

## Transportbånd

Vi tilbyder et stort udvalg af transportører (conveyors) fra Dorner

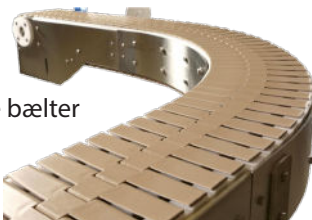
Vores brede udvalg af industrielle, præcise og sanitære transportløsninger er designet til at optimere effektiviteten og produktiviteten.

Vores cutting-edge løsninger er ideelle til integratorer, der er på udkig efter pålidelige og effektive transportører. Vi arbejder med integratorer for at imødekomme deres behov og finde løsninger, der virker.

Vores båndtransportører fås med en lang række forskellige rammer, profiler og tilbehør.

### De forskellige serier af båndtransportører

- 1x serien: miniaturebælter
- 2x serien: små bælter
- 3x serien: medium bælter
- 4x serien: flade bælter
- 6x serien: flade eller knoppe bælter
- 7x serien: Sanitære bånd
- SmartFlex
- Pallesystemer



### 3D configurator

Ved hjælp af DTools, Dorners online CAD program, kan integratorer konfigurere et bredt udvalg af transportbånd for at opfylde de nøjagtige specifikationer. Og vores pålidelige transportbånd sikrer, at du giver dine kunder det bedste mulige produkt.



### Fordelene ved vores produktprogram

Dorners transportører har en lang række certificeringer og godkendelser, bl.a.: FDA, NSF, A3, landbrug og renrum.



## KONTAKT OS



### AVS DANMARK

Skelvej 18 • 2640 Hedehusene  
Telefon: 4656 4343  
E-mail: mail@avsdanmark.dk

[www.avsdanmark.dk](http://www.avsdanmark.dk)



AVS®

## GRIBELØSNINGER TIL PICK & PLACE



LØFT OG FLYT FRA  
ÉN BEARBEJDNING TIL ÉN ANDEN

- uendelige muligheder med vores  
vakuum -og gribeløsninger



"Vi har mange års erfaring i håndteringsindustrien med at hjælpe maskinbyggere på en række områder."

Kjeld Bagger  
Adm. Direktør  
AVS Danmark

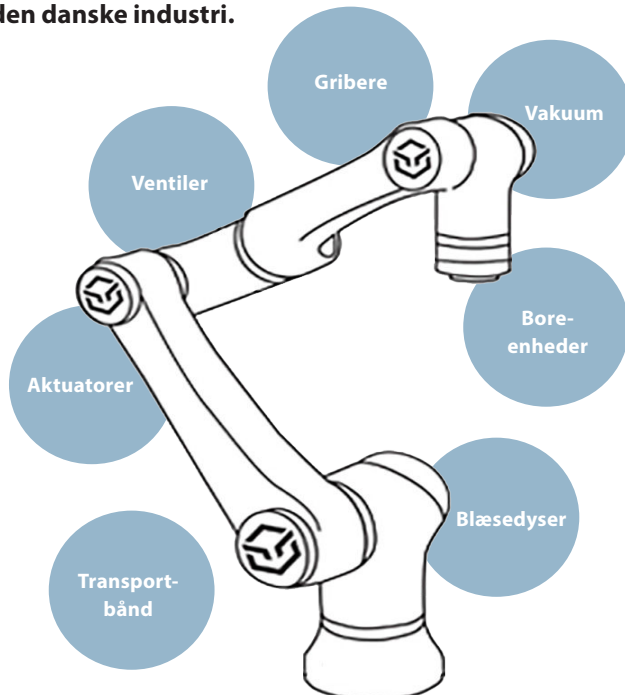
## Vi samler produktionen

### Hurtige robotapplikationer

AVS har løsningen til de mange producenter, der stiller krav til fleksibilitet, præcision og hurtighed hos robotapplikationerne. Vores brede program af vakuum løsninger fra Vuototecnica kan løse de fleste opgaver i de industrier, hvor der stilles særligt høje krav.

Vores løsninger og produktprogram har høj kvalitet, da vi forhandler markedsledende produkter fra SMAC, Vuototecnica, Proportion Air, Eclipse, New Era m.fl.

### Vi har de fremtidssikrede løsninger til den danske industri.



### Vakuumbåndtering

Vi har et omfattende program indenfor vakuumbåndtering bl.a. indeholdende en række vakuum ejektorer, sugemåtter, standard- og special-sugekopper til enhver opgave samt komplette vakuum gribesystemer.

### Integreret og fremtidssikret gribeløsning

Grib og flyt dine emner med vakuum. Fra enkelte metaldele til tunge kasser på et samlebånd, vi har vakuumløsningen til din opgave.



Den stigende efterspørgsel på mere og mere fleksible vakuum- gribesystemer fra producenter af robotter og palleteringsystemer har ført til udviklingen af denne Octopus barre.

Octopus barren kan gribe fat i stort set alle materialer og former uden, der skal skiftes sugekopper - selv når emnets overflade kun dækker 5-10% af hele barrenes sugflade.

### Gribere med akkuratess og præcision

Vi har et bredt produktprogram og tilbyder både magnet-, elektriske- og pneumatiske gribere.

Vi er eneforhandler af gribere og lineære føringer fra den førende japanske producent New Era. Produkterne er kendetegnet ved stor præcision og lang levetid. Det meget brede produktprogram betyder, at det altid er muligt at finde en løsning - uanset opgavens art.



### Enestående og præcise aktuatorer fra SMAC

Vores aktuatorer er unikke idet kraft, position og hastighed er 100% programmerbare. Derudover er de designet til at arbejde med meget høje hastigheder og med en meget stor grad af nøjagtighed og gentagelse.

Dette gør dem ideelle til en lang række positionerings, målings, inspektions og 'pick & place' applikationer og særligt i tilfælde hvor 100% verificering er påkrævet.



### Ventiler

Vi tilbyder et bredt udvalg af miniature pneumatik. Vores ventiler fås i mange størrelser og materialer, herunder korrosionsbestandige, rustfrit stål m.m.

### Vores udvalg består af:

- Kontrol ventiler
- Retningsventiler
- Elektriske ventiler
- Modul ventiler



### Boreenheder

Vi tilbyder et stort udvalg af boreenheder og gevindskærere til automatiseringsindustrien. Enhederne findes som luftdrevne, lufthydrauliske, el-pneumatiske eller el-hydrauliske.



Præcision, lang levetid og maksimal pålidelighed er de egenskaber, der gør vores enheder til en god investering.

### Sikker og energibesparende blæseteknik

Trykluft er en dyr og ikke ufarlig energikilde.

Med valg af den rette blæsedyse sikres sikkerheden og energibesparelser, da vores dyser reducerer trykluftforbruget og sænker af trykluftstøjen.

