



**SKANDIA**  
ELEVATOR



**H-LINE**

## Vilken linje passar din anläggning?

Vi har specialiserat oss på att konstruera och tillverka innovativ transportutrustning för att ta hand om spannmålen genom alla steg, från minsta gård till spannmålsindustrin. Vi erbjuder tre olika linjer av produkter för att du lättare ska hitta en komplett lösning till varje projekt. Alla linjer har unik design för att möta olika behov.

### H-LINE

Produkterna inom H-line är framtagna för anläggningar med behov av daglig och kontinuerlig drift. Den här linjen passar kraven inom spannmålsindustrin.

#### KAPACITET



#### LAGRINGSSTORLEK

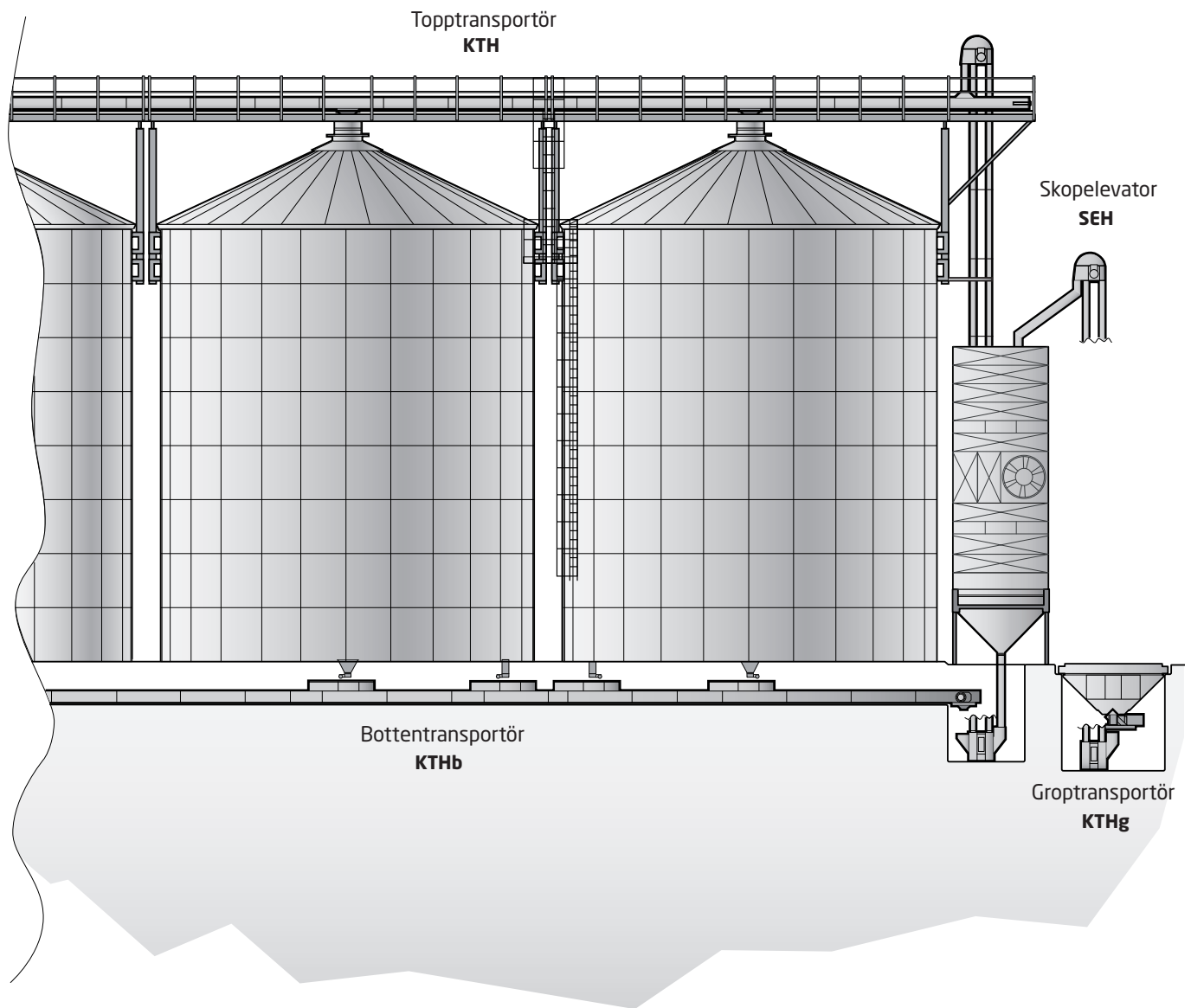


#### ÅRLIG DRIFTSTID



Ovanstående är rekommendationer och ska användas som riktlinjer. Variationer förekommer i individuella fall då dessa värden är baserade på vete. Tveka inte att kontakta oss om ditt projekt har andra behov. Vi har lång erfarenhet av skräddarsydda speciallösningar.

# Ett komplett system av transportutrustning



Varje linje är ett komplett system av bottentransportörer, elevatorer och topptransportörer. Eftersom produkterna inom varje linje fungerar som ett system, är de matchade för att ge ett maximalt flöde och motverka driftsstopp. Samtliga linjer är tillverkade i galvaniserat stål för att tåla utomhusförhållanden.

## Skopelevatorer

Skopelevator SEH 50/18	2
Skopelevator SEH 50/23	6
Skopelevator SEH 63/28 & 63/33	10

## Kedjetransportörer

Horisontell topptransportör KTH	14
Horisontell bottentransportör KTHb	18
Horisontell gropptransportör KTHg	22
Motorer	26
Teknisk specifikation	27
ATEX Direktiv	28

<b>SEH</b>		<b>50/18</b>			<b>50/23</b>			<b>63/28-33</b>		
<b>Skopelevatorer</b>		<b>60</b>	<b>80</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>120</b>	<b>150</b>	<b>200</b>	<b>250</b>	<b>300</b>
Kapacitet	m <sup>3</sup> /h	80	107	133	133	160	200	266	334	400
Kapacitet vid 750 kg/m <sup>3</sup> KTHb KTHg	t/h	60	80	100	100	120	150	200	250	300
Varvtal/Remhastighet (Nom)	rpm	118 rpm/3,1 m/s			118 rpm/3,1 m/s			95 rpm/3,1 m/s		
Remskiva diameter	mm	500			500			630		
Skopmodell/bredd	Starco	180			230			280	330	330
Skopor/m rem	st	5,4	7,2	9,0	5,2	6,2	7,8	8,0	5,3	6,4
Max skopor/m rem	st	10,5			9,0			9,0	7,2	7,2
Skop volym, netto/brutto	l	1,0/1,3			2,0 - 2,3			3,0-2,3	5,7-4,0	5,7-4,0
Materialtjocklek skopor		1,5			2,0			2,5		
Rembredd	mm	200			250			300	350	350
Remtyp/standard		630/4			630/4-800/5			630/4-800/5-1000/6		
Trumma, bredd/djup	mm	250x200			300x220			400x270		
Plåttjocklek, huvud/fot		3,00			3,00			4,00		
Plåttjocklek, trummor		2,00			2,00			2,00		
In- och utloppskupor		8,00 Plast/□250			8,00 Plast/□300			8,00 Plast/□400		

<b>KTH</b>		<b>60 t/h</b>	<b>80 t/h</b>	<b>100 t/h</b>	<b>120 t/h</b>
<b>Kedjetransportörer</b>		<b>20/40</b>	<b>30/40</b>	<b>30/40</b>	<b>40/40</b>
Kapacitet vid 750 kg/m <sup>3</sup> KTH	t/h	66- 71	86- 94	101- 109	121-131
Kapacitet vid 750 kg/m <sup>3</sup> KTHb KTHg	t/h	60-64	76-83	89-96	108-117
Varvtal/Remhastighet (Nom)	rpm	28	24	28	24
Kedjehastighet	m/s	0.45-0.48	0.38-0.42	0.45-0.48	0.40-0.43
Transportörkedja, typ		M80-M112	M80-M160	M80-M160	M80-M160
Delning/brottgräns	mm/kN	100-125/80-112kN	100-125/80-160	100-125/80-160	100-125/80-160
Kedjehjul, tänder		10	10	10	10
Medbringare, material		Stål	Stål	Stål	Stål
Transportsektion, bredd/höjd	mm	200x400	300x400	300x400	400x400
Plåttjocklek drivdel, sida/botten	mm	6.0/8.0	6.0/8.0	6.0/8.0	6.0/8.0
Plåttjocklek spännedel och transportsektion	mm	3.0	3.0	3.0	3.0
Tjocklek, plastbotten	mm	8.0	8.0	8.0	8.0
In- och utloppskupor	mm	3.0/□180	3.0/□250	3.0/□250	3.0/□300

<b>KTH</b>		<b>150 t/h</b>	<b>200 t/h</b>	<b>250 t/h</b>	<b>300 t/h</b>
<b>Kedjetransportörer</b>		<b>40/40</b>	<b>40/51</b>	<b>50/51</b>	<b>50/51</b>
Kapacitet vid 750 kg/m <sup>3</sup> KTH	t/h	161-176	209-226	262-284	317-338
Kapacitet vid 750 kg/m <sup>3</sup> KTHb KTHg	t/h	144-158	188-204	235-255	284-304
Varvtal/Remhastighet (Nom)	rpm	33	25	25	30
Kedjehastighet	m/s	0.53-0.58	0.51-0.55	0.51-0.55	0.62-0.66
Transportörkedja, typ		M80-M160	M112-M224	M112-M224	M112-M224
Delning/brottgräns	mm/kN	100-125/80-160	160/112-224	160/112-224	160/112-224
Kedjehjul, tänder		10	8	8	8
Medbringare, material		Stål	Stål	Stål	Stål
Transportsektion, bredd/höjd	mm	400x400	400x510	500x510	500x510
Plåttjocklek drivdel, sida/botten		6.0/8.0	6.0/8.0	6.0/8.0	6.0/8.0
Plåttjocklek spännedel och transportsektion	mm	3.0	4.0	4.0	4.0
Tjocklek, plastbotten	mm	8.0	8.0	8.0	8.0
In- och utloppskupor	mm	3.0/□300	3.0/□350	3.0/□400	3.0/□400