



# Turbinensauger Modellreihe T 92 ■ T 93 ■ T 945

Robuste Industriesauger mit mechanischer Filterabrüttelung  
speziell für Feinstäube

## Die T-Modellreihe

- Hohe Saugkraft
- Alle Saugmotoren fremdgekühlt
- Robuste Bauweise
- Edelstahlbehälter
- Große Filtereinrichtung speziell für Feinstäube
- Für härtesten Industrieinsatz
- Perfekte Technik
- Vielseitiges Zubehör



**Ausführung mit äußerst stabilem Metall-Fahrgewagen und montierter Bodenabsaugvorrichtung (PICK-UP)**



**Ausführung mit schlagfestem Kunststoff-Fahrgewagen aus ölbeständigem Polypropylen und robuster Bodendüse auf Rollen**

## Das Saugaggregat

- Robustes Saugaggregat mit zwei oder drei Motoren
- Saugmotoren einzeln schaltbar, fremdgekühlt (by-pass) und funkentstört
- Motorgehäuse aus schlagfestem Kunststoff (Polypropylen)
- 4-fach schallgedämmt
- Praktischer Tragegriff ermöglicht ein schnelles und problemloses Abnehmen des Saugaggregates
- Motorabdeckplatte kann auch als Zubehörablage genutzt werden



## Die Filtereinrichtung

- Von außen abzureinigende, mechanische Filtereinrichtung mit vergrößerter Filterfläche, Filtermaterial BIA-geprüft zum Abscheiden gesundheitsgefährlicher Feinstäube
- **Das Filtermaterial erfüllt die Anforderungen der DIN EN 60335-2-69 an Filter zum Einsatz in staubbeseitigenden Maschinen und Geräten der Staubklasse "M". Weiterhin werden die Anforderungen an Filter der Verwendungskategorie(n) – U, S, G, C – nach dem BIA-Prüfverfahren erfüllt, d.h. selbst Stäube der Staubklasse C (cancer bzw. "krebserzeugende Gefahrstoffe nach § 35 GefStoffV") werden zurückgehalten**
- Um eine maximale Filterfläche zu erreichen wird das Filtertuch mehrfach am Metall-Filtergestell umgelenkt und an mehreren Punkten gesichert
- Ein Spannband aus V2A verhindert zuverlässig das Lösen des Filtertuches
- Die Filterabreinigung erfolgt durch das Betätigen des robusten Rüttelgriffes
- Optional erhältliche Papiervorfilter schützen das Filtertuch vor Verschmutzungen – empfehlenswert bei haftendem oder hygroskopischem Sauggut wie z. B. Zucker-, Tee- bzw. Kaffeestäube



## Der Sauganschluß

- Kesselanschluß mit praktischem Schnellkupplungssystem
- Anschluß-Ø 50 mm aus Kunststoff oder Ø 90 mm aus Leichtmetall
- Kein Verwinden oder Verdrehen des Arbeitsschlauches
- Durch das große Zyclonleitelement (Deflektor) kann auch grobes Sauggut ungehindert in den Schmutzbehälter gelangen – keine Verstopfungen



## Das Fahrwerk

### Folgende Ausführungen stehen zur Verfügung:

- Fahrgestell aus Leichtmetallguß mit vier Schwenkrollen
- Stabiler Kunststoff-Fahrgewagen aus schlagfestem Polypropylen
- Robuster Metall-Fahrgewagen für härtesten Industrieinsatz
- Stoßbügel-Kippwagen aus Metall zur praktischen Entleerung





## Die Anschluß- und Verbindungselemente

- Robuste Anschluß-, Reduzier- und Gabelstücke aus Metall oder Leichtmetallguß ermöglichen den Einsatz der Schlauchquerschnitte  $\varnothing$  90 mm,  $\varnothing$  70 mm,  $\varnothing$  50 mm und  $\varnothing$  40 mm
- Durch Gabelstücke mit Zwei- oder Dreifachabgang können mehrere Saugschläuche gleichzeitig angeschlossen werden
- Sonderausführungen mit integrierten Absperrerelementen sind ebenfalls lieferbar



## Das RIBO-Zubehör

- Ein Industriesauger kann die an ihn gestellten Anforderungen nur dann optimal erfüllen, wenn er eine richtig abgestimmte Einheit mit den jeweiligen Zubehörteilen bildet. Schlauchmaterial, Saugquerschnitt und die für den spezifischen Einsatzzweck gewählten Saugdüsen müssen zueinander passen
- Ein praxisgerechtes, umfangreiches RIBO-Zubehörprogramm steht für jeden Einsatzzweck zur Verfügung
- Das RIBO-Zubehör zeichnet sich durch Robustheit und einfaches Handling aus
- Sonderzubehör für Problemlösungen



## Die Sonderausstattung

### Bodenabsaugvorrichtung (BAV)

- Ermöglicht eine gründliche und schnelle Großflächen-Unterhaltsreinigung
- Durch verstellbare Saughöhe für unterschiedliche Bodenbeschaffenheiten geeignet



### PICK-UP Bodenabsaugvorrichtung

- Großflächensaugdüse mit Walzentechnik, die es ermöglicht grobes Sauggut zu überrollen und dieses anschließend aufzusaugen
- Läßt sich durch präzise Höhenverstellung auf verschiedene Bodenverhältnisse einstellen



### Zubehörkorb

- Zum Einhängen am Metall- oder Kunststoff-Fahrgewagen

### Spezialzubehör $\varnothing$ 40 mm zur Heizkesselreinigung

- Verlängerungsrohre aus Metall mit Bajonettverschluß
- Stahldraht- oder Spiralfederbürsten
- Diverse Saugrohre und Fugendüsen

### Spezielle Zubehörteile für die stationäre Hausanlage

- Fernsteuerungs-Schaltkasten
- Verschiedene Luftsteckdosen (Klappdeckel)
- Montagekonsolen
- Anschlußelemente mit Kontaktgeber für den Niederspannungsbetrieb



# Turbinensauger Modellreihe T 92 – T 945



Technische Daten		T 92	T 93	T 945
Saugleistung je Min.	Liter	4680	6360	9540
Unterdruck in Wassersäule	mm	2400	2600	2600
Unterdruck in Millibar	mbar	235,3	255,0	255,0
Nominalleistung	kW	1,6	2,2	3,3
Spannung	Volt	230	230	230
Außenmaße	Höhe	1100	1100	1100
	Länge	530	530	530
	Breite	530	530	530
Kapazität	Liter	58	58	58
Kesselanschluß-Ø	mm	50/90	50/90	90
Zubehör-Ø	mm	40–90	40–90	50–90
Gewicht	kg	29,5	29,5	32,5

Technische Änderungen vorbehalten

## Ihre RIBO-Service-Vorteile:

- Kostenlose Geräte-Vorführung und technische Beratung bei Ihnen vor Ort
- Seit über 20 Jahren ausgereifte Sauglösungen für die Industrie
- RIBO-Geräte Einweis-Service
- Auch nach Ablauf der Garantiezeit Betreuung durch den RIBO-Kundendienst vor Ort im gesamten Bundesgebiet
- Regelmäßige Gerätedurchsicht selbstverständlich
- Prompte Ersatzteillieferung



### RIBO-Industriesauger GmbH

Maybachstraße 11  
D-71563 Affalterbach  
Telefon (0 71 44) 32 96  
Telefax (0 71 44) 3 68 32

e-mail:  
info@RIBO-Industriesauger.de

Im Internet:  
www.RIBO-Industriesauger.de



**Technische Beratung und praktische Vorführung durch kompetente Mitarbeiter im gesamten Bundesgebiet**

