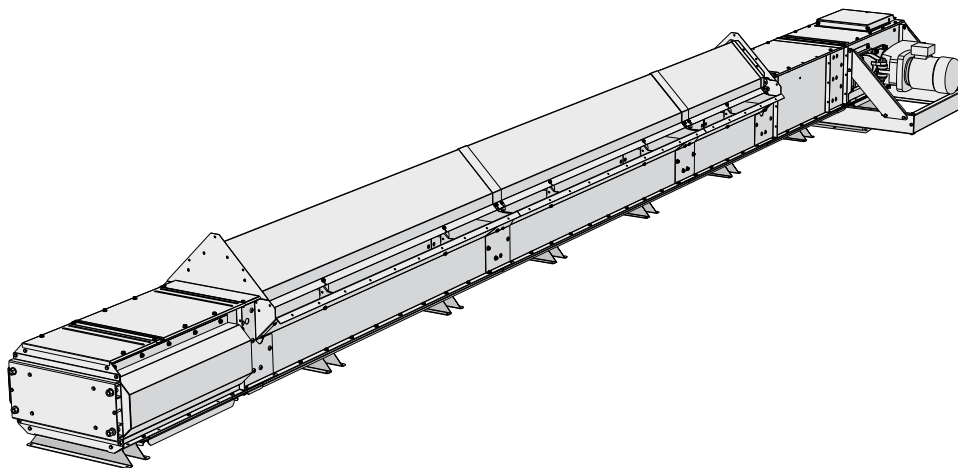




**SKANDIA
ELEVATOR**



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 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.



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:

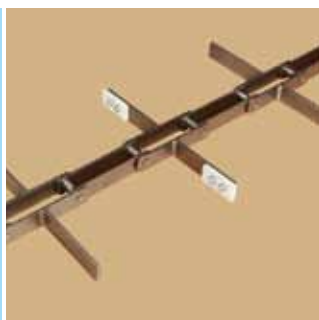
- › Direktmonterad tappväxelmotor med stagram
- › Överfyllnadslucka/inspektionslucka med säkerhetsbrytare
- › Utloppskupa för drivdel
- › Självreglerande gropsektioner
- › Kedjespännare med rörlig ändgavel för extra renhet
- › Bottenrenslucka i spännedel
- › Lagrade returrullar av stål
- › Permanentsmorda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

TILLBEHÖR:

- › Regnhuv för tappväxelmotor
- › Anslutningar, kupor & fördelare för olika behov
- › Kedjevakt
- › Transportsektion med inspektionsglas på båda sidor
- › Kapacitetsspiäll för finkorniga material



Överfyllnads-/inspektionslucka med säkerhetsbrytare.

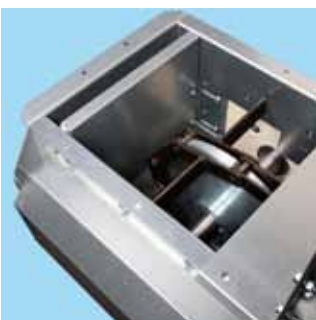


Kedja och medbringare av stål med rensmedbringare av PE (polyethylene).

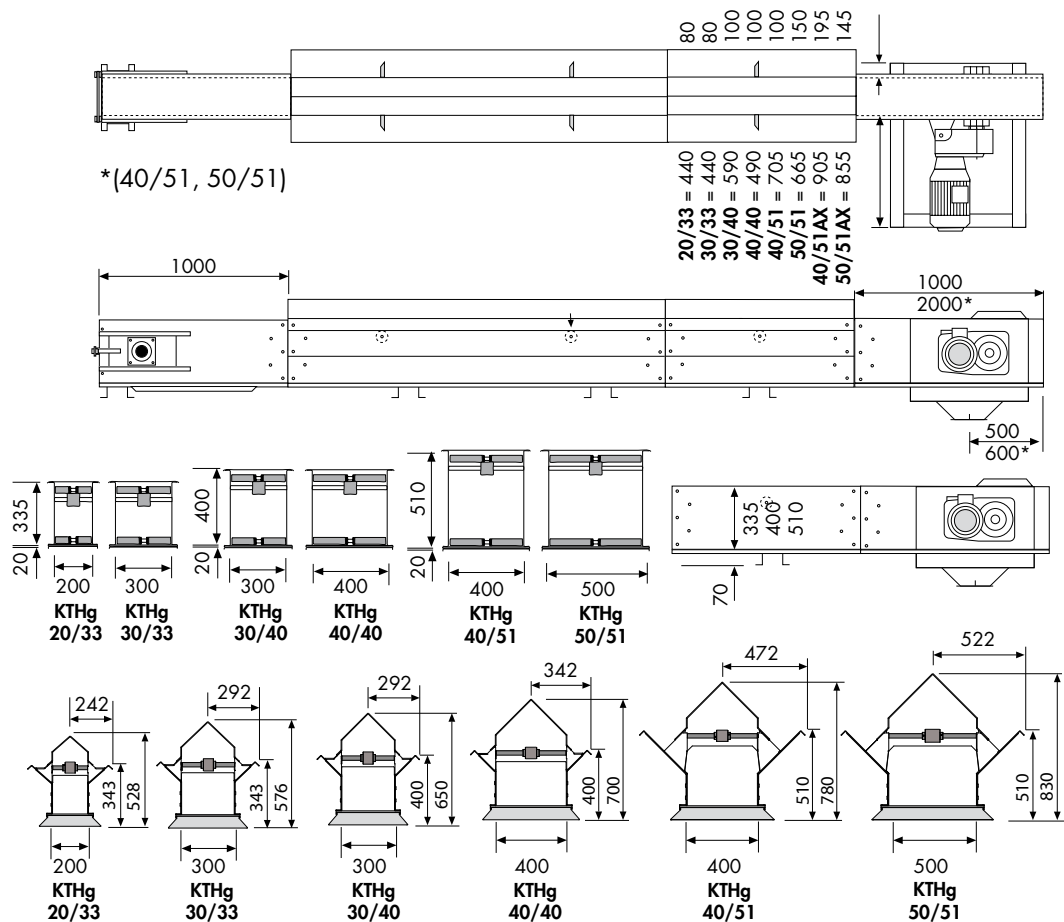
**GALVANISERAD
ENERGISNÅL
SERVICEVÄNLIG
KOMPACT
DRIFTSSÄKER
LÄTTMONTERAD**



**THE
LEADING
COMPANY**



Rörlig ändgavel för extra renhet.



Alla ritningar finns att tillgå i CAD-format.

KTHg
GROPPTRANSPORTÖR

| | | 20/33 | 30/33 | 30/33 | 30/40 | 40/40 | 40/51 | 50/51 | 50/51 |
|---|-------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
| | | 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 ³ | t/h | 56-60 | 76-82 | 94-100 | 117-124 | 141-154 | 188-204 | 235-255 | 284-304 |
| Kapacitet | m ³ /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/brotträn | 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 |
| Plåtjocklek drivdel, sida/botten | mm | | 5.0/2.0 | | 6.0/2.0 | 7.0/2.5 | | 8.0/2.5 | |
| Plåtjocklek spännedel/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/OD | | | |

