

TRESTON

DEDICATED TO HUMAN WORKSPACE

NYHET: Materialflödeslösning med moduler

Treston ModuLine Prefabricerad för dig

Att utforma och montera en manuell materialflödeslösning kan vara enkelt. Treston, pionjären inom ergonomiska arbetsstationer, har lanserat ett helt nytt koncept: den standardiserade materialflödeslösningen Treston ModuLine. Den moduluppbyggda konstruktionen tillgodoser många olika behov, oavsett vilken funktion eller utformning som behövs.



- ① ModuLine-stoppbord 1000 mm ② ModuLine-rotationsbord 1000 mm ③ ModuLine-förlängning 1000 mm
④ ModuLine-förlängning 500 mm ⑤ ModuLine-hörn 500 x 500 mm ⑥ FIFO-vagn

- Sex prefabricerade aluminiummoduler ger många alternativ.
- Alla de vanligaste produktionslinjerna kan skapas: I-modell, L-modell, U-modell
- Noggrant utvalda delar, storlekar och höjder
- Moduler med perfekt passform – ett säkert val
- En FIFO-vagn kompletterar lösningen genom att mata komponenter till ModuLine-arbetsstationerna
- Enkel design med onlinekonfigurationsverktyget 3D
- Skyddade mot statisk elektricitet
- Snabb montering, inom en dag
- Enkelt att modifiera eller förlänga linjen när behoven förändras



Enkel design med onlinekonfigurations-
verktyget 3D

PREFABRICERAD • ENKEL • EKONOMISK • SÄKERT VAL • MONTERAD INOM 48 TIMMAR

Prefabricerade moduler innebär kostnadsbesparingar

Ett genomtänkt modulsystem eliminerar behovet av en tidskrävande konstruktionsprocess. Beställningen kan göras online, transport och förvaring optimeras med EUR-pallar och installationen går snabbt med prefabricerade moduler. **Du kan ha en fungerande lösning i drift inom endast 48 timmar från det att beställningen har lagts.** Det är dessutom enkelt att modifiera eller förlänga linjen när behoven förändras.

Om du vill optimera produktionslinjen utan automatiseringar, har ett stort produktsortiment men korta cykler eller om du har lagt ut teknik eller underhåll på entreprenad, är detta en säker och kostnadseffektiv lösning för att förbättra både produktionslinjen och lönsamheten. Modulkombinationerna passar de flesta behov.

Modultyp	Kod	Beskrivning	B x D x H mm
ModuLine-stoppbord 1000 mm	MOD510S ESD	ModuLine-arbetsstation med stoppfunktion. Paletten hålls fast med popupdynor som förhindrar att pallen flyttar sig under monteringen. Popupdynorna drivs med tryckluft.	1000 x 650 x 2210
ModuLine-rotationsbord 1000 mm	MOD510R ESD	ModuLine-arbetsstation med stopp-/rotationsfunktion. Paletten hålls fast med popupdynor som förhindrar att pallen flyttar sig under monteringen. Popupdynorna drivs med tryckluft. Arbetsstationen har en roterbar plattform runt popupdynorna.	1000 x 650 x 2210
ModuLine-förlängning 1000 mm	MOD100E ESD	Förlängningsmodul för att skapa en bana mellan arbetsstationerna.	Bredd 1000
ModuLine-förlängning 500 mm	MOD50E ESD	Förlängningsmodul för att skapa en bana mellan arbetsstationerna.	Bredd 500
ModuLine-hörn	MOD505C ESD	Hörnmodul för att skapa en L- eller U-formad bana. Paletten behåller fronten i samma läge efter svängen.	520 x 520
FIFO-vagn	MODFIFO ESD	FIFO-vagnen används för att mata komponenter till ModuLine-arbetsstation. Tre justerbara hyllor för materialflöde. Kan användas med en lång rad olika lådor och backar och rymmer upp till 150 Treston ESD-lådor. Den maximalt tillåtna belastningen är 150 kg per vagn, 50 kg per hylla.	980 x 900 x 1780

Alla moduler är tillverkade med en anodiserad aluminiumram och är ESD-skyddade.

Exempel av tillbehör

Produkt	Kod	Beskrivning	Storlek mm
ModuLine backprofil	MODBP100 ESD	Aluminium backprofil för Treston 's lagerbackar och plocklådor. Passar både rotations- och stoppbord.	Bredd 920
ModuLine stålhylla	MODMS100 ESD	ESD-lackerad stålhylla som passar både rotations- och stoppbord.	Bredd 920
ModuLine paletter 5st/frp	MODPAL ESD	Innehåller 5 st ESD paletter där produkten placeras och arbetet utförs och förflyttas. Paletten kan också fungera som bärare av en större palett max 400 x 400 mm eller en hållare. Botten är av stål. Ytan ljusgrå laminat och ESD skyddad.	300 x 300
ModuLine golvfäste set	MODFIX ESD	Golfäste. Innehåller 4 konsoler för att fästa banan till golvet. Passar på stoppbord, rotationsbord samt förlängning 1000 mm.	



Om du vill optimera produktionslinjen utan automatiseringar, har ett stort produktsortiment men korta cykler eller om du har lagt ut teknik eller underhåll på entreprenad, är ModuLine lösningen för dig **KONTAKTA OSS REDAN IDAG!**

TRESTON

Tel. +46 8 511 791 60 • info.se@treston.com • treston.se