

Milieubesparende initiatieven t.b.v. de keten.

Probleemstelling.

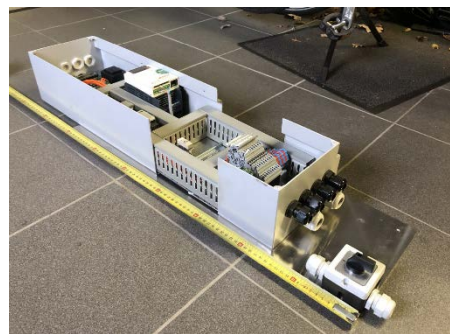
Bij geautomatiseerde poorten is de aansturing van de storingsgevoelig. Hierbij kost het uitwisselen van onderdelen en het zoeken van storings binnen deze elektronische componenten veel tijd en inspanning. In een aantal gevallen zijn klanten ook nog geneigd om zelf aan de elektronica te morrelen met alle gevolgen van dien.

Aanzet.

Om deze problemen te voorkomen en het aantal serviceritten te minimaliseren heeft ABC Hekwerk een oplossing bedacht. Deze is bij ABC Hekwerk ontworpen en er is een prototype naar de fabrikant gestuurd. In samenwerking met Tousek is het uiteindelijke resultaat tot stand gekomen.

Oplossing.

De oplossing is de "box" waarin alle elektronische componenten zitten verwerkt volgens één vast stramien. De draden zijn netjes weggewerkt met een trekontlasting, is waterafstotend en kan door de klant slechts deels worden geopend. Daarnaast is er rekening gehouden met plaatsen van additionele apparatuur middels een DIN rail. Alle benodigde draden worden eenvoudig met enkele stekkers aan de onderzijde gekoppeld aan de motor en de achter plaat is eenvoudig in de poortconsole te plaatsen.



- Alle elektronische componenten kunnen in één klantbezoek worden gemonteerd.
- Er zijn geen aanpassingen nodig aan de poort.
- Alle apparatuur altijd uniform aangesloten
- Volledige boxen kunnen op voorraad in de monteursbussen liggen.
- De klant kan niet meer bij de onderdelen waaraan deze niet hoort te zitten.



Resultaat.

De boxen zijn inmiddels geproduceerd en liggen op voorraad bij ABC Security Systems. Daarnaast zijn ze uitgerold binnen de ABC Hekwerk groep én beschikbaar bij de leverancier van de poortmotoren. Hierdoor zijn ze tevens voor andere partijen beschikbaar en leveren ze keten breed een bijdrage aan een verlaging van de uitstoot voor het milieu.

Ontdek meer over de TPS BOX speed, 100% plug&play + CERTQ label.

Bekijk in uw browser.



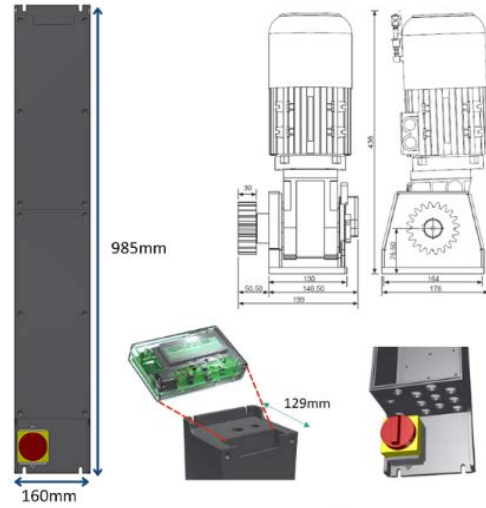
PRODUCTVOORSTELLING

TPS BOX *SPEED*

INDUSTRIËLE INBOUW SCHUIFHEKAANDRIJVING



TECHNISCHE SPECIFICATIES



Zeer precieze absolute encoder



Noodontgrendeling zonder gereedschap

TPS BOX VOORBEKABELDE TOEBEHOREN *PLUG & PLAY!*



Productieproces

Serie-productie + Maatwerk assemblage

CERTQ kwaliteitsbewaking

Test Resultaten:

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces

Productieproces



UIT VOORRAAD LEVERBAAR!

Wenst u meer info?

Contacteer onze account managers :

Nico Geerts

nico@tousek.be

Gert Smeets

gert@tousek.be

Maxime Peeters

maxime@tousek.be

