

N° 116

## Creazione di battute con HL 850 EB

A

### Descrizione

Il pialletto elettrico Festool HL 850 EB, oltre ai lavori di piallatura standard, può anche lisciare superfici o fresare bordi e molto più.

L'eccezionale caratteristica tecnica di questo pialletto è la testa di piallatura con supporto su un lato. Questa caratteristica consente all'utente di piallare battute praticamente senza limiti di profondità.

Nell'esempio applicativo è descritto come realizzare una battuta con HL 850.



116/01



116/02



116/03

## B

### Macchine/Accessori

Per la creazione di battute occorre il pialletto HL 850 EB. Tutti gli accessori sono compresi nella dotazione.

Equipaggiamento di base:

Descrizione, impiego e tipo

Cod.  
prodotto

Pialletto elettrico HL 850 EB

574521

Si raccomanda l'uso di un aspiratore. Il manicotto d'aspirazione può essere montato a destra o a sinistra in base alle necessità. Diametro del raccordo = 36 mm.

## C

### Preparazione/Impostazione



116/04



116/05

- Montate il riscontro per la profondità di battuta e il riscontro parallelo. (vedere le istruzioni per l'uso).
- Impostare il riscontro parallelo sulla larghezza di battuta desiderata.

- Impostare la profondità di battuta desiderata. Misurare la distanza esatta dalla soletta di piallatura al riscontro della profondità di battuta. Posare la macchina su un lato in modo che il riscontro della profondità di battuta sia rivolto verso l'alto.

## E

## Procedimento



116/06

- Impostate lo spessore truciolo su 1 mm.
- Guidate il pialletto nella prima fase di lavoro in modo che il riscontro parallelo corrisponda perfettamente al pezzo in lavorazione. La prima fase di lavoro è decisiva per la precisione della battuta!



116/07

A partire dalla seconda fase di lavoro, occorre posare il bordo della soletta di piallatura sul bordo di scanalatura. Successivamente occorre impiegare il riscontro parallelo per la piallatura, dopo di che può essere rimosso.

- Accertatevi che il bordo della soletta di piallatura sia sempre guidato con precisione lungo il bordo di scanalatura.



116/08

Se il riscontro della profondità di battuta è posizionato sul pezzo in lavorazione, si raggiunge la profondità di battuta impostata.



116/09

Battuta pronta.

Se non si utilizza il riscontro della profondità di battuta, è possibile piallare battute di profondità illimitata.

# FESTOOL

L'applicazione presentata nel nostro esempio è raccomandata in quanto frutto di prove e procedure pratiche collaudate. Ciononostante, non è possibile prevedere tutte le condizioni di applicazione possibili. Per questo motivo, escludiamo qualsiasi garanzia relativa alle applicazioni presentate. Si esclude ogni diritto di rivalsa contro Festool legato a problemi derivanti da tali applicazioni. Ad ogni modo, attenersi alle avvertenze di sicurezza e alle istruzioni fornite a corredo del prodotto.

[www.festool.it](http://www.festool.it)