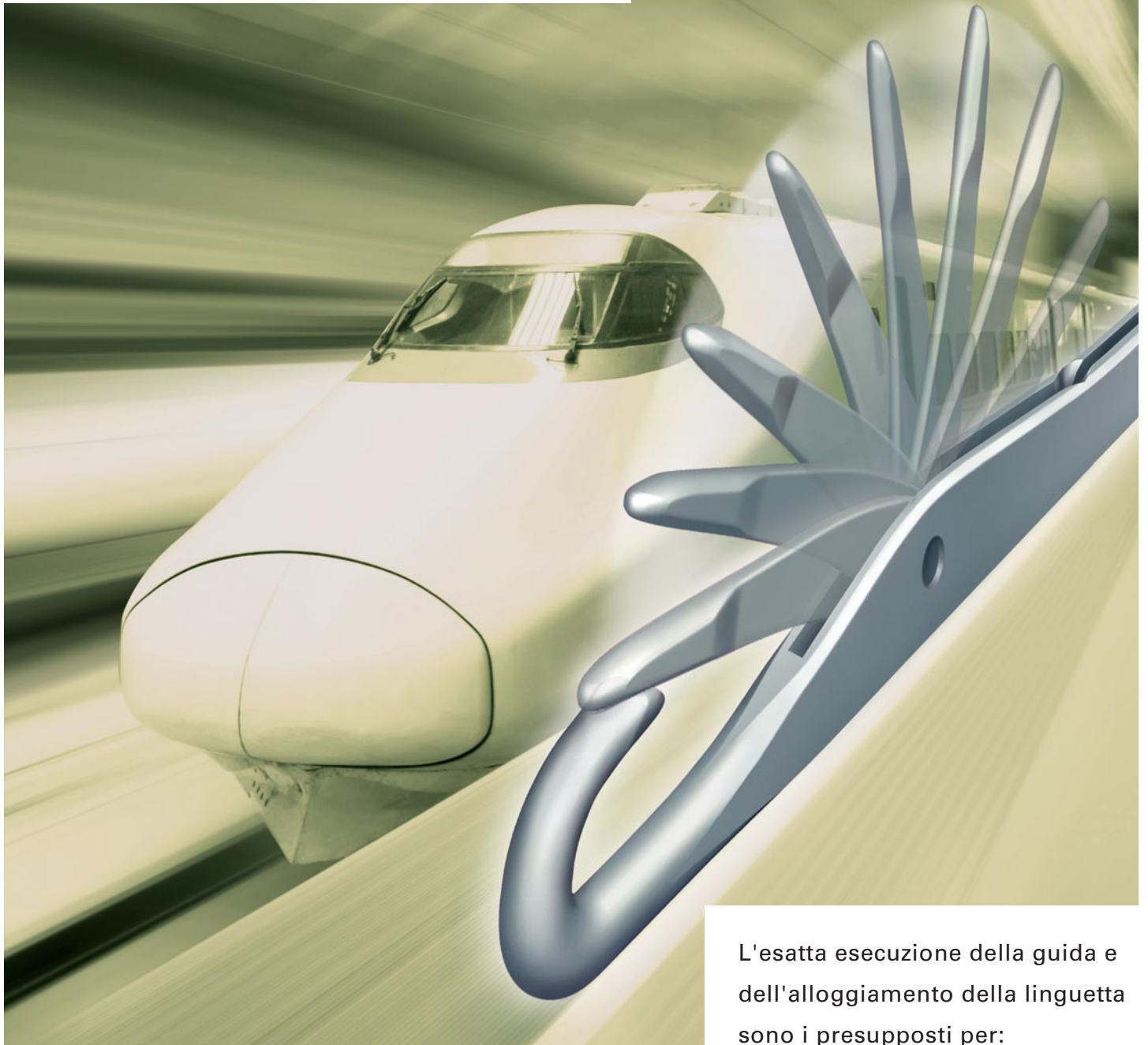


## OTTIMIZZAZIONE DELLA GUIDA DELLA LINGUETTA NEL PROCESSO DELLA LAVORAZIONE A MAGLIA

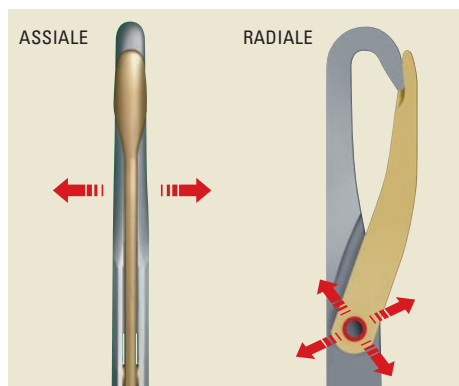


L'esatta esecuzione della guida e dell'alloggiamento della linguetta sono i presupposti per:

- elevate durate degli aghi
- massime velocità della macchina
- sicurezza dei processi produttivi

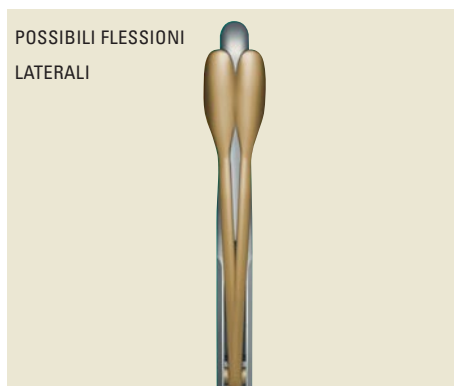
Per questo motivo gli aghi Groz-Beckert presentano un gioco iniziale davvero minimo.

## OTTIMIZZAZIONE DELLA GUIDA DELLA LINGUETTA PER OTTIMIZZARE I RISULTATI



### L'ago Groz-Beckert – il gioco ridottissimo della sua linguetta

Solo la perfetta esecuzione dell'alloggiamento della linguetta garantisce il ridottissimo gioco della linguetta dell'ago, sia dal punto di vista assiale che radiale, ottimizzandone così la guida.



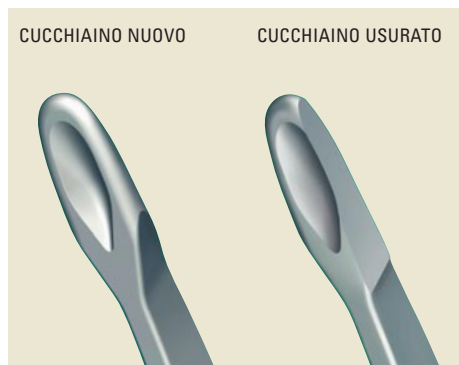
### Per quale motivo la precisione della guida della linguetta è un elemento fondamentale?

Un aumento del gioco della linguetta provoca un urto laterale sull'uncino dell'ago.

La conseguenza è una maggior usura del cucchiaino, dello stelo e delle pareti delle guance, che a sua volta causa una sensibile riduzione della durata dell'ago.



Analogamente si può assistere ad un aumento della flessione laterale della linguetta, tale da indurne il movimento al di sotto dell'uncino: si tratta di un'anomalia che comporta difetti della lavorazione e fermi macchina.



A causa di un maggior gioco assiale, la linguetta dell'ago può flettersi a tal punto da provocare l'usura laterale del cucchiaino sulle platine.

Questo comporta danni al filato, cedimenti dell'accoppiamento tra uncino e linguetta e difetti nella maglia.



La linguetta che batte sull'uncino a velocità fino a 200 km/h genera un'elevata forza d'impatto. Per distribuire una simile forza sulla superficie di aderenza più ampia possibile, gli aghi Groz-Beckert si avvalgono di un esatto accoppiamento.



GROZ-BECKERT KG  
Postfach 10 02 49  
72423 Albstadt  
Telefon 0 74 31 10-0  
Telefax 0 74 31 10-27 77  
contact@groz-beckert.com  
www.groz-beckert.com

Le raffigurazioni dei nostri prodotti non sono in scala e hanno pura funzione dimostrativa. Pertanto non corrispondono all'originale.

® = Marchio registrato del Gruppo Groz-Beckert.  
© = La presente pubblicazione è protetta dal diritto d'autore. Tutti i diritti sono riservati, in particolare il diritto di riproduzione e diffusione, nonché di traduzione. Non si ammette la duplicazione di alcuna parte della pubblicazione, in alcuna forma – per qualsiasi procedura – né il salvataggio, la rielaborazione, la riproduzione o la diffusione senza espressa autorizzazione scritta da parte di Groz-Beckert.