



Effettuato trattamento superficiale di sbavatura, levigatura e lucidatura finale per miglioramento della finitura superficiale.

Silco srl

Quinta Strada 9 - Interporto SITO - 10040 Rivalta di Torino (TO) - Italia
Tel. +39 011 3972930 - Fax. +39 011 3972935 - info@silcotorino.it

www.silcotorino.it

www.silcotorino.com

[f](#) sabbiatricisilco

[@](#) silcosrl

BEST PRACTICE

Sbavatura, levigatura e lucidatura finale con sistema centrifugo a disco

» OBIETTIVO

Sbavatura e levigatura per eliminazione tracce di lavorazione meccanica/piccole bave e lucidatura finale su protesi veterinarie in acciaio per la riduzione dei tempi di lavorazione e relativa riduzione generale dei costi.

» **CLIENTE:** INTRAUMA S.P.A.

» LAVORAZIONE

La tecnologia tradizionale di burattatura a vibrazione utilizzata dal Cliente non permetteva di raggiungere la qualità desiderata.

Per poter eliminare le piccole bave, migliorare la finitura superficiale e lucidare le protesi è stato effettuato un trattamento con un sistema centrifugo a disco.

» PRIMA DEL TRATTAMENTO



» DOPO IL TRATTAMENTO



› IMPIANTO DI FINITURA CENTRIFUGO A DISCO



› CONCLUSIONI

Aspettative Cliente raggiunte e impianto acquistato.

Tempi ciclo di lavorazione ottimizzati in 5 ore totali:

- › N° 2 ore sgrossatura,
- › N° 2 ore ottimizzazione della superficie
- › N° 1 ora per lucidatura finale

› ESEMPI APPLICATIVI DELLA TECNOLOGIA CENTRIFUGA A DISCO



› VANTAGGI DERIVANTI DALLA TECNOLOGIA CENTRIFUGA A DISCO

- › **Operazione più semplice:** velocità, tempo di elaborazione, concentrazione della miscela d'acqua, cicli di risciacquo e tutti gli altri parametri di processo importanti possono essere impostati tramite una semplice navigazione nel menu utilizzando il controllo touch screen.
- › **Affidabilità assoluta:** l'uso costante di materiali e componenti di altissima qualità garantisce un funzionamento senza problemi e una lunga durata.
- › **Alta redditività:** costi di acquisto relativamente bassi e un elevato potenziale di risparmio sui tempi di lavorazione attestano l'eccellente rapporto qualità-prezzo.
- › **Risultati di lavorazione perfetti:** sbavatura, smussatura, levigatura e lucidatura: il programma completo con una sola macchina.