



# JS 48 & JS 80

## Tillträdeskontroll / Pollare

JS-serien pollare är certifierade för användning i områden som kräver högre säkerhetsklassning. De är anpassade för att skydda känsliga platser och för att reglera trafiken vid strategiska platser. JS-serien av pollare är en till synes inte så avskräckande säkerhetsprodukt, som skyddar utrymmen och personer, men som också upprätthåller estetiken i det omgivande arkitektoniska sammanhanget.

Funktionerna är många. Allt från:

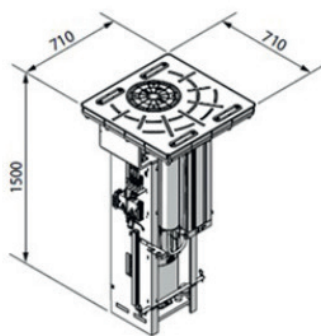
- kontroll och begränsning av tillträde till offentliga och privata områden eller
- avgränsning av specifika områden såsom parker, gågator eller
- som verkligt påkörningsskydd för känsliga och viktiga byggnader eller platser såsom distributionscentraler, banker, ambassader, militära anläggningar, regeringsbyggnader eller butiker.

JS-Pollarna har testats enligt de internationella normerna får att kunna motstå påkörning av en lastbil på 7.500 kg som körs i 50 km/tim (JS 48) eller 80 km/tim (JS 80). Skyddet upprätthålls även efter påkörningen.

Säkerhetsstandarderna som uppfylls är: PAS 68, IWA 14-1 och ASTM F2656.

- **JS-Pollaren är tillverkad av höghållfast stål**
- **Anpassningsbar och utbytbar skyddsmantel tillverkad i materialet mDure®**
- **Skyddsmanteln gör det möjligt att "renovera" pollaren estetiskt och därmed undvika höga kostnader för demontering och återmontering.**
- **De automatiska pollarna finns även i versionen EFO (Emergency Fast Operation) med extra snabb höjning.**

## Ritningar (dimensioner i mm)



## Tekniska specifikationer

|  | JS 80 HA  | JS 48 HA  | JS 48 R  | JS 80 R  | JS 80 F                            |
|--|---|---|--|--|------------------------------------|
| <b>Typ av enhet</b>  | Automatisk (HA): höj-/sänkbar pollare med elektrohydraulik. | Automatisk (HA): höj-/sänkbar pollare med elektrohydraulik. | Borttagbar ;ej höj-/sänkbar pollare men vars cylinder kan monteras bort. | Borttagbar ;ej höj-/sänkbar pollare men vars cylinder kan monteras bort. | Fast (F): ej höj-/sänkbar pollare. |
| <b>Uppfyller följande standarder: PAS 68, IWA 14-1 samt ASTM F2656</b> | Godkänd för 7500 kg vid 80 km/h                             | Godkänd för 7500 kg vid 50 km/h                             | Godkänd för 7500 kg vid 50 km/h  | Godkänd för 7500 kg vid 80 km/h  | Godkänd för 7500 kg vid 80 km/h    |
| <b>Spänning</b>  | 230 VAC, 50/60 Hz   | 230 VAC, 50/60 Hz   |  |  |                                    |
| <b>Max effekt</b>  | 3 500 W   | 3 500 W   |  |  |                                    |
| <b>Drifttemperatur</b>   | -15 – +55 °C  | -15 – +55 °C  |  |  |                                    |
| <b>Drifttemperatur med värmare</b>                                     | -40 – +55 °C  | -40 – +55 °C  |  |  |                                    |
| <b>IP-klass</b>  | IP 67   | IP 67   |  |  |                                    |
| <b>Cylinderhöjd</b>  | 1000 mm   | 1000 mm   | 1000 mm  | 1000 mm  | 1000 mm                            |
| <b>Cylinderdiameter</b>  | 275 mm  | 275 mm  | 275 mm   | 275 mm   | 275 mm                             |
| <b>Cylindermaterial</b>  | Höghållfast stål  | Höghållfast stål  | Höghållfast stål   | Höghållfast stål   | Höghållfast stål                   |
| <b>Cylinderbeläggning</b>  | mDure® / Rostfritt stål                                     | mDure® / Rostfritt stål                                     | mDure® / Rostfritt stål  | mDure® / Rostfritt stål  | mDure® / Rostfritt stål            |
| <b>Material överdel</b>  | Aluminium, behandlad med Rilsan®                            | Aluminium, behandlad med Rilsan®                            | Aluminium, behandlad med Rilsan®   | Aluminium, behandlad med Rilsan®   | Aluminium, behandlad med Rilsan®   |
| <b>Brytmotstånd</b>  | 1 852 000 J   | 673 000 J   | 673 000 J  | 1 852 000 J  | 1 852 000 J                        |
| <b>Dimension under jord</b>  | 590 x 670 x 1665 mm   | 590 x 670 x 1665 mm   |  |  |                                    |
| <b>Fundamentsmått</b>  | 1600 x 3100 x 1700 mm                                       | 1600 x 3100 x 1700 mm                                       | 2500 x 1600 x 600 mm   | 2500 x 1600 x 600 mm   | 2500 x 1600 x 600 mm               |
| <b>Stängningstid</b>   | 6 s   | 6 s   |  |  |                                    |
| <b>EFO</b>   | EFO (Tillval)   | EFO (Tillval)   |  |  |                                    |
| <b>Stängningstid vid nödläge - HA EFO</b>                              | 1,5 s   | 1,5 s   |  |  |                                    |
| <b>Öppningstid - HA EFO</b>  | 2 s   | 2 s   |  |  |                                    |
| <b>Vikt del under jord</b>   | 200 kg  | 200 kg  | 90 kg  | 90 kg  | 90 kg                              |
| <b>Vikt pollare</b>  | 700 kg  | 560 kg  | 180 kg   | 320 kg   | 150 kg                             |
| <b>Anslutningskabel</b>  | 16G1,5 + 4G4  | 16G1,5 + 4G4  |  |  |                                    |
| <b>Maxlängd kabel</b>  | 50 m  | 50 m  |  |  |                                    |

## Certifikat och godkännanden\*

- Säkerhetsstandarderna som uppfylls är: PAS 68, IWA 14-1 och ASTM F2656.

## Beställningsinformation

Kontakta ditt lokala Heraskontor för beställningsuppgifter.

## Tillbehör

- Till de automatiska pollarna finns även i versionen EFO (Emergency Fast Operation) med extra snabb höjning.