G30
Produktblad
Rev. 2309

CAME URBACO

SECURE GATES
Lösningar för kunder med krav



Vy ovan mark


Nedsänkbar G30 inkl underdel (exkl betongfundament)



Fast G30 inkl ingjutningsdel

URBACOs från Frankrike är en av Europas största tillverkare av pollare (fasta, demonterbara och automatiskt nedsänkbara). Tilverkningen startade 1984 och de första monterades i Sverige i slutet på 1990-talet.

G30 är en testad och klassad säkerhetspollare som både finns i nedsänkbart och fast utförande.

En ensam G30-pollare stoppar alltså en 3,5 tons truck i 48 km/h. De är klassade enligt internationell standard **IWA 14-1:2013 & PAS68:2013.**

G30 är en prisvärd pollare klarar små påkörningar mycket bättre än en oklassad pollare viket innebär att underhållskostnaderna långsiktigt blir lägre, även om inköpspriset är något högre.

BESKRIVNING

- Den synliga delen av pollaren har ett system med utbytbar hylsa som gör det möjligt att anpassa utseendet och enkelt att byta skadade hylsor på under fem minuter (se sid 2).
- Den nedsänkbara pollaren har som standard;
  - hydraulik med inbyggd motor i den rörliga delen.
  - automatisk sänkning vid strömavbrott (fail-safe) men kan fås utan sänkning vid strömavbrott (fail-secure) mot tillägg vid beställning.
  - PLC-styrning (Siemens LOGO) som sitter monterad i ett väggskåp, en styrcentral eller en manöverpelare med trafikljus.
  - flera standardiserade passagelösningar (kontakta oss).
- Klarar fordonstryck enligt EN124 - E600.

UTFÖRS AV BESTÄLLAREN

Armerade betongfundament enligt separata ritningar.

Åtgång/pollare	Betong	Armering
Nedsänkbara	0,6 - 1,1 m^3	ca 50 kg (ø 10)
Fasta	0,5 m^3	ca 40 kg (ø 10)

Framdragning av matarström.

Dränering av fundament för nedsänkbara pollare.

TEKNISKA DATA NEDSÄNKBARA POLLARE

Pollardiameter	250 mm
Pollarhöjd	750 mm
Dimension under mark	975×406×(345-480) (H×B×D)
Schaktdjup (exkl dränering)	ca 1200 mm
Matarström	230VAC, 50/60Hz + Jord [1].
Strömförbrukning	Ca 700 W per pollare
Öppnings-/ stängningstid	5-6 s/3-4 s
Arbetstemperatur	-20°C till +50°C (med värmare)
Vikt	ca 220 kg
Täthetsklass	IP67
Ytbehandling:	zinkbaserad primer Varmförzinkade konstruktionsdelar
Standardkulör	RAL3020
Val av ubytbar hylsa	
 standardhylsa lackerat stål  anpassad hylsa stål 304L  standard hylsa rfr stål 316L	
Val av topplock	
 stål med standard korrosionsskydd  rfr stål 304L eller 316L	
CE	Överensstämmer med europeisk standard

SPECOFIKA TEKNISKA DATA FASTA POLLARE

Dimension under mark	480 × 300 × 249 mm (B×D×H)
Vikt	ca 100 kg

TILLBEHÖR/EXTRAUTRUSTNING


Trafikljus

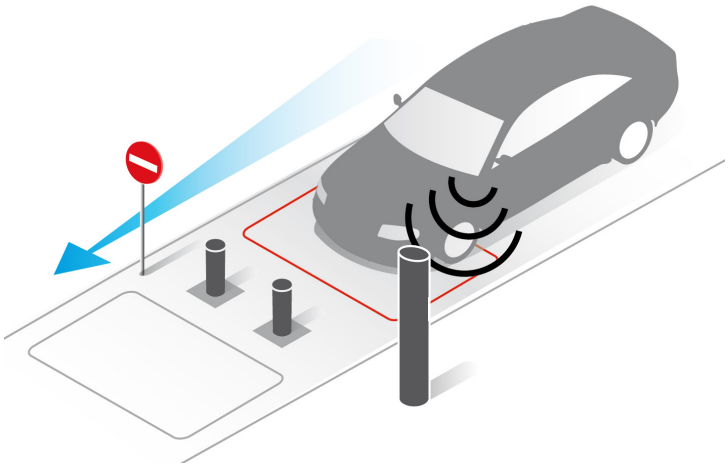

City 1


City 6

Eftersom pollare går ned i marken när de öppnas kan det vara svårt att se i moderna bilar om man kör för nära. Därför är trafikljus i någon form att rekommendera.

Vilken typ man skall välja är helt beroende på aktuell passage och hur mycket utrustning man har att placera.

En vanlig passage är kontrollerad in- eller utfart på en enkelriktad gata:



Den är inte så avanserad men bilförarna bör få info om när pollaren gått ned i marken (gult eller grönt ljus) eller när den skall gå upp igen (blinkande rött eller rött).

De mer avancerade passagerna går att lösa, men man bör tänka till eftersom det är dyrt att köra på pollare.