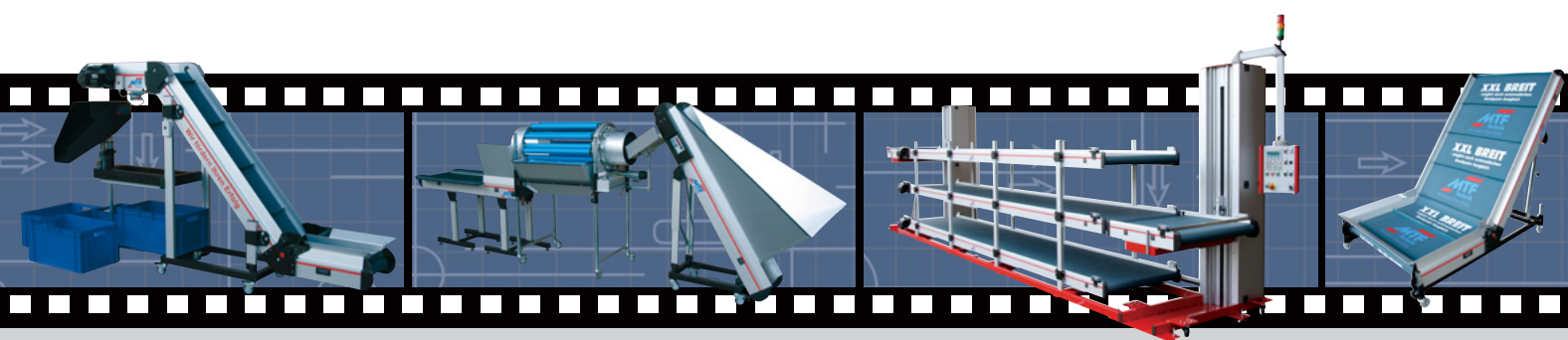
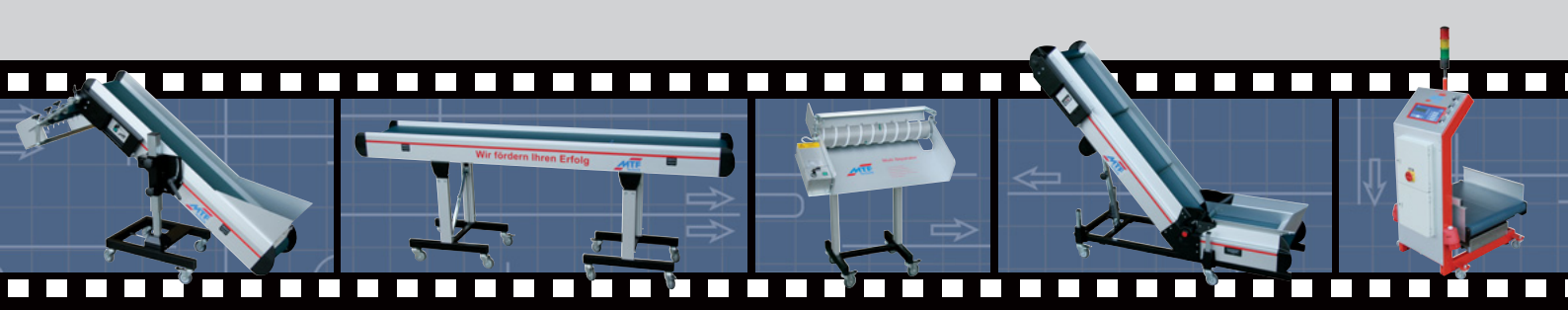


IZ MTF PROGRAMA TRANSPORTNIH TRAKOV: ZA AVTOMATSKO POLNJENJE ZABOJNIKOV



GL-HM 140





MTF MULTI-TECH transportni trakovi z avtomatskim ločevanjem in pozicioniranjem posameznih zabojnikov je možno uporabljati v kombinaciji z robotom ali manipulatorjem za popolno avtomatizacijo pakiranja izdelkov.

V ta namen nudi MTF standardizirane različice, ki se jih lahko modularno vgradi v celoten sistem, odvisno glede na željene naloge.

Običajno se zabojnike ročno postavlja na transportni trak, nato se vsak posamično avtomatsko prestavi na točno določeno pozicijo za polnjenje. Po končanem procesu polnjenja se transportni trak premakne naprej, na mesto polnjenja se doda nov zabojnik.

Prednosti

- Natančno pozicioniranje zabojnikov na transportni trak
- Premična stranska vodila zaradi možnosti prilagajanja na različne velikosti zabojnikov
- FESTO pozicijski in vpenjalni cilindri z dušilnim ventilom, ki preprečuje možnost „zmečkanja“ zabojnikov
- Na voljo so izvedbe z enim ali več trakovi za optimalno izrabo razpoložljivega prostora
- Enostavno prilagajanje na zabojnike različnih velikosti zaradi fleksibilno nastavljivega cilindra in foto celic
- Standardizirani vmesniki za robot ali manipulator
- Robustna konstrukcija vseh komponent v zanesljivi MTF-kakovosti
- Specifična izvedba transportnih trakov glede na zahteve stranke in delovne naloge traku



DETAIL

Tehnični podatki

- Pozicijska postaja sestoji iz enega ali dveh zavornih cilindrov (glede na željeno natančnost pozicije), vpenjalnega cilindra in foto celice za nadzor pozicije
- Ločevalna postaja sestoji iz vpenjalnega cilindra in foto celice
- Na razpolago dodatni senzorji, npr. foto celice na postaji za polnjenje zabojnikov ali na koncu traku
- Zbiralnik za dodatni pakirni material (opcija), ki se ga lahko namesti nad ogrodjem traku

