

OCMER

OCM – 036 UNICA



MACHINE POUR LA PROJECTION DE BÉTONS PAR VOIE HUMIDE ET SÈCHE

L' **OCMER OCM-036 UNICA** est une machine à rotor capable de projeter des bétons aussi bien par voie humide que sèche avec des productions **effectives** variables d'un à cinq mètres cube/heure.

La machine trouve son champ d'application dans la projection de bétons pour la consolidation de talus, dans des tunnels de petite section, dans le revêtement de canaux et dans le rétablissement de surfaces détériorées en général. Celle-ci est également utilisée pour la canalisation de gravier et la projection de masses réfractaires.

L' **OCM-036 UNICA** a été développée pour la projection de mélanges mouillés même avec un bas rapport eau/ciment à condition qu'ils aient un affaissement minimum égal à 10-12 centimètres.

La grande flexibilité de la machine aussi bien en termes de mélanges usinables que de débits atteignables permet son utilisation dans un grand nombre de projets ayant des caractéristiques les plus disparates. **Le système de fermeture hydraulique exclusif des joints en caoutchouc lubrifiés** garantit ensuite une fermeture parfaite du rotor même dans des conditions d'utilisation extrêmes, en optimisant l'usure des joints et des plaques dans toutes les situations d'utilisation.

La machine peut également être fournie dans la version **DOSA** intégrant un doseur pour adjuvants de bétons liquides **synchronisé** de façon automatique avec le débit du béton. Le dispositif de visualisation numérique placé sur le tableau électrique indiquera de façon instantanée les tours/min du rotor et le débit en litres/heure de l'adjuvant réglés. D'autres options sont la radiocommande ou la commande à fil à distance et la pompe d'eau haute pression.



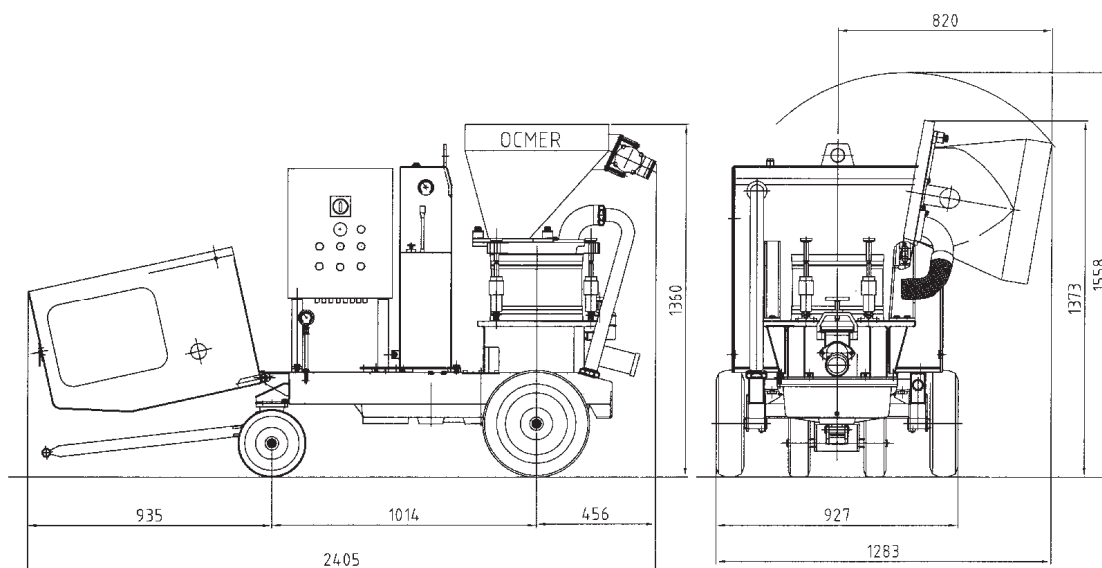
O
C
M

0
3
6

U
N
I
C
A

OCMER

OCM – 036 UNICA



Poids 590-720 Kg

CAPACITÉ DE ROTOR EN LITRES	PRODUCTION MAXIMUM THEORIQUE (1) EN M ³ /h	SECTION PIPE	TAILLE MAXIMALE PARTICULES EN mm	DISTANCES DE LIVRAISON EN Mt		CONSOMMATION D'AIR EN M ³ /min at 4-6 BARS
				SEC HOR./VERT.	HUMIDE HOR./VERT.	
4,8	4,03	40	13	500/100	////	4-8
		50	16	500/100	60/40	5-10
10	8,40	60	20	500/100	60/40	6-15

(1) À CONDITION QUE LES CHAMBRES SONT ENTIEREMENT REMPLIR ET VIDEES

ACTIONNEMENT ÉLECTRIQUE

Moteur électrique à deux vitesses: HP=6/4, 3x400 V, 50 Hz (autres tensions sur demande)

Moto-variateur: HP=5, 3x400 V, 50 Hz (autres tensions sur demande)

Tableau électrique: aux normes CEE (EN-60204-1; EN-60439-1; 73/23 CEE; 98/68/CEE)

Degré de di protectione IP55

PNEUMATIQUE

Moteur principal: HP=9

Moteur unité hydraulique HP=4

Consommation d'air des moteurs: jusqu'à 8.000 litres/m at 6-7 bars

OCM

036

UNICA

Sous réserve de modifications

OCMER CO. srl, V.le 1° Maggio n°33, 20014 Nerviano - Milano - Italy Tel. 0039 0331 415221; Fax 0039 0331 415266;
e-mail: info@ocmer.it; <http://www.ocmer.it>