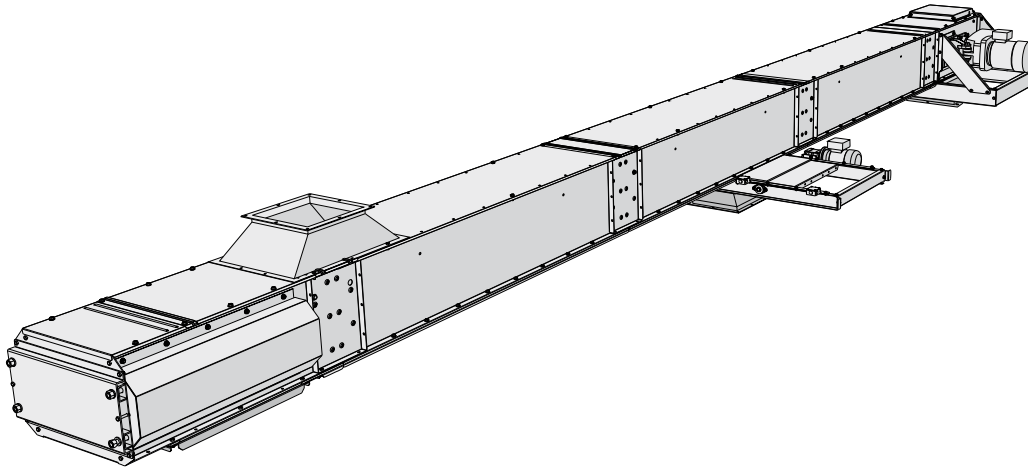




**SKANDIA  
ELEVATOR**



Våra maskiner är konstruerade för utomhusbruk. Vi använder endast galvaniserad stålplåt och fogar samman delarna genom stukning och skruvning för att hålla ytskiktet intakt. Kanter är nedböckade, fogar och skarvar är överlappande och många detaljer är präglade för att förhindra vatteninträning. De mest utsatta fogarna är även tätade med gummilister eller silikon. Produkterna inom H-LINE är framtagna för anläggningar med intensiv drift året runt.



**KTH**  
20/33-50/51

Topptransportören KTH är kapacitetsmässigt anpassad att transportera material från en Skandia elevator till lagringsfickor/silos. Den kan köras reversibelt eller byggas som en "flow/return"-transportör.

#### STANDARDUTRUSTNING:

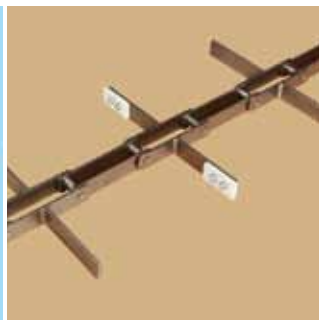
- › Direktmonterad tappväxelmotor med stagram
- › Överfyllnadslucka/inspektionsslucka med säkerhetsbrytare
- › Utloppskupa för drivdel
- › Inloppskupa för spännedel
- › Kedjespännare med rörlig ändgavel för extra renhet
- › Bottenrenslucka i spännedel
- › Lagrade retrurrullar av stål
- › Permanentsmorda lager
- › Kedja och medbringare av stål med rensmedbringare av PE (polyethylene)
- › Slitbelag av plast på ovsidan av bottenplåten.

#### TILLBEHÖR:

- › Regnhuv för tappväxelmotor
- › Anslutningar, kupor & fördelare för olika behov
- › Utloppsspjäll med borste (i flera drivningsvarianter)
- › Regnhuv för utloppsspjäll
- › Kedjevakt
- › Kedja med returskopor
- › Transportsektion med inspektionsglas på båda sidor
- › Vajerstöd för upp till 12 m spännvidd



Överfyllnads-/inspektionsslucka med säkerhetsbrytare.

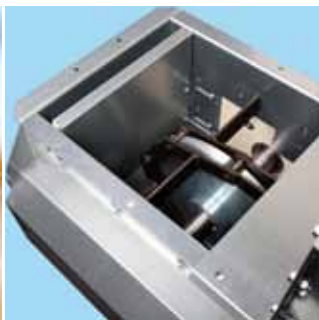


Kedja och medbringare av stål med rensmedbringare av PE (polyethylene).

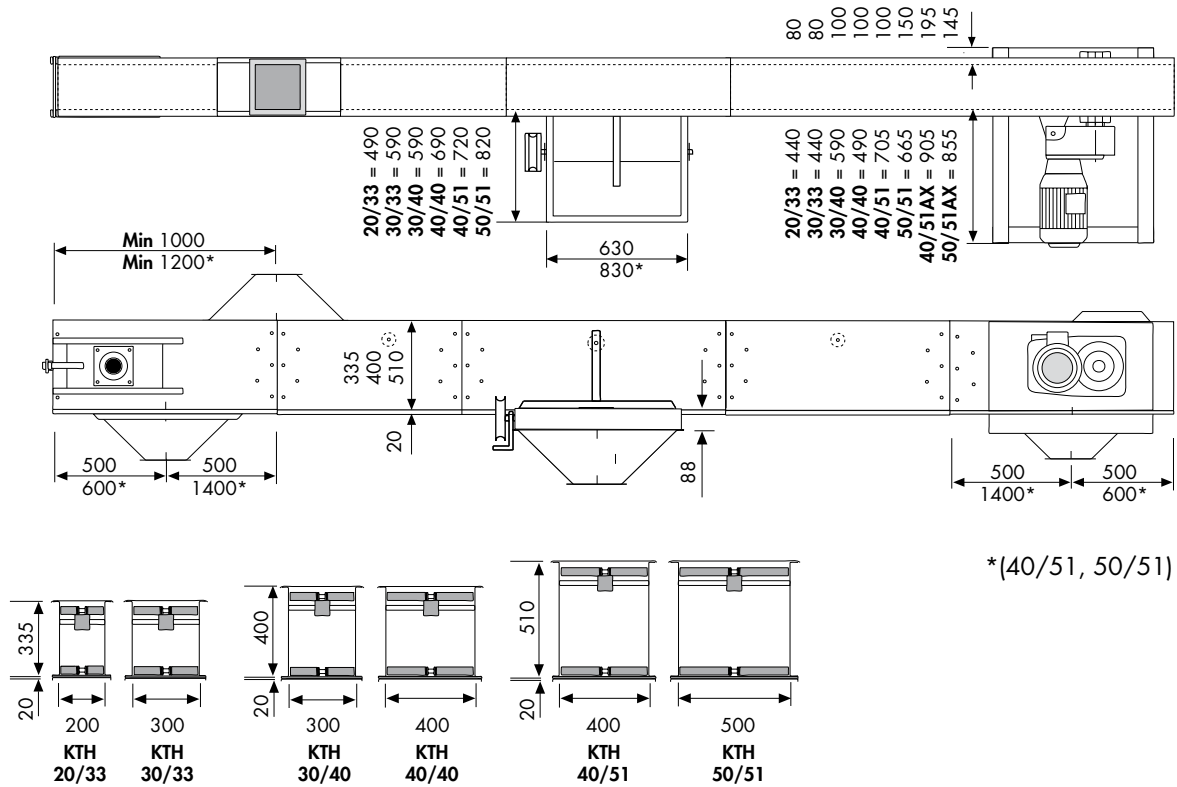
**GALVANISERAD  
ENERGISNÅL  
SERVICEVÄNLIG  
KOMPAKT  
DRIFTSSÄKER  
LÄTTMONTERAD**



**THE  
LEADING  
COMPANY**



Rörlig ändgavel för extra renhet.



Alla ritningar finns att tillgå i CAD-format.

**KTH**  
TOPPTRANSPORTÖR

		<b>20/33</b>	<b>30/33</b>	<b>30/33</b>	<b>30/40</b>	<b>40/40</b>	<b>40/51</b>	<b>50/51</b>	<b>50/51</b>
		60 t/h	80 t/h	100 t/h	120 t/h	150 t/h	200 t/h	250 t/h	300 t/h
Kapacitet vid 750 kg/m <sup>3</sup>	t/h	66-70	89-96	110-117	139-146	161-176	209-226	262-284	317-338
Kapacitet	m <sup>3</sup> /h	88-93	119-128	147-156	185-195	215-235	279-301	349-379	423-451
Varvtal	rpm	43-46	38-41	47-50	37-39	32-35	24-26	24-26	29-31
Kedjestighet	m/s	0.57-0.61	0.51-0.55	0.63-0.67	0.62-0.65	0.53-0.58	0.51-0.55	0.51-0.55	0.62-0.66
Transportörkedja, typ		M80		M80-M112		M80-M160		M112-M224	
Delning/brottgräns	mm/kN	100/80		100/80-112		100-125/80-160		160/112-224	
Kedjehjul, tänder	st		8			10		8	
Medbringare, material						Stål			
Transportsektion, bredd/höjd	mm		200/335		300/400	400/400	400/510		500/510
Plåttjocklek drivdel, sida/botten	mm		5.0/2.0		6.0/2.0		7.0/2.5		8.0/2.5
Plåttjocklek spändel/transportsektion, sida/botten	mm		2.5/2.0		3.0/2.0			4.0/ 2.5	
Tjocklek, plastbotten						8.0			
In- och utloppskupor	mm	3.0/□180		3.0/□250		3.0/□300	3.0/□350		3.0/□400
ATEX-klass (standardutrustad)						II 2D/OD			

