



HOGEDRUK-BELIJNINGSROBOT VOOR PARKINGS

FJD PAINTMASTER PARKING

Van eerste lijn tot nauwkeurig herschilderen. De PaintMaster Parking combineert een 3D-scan, digitale planning, vision-uitlijning en hogedrukbelijning voor parkings en bedrijventerreinen.

Lijnbreedte: 10-25 cm

Druk: tot 20 MPa

Verftank: 19 L

6 u per lading

Nieuwe lay-outs én **herschilderen.**

De PaintMaster Parking is volgens FJD de eerste hogedruk-belijningsrobot voor parkings met een volledig digitale workflow. Het terrein wordt gescand, de lay-out wordt digitaal opgebouwd en gesimuleerd, en de robot belijnt nieuwe vakken of volgt bestaande, vervaagde lijnen dankzij AI-vision.

80%+

minder arbeid (tot)

5x

sneller belijnen (tot)

50%+

lagere onderhoudskost
(tot)

20 MPa

maximale druk

Wat de machine doet

- ✓ Terrein scannen met de S2 Max
- ✓ Nieuwe parkeerlay-outs belijnen
- ✓ Vervaagde lijnen herschilderen
- ✓ Meerdere robots op grote terreinen

Ideaal voor

Parkings & bedrijventerreinen

Gemeenten

Belgisch ontzorgd

- ✓ Gratis veld-audit en ROI-berekening
- ✓ Installatie, opleiding en service vanuit België
- ✓ Aankoop of leasing



KENMERKEN

Gebouwd voor **het veld.**



KENMERK 01

10-25 cm

LIJNBREEDTE

Nieuwe lay-outs

Parkeervakken, pijlen, rijstroken, verboden zones en zebrapaden, rechtstreeks uit de gescande terreingegevens.

KENMERK 02

AI

VISION-UITLIJNING

Bestaande lijnen herschilderen

AI-vision volgt vervaagde lijnranden, middellijnen, pijlen, cijfers en vakgrenzen voor een consistent resultaat.



KENMERK 03

20 MPa

MAXIMALE DRUK

Hogedrukbelijning

Tot 20 MPa druk en 2 liter per minuut, voor strakke lijnen op asfalt en beton.



De specificaties.

LIJNBREEDTE	10-25 cm
BELIJNINGSSNELHEID	1-4 km/u
VERFTANK	19 L
MAX. DEBIET	2 L/min
MAX. DRUK	20 MPa
GEWICHT	210 kg
AFMETINGEN	1700 × 1120 × 980 mm
SOFTWARE-UPDATES	OTA
VERBINDING	4G, draadloos
IP-CLASSIFICATIE	IPX4
WERKTEMPERATUUR	5-35 °C
BATTERIJ	4 kWh, 48 V, snel wisselbaar

Specificaties van het onderliggende robotplatform. Dekking en werktijd zijn waarden onder standaard testcondities; werkelijke resultaten hangen af van terrein, gras en weer. Wijzigingen voorbehouden.



Slim, veilig en **autonoom**.

Alle machines werken met een digitale kaart van uw terrein, nauwkeurige positionering en een app of tablet waarmee u zones en taken zelf beheert.

Positionering

Scan met de Trion S2 Max en vision-uitlijning

Zo volgt de machine nauwkeurig het geplande traject, rit na rit.

Digitale kaart

Het terrein wordt één keer ingemeten of ingescand, daarna werkt de machine op basis van die kaart.

App en opvolging

Taken starten en de voortgang volgen in de app of op de tablet.

Elektrisch

Volledig elektrisch, zonder uitstoot ter plaatse.

Service vanuit België

Installatie, opleiding en onderhoud door VerdaMachina.

Gratis veld-audit

Eerlijk advies over het juiste model, op uw eigen terrein.

VAN SCAN TOT RESULTAAT

01

Scannen

Terrein in kaart

02

Zones

Grenzen en no-go zones

03

Plannen

Taken en tijdstippen

04

Autonoom

De machine werkt

05

Rapport

Resultaat per ronde

SERVICE & VOLGENDE STAP

Eén Belgisch aanspreekpunt.

Essentieel

Reactie binnen 24 uur · 1x preventief onderhoud per jaar · updates op afstand

Zekerheid

Reactie binnen 24 uur · technicus de volgende werkdag · 2x preventief onderhoud

Zorgeloos

Reactie binnen 24 uur · 4x preventief onderhoud · slijtdelen inbegrepen

01

Gratis veld-audit

We bekijken uw terrein en berekenen uw terugverdientijd.

02

Demo of pilot

De machine live aan het werk op uw eigen veld.

03

Installatie & service

Inscannen, opleiding en support vanuit België.



Zie de FJD PaintMaster Parking op uw eigen veld.

Plan een gratis demo via verdamachina.be/demo of neem rechtstreeks contact op.

TELEFOON

+32 495 79 65 98

E-MAIL

info@verdamachina.be

WEB

www.verdamachina.be

ADRES

**Blankenbergse Steenweg 10,
8377 Zuienkerke**



Scan en plan een demo