

Kaltbindemittel-Spritzmaschinen

Artikel vom **10. Mai 2020**

Maschinen und Geräte für die Straßenunterhaltung/instandsetzung

Seit mehr als 60 Jahren steht der Name Maus als Begriff für die Verarbeitung von Kaltbindemittel-Bitumenemulsionen, Haftkleber u. ä. Speziell für den kommunalen Bereich wurde die Mischgut-Behältermaschine fahrbar- und beheizbar entwickelt. Die Maschine vom Typ 89 A / 13-00 ist geeignet, kalteinbaufähiges Asphaltmischgut zu transportieren und aufzuheizen. Es ist eine Anhängemaschine mit Handzugdeichsel als Klotzfallbremse. Der Mischgutbehälter hat ein Volumen von ca. 160 l. Die Gasheizung mit Piezozündung (Brenner mit thermoelektrischer Zündsicherung und Flammüberwachung) dient zum Erwärmen des Asphaltmischgutes. Ein Bunsenbrenner, Anschlusschläuche und Verteiler für den Gasbrenner, Drehstabfederachse mit einer auswechselbaren Zugdeichsel für Pkw und Lkw, Stahlblechräder mit Luftbereifung, ein Werkzeugkasten, eine abnehmbare Beleuchtungsanlage vervollständigen den Lieferumfang. Eine allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) des Kraftfahrtbundesamtes (KBA) dient zur Vorlage bei der zuständigen Kfz-Zulassungsstelle. Im Werk Philippsburg produziert MAUS auf modernsten Fertigungsanlagen Kaltbindemittel-Spritzmaschinen, sogenannte Spritzmäuse«, für den Straßenbau. Die Produktionspalette umfasst sowohl Geräte/Maschinen, deren Pumpen händisch als auch Maschinen, deren Pumpen mittels Benzin- oder Dieselmotor angetrieben werden. Der Antrieb eines Anbaugeräte-Typs für Radlader erfolgt z. B. über die vorhandene Hydraulikanlage des Fahrzeuges. Neu im Programm ist die mobile Spritzeinheit IBC-Master«. Mit dem IBC-Master ist es möglich, aus handelsüblichen 1000-l-»IBC«-Tankpaletten den Haftkleber über einen Spritzbalken oder ein Spritzgestänge direkt anzuspritzen. Da Zuverlässigkeit im Straßenbau absolut wichtig ist, setzt das Philippsburger Unternehmen auf moderne Computertechnik in der Auftragsbearbeitung, unterhält ein umfangreiches Ersatzteillager und achtet auf exakte und pünktliche Lieferungen an die Kunden. Ständige Prüfung der Produkte und der enge Kontakt zu den Strassenbauern ermöglichen die hohe Qualität, für die sich MAUS einen guten Ruf in der Branche erarbeitet hat. Als wichtigen Partner für den Vertrieb und die Beratung ihrer Produkte nennt das Unternehmen den qualifizierten Baumaschinenfachhandel.

Hersteller aus dieser Kategorie
