

H₁₆₋₃







Eine schmale und wendige Maschine mit kleineren Kapazitäten.

- Hydraulischer Fahrantrieb mit Radmotoren für stufenlose Geschwindigkeitsregelung. Hydraulische Lamellen-Feststellbremse.
- Großer Achsabstand und spielfreies mechanisches Vorderrad-Lenksystem für gute Straßenlage und optimales Handling, insbesondere auch dort, wo das Arbeitsergebnis von hoher Wendigkeit abhängt.
- Günstig im hinteren Maschinenbereich angeordnete Applikationseinheiten.
- Niedrige Sitzposition für den Fahrer sowie Standfläche; bequemes Auf- und Absteigen.
- Gute Zugänglichkeit zur Maschinenanlage bei Servicearbeiten.



- H16-3 Markierungsmaschine für Thermoplastik mit Ziehschuh, Behälter 200 ltr
- ② 2K-Kaltplastikmarkeur für Glattstriche, stochastische Agglomerate sowie Querprofile, 12 cm, M 98:2
- ③ Kaltfarbenmarkeur mit je einer Spritzund Perlpistole, 15 cm
- Sprayplastikmarkeur mit je einer Spray- und Perlpistole





Technische Daten

4-Zylinder 1500 cm³, Kubota Dieselmotor, wassergekühlt, schadstoffarm (EU Stage IIIA bzw. (US) EPA Tier 4 Interim) 26,2 kW bei 3000 U/min

Alternativ:

4-Zylinder 1500 cm³, Kubota Turbo Dieselmotor, wassergekühlt, schadstoffarm (EU Stage IIIA bzw. (US) EPA Tier 4 Interim) 33,0 kW bei 3000 U/min Kraftstofftank: 26 ltr in Sicherheitszone vor der Hinterachse

Hydrauliköltank: 31 ltr

Luftleistung: bis 1000 ltr/min bei 6 bar; (2-Zylinder-Kompressor) Fahrantrieb:

- hydraulisch stufenlos
- wirkt gleichzeitig als Betriebsbremse
- Geschwindigkeitsbereich:
 0 19,0 km/h

Glasperlbehälter:

70 Itr

Wendekreis: Ø 8,0 m (ausrüstungsabhängig) Maße (L x B x H mm): 3 950 x 1 325 x 1 650 (ausrüstungsabhängig)

Gewicht, ausgerüstet: ca. 1200 - 1400 kg

Zulässiges Gesamtgewicht: ca. 2100 kg

Kaltfarben

<u>Behälter</u> bis 225 ltr (Druckbehälter)

Druckbehälter ist geeignet zur Ausrüstung mit Pumpe (bis 10 ltr/min Pumpenleistung), kann jedoch auch drucklos betrieben werden.

2K-Kaltplastiken

<u>Behälter</u>

Kaltplastiken: bis 225 ltr

Kaltspritzplastiken: bis 225 ltr

Druckbehälter 225 ist geeignet zur Ausrüstung mit Pumpe (bis 6 ltr/min Pumpenleistung).

<u>Kaltspritzplastiken 98:2</u> Pumpe für Hochdruck-Spritzverfahren im Airless-Bereich verwendbar.

Härtermenge stufenlos einstellbar zwischen 1,2 und 3,0 Gewichtsprozent. Ausrüstung für Innenmischung (statischer Mischer). 2K-Spritzpistole auch als Handspritzpistole verwendbar.

Extrudierbare Kaltplastiken 98:2 Glatt- sowie Profilmarkierungen (Querprofile) mit Ziehschuh.

Agglomeratmarkierungen mit offenem Zulaufkasten und Schleuderwalze.

Material gelangt fertig gemischt in den Ziehkasten (dynamischer Mischer).

Thermoplastiken

Behälter Extrudierbare Thermoplastiken: bis 200 ltr beheizt mit Propangas.

Offene Thermoplastik-Markeure mit Ölmantel und Propangasbeheizung, mit auswechselbaren Verschlüssen für Linienbreiten von 10-50 cm sowie Ausrüstungen für profilierte Markierungen

(siehe Information 279)

Spritzbare Thermoplastiken

<u>Behälter</u> Spritzbare Thermoplastiken: bis 200 ltr beheizt mit Propangas.

Pistolenträger für zwei Spritzpistolen.

Thermalöl-Zirkulationspumpe und Wärmetauscher für die Erhitzung der Zerstäuberluft zur Verbesserung der Verspritzbarkeit des Materials.

Bei Luftdruckabfall schließt automatisch ein Notventil am Ausgang des Druckbehälters.

