PROJECTION

MACHINE À PROJETER MIGHTY SMALL 50 PLUS

Monophasé

Puissance min. du groupe électrogène : 6 kW mono

Compacte, légère et polyvalente

APPLICATIONS

Ultra-compacte, légère et puissante, Grâce à une gamme d'accessoires compatibles, elle peut être adaptéé au pompage ou à la pulvérisation de produits multiples :

- **Enduits traditionnels chaux / ciment**
- **Enduits prémélangés / pré-mélangés à base de chaux et de ciment**
- **Plâtres prémélangés / structurels**
- **Enduits de rénovation**
- **Liants / mortiers pour injection de consolidation**
- **Enduits isolants à base de polystyrène ou de liège**
- **Sous-fondations autonivelantes / enduits à base de ciment**
- **Mortiers de remplissage**
- **Peintures sans solvant**
- **Adhésifs pour revêtements thermo-isolants**
- **Enduits de lissage ou plâtre**
- **Couches de finition décoratives à base de silicates ou de minéraux**
- **Produits imperméabilisants, également renforcés par des fibres**
- **Mortiers pour la protection contre l'incendie**

		MIGHTY SMALL 50 PLUS
Alimentation	-	230 V / 50 Hz
Puissance moteur	kW	2.2
Débit	l/min	de 1.2 à 26
Absorption max	A	9.5
Granulomètrie	mm	jusqu'à 5 mm
Distance max de pompage**	m	35
Hauteur max de pompage**	m	± 20
Capacité de la trémie	L	50
Hauteur de chargement	mm	650
Dimensions L x l x H	mm	1 184 x 504 x 682
Dimensions emballée L x l x H	mm	1 250 x 550 x 1 100
Poids (emballée)	kg	85 (105)
Niveau de pression sonore	dB(A)	<76
Référence		8506345IM

**La distance de pompage peut varier selon le type de matériaux utilisés, sa consistance, la hauteur d'utilisation et le type de pompe installée.

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

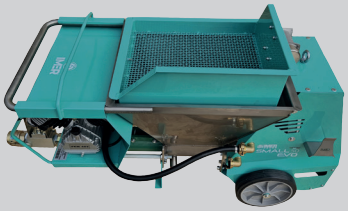
- ✔ Moteur électrique monophasé 230V/50Hz – 2.2 kW
- ✔ Réservoir en acier inoxydable
- ✔ Tableau de commande avec onduleur A1
- ✔ Télécommande à distance 16 m
- ✔ 20 m de câble électrique d'alimentation
- ✔ Roues en plastique caoutchouté diamètre 250 mm
- ✔ Assemblage du manomètre
- ✔ Bride de sortie du matériau avec raccord kamlock DN35 F
- ✔ Adaptateur tuyaux DN35 M - DN25 M
- ✔ Stator et rotor D8 1.5 ECO
- ✔ Grille de prémélange en standard
- ✔ Capteur de sécurité de la grille de la trémie
- ✔ Boîte à accessoires
- ✔ Lance diamètre 35 mm
- ✔ Compresseur à piston électrique monophasé C400 230V / 50 Hz
- ✔ Buse caoutchouc diam 8 - 12 - 14
- ✔ Buse conique
- ✔ Tuyaux à matériaux L 10 m / DN 35 RM / raccords Kamlock
- ✔ Tuyau air L 10 m / diamètre 13 / raccord Geka
- ✔ Tuyau air L 20 m / diamètre 13 / raccord Geka

Les caractéristiques et données techniques peuvent être modifiées par le constructeur sans engager sa responsabilité, ni celle du distributeur. Photos non contractuelles. Octobre 2023.

IMER France - *DIVISION PROJECTION*
ZI Les Speyres - CS 70500 - 38450 VIF
Tél : 04.76.72.52.69 - Fax : 04.76.72.68.92 - e-mail : projection@imer.fr

PROJECTION

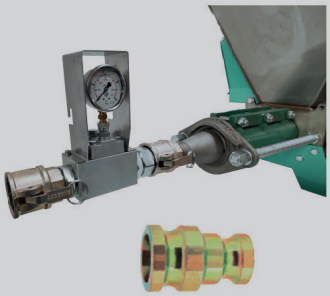
MACHINE À PROJETER MIGHTY SMALL 50 PLUS



Polyvalent et adaptable à toutes les exigences de pompage de mortiers, de produits d'écrémage / finition, d'injections ou de remplissaage de boues de ciment.

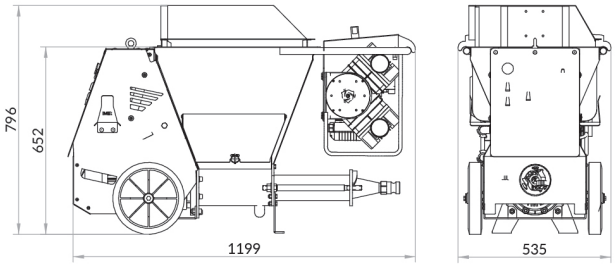
Débit de 1.2 à 26 l/min grâce à une vitesse variable en continu et à une gamme d'unités de pompage disponibles.

Roues surdimensionnées de 250 mm et poignées de levage pour une manipulation aisée.



Collecteur de refoulement et manomètre DN35. Sortie kamlock DN35 F et réduction kamlock DN25 M. Possibilité d'utiliser des tuyaux DN35 ou DN25 en fonction de l'application

MIGHTY SMALL 50 PLUS équipée



La polyvalence est une prérogative de la Mighty Small 50 Plus. C'est pourquoi il est équipé d'un double logiciel qui peut être sélectionné en fonction du mode d'utilisation :

- Mode 'N' Pompe à vis excentrique polyvalente
- Mode 'A' Pompe Airless

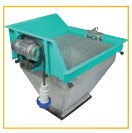
En mode 'A', elle acquiert la fonctionnalité de S50 Airless avec les mêmes performances. Pour facilité la conversion, il est possible d'installer le kit de conversion Airless.

Elle peut être utilisé en combinaison avec n'importe quel type de mélangeur externe :

- Malaxeur planétaire série "MIX"
- Malaxeur continu série "SPIN"
- Bétonnières série "SYNTESI", "MINIBETA" ou "RIOBETA"

Options

Lance jointer



Tamis vibrant

Tuyaux

Vis et jaquette

Balles de nettoyage

Lance Ø 35 mm

Kit AIRLESS

Les caractéristiques et données techniques peuvent être modifiées par le constructeur sans engager sa responsabilité, ni celle du distributeur. Photos non contractuelles. Octobre 2023.

IMER France - DIVISION PROJECTION
ZI Les Speyres - CS 70500 - 38450 VIF
Tél : 04.76.72.52.69 - Fax : 04.76.72.68.92 - e-mail : projection@imer.fr