



AF 20 MOBILE AF 30 MOBILE

Industriesauger für Schweisspulver





AF 20 MOBILE

AF 20 MOBILE - Industriesauger für Schweisspulver

Der Industriesauger AF 20 MOBILE für Schweisspulver ist für diverse Anwendungsbereiche einsetzbar und auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt.

Mit dem Gerät ist es möglich, Schweisspulver aufzusaugen und zurückzugewinnen. Die AF Modelle unterscheiden sich in Punkto Leistung, Design und Aufnahmekapazität. Sie sind auf einem Rahmen (fest oder mobil) integriert und bestehen aus getrennten Elementen für das Ansaugen und Auffangen. Der Sammelbehälter ist aus Edelstahl gefertigt (Kapazität: 25 lt.), leicht abnehmbar und mit einem Polyester-Taschenfilter ausgestattet, welches für einen maximalen Schutz des Motors gegen Eindringen von Staub sorgt. Ein manueller Filterrüttler ermöglicht eine regelmäßige Reinigung des Filters. Eine Schutteinrichtung unterbricht den Motorbetrieb bei Überhitzung. Die Saugereinheit wird durch einen Polyesterfilter geschützt (Staubklasse L), der ein Eindringen des Staubes in den Motor verhindert. Der Vorabscheider ist mit einem gummibeschichteten Deflektor ausgestattet, der zusammen mit einem Spänesieb für die Trennung größerer Teilchen und feinem Pulver sorgt. Aufgrund der speziellen Gummibeschichtung des Deflektors wird trotz des abrasiven Materials ein langlebiger Saugvorgang gewährleistet. Der Sauganschluss hat einen Durchmesser von 40 mm und kann bei Bedarf erhöht werden. Bei der fahrbaren Version sind die Saugereinheit und der Sammelbehälter auf einem robusten Epoxy-beschichteten Stahlrahmen montiert.



AF 30 MOBILE

Sauger für Schweisspulver

Diverse Lösungen abgestimmt auf die Bedürfnisse
Integriert auf einem einzigen Rahmen (fest oder mobil)
Getrennte Elemente für das Ansaugen und Auffangen für die Montage auf dem Schweißgerät
Trichter für die Flusstrennung
Manueller Ablasshahn für den Rücklauf des Flusses.

AF 20 Mobile

Saugeinheit	V	400 3~
Frequenz	Hz	50
Leistung	kW	1,8
Unterdruck	mmH ₂ O	2300
Luftmenge	m ³ /h	250

AF 30 Mobile

Saugeinheit	V	400 3~
Frequenz	Hz	50
Leistung	kW	2,2
Unterdruck	mmH ₂ O	3000
Luftmenge	m ³ /h	300