

V-KING



NY 2014



WIŚNIOWSKI

PORTAR | DÖRRAR | STÄNGSEL

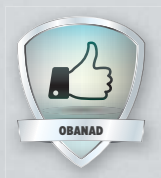
V-KING HOPVIKBAR INDUSTRIGRINDGRIND

Användningsområden: Grinden V-KING är den perfekta lösningen för logistikcentra, hamnar, flygplatser och liknande industriområden. Grinden kombinerar fördelarna hos dubbelbladiga grindar och portar, och ger kontroll över tillträde och trafikflöde.



SÄKER

Som standard har grinden 10 säkerhetslister, två uppsättningar fotoceller och två nödbrytare. Den följer gällande EU-direktiv. Standard PN EN 13241-1 + A1:2012.



OBANAD

Grinden är upphängd på stolpar med hjälp av gångjärn och länkarmar. Den kräver ingen ytterligare yta eller spår på marken.



HÖGHASTIGHET OCH PROBLEMFRI

Grinden är utrustad med senaste automatiken från DAAB, vilket tillåter hastigheter på upp till 1 m/s.



ROBUST KONSTRUKTION

De material och lösningar som använts till grinden tillåter kontinuerligt användande. Med drivenhet för intensivt användande.



Produktbeskrivning

Allmän beskrivning

Hållbar V-KING-grind med hög hastighet. Hastighet vid öppning/stängning på upp till 1 m/s. Grinden är byggd för kontinuerligt användande, och utrustad med hållbar DAAB-automatik och en avancerad EP 104 kontrollenhet. Grinden är säker, och tillgänglig i enkel- och dubbelbladiga versioner. Skyddad mot rost genom varmförzinkning eller ett Duplex-system: varmförzinkning + polyesterbeläggning.

Tillämpning

Tillämpning: V-KING-grinden är den perfekta lösningen för logistikcentra, hamnar, flygplatser och andra industriområden. Grinden kombinerar fördelarna hos dubbelbladiga grindar och portar, och ger kontroll över tillträde och trafikflöde.

Tekniska egenskaper

Grindblad

Ramen finns svetsad från 60x60 mm hålprofiler, där de enkelbladiga grindarna är upp till 2950 mm breda, de dubbelbladiga upp till 5950. Med 80x80 mm hålprofiler är de enkelbladiga grindarna från 3000 mm breda och de dubbelbladiga från 6000 mm. Bladen viks in, och är länkade med rullager. Länkstänger och stångleder är tillverkade av rostfritt stål. Bladen är försedda med LOCINOX styrkablar i rostfritt stål. Mottagaren och valsen finns installerade i grindens mitt. Grinden finns dubbel- eller enkelbladigt (höger eller vänster) utförande.



V-KING dubbelbladig grind
med 25x25 mm hålprofiler som galler



V-KING enkelbladig högergrind
med 25x25 mm hålprofiler som galler



V-KING dubbelbladig grind
med Vega 2D superarmeringsnät

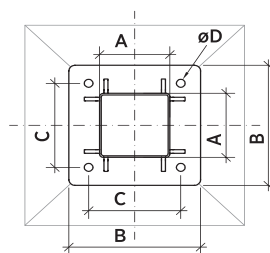


V-KING enkelbladig högergrind
med Vega 2D superarmeringsnät



Grindstolpe

För enkelbladiga grindar som är upp till 2950 mm breda, och dubbelbladiga grindar upp till 5950 mm så är grindstolparna gjorda av 160x160 mm-balkar. Enkelbladiga grindar över 3000 mm och dubbelbladiga över 6000 mm breda använder sig av 200x200 mm balkar.



GRINDSTOLPENS DIMENSIONER

A	B	C	D
Grindstolpe gjord av 160x160 mm balk	340	240	ø20
Grindstolpe gjord av 200x200 mm balk	400	300	ø24

Fig. 1
Tvärsnitt av stolpe.

Standardfärger

DUPLEX®-system

Kombinationen av varmförzinkning med pulverlackering i DUPLEX®-systemet säkerställer en förlängd livslängd hos WISNIOWSKIs inhägnader. Oavsett väderförhållandena så känner vi oss lugna över att WISNIOWSKIs kommer att se bra ut.

Grindarna finns tillgängliga antingen varmförzinkade, eller förzinkade med polyesterbeläggning. Grindarna finns, i standardutförande, tillgängliga i följande färger: RAL 5010, RAL 6005, RAL 7016, RAL 7030, RAL 9016, RAL 9005/MAT.

RAL 5010 blå	RAL 6005 mossgrön	RAL 7016 antracitgrå
RAL 7030 stengrå	RAL 9016 vit	RAL 9005/MAT kolsvart

Observera: De faktiska färgerna och glansnivåerna kan skilja sig från de i denna broschyr.

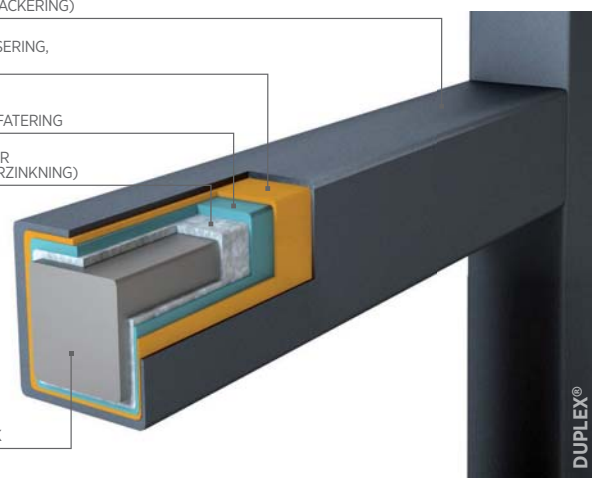
POLYESTERBELÄGGNING
(PULVERLACKERING)

PASSIVISERING,
EJ KROM

JÄRNFOSFATERING

ZINCLAGER
(VARMFÖRZINKNING)

STÅLBALK



Automatik

DAAB drivenhet

V-KING-grindar är försedda med specialautomatik tillverkad av DAAB. Hastigheten är på upp till 1 m/s. Syfte: intensivt användande. För dubbelbladiga grindar upp till 7000 mm breda (Sj) och enkelbladiga grindar upp till 3500 mm (Sj) så används en drivenhet av MT-typ. Till dubbelbladiga grindar över 7000 mm (Sj) och enkelbladiga grindar över 3500 mm breda används en drivenhet av MK-typ. Drivenheterna installeras på huvudgrindstolparna. Vridning av bladen utförs med ett

system av länkar. Kontrollenheten som används är DAABs EP 104-1 eller EP104-2, monterad i en box med IP-rank 65. kontrollenheten kan förses med olika tillval som ökar användares säkerhet både aktivt och passivt.

Alternativt kan drivenheterna också installeras i höljen av rostfritt stål – MTIH eller MKIH.



DAAB drivenhet - typ MT



DAAB drivenhet - typ MK

Uteffekt kW	Hastighet rpm	Strömstyrka A	Utväxling i	Varvtal rpm	Vridmoment Nm	Öppningstid sec
0.25	2800	0.45	750	3.80	275	8

Uteffekt kW	Hastighet rpm	Strömstyrka A	Utväxling i	Varvtal rpm	Vridmoment Nm	Öppningstid sec
0.37	1400	0.93	400	3.49	450	8

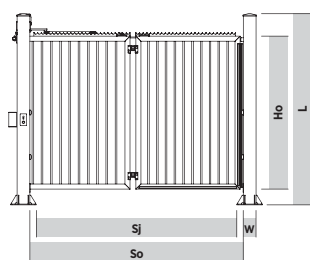


Grindmått och beställningsmått. Inbyggnadsmått.

ENKELBLADIG GRIND

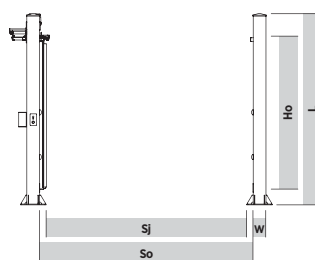


Beställningsbredd för grind (Sj) (fri bredd)	Grindhöjd (Ho)	Bredd mellan grindstolpar	Bladhöjd över uppfarten	Grindstolsstorlek (W)	Grindstolshöjd (L)	Utrymme som krävs (utan skåp)	Utrymme som krävs (med DAAB-skåp)
1500 - 2950 mm (i minst steg om 50 mm)	2000	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2550	Sj + 750	Sj + 1300
	2100	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2650	Sj + 750	Sj + 1300
	2200	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2750	Sj + 750	Sj + 1300
	2300	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2850	Sj + 750	Sj + 1300
	2400	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2950	Sj + 750	Sj + 1300
	2500	Sj + 125	Ho + 250	160x160	3050	Sj + 750	Sj + 1300
3000 - 4000 mm (i minst steg om 50 mm)	2000	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2550	Sj + 900	Sj + 1450
	2100	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2650	Sj + 900	Sj + 1450
	2200	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2750	Sj + 900	Sj + 1450
	2300	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2850	Sj + 900	Sj + 1450
	2400	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2950	Sj + 900	Sj + 1450
	2500	Sj + 150	Ho + 250	200x200	3050	Sj + 900	Sj + 1450



Sj - fri bredd (beställningsmått),
So - bredd mellan grindstolpar,
Ho - grindbladets höjd,
L - grindstolpens höjd över uppfarten,
W - grindstolpens storlek.

V-KING enkelbladig högergrind,
stängd



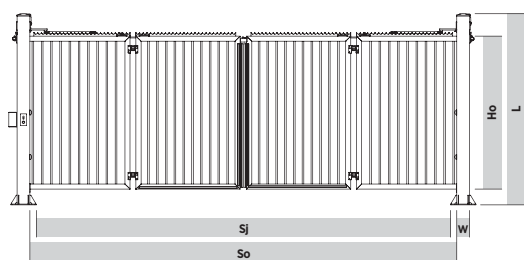
V-KING enkelbladig högergrind,
öppen



DUBBELBLADIG GRIND

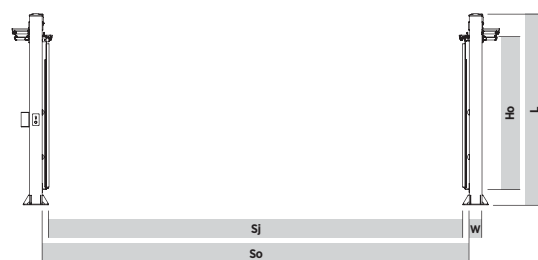


Beställningsbredd för grind (Sj) (fri bredd)	Grindhöjd (Ho)	Bredd mellan grindstolpar	Bladhöjd över uppfarten	Grindstolpsstorlek (W)	Grindstolpshöjd (L)	Utrymme som krävs (utan skåp)	Utrymme som krävs (med DAAB-skåp)
3000 - 5950 mm (i minst steg om 50 mm)	2000	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2550	Sj + 750	Sj + 1300
	2100	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2650	Sj + 750	Sj + 1300
	2200	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2750	Sj + 750	Sj + 1300
	2300	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2850	Sj + 750	Sj + 1300
	2400	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2950	Sj + 750	Sj + 1300
	2500	Sj + 250	Ho + 250	160x160	3050	Sj + 750	Sj + 1300
6000 - 8000 mm (i minst steg om 50 mm)	2000	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2550	Sj + 900	Sj + 1450
	2100	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2650	Sj + 900	Sj + 1450
	2200	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2750	Sj + 900	Sj + 1450
	2300	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2850	Sj + 900	Sj + 1450
	2400	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2950	Sj + 900	Sj + 1450
	2500	Sj + 300	Ho + 250	200x200	3050	Sj + 900	Sj + 1450



Sj - fri bredd (beställningsmått),
So - bredd mellan grindstolpar,
Ho - grindbladets höjd,
L - grindstolpens höjd över uppfarten,
W - grindstolpens storlek.

V-KING dubbelbladig grind,
stängd



V-KING dubbelbladig grind,
öppen



Utrustning

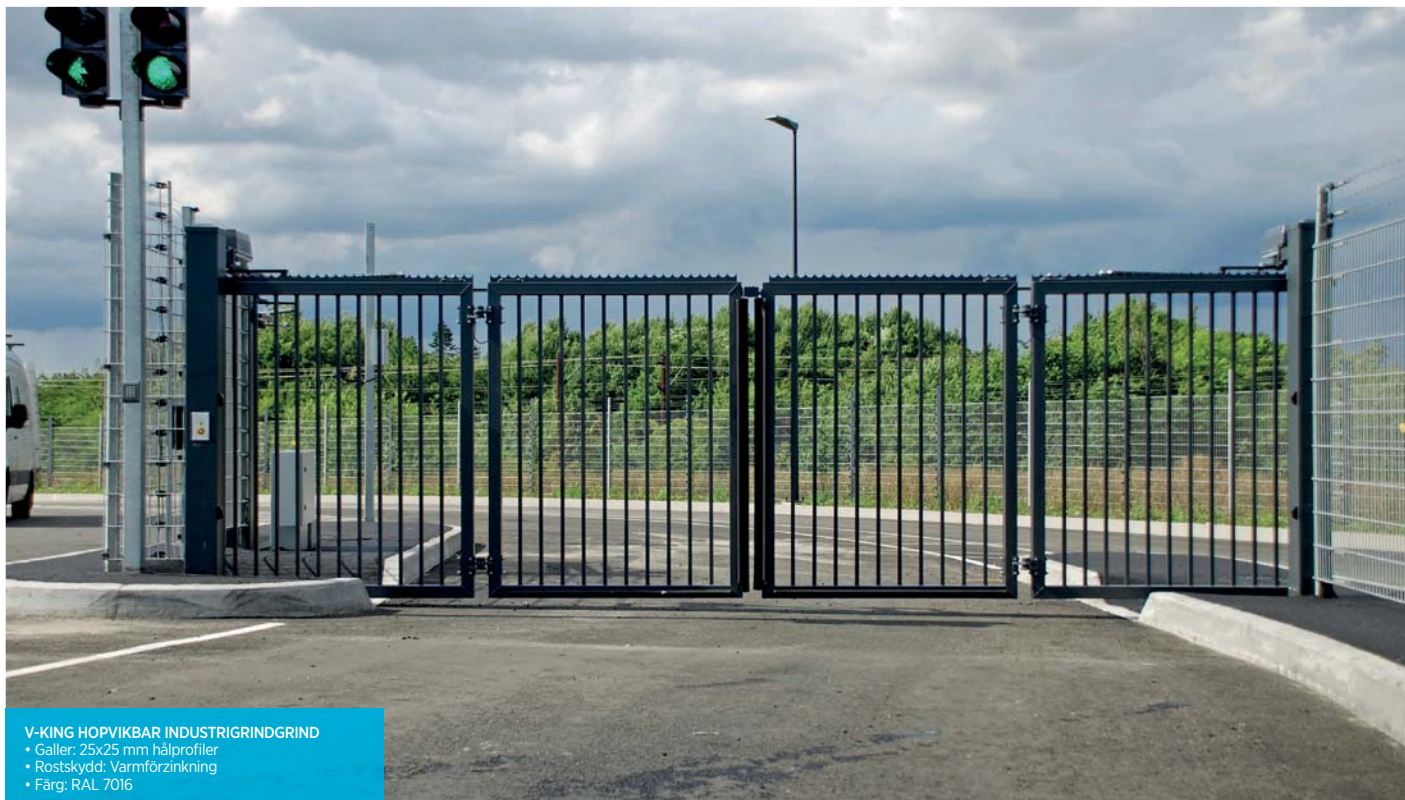
	ENKELBLADIG invikningsbar V-KING-grind	DUBBELBLADIG invikningsbar V-KING-grind
UTFÖRANDE		
Rostskydd: varmförzinkad	☑	☑
Rostskydd: varmförzinkad + standard RAL-färger (RAL 5010 blå, RAL 6005 mossgrön, RAL 7016 antracitgrå, RAL 7030 stengrå, RAL 9016 vit, RAL 9005/MAT kolsvart)	☑	☑
Pulverlackerad i valfri RAL-färg	•	•
Klättringsförhindrande spetsar	•	•
AUTOMATIK OCH KONTROLLENHETER		
DAABs drivenhet typ MT för dubbelbladiga grindar med upp till 7000 mm bredd (Sj), och enkelbladiga grindar upp till 3500 mm (Sj)	☑	☑
DAABs drivenhet typ MK för dubbelbladiga grindar över 7000 mm breda (Sj), och enkelbladiga grindar över 3500 mm (Sj)	☑	☑
DAABs drivenheter typ MTIH och MKIH i höljen av rostfritt stål	•	•
Säkerhetslist (10 st.)	—	☑
Säkerhetslist (5 st.)	☑	—
Fotoceller, 2 uppsättningar	☑	☑
Ytterligare fotoceller*	•	•
Fjärrkontroll med två kanaler (2 st.)	☑	☑
Ytterligare fjärrkontroller	•	•
Nyckelbrytare med säkerhetsbrytare för nödfall (stoppknapp från utsidan, och tryckknapp för nödfall från insidan)	☑	☑
Blinkande ljus (1 st.)	☑	☑
Trafikljus*	•	•
Roterande blinkande varningsljus*	•	•
Detektor för induktionsslingor*	•	•
GSM-kontrollsystem	•	•
Externt kodlås	•	•
Magnetkortsläsare (Beröringsfria kort eller brickor)	•	•
DIREKTIV OCH STANDARDER	V-KING-grindarna är CE-märkta i enlighet med direktiv 2006/95/EC; 2004/108/EC, och uppfyller kraven enligt EN 13241-1.	

*) Kräver ytterligare moduler.

☑ Standardutrustning. • Tillval. — Inte tillgänglig.



Referensprojekt



V-KING HOPVIKBAR INDUSTRIGRINDGRIND

- Galler: 25x25 mm hålprofiler
- Rostskydd: Varmförzinkning
- Färg: RAL 7016



V-KING HOPVIKBAR INDUSTRIGRINDGRIND

- Galler: 25x25 mm hålprofiler
- Rostskydd: Varmförzinkning



Vi erbjuder moderna stångsel, sektionfyllda stångsel och svetsade ståltrådsnätstångsel både för hem och företag. Våra stångsel ger hög kvalitet och hållbarhet i kombination med elegans och stil. WISNIOWSKIs komplexa lösningar ger dig sinnesfrid, speciellt om du måste spärra av dina ägor och försäkra dig om att de är både säkra och visuellt tilltalande. WISNIOWSKIs stångsel är bra val både för privatpersoner och industrier. **Dra nytta av hela erbjudandet, och skapa ditt eget unika stångsel.**



Stångselsystem med V-KING dubbelbladig grind med 25x25 mm hålprofil Isgaller.



Stångselsystem med V-KING dubbelbladig grind med Vega 2D superarmeringsnät

Skandinaviska
OMRÅDESSKYDD



WIŚNIOWSKI

Återförsäljare:

Skandinaviska Områdesskydd AB
Kilowattvägen 12
136 44 Handen

Telefon växel: 08-500 11 530
Fax: 08-458 11 66
E-post: info@skandinaviska.nu
Hemsida: www.stangselbutiken.se



Inspiration för industrigrindar,
dörrar och stångsel, som alla hålls samman med en stilistisk röd tråd. Det är ett utmärkt exempel på en design som siktar på konsekvens i det fria utrymmet, och refl ektera nutida trender i designvärlden.