



# Aliva<sup>®</sup>-264 Machine de projection de béton PERFORMANCES et SÉCURITÉ ACCRUES

## ■ Facilité de la maintenance

Grâce aux nouveaux développements, les travaux de nettoyage et de maintenance peuvent être effectués par une seule personne et en un temps record.

## ■ Nouveaux systèmes de sécurité HPO et RLC

Le design de la machine est fonctionnel et privilégie la facilité d'utilisation. HPO est l'assistance intelligente à l'effort et RLC le nouveau dispositif de levage permettant un changement en toute sécurité du rotor.

## ■ De hauts débits pour une productivité maximale

Perfectionnement continu de la machine, augmentation de 15 % du débit et une baisse de l'usure

aliva<sup>®</sup>

BUILDING TRUST



# Aliva<sup>®</sup> -264

## Machine de projection de béton

L'Aliva<sup>®</sup> -264 représente une nouvelle génération de machines à rotor pour projection de béton. La facilité d'utilisation, un débit maximum et la sécurité de l'opérateur sont ses grands atouts. Le tout nouveau système HPO, qui fait l'objet d'une demande de brevet, permet d'ouvrir la trémie sans effort. Le système RLC propose en option un dispositif de levage pour un changement en toute sécurité des rotors et plaques d'étanchéité. L'association de ces deux systèmes offre un confort d'utilisation et une sécurité inédites jusqu'ici. Il ne suffit plus que d'une personne pour la maintenance de la machine et le changement des disques de rotor.

### AVANTAGES ET BÉNÉFICES

- Facilité du nettoyage et de la maintenance
- Débit théorique allant jusqu'à 13,1 m<sup>3</sup>/h
- 2 vitesses pour différents outputs
- Pour matériau sec et humide
- Pour les applications renforcement de fouilles et talus

### ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

- HPO - Hopper Power Opener
- ARRÊT d'urgence central
- Boîte à outils avec anti-vol
- Fixation des plaques d'étanchéité à l'avant
- Facilité d'accès aux pièces et composants
- Avant du véhicule verrouillable et suspension à gaz
- Deux sabots d'arrêt

### OPTIONS

- RLC - Rotor Lifting Crane
- Set de plaques d'usure
- Système de projection Converto
- Flexibles d'alimentation Aliva d'origine

### Caractéristiques techniques

| Type de machine                            | Procédé  | Entraînement | Tension de service   | Débit théorique en m <sup>3</sup> /h <sup>1)</sup> |           | Max. Distance de transfert en m horizontal/vertical | Conduite de transfert | Poids de la machine en kg | Dimensions en mm |         | Taille du rotor en litre |
|--|--|--------------|----------------------|--|-----------|---|-----------------------|---------------------------|------------------|---------|--------------------------|
|  |  |              |                      | Vitesse 1  | Vitesse 2 |   |                       |                           | Longueur         | Hauteur |                          |
| Aliva <sup>®</sup> -264, principe du rotor | Pour béton projeté sec et humide en flux dilué | Électrique   | 380 - 480 V<br>50 Hz | Vitesse 1  | 7.1       | sec:<br>300/100                                     | DN 60                 | 1,465                     | 2005             | 18.5    |                          |
|  |  |              |                      | Vitesse 2  | 10.7      |   |                       |                           | 1405             |         |                          |
|  |  |              | 380 - 480 V<br>60 Hz | Vitesse 1  | 8.7       | 980   |                       |                           |                  |         |                          |
|  |  |              |                      | Vitesse 2  | 13.1      | humide:<br>40/15                                    |                       |                           |                  |         |                          |

<sup>1)</sup> Débit à un degré théorique de remplissage de 100 %) Toujours consulter la fiche technique actuelle du produit avant de l'utiliser. Nos Conditions Générales de Vente s'appliquent dans leur version actuelle.



**SIKA SCHWEIZ AG**  
Aliva Equipment  
Tüffenwies 16  
CH-8048 Zurich  
Suisse

**Contact**  
Téléphone +41 58 436 32 22  
Fax +41 58 436 41 40  
www.aliva-equipment.com  
aliva.equipment@ch.sika.com

### HPO - Hopper Power Opener, assistance à l'effort pour la trémie rabattable



### RLC - Rotor Lifting Crane, dispositif de levage pour faciliter le changement du rotor

