



Power en free transsportsystemen

Romer en **Heatttec** leveren ook complete Power en Free transsportsysytemen op maat.

We ontwerpen en bouwen deze systemen op maat en geheel volgens uw wensen. Power en Free systemen geven een grotere mate van flexibiliteit en doordat er mogelijkheden zijn om het doorlooptransport te stoppen (tacten) in de oven kunt u af met een kortere oveninstallatie i.v.m. een continue doorloopproces.

Het Power & Free systeem zorgt ervoor dat uw producten volledig automatisch worden vervoerd. Power en Free hangbanen bestaan uit een bovenste deel (power) en onderste deel (free). In het bovenste deel wordt een ketting elektrisch aangedreven (power). In het onderste deel verplaatsen wagens op rollen zich (free) door railprofielen. Met stopstations kan de verbinding tussen de aandrijfketting en de wagens tijdelijk worden onderbroken. De wagens stoppen dan tijdelijk, terwijl het power-deel in de bovenste rail door blijft lopen. Door het ontwerp van de meenemers en trolleys kunnen meerdere wagens achter een stopstation worden gebufferd.

Zie hier enkele voorbeelden van Power en Free transsportsystemen.



galerij





Films