

SÄHKÖMEKAANINEN PUOMI VEPE MCS51



MCS51

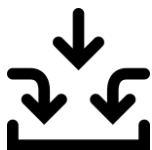
Puomin leveydet:
2m - 6,20m

Avautumisaika:
1,5s - 5,0s



Puomikoneiston kotelo

- Kantattu ja hitsattu teräskotelo
- Pintakäsittely: hiekkapuhallettu (ISO 8501-1:2001), metallipinnoitettu (EN 2063:2005) sekä pulverimaalattu (EN ISO 12944-5:1998)
- Mitat: 400x410mm, H=1010mm



Liukukytkin

- Liukukytkimen avulla varmistetaan puomin tasaisen ja tehokas liike
- Kestävä alennusvaihe lisää luotettavuutta äärimmäisissäkin olosuhteissa
- Tehokerroin min.1,9
- Huoltovapaa BR380 mikrokontrolleri: voiman ja nopeuden säätö optimaaliseksi



Puomivarsi

- Puomivarsi: pulverimaalattu alumiiniprofiili (Ø84mm)
- Heijastavat punaiset raidat kummallakin puolella puomia (330x90 mm)
- Tasapainotettu kulutusta kestäväällä puristusjousella (> 3 000 000 sykliä)
- Puomin kätisyydet: R=Oikea, L=Vasen, C=Keskellä (kts.sivu 3)

 **VALITSE TURVALLISUUS**

SÄHKÖMEKAANINEN PUOMI VEPE MCS51



Ohjaus

- Puomin ohjaus voidaan toteuttaa monella tapaa, esimerkiksi:
- Ohjauspainikkeet (3 painikkeen ohjaus/painonappikytkin)
- Aikaohjaus (avautuminen ja sulkeutuminen asetetun kellonajan mukaan)
- GSM Modeemi (matkapuhelin ohjaus)
- Induktiosilmukat



Voimansiirto

- Yksivaiheinen vaihteisto- moottori kaksoislaakerointiakselilla (45 mm)
- Akseli - kiertokanki (ketjuveto) välityksellä toimiva puomivarsi
- Tämä mekanismi varmistaa, että puomivarsi kiihtyy avautuessaan asteittain ja hidastuu vähitellen sulkeutuessaan. Puomivarsi lukittuu molemmissa ääriasennoissa automaattisesti.



Avautumisajat

- 1,5 sekuntia (puomivarren pituus max.3470 mm)
- 3,3 sekuntia (puomivarren pituus max.4500 mm)
- 5,0 sekuntia (puomivarren pituus max.6200 mm)



Käsiohjaus

- Puomin avaaminen käsin mahdollista siihen tarkoitettun työkalun avulla
- Puomissa myös käsiohjauskytkin (pääsy avaimella huoltoluukusta)



Vepe MCS Puomit on suunniteltu ja valmistettu vaativaan käyttöön ja kestävämmään äärimmäisissä olosuhteissa. Luotamme puomiemme laatuun ja voimme antaa tuotteille 5 vuoden takuun, jolloin takuuseen sisältyy vuosittainen kausihuoltotarkastus. Ota yhteyttä, kerromme tuotteistamme ja palveluistamme mielellämme lisää.

VALITSE TURVALLISUUS

SÄHKÖMEKAANINEN PUOMI VEPE MCS51



PUOMIN KÄTISYYDET:

R=Oikea, puomikone oikealla
(sisääntulosunnasta katsottuna)

L=Vasen, puomikone vasemmalla

C=Keskellä, puomivarsi koneiston
keskellä.

Puomin leveys:	3.20m	3.47m	4.20m	4.50	5.20m
Nopeus: 1.5s	R/L 1.97m ↔ 2.97m C 2.20m ↔ 3.20m	R/L 3.47m			
Nopeus: 3.3s	R/L 1.97m ↔ 2.97m C 2.20m ↔ 3.20m	R/L 3.47m	R/L 4.00m C 4.20m	R/L 4.50m	
Nopeus: 5.0s	R/L 2.97m ↔ 2.97m C 3.20m ↔ 3.20m	R/L 3.47m	R/L 4.00m C 4.20m	R/L 4.50m	R/L 5.00m C 5.20m

Suositus

Nopeudesta johtuen kohonnut riski jalankulkijoille

Suosittelaaan vähäiseen käyttöön **C 6,20m/5.0s**

 **VALITSE TURVALLISUUS**

SÄHKÖMEKAANINEN PUOMI LISÄVARUSTEET



Alas taittuva puomivarsi
Varsi taittuu alas 180°



Nivelletty puomivarsi
Varsi taittuu ylös 90°



Puomin vastapylväs
(mekaaninen lukitus tai magneetti)
Kaikki mallit korkeussäädettäviä



Taittuva puomin tukitanko
Kiinnitetty puomivarteen



Turvavalokenno
Valokennon säteen
katkettua puomi avautuu



Valokennoverho
Usean valokennon
tehokas yhdistelmä



LED valot puomivarteen
Punaiset ja vihreät LED valot
molemmin puolin puomivarteen



Liikennevalo pylväs
LED valot Ø200mm
teräspylväällä



Master/Slave kokoonpano
Kahden puomin
samanaikainen toiminta



Kääntyvä puomin jalusta
Jalustan avulla puomi
voidaan kääntää sivuun



Lasertunnistin
Lasertunnistimen säde
havaitsee ajoneuvot puomilla



Turva- ja avaussilmukat
Ajoneuvojen havainnointi
puomilla



Ultraäänianturi
Tehokas anturi havaitsee
liikkeen puomilla



Taajuusmuunnin
Puomin avautumis-
/sulkeutumisoikeuden säätö



Turvareuna
Kuminen kosketukseen
reagoiva turvareuna



Puomivarren murtonivel
Törmäyksestä hajoava
puomivarren kiinnitys

SÄHKÖMEKAANINEN PUOMI OHJAINLAITTEET



2 K Lähetin

Lähetin max.2 puomille



4 K Lähetin

Lähetin max.4 puomille



Avainkortti ja lukija

Puomin avaus yksilöidyllä
kulkukortilla



Avainlukija

Tag avainlukija



Koodilukko

Puomin ohjaus
numerokoodilla



Matkapuhelinohjaus

Puomin ohjaus
matkapuhelimella



Porttipuhelin

Vastaa henkilöille puomilla.
Mahdollista käyttää myös
matkapuhelimella



Videopuhelin

Porttipuhelin yhdistettynä
näyttöön



Painonappi

Puomin ohjauspainike



Avainkytkin

Puomin ohjaus
avaimella



Ohjainlaitepylväät

Jalankulku, kevyt liikenne, henkilöautot, pieni
kuormaliikenne, raskas kuormaliikenne

✓ VALITSE TURVALLISUUS