

FABRICANT

**PROB MAT**

DEPUIS 1986

## FABRICANT DE MACHINES À PROJETER

Toujours à la pointe de l'innovation pour de  
**meilleures performances** et un **confort d'utilisation** inégalé.

### **EVO B2000M**

MOTEUR STAGE V (Homologué)

- » Plus silencieuse
- » Cuve plus basse
- » Composants de haute qualité



### NOUVELLE MOTORISATION !

Équipée d'un moteur KHOLER 4 cylindres à refroidissement par eau, démarrage électrique avec clé, développant une puissance de 18 Kw à 2.200 tours/min.

**KOHLER**  **LOMBARDINI**

**VENTE | LOCATION | RÉPARATION**

PIÈCES DÉTACHÉES TOUTES MARQUES

**PROB MAT**

www.probmat.com

443 Allée des Combes, 13680 Lançon-Provence

Tél. : +33 (0) 490 427 417 - Fax : +33 (0) 490 429 861

Email : [contact@probmat.com](mailto:contact@probmat.com)

# EVO B2000M

## Fiche technique

FABRICANT

# PROB MAT

DEPUIS 1986



### PERFORMANCES

**Hauteur :** 30 à 40 mètres selon le produit utilisé.  
**Horizontal :** 80 à 100 mètres selon le produit utilisé.  
**Pression sur pompe :** 0 à 30 bars selon réglage.  
**Débit :** 0 à 50 Litres/min., par variateur marche arrière pour décompresser les bouchons et retour partiel du produit dans la trémie basse.

### MOTEUR

**Marque :** KHOLER Lombardini  
**Type :** KDW 1404  
**Nombre Cylindres :** 4 cylindres  
**Refroidissement :** Refroidissement par eau  
**Démarrage :** Électrique avec clé et bouton poussoir.  
**Puissance :** 18 Kw à 2.200 tours/minute

### COMPRESSEUR D'AIR

Mono cylindre KNORR à refroidissement par air avec aspiration à l'extérieur du capot en partie basse.  
**Débit :** 400 Litres/min. à 3,5 bars.

### TRANSMISSION

Hydraulique par pompe à engrenage à débit fixe avec variateur de débit du malaxeur et de la vis d'entraînement.  
Filtre sur le retour.

## KOHLER

LOMBARDINI

### MOTEUR KHOLER

- » 4 cylindres,
- » Refroidissement par eau,
- » Démarrage électrique avec clé,
- » développant une puissance de 18 Kw à 2.200 tours/min.

**HOMOLOGUÉ STAGE V.**

### OPTION

- Possibilité de montage visse jaquette 2L7,
- Nettoyeur haute pression hydraulique 120 bars.

### BOITIER DE COMMANDE

- » Compteur horaire
  - » Voyant de charge
  - » Voyant de pression d'huile
- Coté poste de travail, centralisation des leviers des variateurs de vitesse et des commandes de marche et d'arrêt de l'ensemble de la machine.

### CARROSSERIE REMORQUE

Châssis cache en profilé acier  
Construction mécano soudé  
Essieu routier suspendu de 1.000 Kg  
Timon réglable 2 points à l'oeil ou à boule  
Éclairage et signalisation routière aux normes européennes  
**Largeur hors tout :** 1,60 m  
**Longueur hors tout avec timon :** 3,75 m  
**Hauteur de chargement :** 0,95 m  
**Poids :** 750 Kg (tous pleins fait selon réglementation)

### TRÉMIE BASSE

**Contenance utile :** 190 Litres  
Vis d'entraînement hélicoïdale recyclant le produit.

### GRANULOMETRIE

**De 0 à 5 mm.**  
Possibilité de faire du Mortier Traditionnel.

### MALAXEUR

Basculement dans les 2 sens pour déversement avant et arrière.  
**Capacité utilisé :** 200 Litres  
Grille brise sac renforcée.  
Pales de malaxage auto-broyantes avec 2 sens de rotation.  
Vitesse de rotation variable.

### TÉLÉCOMMANDE

Pneumatique avec arrêt et mise en route à partir de la lance de projection.

### CAPOT

En polyester blanc  
insonorisation 50 mm  
double couche.



443 Allée des Combes, 13680 Lançon-Provence

Tél. : 04 90 42 74 17 - Fax : 04 90 42 98 61 - Email : [contact@probrmat.com](mailto:contact@probrmat.com)

[www.probrmat.com](http://www.probrmat.com)



SUIVEZ NOUS SUR :  
[www.facebook.com/probrmat](http://www.facebook.com/probrmat)

## MACHINE DISPONIBLE À L'EXPORT

Nous n'avons pas de limite !

