



# Aliva<sup>®</sup>-257 Spritzbetonmaschine DIE ALL-ROUNDERIN

## ■ Unzählige Einsatzgebiete

Die vielseitig einsetzbare Aliva-257 arbeitet bei kleinen Sanierungsarbeiten genauso effizient wie bei grossen Hangsicherungen.

## ■ Für Trocken- und Nassspritzbeton

Die kompakte Spritzbeton Maschine kann dank des Dünnstromverfahrens und ihrer einzigartigen Konstruktionsweise für Nass- oder Trockenspritzbetonapplikationen verwendet werden. Für minimalen Verschleiss beim Trockenspritzen empfehlen wir die Aliva Gummi Dichtungsplatten.

## ■ Unglaubliches Leistungsspektrum

Die Aliva-257 ist in drei verschiedenen Rotorgrössen erhältlich und erbringt so Förderleistungen von 0.7 bis 9.6 m<sup>3</sup>/h.

aliva<sup>®</sup> III

BUILDING TRUST



# Aliva<sup>®</sup>-257

## SPRITZBETONMASCHINE

Die vielseitigste der Aliva Rotormaschinen für das Verarbeiten von Spritzbeton ist die Aliva-257!

Egal ob Nass- oder Trockenspritzbeton in kleinen oder mittleren Mengen verarbeiten werden soll, mit der Aliva-257 ist alles möglich. Neben den verschleissarmen Stahl Dichtungsplatten ist die Aliva-257 auch mit Gummi Dichtungsplatten erhältlich. Die Gummi Dichtungsplatten empfehlen wir speziell beim Verarbeiten von Trockenspritzbeton.

Wirtschaftliches Arbeiten ohne lange Stillstandzeiten und mit geringem Verschleiss ermöglicht ihnen die bewährte Aliva Maschinenqualität und hochwertige Original Aliva Ersatzteile.

### VORTEILE UND NUTZEN

- Theoretische Förderleistung von 0.7 bis zu 9.6 m<sup>3</sup>/h
- Überwindung von langen als auch von hohen Förderdistanzen (Trockenspritzen)
- Reduzierte Staubentwicklung
- Wenig Rückprall
- Für Sanierungsarbeiten und für Baugruben- oder Hangsicherungen
- Leicht und kompakt
- Stufenlose Regulierung der Fördermenge

### SERIENAUSSTATTUNG

- Rotorkammerentlüftung
- Automatische Verschleissplattenschmierung
- Frequenzumformer
- Rütteltrichter

### OPTIONAL

- Aliva Umbaukit Gummidichtplatten (für bereits im Einsatz stehende Maschinen)
- Original Aliva Zubehör wie z.B. Converto Düsen und Aliva Original Förderschläuche

### Technische Daten

Maschinentyp	Verfahren	Varianten / Antrieb	Spannung / Luftverbrauch Motor	Rotorgrösse in Liter	Theoretische Förderleistung in m <sup>3</sup> /h*	Empfohlene Förderschlauchgrösse	Max. Korngrösse in mm	Max. Förderdistanz in m horizontal/vertikal**	Gewicht in kg	Abmessungen in mm (Top, 12L)	
										Länge	Höhe
Rotormaschine, Aliva-257	Dünnstrom, für trockenen und nassen Spritzbeton	TOP: Elektro	3 x 380 - 480 V 50 - 60 Hz	2.5	0.7 - 2.0	DN 38	12	Trocken: 300/100	650	1'579	800
		AIR: Luft		6.0	1.9 - 5.0	DN 50				1'321	
			7 Nm <sup>3</sup> /min. bei 5 bar	9.0	2.7 - 7.2	DN 50	Nass: 40/15				
				1.2	3.6 - 9.6	DN 60	20				

\* Bei theoretischem Füllgrad von 100%. \*\* Abhängig von diversen Einflussgrössen; Bei über 80 m Förderdistanz empfehlen wir Stahlrohre zu verwenden.

Vor Verwendung und Verarbeitung ist das aktuelle Betriebshandbuch der verwendeten Produkte zu konsultieren. Es gelten unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

### Aliva-257 im Einsatz



### Gummi- / Stahldichtungsplatten



### SIKA SCHWEIZ AG

Aliva Equipment  
Tüffenwies 16  
CH-8048 Zürich  
Switzerland

### Kontakt

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



BUILDING TRUST

