

## HOTYP Triör för längdsortering

HOTYP används för exakt längdsortering av spannmål och frö. Härvid frånsorteras korta och långa korn.

Längdsorteringen görs normalt efter att varan först rensats på såll- och luftrensar.

Kortkornstriören levereras med omrörare för effektiv sortering, och långkornstriören levereras med optimizer för optimal utnyttjande av kapparean.

Önskas både kort- och långkornssortering, placeras 2 st triörer ovan på varandra.

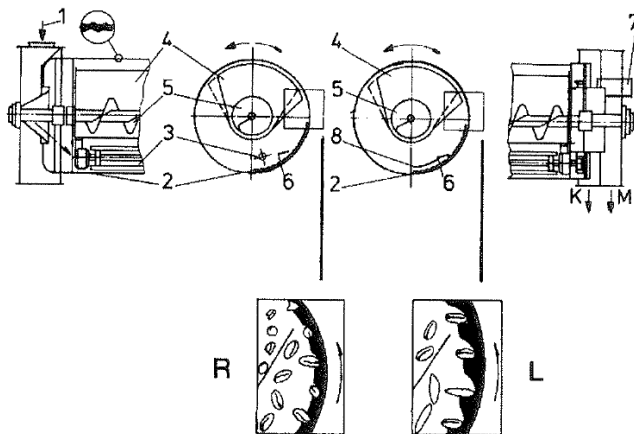
Först kortsorteras materialet i den övre triören och därefter längdsorteras det i den nedre triören.

Flexibel modul uppbyggnad möjliggör också speciella kundanpassade krav, med fördelningstriörer för ex. gräsfrö eller flera parallella triörer för malkorn eller liknande.



- HOTYP tillverkas i ett kraftigt industriutförande.
- Flexibelt modulsystem
- Inbyggt dubbelt fördelningsspjäll vid utloppet för omkoppling av korta och långa varor.
- Möjlighet för provtagning
- Aspirationsanslutning för dammfri drift.
- Livsmedelgodkänt materialavvisande tätningar
- El-Fjärrstyrning av motor (tillval)

## PRINCIPSKISS



## Funktion

Den tillförda varan (1) löper längs triörkappans botten (2). Genom triörkappans rotation lyfter den korta varan upp i tråget (4) och transporteras av skruven (5) till trågutloppet (M). Den långa varan faller ut ur cellerna (6), innan den når tråget (4) och fortsätter mot kapputloppet (K). Tråglutningen (4) kan ställas in under drift och avläsas på en skala.

När triören arbetar som kortkornstriör (R), är den utrustad med en omrörare (3), som säkrar, att varje kärna får kontakt med cellerna.

Som långkornstriör (L) har den ett inbyggd fördelningsarrangemang (8), som ger maximalt utnyttjande av kappan.

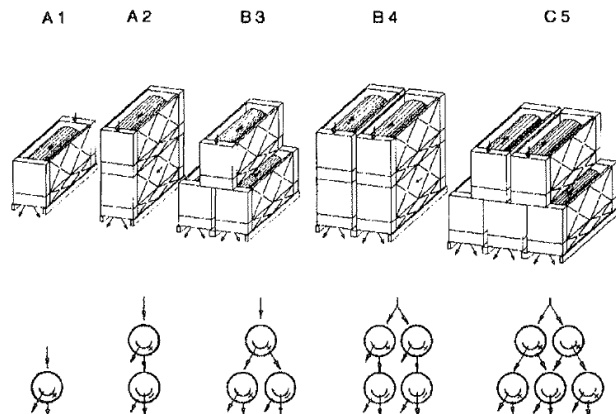
Aspirationsanslutning (7) och lucka för kontrollprov är standardutrustning.

Triören kan levereras med benstativ i 5 olika standardhöjder.

## Modulkombination

Med DAMAS uppbyggnad i olika moduler kan det mest flexibla triöraggregat i olika kombinationer erhållas, se standardkombinationer (A1-C5).

Det är utan vidare möjligt att ändra eller utvidga triörbatteriet. I utloppsmodulen finns det en inbyggt dubbel fördelare som möjliggör omkoppling av triörens funktion.



## Tekniska specifikationer

Type HOTYP		520	730	930
Kapddiameter	mm	500	700	930
Kapplängd	mm	1980	2910	2910
Motor	kW	0,75	2,2	2,2
<b>Vägladdande Kapacitet:</b>				
A1 och A2 korn och vete kortkornsortering	t/h	5	10	15
A1 och A2 korn och vete långkornsortering	t/h	4	8	12
B3 korn och vete	t/h		12	18
B4 korn och vete	t/h		16	24
C5 korn och vete	t/h		24	
Vikt A1 (inkl kappor)	kg	500	1050	1600
Vikt A2 (inkl kappor)	kg	900	1950	3000
Vikt B2 (inkl kappor)	kg		2900	4500
Vikt B3 (inkl kappor)	kg		3800	6000
Vikt C5 (inkl kappor)	kg		4800	