



06/2017

## RM3D-2



①



②

Velmi úzký a extrémně obratný univerzální stroj se střední kapacitou zásobníku.

- Hydraulický jízdní pohon s kolovým motorem pro plynulé nastavení rychlosti. Hydraulická lamelová ruční brzda.
- Kabina řidiče se všemi ovládacími prvky, plynule posouvatelná do stran bez nutnosti předchozí úpravy vodících lyžin.
- Dobrý výhled řidiče během středového značení a krajnic
- Části stroje jednoduše přístupné pro výkon servisních prací.
- Skvělý panoramatický pohled také během couvání.
- Díky své nízké váze lze stroj jednoduše přemístit.



③

① RM3D-2 s výbavou pro termoplasty včetně S+S extruderu



④

② RM3D-2 pro 1K barvu za studena a také stříkané 2K plasty za studena (98:2) včetně airless čerpadla AMAKOS

③ RMD3D-2 pro stříkané termoplasty s tlakovým zásobníkem. Značkovácí jednotka na obou stranách, dvě barvové a perlové pistole, jedna barvová a perlová pistole vpravo

④ S vybavením pro stříkaný 2K plast za studena včetně perlového zásobníku

## Technická data

4-válcový turbodieselový motor Kubota 1500 cm<sup>3</sup>, vodou chlazený, s nízkými emisemi (EU Stage IIIA resp. TIER 4 Interim)  
33,0 kW při 3 000 otáčkách

Palivová nádrž: 38 l  
uložena v bezpečné zóně před zadní osou

Nádrž hydraulického oleje: 43 l

Vzduchový výstup:  
až do 1 060 l/min při 7 barech (2-válcový kompresor)

Pohon:  
• hydraulický s plynulým nastavením rychlosti  
• reaguje simultánně jako ruční brzda  
• rychlost: 0-17 km/h

Tlakový zásobník perel  
100 l (max. 1,2 bar)

Poloměr otáčení:  
Ø 6,4 m  
(v závislosti na vybavení)

Rozměry (D x Š x V mm):  
3 900 x 1 250 x 2 100  
(v závislosti na vybavení)

Váha / vybavený:  
cca. 1 200 / 1 600 kg  
cca. 2 645 / 3 527 lbs

Maximální přípustná váha:  
cca. 2 800 kg  
cca. 6 173 lbs

### A Barva za studena

**Zásobník**  
až do 225 l  
(tlakový zásobník)

Zásobník s kapacitou 225 l vhodný pro vybavení s univerzálním čerpadlem (až do 12 l/min. kapacity čerpadla), může být používán také jako beztlaký.

Univerzální čerpadlo vhodné pro vysokotlakou stříkací metodu Airless a nízkotlakou Airspray. Při použití metody Airspray je čerpadlo vhodné také pro použití barev určených na vzduchové stříkání s nebo bez premixu.  
(viz. informace n° 374 and 382)

### A Značit systémem AMAKOS®

Ize za určitých okolností: Při značení o konstantní tloušťce čáry bez ohledu na rychlost značení nebo při manuálním nastavení.  
(viz. informace n° 396)

### A 2K plasty za studena

**Zásobník**  
Plasty za studena: až do 225 l

### A Stříkané plasty za studena: až do 225 l

Tlakový zásobník s kapacitou 225 je vhodný pro použití v kombinaci s univerzálním čerpadlem (až do 12 l/min. kapacity čerpadla), může být tedy používán jako beztlaký.

**Stříkané plasty za studena 98:2**  
Univerzální čerpadlo vhodné pro vysokotlakou stříkací metodu Airless a nízkotlakou Airspray. Při používání metody Airspray je čerpadlo vhodné také pro použití barev určených na vzduchové stříkání s nebo bez premixu.  
(viz. informace n° 374, 387)

**Extrudované plasty za studena 98:2**  
Hladké, strukturované (aglomerátové) značení, Spotflex® (systém tlakového zásobníku) a také značení s profily (systém boty) až do tloušťky čáry 15 mm (v závislosti na materiálu).  
(viz. informace n° 385)

Strukturované značení s otevřenou botou a uzávěrem.

Materiál tekoucí do boty je již smíchaný (dynamickým mixérem).

### A Termoplasty

**Zásobník**  
až do 240 l  
(beztlaký zásobník),  
výchřev LPG nebo topnou naftou.

**Extrudované termoplasty**  
Otevřená bota pro termoplasty s olejovým pláštěm a LPG ohřevem včetně výměnných klapek pro šířku čar 10-50 cm, a vybavení určené pro profilové značení.  
(viz. informace n° 279)

Termoplastový extruder pro jednoduché, dvojité a trojitě čáry různé tloušťky, pro simultánní aplikaci plných nebo přerušovaných čar a také pro profilové značení s různými profily (univerzální extruder MultiDotLine®). Díky svému modulárnímu designu mohou být současné extrudery kdykoliv nastaveny pro hladké nebo profilované značení  
(viz. informace n° 279, 343, 430)

Možnost připojení boty a extruderu na obou stranách.

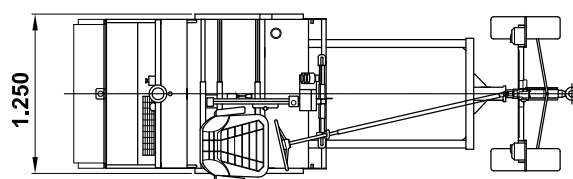
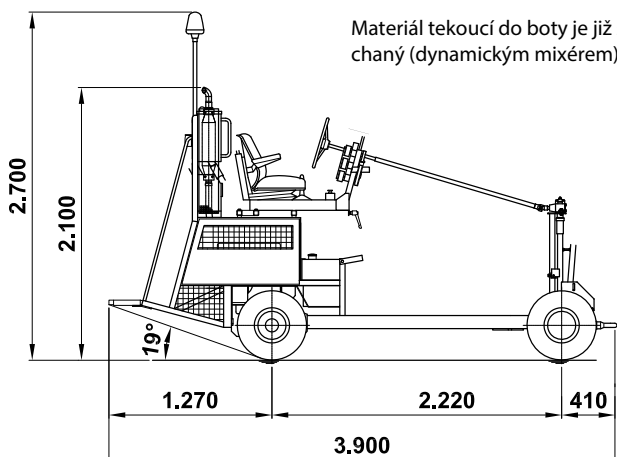
### A Stříkané termoplasty

**Zásobník**  
až do 200 l  
výchřev LPG nebo topnou naftou.

Prostor pro dvě stříkací pistole.

Čerpadlo pro cirkulaci přenosného olejového tepla a výměník tepla pro ohřev atomizovaného vzduchu kvůli zlepšení kvality nástřiku materiálu.

V případě poklesu tlaku vzduchu se automaticky uzavře bezpečnostní ventil umístěný na výpusti tlakového zásobníku.



(Úpravy rozměrů na vyžádání)