



## OCM-049 MEDIA

### Machine pour la projection de béton par voie sèche et humide et le transport pneumatique de gravillon

La OCMER OCM-049 MEDIA est une machine à rotor à haute efficacité, pour la projection de bétons aussi bien par voie humide que sèche, aussi de gravillon, avec des débits effectifs réglables de 2-3 mètres cubes/h jusqu'à 10-11 mètres cubes/h. La machine est principalement utilisée dans des tunnels de section moyenne/grande, la consolidation de talus, le rétablissement des berges de canaux etc. L' OCM-049 MEDIA est également utilisée pour l'engorgement avec gravillons de l'espace entre voussoir et creusement dans l'exécution de tunnels de grande section avec tunnelier. L'exclusif système Ocmer pour l'extraction forcée de l'air comprimé dans le chambre du rotor permet un haute efficacité.

Le bien-connu system de fonctionnement a rotor ensemble a le système hydraulique exclusif OCMER de fermeture du rotor entre les deux joints en caoutchouc lubrifiés, garantit un fonctionnement parfait dans toutes les conditions d'utilisation.

La OCM-049 MEDIA est dotée de deux autres pistons hydrauliques qui permettant de renverser la trémie et d'extraire le lourd rotor , ainsi que un seul opérateur peut d'effectuer les opérations d'entretien ordinaire en toute sécurité et avec un effort minimum.

La machine peut être fournie dans la version DOSA intégrant un doseur pour des adjuvants liquides de béton (typiquement accélérateurs de prise) synchronisé avec le débit du béton.

Le dispositif de visualisation numérique placé sur le tableau électrique indiquera instantanément les tours par minutes du rotor et le débit de la pompe de dosage exprimé en litres/h. D'autres options disponibles sont la radiocommande et la commande à fil à distance et la pompe d'eau haute pression.



### CONSEIL TECHNIQUE



Nous offrons des conseils techniques spécialisés sur des projets spécifiques, vous aidant à trouver la meilleure solution pour vos besoins.

### PERSONNALISATION



Nous collaborons activement pour vous offrir des solutions sur mesure grâce à des produits spécialement conçus ou à la modification de produits existants.

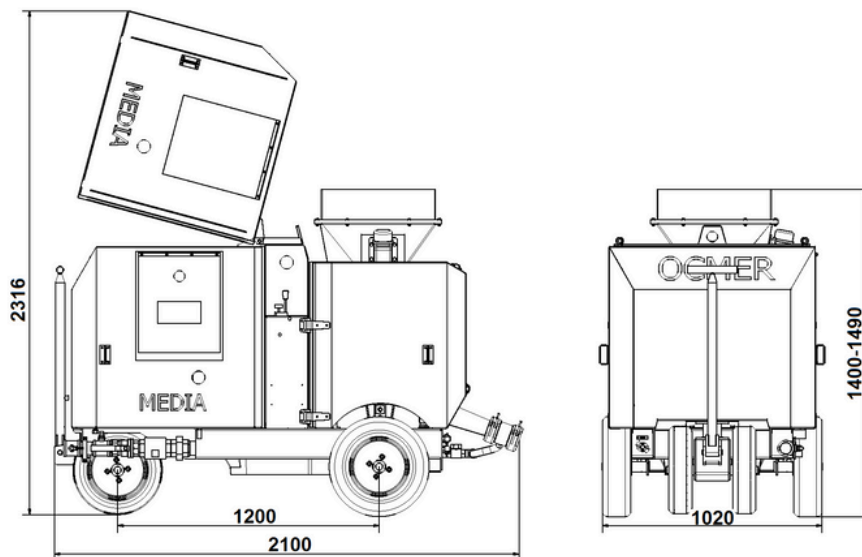


# OCM-049 MEDIA

POIDS 970-1150 KG

Cubature du rotor en litres	Rendement théorique maximal en M <sup>3</sup> /h (*)	Sezione tubazione	Taille maximale de l'inerte en mm	Distances desservies en MT   Dry   Horiz/Vert	Distances desservies en MT   Humide   Horiz/Vert	Consommation d'air comprimé en M <sup>3</sup> /m à 7-8 BARS
12,5	10,50	50 65	13 20	500/100	/// 80/40	8-10 12-16
18,8	15,79	65	20	500/100	80/40	15-20

(\*) À CONDITION QUE LES CHAMBRES SOIENT REMPLIES ET VIDÉES COMPLÈTEMENT)



## ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE

- Puissance installée : 8 à 11 Kw (varie en fonction des options requises), 3 x 400 V 50/60 Hz (autres tensions sur demande).
- Débit effectif : 2 à 10 m<sup>3</sup>/h
- Consommation d'air comprimé : 10 000 à 20 000 litres/m à 7-8 bars
- Armoire de commande conforme à: EEC (EN-60204-1; EN-60439-1; 73/23/EEC; 93/68/EEC); Degré de protection IP5.

## ENTRAÎNEMENT PNEUMATIQUE

- Moteur principal : KW 14
- Unité de contrôle du moteur : KW 2.96
- Consommation d'air comprimé des moteurs pneumatiques : 18 000 litres/m à 7-8 bars