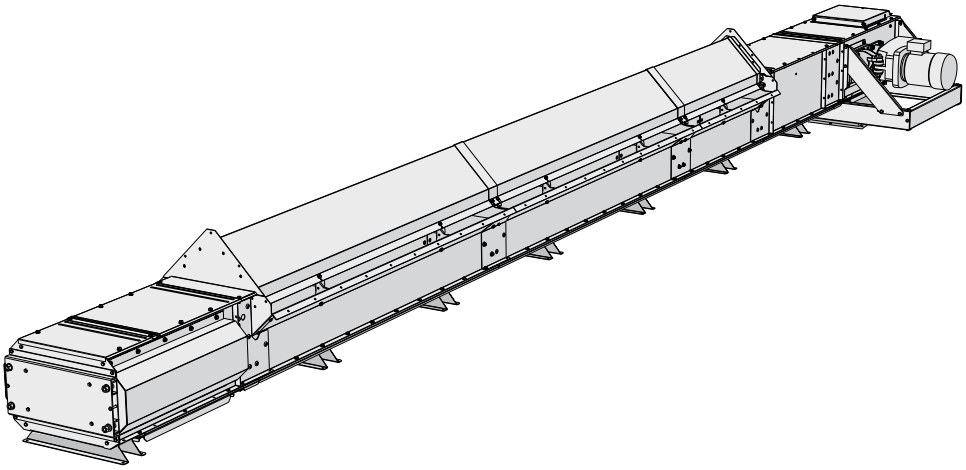
SKANDIA
ELEVATOR

H-LINE

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



KTHg
20/33-50/51

Groptransportören KTHg är kapacitetsmässigt anpassad att transportera material från inlastningsgrop till en Skandia skopelevator. Gropsektionen är självreglerande vilket förhindrar överfyllnad.

STANDARDUTRUSTNING:

- Direktmonterad tappväxelmotor med stagram
- Överfyllnadslucka/inspektionslucka med säkerhetsbrytare
- Utloppskupa för drivdel
- Självreglerande gropsektioner
- Kedjespännare med rörlig ändgavel för extra renhet
- Bottenrenslucka i spänndel
- Lagrade returrullar av stål
- Permanentsmorda lager
- Kedja och medbringare av stål med rensmedbringare av PE (polyethylene)
- Slitbelag av plast på ovansidan av bottenplåten.

TILLBEHÖR:

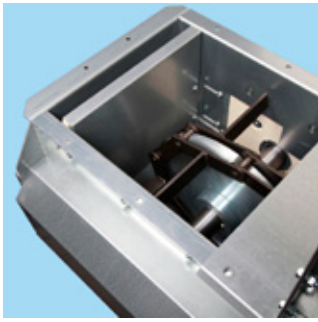
- Regnhuv för tappväxelmotor
- Anslutningar, kupor & fördelare för olika behov
- Kedjevakt
- Inspektionsglas till transportsektioner
- Kapacitetsspjäll för finkorniga material

Överfyllnads-/ inspektionslucka med säkerhetsbrytare.

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

GALVANISERAD
ENERGISNÅL
SERVICEVÄNLIG
KOMPAKT
DRIFTSSÄKER
LÄTTMONTERAD

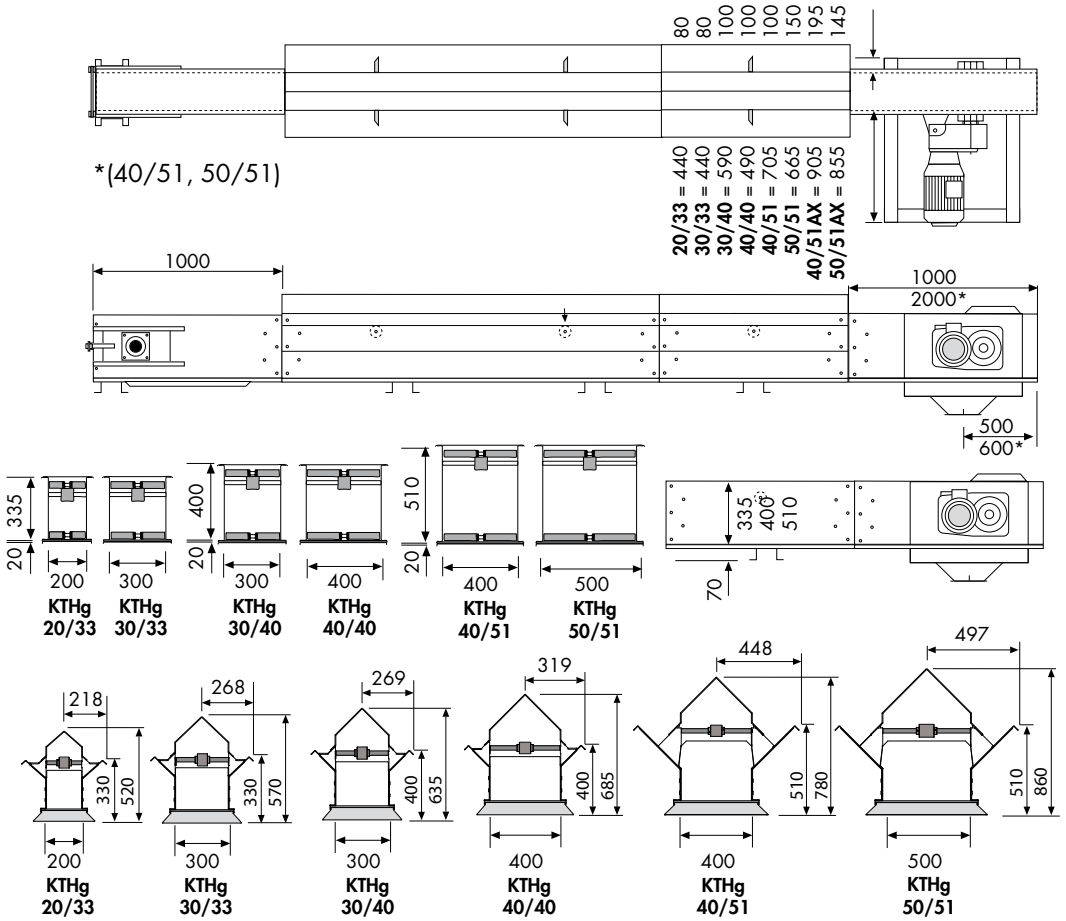
THE LEADING COMPANY



Rörlig ändgavel för extra renhet.

SVVE

KTHg
MÅTTSKISS



Alla ritningar finns att tillgå i CAD-format.

KTHg
GROPTRANSPORTÖR

		20/33 60 t/h	30/33 80 t/h	30/33 100 t/h	30/40 120 t/h	40/40 150 t/h	40/51 200 t/h	50/51 250 t/h	50/51 300 t/h
Kapacitet vid 750 kg/m³	t/h	56-60	76-82	94-100	117-124	141-154	188-204	235-255	284-304
Kapacitet	m³/h	75-80	101-109	125-133	156-165	188-205	251-272	313-340	379-405
Varvtal	rpm	43-46	38-41	47-50	37-39	32-35	24-26	24-26	29-31
Kedjehastighet	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 spänndel/transportsektion, sida/botten	mm	2.5/2.0			3.0/2.0		4.0/2.5		
Tjocklek, plastbotten	mm	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/0D							