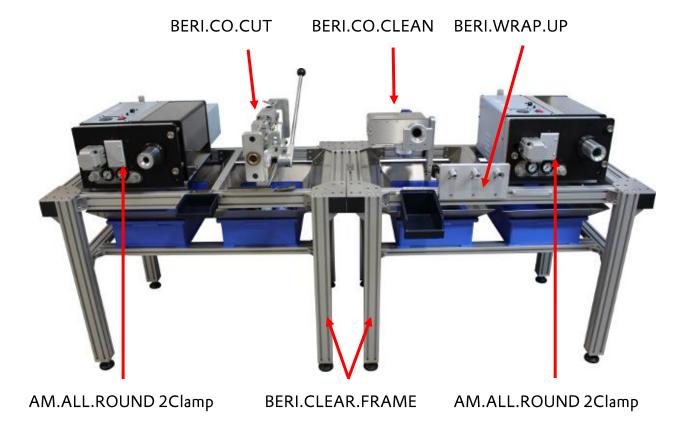
## LINEA DI ASSEMBLAGGIO CAVI AD ALTA TENSIONE



## **BERI.HV.LINE**

Grazie alla linea di assemblaggio alta tensione be-ri, Con la struttura di cui sopra vengono esequite le sesarà possibile assemblare i cavi ad alta tensione, prima quenti fasi (da sinistra verso destra): del successivo montaggio dei connettori, in modo semplice, veloce e flessibile..

La linea viene composta conformemente ai requisiti e alle specifiche del cliente. Tutte le macchine e i dispositivi sono rapidamente convertibili al rispettivo cavo.

La linea sopra indicata è progettata per la lavorazione di un cavo da 35 mm2 - HV con anello di rinforzo.

- Spelatura della guaina esterna
- Accorciamento della treccia
- Pulizia della linea
- Allargamento e torsione della treccia (tramite anello di rinforzo / Passacavo
- Spelatura del conduttore interno (con rimozione parziale)

Le macchine utilizzate:

AM.ALL.ROUND 2Clamp **BERI.CO.CUT** BERI.CO.CLEAN BERI.WRAP.UP BERI.CLEAR.FRAME



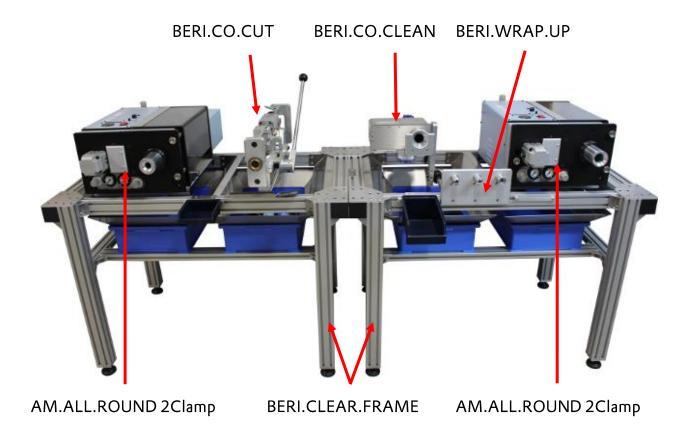
Tutte le macchine nell'esempio sopra riportato sono montate sui nostri nuovi banchi di assemblaggio BERI.CLEAR.FRAME. Il sistema dei banchi permette di lavorare in modo pulito, smaltendo in maniera ordinata i rifiuti e con un posizionamento ergonomico di tutte le macchine e dispositivi.

Germany



**FEINTECHNIK** Telefon: +49.(0)251.96115-0 **R.RITTMEYER GMBH** Telefax: +49.(0)251.624 525 Höltenweg 103 E-mail: info@rittmeyer-beri.de 48 155 Münster Web: www.rittmeyer-beri.de

## ASSEMBLY LINE HIGH VOLTAGE CABLES



## **BERI.HV.LINE**

With the be-ri high-voltage assembly line, the assem- The following steps are performed with the above bly of high-voltage cables before subsequent con- line (from left to right): nector assembly is simple, fast and flexible.

The line is assembled according to requirements and - stripping the outer jacket customer specifications. All machines and devices can - braid shortening be quickly converted to the respective cable.

The line shown above is designed for processing a 35 mm<sup>2</sup> HV cable.

The used machines:

AM.ALL.ROUND 2Clamp BERI.CO.CUT **BERI.CO.CLEAN** BERI.WRAP.UP BERI.CLEAR.FRAME

- cleaning the line
- spreading and turning of the braid (via the support
- stripping the inner conductor (partial strip)



All machines in the above example are mounted on our new assembly tables BERI.CLEAR.FRAME. The table system allows clean working with orderly waste disposal as well as ergonomic positioning of all machines and devices.