

# Die Starmix IS-Serie

Die IS-Serie wurde speziell zum Absaugen direkt an Elektrowerkzeugen wie Schleif-, Säge-, Fräs- und Bohrmaschinen entwickelt. Die Positionen der beiden Filterkassetten parallel zur Motorachse und oberhalb des Ansaugstutzens gewährleisten lange Arbeitsintervalle. Das optimierte Filtermaterial (Polyester/HEPA) ist extrem haltbar und garantiert ein sehr gutes Staubrückhaltevermögen (bis zu 99,995%). Die spezielle Faltung ermöglicht der automatischen, elektromagnetischen Impuls-Filterabreinigung zudem ein besonders effektives Lösen der Verschmutzungen im Filtersystem. Die Geräte der IS-Serie sind perfekt für den täglichen harten, professionellen Einsatz auf dem Bau, im Handwerk und in der Industrie geeignet.

STARMIX Qualität  
Made in Germany



## Das Filtersystem der IS-Serie

**Hervorragend geeignet für das Nass- und Trockensaugen:**  
**Innovatives Filtermaterial und wirkungsvolle Filterabreinigung**  
2 extrem stabile Polyester- bzw. Cellulose-Faltenfilterkassetten mit einer Filteroberfläche von 8600 cm<sup>2</sup> erreichen höchste Abscheidung und beste Abreinigung. Sie zeichnen sich durch beste Saugergebnisse, eine besonders lange Lebensdauer und durch einen hohen Grad an Wirtschaftlichkeit aus. Die automatische, elektromagnetische Impuls-Filterabreinigung löst selbst festsitzenden, sich verhakenden Ziegel-, Beton-, Gips- und sonstigen Problemstaub wirkungsvoll. In Arbeitspausen sorgt die Rüttler-Automatik für selbständige Abreinigung der Filterkassetten. Die Filter der Starmix IS-Serie erreichen ein Staubrückhaltevermögen von bis zu 99,995%.



offene Rechteckfaltung, effektive Nutzung der gesamten Filterfläche

### Innovatives Filterkonzept:

- zwei getrennte, extrem robuste Faltenfilterkassetten mit 8.600 cm<sup>2</sup> Oberfläche
- optimiertes Filtermaterial (Polyester/HEPA)
- optimale Filterposition parallel zum Motorgebläse

#### Vorteile:

- stets hohe Absaugleistung
- nahezu staubfreies Arbeiten

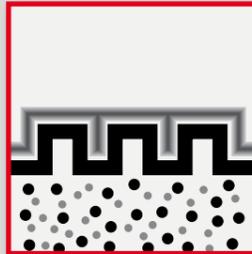


### Filterabreinigung:

- automatische, elektromagnetische Impuls-Filterabreinigung (Sauger „denkt“ mit und schaltet bei Erreichen des min. Luftstroms den Rüttler selbstständig ein; E-Werkzeug hat dabei immer Priorität)

#### Vorteile:

- deutlich reduzierte Systemkosten durch längere Standzeit der Filterkassetten
- optimale Kräfteinwirkung auf die Filteroberfläche, dadurch vollständiges Abreinen und konstant hoher Luftstrom



### Bediendisplay:

- einfache Bedienung über zwei Drehschalter

#### 1. Drehschalter:

- Ein-/Ausschalter (O/I)
- Ein-/Ausschaltautomatik der Steckdose (A)
- Ein-/Ausschaltautomatik der Filterabreinigung (AR)

#### 2. Drehschalter:

- stufenlose Drehzahlregulierung
- Steckdose (mit Ein-/Ausschalt-Automatik)
- Filterkontrollleuchte

#### Vorteile:

- zentrale, übersichtliche, einfache Handhabung



### Behälter:

- schlagfeste, extrem robuste Spezial-Kunststoff-Behälter- und Verschlüsse
- 2 Lenkrollen mit Feststellbremse
- 25 l bzw. 50 l Volumen
- Einsatz auch mit Papier-Filterbeutel oder optional mit neuem Spezial-PE-Entleerbeutel möglich

#### Vorteile:

- extrem langlebig, nahezu unverwundlich
- kein ungewolltes Wegrollen
- vielfältige Einsatzmöglichkeiten

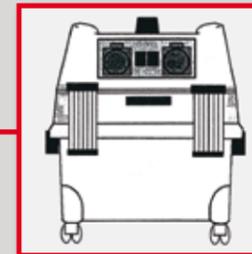


### 2-stufiges Hochleistungs-Motorgebläse:

- Bypass-Motor (zwei getrennte Luftkreisläufe für Kühl- und Arbeitsluft ermöglichen das Saugen von Flüssigkeiten und optimale Kühlung des Motors)
- elektronische Anlaufsteuerung/Nachlauf (automatische Reduzierung des Einschaltstroms zum Schutz des Motors und Freisaugen des Schlauches nach dem Abschalten)
- absolut geräuscharm durch gekapseltes Motorgebläse
- Wasssererkennung mit elektrischer Sensorabschaltung

#### Vorteile:

- extrem lange Lebensdauer
- sicheres, sauberes Arbeiten



### Kompakte, modulare Bauweise/ Modernes Design:

- sehr niedriger Schwerpunkt – große Ablagefläche für Werkzeuge und Kleinteile
- unübertroffenes Verhältnis von Behältergröße zu Nutzvolumen durch spezielle Filteranordnung und Behälterdesign

#### Vorteile:

- absolut standsicher
- kompakt, leicht und sehr mobil



### Servicefreundliche Wartung:

- direkter, einfacher Zugang zu allen Bauteilen
- einfachster Einhand-Filterwechsel von oben

#### Vorteile:

- keine Berührung mit Schmutz
- kein Spezialwerkzeug erforderlich



### Zubehör:

- komplettes Profi-Handwerkerset im Lieferumfang enthalten
- vielfältige Zubehörsätze optional verfügbar
- Zubehör-Depot und Werkzeugkorb am Behälter (optional)

#### Vorteile:

- universell einsetzbar zum Ab- und Aufsaugen

\* gilt nur für das Gebiet der BRD.