER.
- Ritiro della macchina inclusa l'organizzazione delle formalità doganali e di trasporto.
- Revisione completa della macchina.
- Messa a disposizione di una macchina a noleggio.
- Riattrezzaggio o automazione secondo le esigenze del cliente.

### Ritiro della macchina da parte di STUDER

- Smontaggio a regola d'arte della macchina con un dispositivo di sollevamento.
- Organizzazione delle formalità doganali e di trasporto.

### Esecuzione della revisione completa della macchina

- Smontaggio completo della macchina secondo le indicazioni del produttore originario.
- Sostituzione e riparazione dei componenti della macchina in base all'offerta di STUDER.
- Montaggio e controllo secondo la check list.

### Documentazione e messa in funzione

- Aggiornamento della cronologia e della configurazione della macchina.
- Redazione di un protocollo di collaudo e della garanzia.
- Organizzazione delle formalità doganali e di trasporto.
- Montaggio con dispositivo di sollevamento e messa in funzione presso il cliente.
- Stipula di un contratto di manutenzione opzionale.

«INIZIA LA SECONDA  
VITA DELLA VOSTRA  
RETTIFICATRICE CILINDRICA»

## SIETE VOI A DECIDERE QUANTO APPROFONDITA DEBBA ESSERE LA REVISIONE DELLA MACCHINA

Scegliete fra i nostri due pacchetti «STUDER Economy» e «STUDER Exclusiv» e decidete voi fino a che punto revisionare la vostra rettificatrice cilindrica.

### Panoramica dei nostri pacchetti

| Prestazione   | STUDER Economy | STUDER Exclusiv |
|---|----------------|-----------------|
| Revisione di tutti i componenti meccanici che influiscono sulla geometria e sulla precisione (dentatura Hirth, asse B e simili) | ✓              | ✓               |
| Rettifica e riformatura delle guide di scorrimento  | ✓              | ✓               |
| Revisione dei gruppi costruttivi  | ✓              | ✓               |
| Nuovo canotto della contropunta   | ✓              | ✓               |
| Nuovo gruppo idraulico  | ✓              | ✓               |
| Nuovo cablaggio nella zona umida  | ✓              | ✓               |
| Nuova catena portacavi  | ✓              | ✓               |
| Pulizia e sabbiatura della macchina   | ✓              | ✓               |
| Riverniciatura  | ✓              | ✓               |
| Nuovo convertitore di frequenza   |                | ✓               |
| Nuove righe ottiche   |                | ✓               |
| Nuovi azionamenti della mola  |                | ✓               |
| Dual Check Safety (monitoraggio del numero di giri a due canali)  |                | ✓               |
| Conformità CE ampliata per i componenti sostituiti  |                | ✓               |
| 1 anno di garanzia su manodopera e materiale  |                | ✓               |
| Qualità garantita come quella di una macchina nuova in base alla documentazione originale                                       |                | ✓               |

### Vantaggi di una revisione completa delle macchine

- STUDER è responsabile dell'intero sistema
- Interruzioni di produzione brevi grazie alle macchine a noleggio di STUDER
- Il personale non deve seguire nuovi corsi di formazione
- Possibilità di utilizzare gli utensili esistenti
- Solo pezzi originali STUDER
- Rimessa in funzione con protocollo di collaudo
- Su richiesta, STUDER si occupa della logistica e della messa in funzione



Una revisione completa della macchina richiede in media 12 settimane.

SE STIPULATE ANCHE UN CONTRATTO DI MANUTENZIONE, LA PRIMA MANUTENZIONE È IN OMAGGIO.

## I NOSTRI CUSTOMER CARE CONSULTANT

I nostri Customer Care Consultant sono ex tecnici dell'assistenza STUDER. Il loro obiettivo è fornire una consulenza competente su qualsiasi aspetto della vostra rettificatrice cilindrica. Non esitate a chiamare il vostro consulente personale!



**Marcos Cotarelo**  
Spagna / Portogallo  
+41 33 439 14 43



**Steven Thiel**  
Europa orientale  
+49 174 98 88 404



**Karsten Schräger**  
Germania sud-orientale / Austria  
+49 172 84 11 894



**Rudolf Pickel**  
Germania nordoccidentale e sudoccidentale  
+49 172 84 66 088



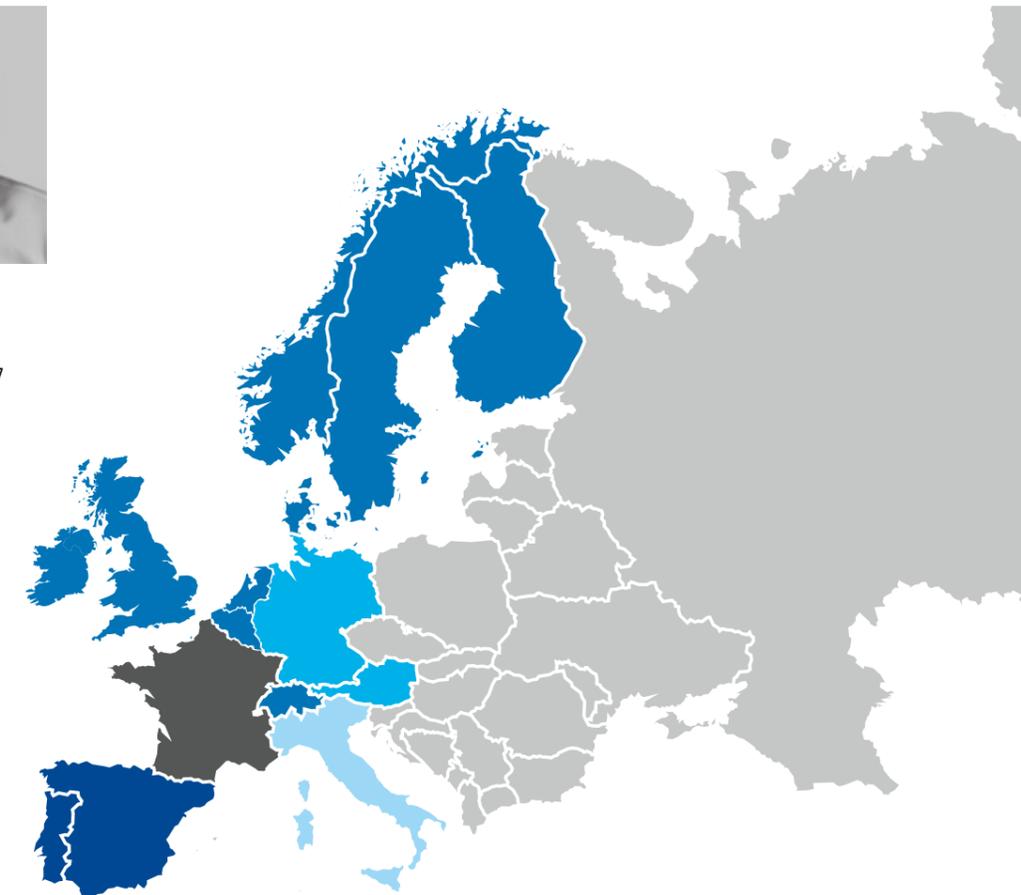
**Thierry Delorme**  
Francia  
+33 608 68 20 51



**Filippo Carboni**  
Italia  
+39 346 956 36 01



**Daniel Burren**  
Svizzera / altri paesi  
+41 79 410 76 67



- Marcos Cotarelo
- Steven Thiel
- Karsten Schräger, Rudolf Pickel
- Thierry Delorme
- Filippo Carboni
- Daniel Burren



Fritz Studer AG  
3602 Thun  
Svizzera  
Tel. +41 33 439 11 11  
info@studer.com  
rebuild@studer.com  
studer.com



**ISO 9001**  
**VDA6.4**  
certificata

