Due nuove cinghie Extremultus di trasmissione di potenza consentono un grip perfetto dei componenti elettronici

[lead]

[Body]

Forbo Movement Systems presenta due nuove cinghie, UR 8E-12 HC+ FSTR verde/grigio (art. no. 822173) e UR 8E-15 HC+ FSTR/NSTR verde/grigio (art. no. 822174). Entrambe le cinghie sono state progettate per l’industria elettronica, in aggiunta alla gamma Flash StarTM. Le nuove cinghie vengono impiegate nella produzione di semiconduttori per moduli fotovoltaici e nell’assemblaggio di circuiti stampati. L’ottimo grip delle speciali coperture in gomma (medio e alto grip) garantisce un ottimo trasporto dei componenti elettronici, consentendo un posizionamento preciso durante il processo produttivo. La robusta copertura in PU della superficie di scorrimento riduce l’usura e al tempo stesso prolunga la vita della cinghia. Il rivestimento su entrambi i lati protegge la tela e previene la contaminazione dei prodotti dai pezzi di fibre.

La cinghia ad alta conduzione (HC+) si distingue per la sua conduttività in 3 direzioni (anche attraverso se stessa). La dissipazione della carica é migliorata e la produzione conforme alle norme ESD è facilitata, i componenti elettronici non vengono danneggiati. Grazie al nucleo di trazione in tessuto in poliestere altamente flessibile, anche le cinghie più strette possono sopportare alti carichi. Grazie ad un metodo di giunzione di facile esecuzione e senza ausilio di collante, le cinghie possono essere giuntate nello stesso spessore direttamente in macchina.

For further information:

Matthias Eilert

Marketing Communications

Phone +49 511 67 04 232,

siegling@forbo.com