





# KRUUNUPORTTI

~ Pihasi näyttävä käyntikortti ~

**MEGAKONE** 

Valmistus ja myynti • Tillverkning och försäljning:  
MegaKone Oy • Hellanmaantie 601 • 62130 Hellanmaa • FINLAND  
mobil +358 500 666 867 • tel (06) 487 4500 • fax (06) 484 7530  
[www.megakone.fi](http://www.megakone.fi) • [jari.luoma@megakone.fi](mailto:jari.luoma@megakone.fi)



KRUUNUPORTTI

~ Pihasi näyttävä käyntikortti ~



## KRUUNUPORTTI

Haluatko pitää kutsumattomat vieraat ulkopuolella? Haluatko lapsellesi turvallisen pihapiirin, missä leikkiä? Silloin valintasi on Kruunuportti – näyttävä ja toimiva pihapiirisi suoja vaativaankin makuun.

Kruunuportti toimii taatusti vuodesta toiseen, sillä Kruunuportin tekniikka on hyvin suojattuna vahvarakenteisessa pylväässä ja se on tehty toimimaan Pohjolan kylmissä olosuhteissa. Asennuksen jälkeen porttisi on valmiina ottamaan vieraat juhlallisesti vastaan. Kruunuportti on vähän kalliimpi, mutta paljon toimivampi – ja myös näyttävämpi!

Kruunuporttia käytetään avainperämallisella kauko-ohjaimella. Avaus- ja sulkeutumissääntöjä voidaan myös tehdä viikkokalenteriin ja halutessasi voit ohjata porttia myös internetin välityksellä tai tekstiviestein. Helppoa – eikö totta?

## KRUUNUGRINDEN

Vill du stoppa objudna gäster från att ta sig in på din gård? Vill du att dina barn kan tryggt leka på gården? Då är ditt val en Kruunugrind – ett elegant och fungerande skydd för din gårdsplan.

Kruunugrinden fungerar garanterat år efter år. All teknik på en Kruunugrind är väl skyddad inne i den robusta grindstolpen och avsedd för de svåraste nordiska omständigheter. Efter installation är grinden färdig att hälsa gästerna välkomna. Kruunugrinden är kanske litet dyr jämfört med vanliga grindar, men säkert värd sitt pris när det gäller funktion och utseende!

Kruunugrinden styrs genom en fjärrkontroll på nyckelring. Regler för öppning och stängning av grinden kan matas in i en veckokalender och vid önskan kan grinden även styras via internet eller mobiltelefon. Lätt – inte sant?

# TEKNISET TIEDOT

## 1. MITAT

- Vapaa ajoaukko on 4-4,9 m
- Pilarin korkeus n. 1,67 m
- Portin avautumisaika on n. 17 s.

## 2. PERUSTUKSET

- Portin mukana toimitetaan perusanturaan valettava peruspulttikori
- Pilarit kiinnitetään säätömuttereilla koriin
- Lisävarusteena on saatavissa tehdasvalmiit betoniset perusanturat

## 3. KAAPELOINTI

- Kruunuportille tuodaan sähkön syöttö 5x2,5 mm<sup>2</sup> sekä ethernetkaapeli
- Portin pilarissa sijaitsevat sähkö- ja automatiikkakaapeloinnit ovat valmiiksi asennettuina

## 4. AUTOMATIikka

- Kruunuportissa on logiikkaohjaus
- Avautumis- ja sulkeutumissääntöjä voidaan tehdä viikkokalenteriin
- Vakiovarusteena portissa on avainperämallinen kauko-ohjain

## 5. TURVALAITTEET

- Kruunuportti on varustettu tarpeellisilla turvalaitteilla
- Nerokas suojalaite pysäyttää portin mikäli se painaa estettä
- Pilarien välissä oleva lumisateessakin toimiva valosilmä tarkistaa alueen esteetömyyden ja muuttaa tarvittaessa portin kääntösuuntaa

## 6. LISÄVARUSTEET

- GSM-modeemin avulla Kruunuporttia voidaan ohjata tekstiviestein
- Ohjauspaneelista voidaan tehdä avautumissääntöjä ja käyttää porttia, paneeli voidaan sijoittaa sisätiloihin (vaatii kaapeloinnin)
- Etäkäyttöjärjestelmän avulla Kruunuporttia voidaan ohjata ja tehdä avautumissääntöjä internetin yli selaimella ilman ohjelmistoasennuksia
- Betoniset perusanturat

## 7. ERIKOISVARUSTEET

- Porttilehti voidaan tilauksesta tehdä asiakkaan haluamalla tavalla

# TEKNISKA DATA

## 1. DIMENSIONER

- Fri körbredd 4-4,9 m
- Grindstolpe, höjd ca. 1,67 m
- Öppningstid ca. 17 s.

## 2. FUNDAMENT

- Grindstolpar gjuts i betongfundament. Stolparna fästes i bultkorgar med hjälp av justermuttrar. Bultkorgar för ingjutning ingår i leveransen
- Fabrikstillverkade betongplintar finns tillgängliga som extra utrustning

## 3. KABLING

- Framdragning av matarström 5x2,5 mm<sup>2</sup> och ethernetkabel
- Kablarna för el och automatik sitter inbyggda i grindstolpen

## 4. AUTOMATIK

- Kruunugrinden har logikstyrning
- Regler för öppning och stängning av grinden kan matas in i en veckokalender
- Som standard är grinden utrustad med en fjärrkontroll på nyckelring

## 5. SÄKERHETSUTRUSTNING

- Grinden är utrustad med all erforderlig säkerhetsutrustning
- Säkerhetsanordningen stoppar grindens rörelse när grinden stöter på ett objekt i grindens
- Stängningsområde
- Fotocellerna placerade på grindstolparna bevakar grindens rörelseområde och gör att grinden stannar och vid behov backar när strålen bryts. Fotocellerna fungerar även i snöfall

## 6. TILLÄGGSUTRUSTNING

- Via GSM-modem kan man överföra styr-signaler till grinden i form av textmeddelanden
- På en manöverpanel kan man ge nya regler för öppning av grinden och även använda grinden. Manöverpanelen kan placeras inomhus (kabling behövs)
- Med hjälp av ett datorfjärrkontrollsystem kan man styra grinden och ge nya öppningsregler på internet – utan att man behöver installera nya program på datorn
- Betongplintar

## 7. SPECIALUTRUSTNING

- Grindbladet kan på beställning tillverkas enligt kundens önskemål