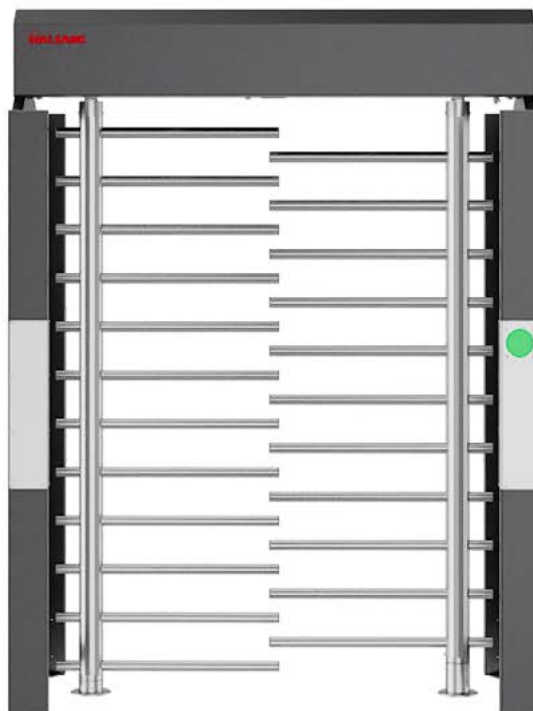




INDUSTRIER • LOGISTIKCENTER
INFRASTRUKTUR • FLYGPLASTER
OFFENTLIGA BYGGNADER •

ROTATIONSGRINDAR

ROTATIONSGRIND IDUN HHTI HELAUTOMATISK

Rotationsgrinden används för åtkomstkontroll för fotgängare med funktionsnedsättning samt passering med exempelvis säckkärror.

FÖRDELAR

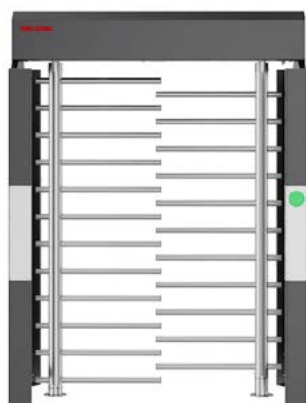
SNABB OCH SÄKER

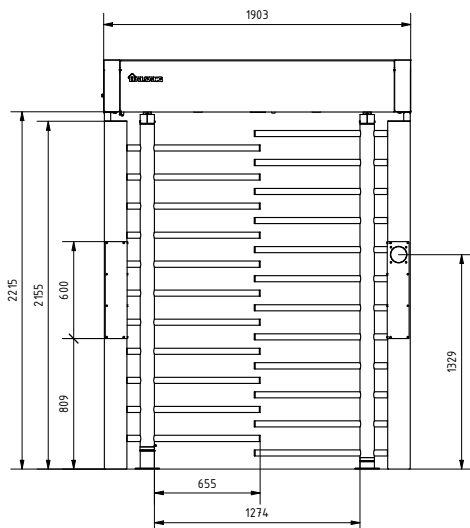
Rotationsgrindarna är utformade för kontinuerlig drift och kan användas på platser med hög passagefrekvens. Lämpliga områden: fabriker, kommersiella byggnader, hamnar etc.

Rotationsgrinden är lämplig för funktionshindrade etc. Varje spindel drivs av en individuell motor/mekanism.

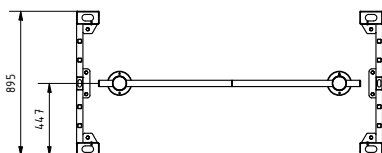
FUNKTION

Tvåvägsmekanismen möjliggör trafikkontroll i båda riktningarna eller i en vald riktning. LED-piktogrammen (rött kors och grön pil), väl synliga och placerade i ögonhöjd på ramröret, indikerar vändkorsets status (låst/olåst). Det röda korset indikerar stängd passage, den gröna pilen indikerar passageöppning. Vändkorsmekanismen möjliggör smidig in- och utgång och är utrustad med ett mekaniskt såväl som ett magnetiskt lås för optimal säkerhet. Spindeln är motoriserad, vilket säkerställer smidig in- och utgång för användaren.





IDUN HHTI



Rotationsgrindsmekanism - kvalitetsbroms med kort svarstid



Topbox utrustad med en Halsang H104-styrenhet.

FUNKTIONER

- Rotationsgridsmekanismen är tillverkad av högkvalitativt stål och utrustad med högkvalitativa lager. Broms-/låssystemet har en mycket kort responstid (från 0,03 till 0,12 sekunder). Vid strömavbrott låses mekanismen automatiskt upp för att möjliggöra säker utfart från lokalen, och ingången är låst för att förhindra inträde.
- Styrningen (H104) har ett brett utbud av alternativ som möjliggör olika individuella krav.
- Enkel åtkomst för service och underhåll i topboxen.
- Belysning av passagen är standard (skymningsrelä).
- Paneler i rostfritt stål för accesscontrolutrustning – möjliggör särskilda utskärningar.
- Piktogram (rött/grönt) som standard på båda sidor om vändkorsens ramrör i ögonhöjd.
- Förberedd för extern kortläsare.
- Spindlar i polerat rostfritt stål (1.4301).
- Rostfritt stål + RAL-lackerad skåp som standard (även vid VFZ-utförande på rotationsgrinden)
- Bur i VFZ stål som standard
- 15–20 passager/minut.

TEKNISK BESKRIVNING

Totalhöjd	2,535 mm
	Andra dimensioner på begäran
Strömförsörjning	230V AC, 50 Hz
Energiförbrukning	max 120 W
Strömförbrukning	5A
Återkopplingssignal	potentialfri kontakt - no/ nc
Öppningssignal	signal (max. 1 sek)
Driftsmiljö	-25° till +50° C
Vikt	405 kg
Relativ luftfuktighet	Miljö 10-80 %
IP-skyddsklassning	44
Skåp	Rostfritt stål, 1,5 mm + RAL-beläggning
Ramprofiler	140x80x3 mm, 80x40x2 mm, 80x40x2 mm och 25x25x2 mm
Spindelkämrör	90x3 mm
Spindelarmar	38x2 mm

TILLVAL

- Överklättringsskydd.
- Anslutningslist för stängsel på ramprofiler.
- Rundat tak i polykarbonat.
- Platt tak i stål.
- Vattenavrinningssystem för taket "1- eller 2-sidigt".
- Pulverlackerad ram i RAL-färger.