



Caratteristiche tecniche



Technical features

Diametro di lavorazione per alberi	50 - 300 mm	Machining diameter for shafts
Diametro di lavorazione per ingranaggi	50 - 400 mm	Machining diameter for gears
Altezza alberi	100 - 650 mm	Shaft height
Modulo ingranaggio per dischi abrasivi o frese rotative cilindriche o coniche	1 - 10 mm	Gear module for abrasive discs or cylindrical or conical rotary cutters
Numero giri tavola	1-600 rpm	Number of table turns

La SB400 è una macchina modulare per la **sbavatura di alberi e ingranaggi con dentature esterne** mediante utensile troncatore.

The SB400 is a modular machine for the deburring of **shafts and gear rings with external teeth** using a cutting tool.

Permette inoltre la **smussatura** del profilo delle dentature esterne con l'utilizzo di frese rotative o mole abrasive.

It allows the profile **chamfering** of the external teeth with rotary cutters or abrasive wheels.

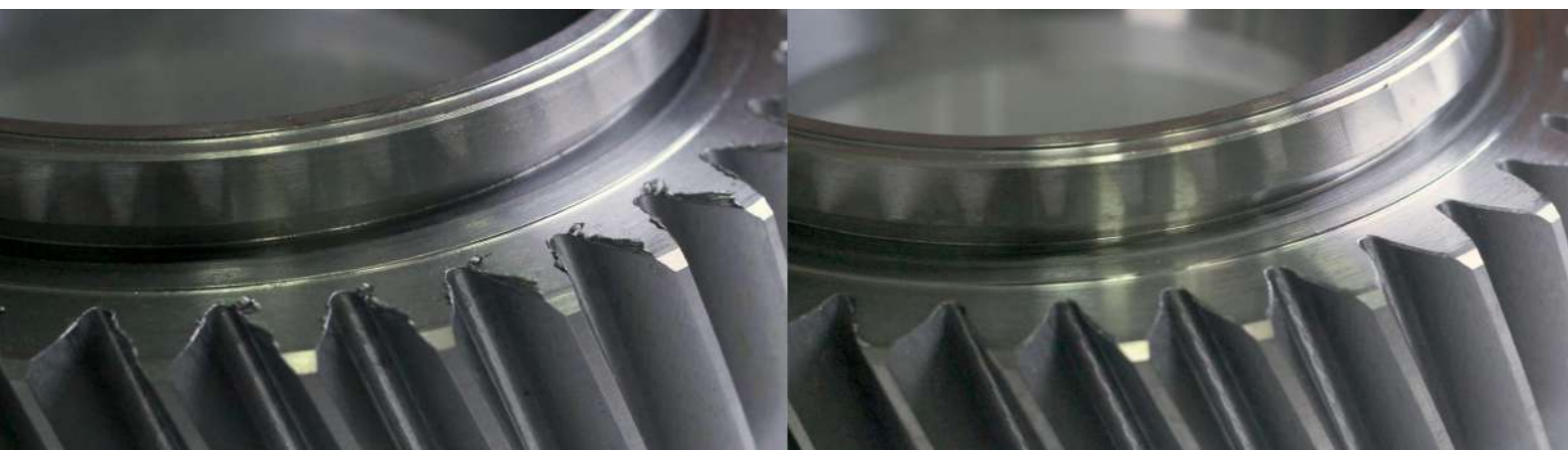


La SB400 è integrabile in **isole robotizzate** grazie alla fasatura automatica e al **mandrino autocentrante con bloccaggio automatico**.

The SB400 can be integrated into **robotic cells** thanks to the automatic timing and the **self-centering spindle with automatic locking**.

Il **software**, facilmente gestibile tramite l'apposito touch screen, permette di memorizzare quote e lavorazioni per ogni pezzo in modo da **automatizzare** ogni tipo di ciclo di lavorazione.

The **software**, which can be easily managed through the appropriate touch screen, allows you to store dimensions and processes for each piece in order to **automate** any type of processing cycle.



Prima e dopo

Before and after

 ItalREA

info@italrea.com
+39 051 950516

Italrea s.r.l.
PI - VAT code 03001890361



www.italrea.com

SB 400

Sbavatrice a controllo numerico
CNC deburring machine

www.italrea.com