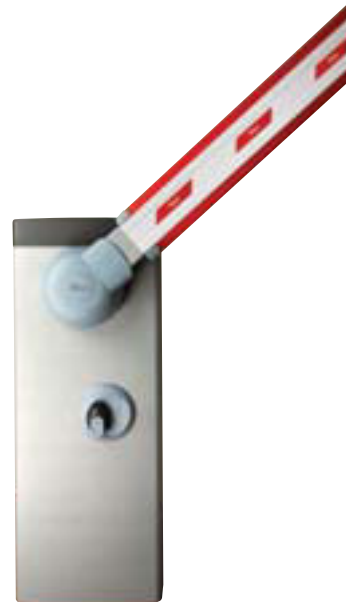


Signo

Uudet,
tehokkaat,
innovatiiviset
ja käytännöllise
puomit.
Nicen tapa
suojata alueitasi.



The Nice® Gate

Signo

Elektromekaaninen
puomikoneisto
yksityisiin, julkisiin
ja teollisiin kohteisiin.



Helppokäyttöinen
vapautusmekanismi.

Voimakas ja nopea uusi 24Vdc moottori.
Teho 300W, voima 250Nm.
Avautumisaika (90°) vain 1,8s (Signo3),
3s (Signo4) tai 4,5s (Signo6).

Turvallinen kiihdytys ja hidastus jokaisen liikkeen alussa ja lopussa.

Älykäs suunnanvaihtoautomaatiikka jos puomi osuu esteeseen.
Tasapainotusautomaatiikka korjaa puomin suoruutta jota aiemmin vain huoltomies on voinut säätää, korjaa myös mahdolliset säävaihteluista aiheutuvat muutokset.

Nerokas automaattinen kahden koneiston synkronointi. Mahdollistaa paripuomit jopa 8 ja 12 metrin väylille.



Signo6



Signo3/4

Jatkuvaan käyttöön soveltuva uusi moottori toimii vilkkaissakin paikoissa.

Lisäominaisuudet

- Puomi sulkeutuu heti kun ajoneuvo on ohittanut sen
- Ulostulosignaalit kahdenlaisille liikennevalotyypeille
- Turvatestiautomaatiikka jokaisen liikkeen alussa
- Liitäntä uudenaikaisille tuntoreunoille
- Huoltolaskuri antaa hälytyksen halutun avausmäärän jälkeen



PS224
akkuvarmennus
latausautomaatiikalla
mahdollistaa useita
avauksia
sähkökatkoksen
aikana (lisävaruste).



Uudenlainen, entistä kehittyneempi ohjauskeskus

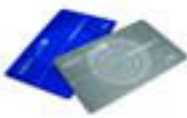
Nerokas ohjauskeskus sisältää helppokäyttöiset voiman, nopeuden ja hidastusten säätimet. Nicen laskuriteknologian ansiosta rajakytkimiä ei tarvitse säätää, vaan rajat tunnistuvat automaattisesti.



Asentajaystävällinen rakenne

Erilliset osastot elektroniikalle ja mekaniikalle. Ohjauskeskus sijaitsee heti avattavan yläkannen alapuolella, sijainti helpottaa sähköasennusta ja ohjelmointia. Mekaaniset osat ovat etukannen takana.

Uudet Signo puomikoneet, radio-ohjaimet, valokennot, etäkortit, avainkytkimet ja koodilukot muodostavat monipuoliset kokonaisuuden. Helppoa ja turvallista.



Tekniset tiedot

	SIGNO3	SIGNO3V1	SIGNO4	SIGNO4V1	SIGNO6	SIGNO6V1
Syöttöjännite (Vac 50/60Hz)	230	110	230	110	230	110
Varavirtalähde / käyttöjännite (Vdc)	24					
Ottoteho (W)	250		300			
Virrankulutus (A)	1,1	2,2	1,3	2,6	1,3	2,6
Moottorin virrankulutus (A)	10		12			
Suojaustaso (IP)	44					
Alennussuhde	1/123		1/241			
Vääntövoima (Nm)	130		200		250	
Avasaika min-max (s)	1.8 - 4		3 - 6		4,5 - 10	
Käyttölämpötila (°C Min-Max)	-20 - +50					
Työskentelysykli (%)	80					
Paino (Kg)	50			58		
Eristysluokka	1					

Tarvikkeet:

SIGNO3/SIGNO3V1

SIA1: ankkurointilevy

SIA3: puomi 36x73x3250mm maalattua alumiinia

SIGNO4/SIGNO4V1

WA1: puomi 36x73x4250mm maalattua alumiinia

WA2: törmäystä vaimentava kumireunus

WA3: puomi pyöreää alumiiniputkea 70x4250mm

WA4: liitokappale pyöreää puomia varten

WA14: nivelkappale taittuvaa puomia varten (1850-2400mm)

SIA1: ankkurointilevy

SIGNO6/SIGNO6V1

WA21: puomi 36x94x6250mm maalattua alumiinia

WA22: kaksiosainen puomi 36x94x3125+3125mm liitokappaleella

WA24: teleskooppipuomi pyöreää alumiiniputkea max 8m, vastapainolla ja liitosputkella.

WA6: törmäystä vaimentava kumireunus (WA21, WA22)

WA7: puomi pyöreää alumiiniputkea 70x6250mm erityisesti tuulisiin kohteisiin (vaatii WA11)

WA8: liitokappale pyöreää puomia varten

SIA2: ankkurointilevy

Yleiset varusteet:

WA9: vilkkuvat led-valot

WA10: heijastintarrat

WA11: säädettävä tukijalka (kiinteä)

WA12: riippuva tukijalka

WA13: riippuva aitamoduuli (2m)

SIA20: ohjauskortti

PS224: akkuvarmennusyksikkö

Rajoitukset

SIGNO6 max 8,5m

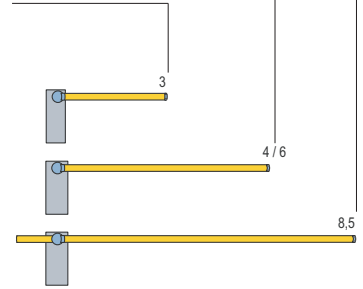
WA24 puomilla, ilman lisätarvikkeita (ainoastaan riippuva tukijalka)

SIGNO4 max 4m / SIGNO6 max 6m

puomi kaikilla varusteilla (varustelun määrä voi vaikuttaa nopeuteen)

SIGNO3 max 3m

puomi kaikilla varusteilla (varustelun määrä voi vaikuttaa nopeuteen)



Puomien pituudet (m)

Huom. pyöröpuomeille ei lisävarusteita (ainoastaan säädettävä tukijalka WA11)



COMPANY
WITH QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
=ISO 9001/2000=

Sicutec Oy
Kuparinkatu 44, 20380 Turku
puh. 010-292 1971, fax 010-292 1979
e-mail: info@sicutec.fi
www.sicutec.fi