

## Flexible Assembling System (FAS)



**Module 1**

FAS-201 - Basisstation voor voeding/verificatie

Dit station voedt de basis die dient als steun voor het geassembleerde product en controleert de juiste oriëntatie/positionering.



**Module 2**

FAS-202 - Base rejection / overslagstation

Dit tweede station positioneert de correct geplaatste sokkels op de pallet en weigert de verkeerde.



### Module 3

#### FAS-203: Lager toevoer- en overbrengstation

Dit station voert het lager aan en verplaatst het naar de meetpositie. Lagers kunnen met twee verschillende hoogtes worden ingebracht.



#### Module 4

#### FAS-204 - Lager meet/overzetstation

Dit station meet de hoogte van het lager dat door het vorige station is geleverd en plaatst het in de basis. De meting wordt uitgevoerd met behulp van een reeks actuatoren en een sonde die op een lineaire potentiometer werkt. Als de lagerhoogte niet geschikt is, wordt deze verworpen

