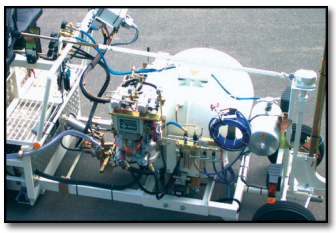
H18-2

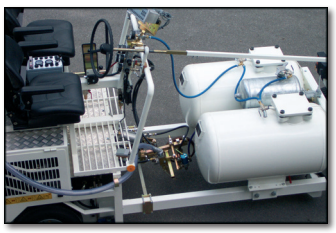
HOFMANN
ROAD MARKING SYSTEMS

①



②

③



④

Kompaktna, uska i pokretna mašina sa srednjom veličinom kapaciteta

- Hidraulički pogon vožnje sa motorom na točku za bezstepenu regulaciju brzine. Hidraulicka lamelasta parkirna kocnica.
- Sistem za hlađenje sa automatskom adaptacijom brzine ventilatora prema temperaturi okoline i opterećenje mašine (umanjenje buke pri normalnom opterećenju mašine i visok učinak hlađenja pri ekstremnom opterećenju mašine).
- Ulaz kompletnog vazduha za hlađenje sa gornje strane mašine – daleko od magle izazvane prskanjem.
- Rezervoar perle pod pritiskom.
- Pult za opsluživanje sa svim elementima za opsluživanje pomerljiv bezstepeno na obe strane, bez prethodne ugradnje šinskih vođica.
- Slobodan vidik pri markiranju u sredini i sa strane.
- Paletna mogućnost zamene pojedinih dodatnih jedinica (zamenljiv rezervoar ili zamenljiva prednja šasija) uz najmanji napor putem sistema brzih spojeva i principa dogradnih modula.
- Dobar pristup uređajima na mašini pri servisnim radovima.
- Izvanredan vidik svuda u krug, takođe i pri vožnji unatrag.
- Izduvna cev je ispod mašine i izduvni otvor se može podesiti u zavisnosti od načina nanošenja.
- Preklopive merdevine na nosaču sedišta.

① H[18] sistem pumpa sa mehom ([460] ltr) sa Spotflex© sistemom, M[98]: [2] i električnim raspršivačem staklene perle

② Hladna boja Airless, sa pumpom, po [2] pištolja za boju i perlu, [450] litara

③ Univerzalno ekstruder MultiDotLine®, [30] cm

④ Hladna boja Airspray (nizak pritisak), po [1] pištolj za boju i perlu, [2] x [225] litara

HOFMANN GmbH • Industriestrasse 22 • 25462 Rellingen • Germany
☎ +49 4101 3027-0 • +49 4101 31022 • info@hofmannmarking.de • www.hofmannmarking.de

H18-2

HOFMANN
ROAD MARKING SYSTEMS

Tehnički podaci

4-ro cilindrični 2400 cm³,
Kubota turbo dizel motor,
vodom hlađen

Verzija I:
Bez oznake (odgovara **EU Stanju** IIIA odnosno (US) EPA Tier 4 Interim)
44,0 kW pri 2700 o/min
Verzija II:
Niske emisije štetnih materija **EU Stanje** V odnosno (US) EPA Tier 4 sa dizel katalizatorom oksidacije (DOC) i dizel filterom čestica (DPF)
48,6 kW pri 2700 o/min

Rezevoar goriva: 75 ltr
u sigurnoj zoni
ispred stražnje osovine

Rezervoar hidrauličkog ulja:65 ltr

Učinak vazduha, po izboru:
1300 - 2200 ltr/min pri 7,5 bar-a;
hladnjak vazduha pod pritiskom

Pogon za vožnju:
- hidraulički bezstepeni
- deluje kao radna kočnica
- opseg brzina:
  0 - 20,0 km/h

Dodatni pogon za do 3 hidraulik pumpe, za razne pogone kao doziranje materijala, mešalice i.t.d.

Rezervoar perle pod pritiskom:
1 x 170 ltr. (do maks.0,8 bar-a)

Dimenzije (D x Š x V mm):
4260 - 5600 x 1260 x 2300
(zavisno od opremljenosti)

Težina, opremljeno:
ca. 2000 – 2600 kg

Ukupna dozvoljena težina:
ca. 4000 kg

Hladne boje

Rezervoar
do 540 ltr*

Rezervoar takođe i kao rezervoar pod pritiskom;
540 ltr rezervoar ugrađen poprečno dodatno podoban za opremanje univerzalnom pumpom (do 18 ltr/min učinka pumpe).

Univerzalna pumpa podobna za metode prskanja visokim pritiskom (Airless) i metodom prskanja niskim pritiskom (prskanje vazduhom za raspršivanje /Airspray). Koristeći Airspray metod pumpa je takođe podobna za ne-airless **boje** sa ili bez umešanih staklenih perli.
(vidi informaciju br. 374 i 382)

Markiranje zavisno od puta (AMAKOS®) primenljivo pod određenim pretpostavkama:

Konstantna debljina sloja nezavisna od radne brzine ili manuelno podešavanje su po izboru. (vidi informaciju 396)

²K-hladne plastike

Rezervoar
hladno prskane plastike:
do 540 ltr*
hladne plastike:
do 540 ltr*

Rezervoari pod pritiskom 460 ltr i 540 ltr (samo 98:2) su podobni za opremu sa univerzalnom pumpom (do 18 ltr/min učinka pumpe), stoga takodje mogu raditi bez pritiska.

Hladno prskane plastike 1:1 i 98:2
Univerzalna pumpa podobna za metode prskanja visokog pritiska (Airless) i metode prskanja niskog pritiska (prskanje vazduhom za raspršivanje / Airspray). Koristeći Airspray metod pumpa je takođe podobna za ne-airless prskanu hladnu plastiku sa ili bez umešanih staklenih perli.
(vidi informaciju br. 374, 387)

Ekstridurajuće hladne plastike 1:1 i 98:2
Glatko, strukturno (aglomerat) i Spotflex® (sistem pumpe sa mehom ili rezervoar pod pritiskom) kao i profilisano markiranje (sistem vučne kutije) do debljine sloja od 15 mm (zavisno od materijala).
(vidi informacije 384, 385)

Termoplastike

Rezervoar
ekstrudirajuće termoplastike:
do 420 ltr*
grejano propan gasom ili dizel gorivom.

Otvoreni markeri za termoplastiku sa uljnim omotačem i zagrevanjem propan gasom ili dizel gorivom, sa izmenjivim zatvaračima za linije širine od 10 – 50 cm kao i opremom za profilisano markiranje.
(vidi informaciju 279)

Ekstruder termoplastike za jednostruku, dvostruku i trostruku liniju promenljive širine, za neprekidnu/isprekidanu liniju istovremeno kao i profilisanu liniju sa puno različitih profila (Univerzalno ekstruder MultiDotLine®).

Raspoloživi ekstruderi sa zasunom mogu se u svako doba modularnom nadgradnjom izmeniti, tako da mogu izvesti najrazličitija glatka i profilisana markiranja.
(vidi informacije 279, 343, 430)

Mogućnost povezivanja vučne kutije i ekstrudera na obe strane.

Prskane termoplastike

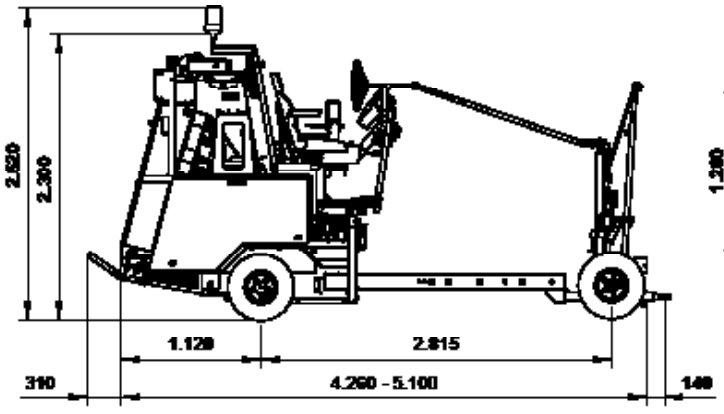
Rezervoar
prskane termoplastike:
do 320 ltr*
Rezervoar zagrevan propan gasom ili dizel gorivom.

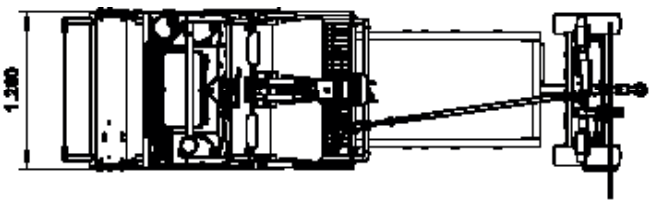
Nosač pištolja za maksimalno dva pištolja za prskanje,
levo ili desno (zavisno od materijala i opreme)

Pumpa za cirkulaciju termalnog ulja i izmenjivač toplote za zagrevanje vazduha za raspršivanje radi poboljšanja raspršivosti materijala.

Pri padu pritiska vazduha automatski se zatvara ventil za nuždu na izlazu iz rezervoara.

VIV TRADING d.o.o
ul. Milutina Milankovica br. 120-D
11070 BEOGRAD - SRBIJA
tel/fax.: +381 11 311 66 82
e-Mail: vivtrading@mts.rs





Pravo tehnickih promena i promena opreme pridrzano !