

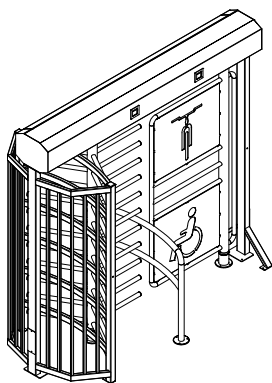


INDUSTRIER • LOGISTIKCENTER
 INFRASTRUKTUR • FLYGPLASTER
 OFFENTLIGA BYGGNADER •

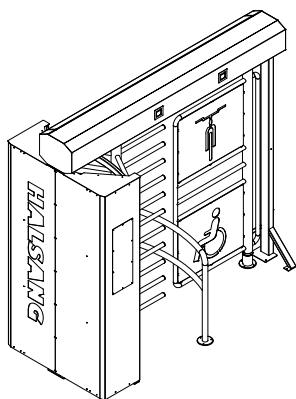
ROTATIONSGRINDAR

PASSERKONTROLL

ROTATIONSGRIND HBTI HELAUTOMATISK



Standardutförande.



Tillvalsutförande.

**Rotationsgrind för fotgängare med cykel
 eller funktionsnedsatta i rullstol.**

FÖRDELAR

KONSTRUKTION

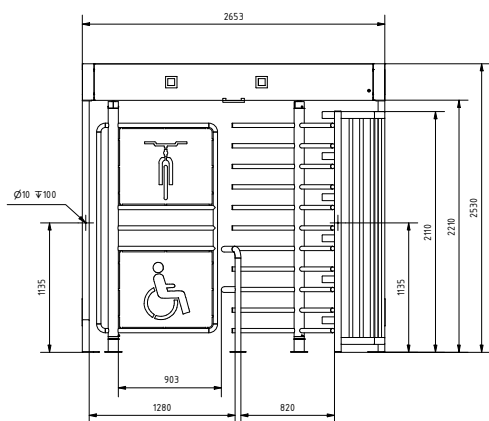
Rotationsgrindarna är designade för kontinuerlig drift och kan användas i områden med hög passagrefrekvens. Utvecklad för kombinerade entréer för personer med cyklar/funktionsnedsättning. Lämpliga områden: flygplatser, fabriker, kommersiella byggnader, hamnar, flygplatser etc. Varje spindel drivs av en individuell motor/mekanism.

Vändkorset har en roterande spindel med tre armar (120 grader) och en separat dörr lämplig för cyklar/rullstolar.

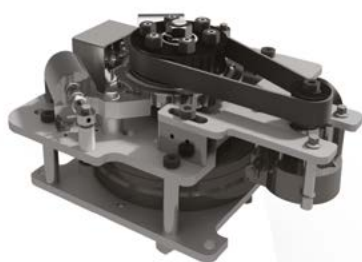
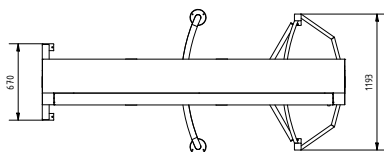
FUNKTIONALITET

Tvåvägsmekanismen möjliggör trafik kontroll i båda riktningarna eller i en vald riktning. LED-piktogrammen (rött kors & grön pil) är väl synliga och placerade på skåpet och indikerar status för vändkorset. Det röda krysset innebär att rotationsgrinden inväntar godkänd passagesignal. Den gröna pilen indikerar godkänd signal för passage. Vändkorsmekanismen tillåter en smidig in-/utgång och är utrustad med ett mekaniskt såväl som ett magnetiskt lås för optimal säkerhet. Spindeln är motoriserad vilket säkerställer en smidig in-/utgång för användaren. Rotationsgrinden kan även användas för fotgängare (ingen cykel). För åtkomst av cykel-/rullstolsgrinden måste en aktiveringssignal aktiveras (tryckknapp monterad på ram eller mediakonsol).

ROTATIONSGRIND AUTOMATISK HBTI



HBTI



Två vändkorsmekanismer – broms av hög standard med kort svarstid.



Elskåp utrustat med två stycken Halsang styrenhet H104.

FUNKTIONER

- Korsmekanismen är gjord av högkvalitativt stål och utrustad med högkvalitativa kullager. Broms/låssystem har en mycket kort svarstid (från 0,03 till 0,12 sek). I händelse av ett strömavbrott kommer mekanismen att låsas upp automatiskt för att möjliggöra en säker utgång från lokalen, ingången är låst för att förhindra inträde.
- Fri grindgenomgång 900 mm.
- Styrningen (H104) har ett brett utbud av tillval som tillåter olika individuella krav
- Enkel åtkomst för service och underhåll i styrskåpet
- LED-belysning av passage som standard (styrd av en ljussensor)
- Piktogram (röd/grön) som standard på båda sidor av skåpet
- Förberedd för extern kortläsare
- Rostfritt kors och skåp som standard
- Bur i VFZ stål som standard
- 15-20 passager / min

TEKNISK BESKRIVNING

Totalhöjd	2,530 mm
Andra dimensioner på begäran	
Strömförsörjning	230V AC, 50 Hz
Energiförbrukning	max 120 W
Strömförbrukning	0,52A, P=UxI
Återkopplingssignal	potentialfri kontakt - no/ nc
Öppningssignal	signal (max. 1 sek)
Driftsmiljö	-25° till +50° C
Vikt	300 till 500 kg
Relativ luftfuktighet	Miljö 10-80 %
IP-skyddsklassning	40
Skåp	Rostfritt stål, 1,5 mm
Ramprofiler	100x60x3 mm, 60x60x2 mm, 60x30x3 mm och 25x25x1,5 mm
Spindelkärnrör	90x3 mm
Spindelarmar	38x2 mm

TILLVAL

- Överklättringsskydd
- Stängselanslutning
- Tak i polykarbonat
- Pulverlackerad ram i RAL-färger.