

## IV 60/30

Bei dem IV 60 /30 handelt es sich um einen sehr robusten Industriesauger. Er ist ein mobiler und in vielen Zielgruppen vielseitig einsetzbarer Sauger. Er wird durch einen extrem langlebigen Seitenkanalverdichter angetrieben. Aufgrund der Bauart des Motors wird dieses Gerät oft im Dauereinsatz eingesetzt. Der Sauger wird mit 400 V, 50 Hz betrieben.

### Ausstattung:

- Nein
- 6.394-528.0
- 6.394-523.0
- Nein
- 6.394-528.0
- 6.394-523.0
- 

**Bestellnummer: 1.573-501.0**



### Technische Daten

Stromart Ph/V/Hz	3/380-400/50
Luftmenge (l/s)	68
Vakuum (mbar/kPa)	286/28,6
Behälterinhalt (l)	60
Aufnahmeleistung (kW)	Max. 3,5
Aufnahmeleistung im Betrieb (kW)	3
Filterfläche (cm <sup>2</sup> )	23000
Standard-Nennweite (mm)	DN/51
Schalldruckpegel (dB(A))	75
Kabellänge (m)	8
Gewicht (kg)	96
Abmessungen (L x B x H) (mm)	870x640x1650
Stromart Ph/V/Hz	3/380-400/50
Luftmenge (l/s)	68
Vakuum (mbar/kPa)	286/28,6
Behälterinhalt (l)	60

---

**Technische Daten**

---

Aufnahmeleistung (kW)	Max. 3,5
Aufnahmeleistung im Betrieb (kW)	3
Filterfläche (cm <sup>2</sup> )	23000
Standard-Nennweite (mm)	DN/51
Schalldruckpegel (dB(A))	75
Kabellänge (m)	8
Gewicht (kg)	96
Abmessungen (L x B x H) (mm)	870x640x1650

---

---

## Details

### Beschreibung

Bei dem IV 60 /30 handelt es sich um einen sehr robusten Industriesauger. Er ist ein mobiler und in vielen Zielgruppen vielseitig einsetzbarer Sauger. Durch seine Bauart und die vielen verfügbaren Industriezubehöre, kann er bei sehr vielen Reinigungsaufgaben eingesetzt werden. Sein Seitenkanalverdichter sorgt für eine hohe Saugleistung. Aufgrund der Bauart des Motors wird dieses Gerät oft im Dauereinsatz eingesetzt. Der eingesetzte Seitenkanalverdichter weist eine sehr hohe Lebensdauer auf. Bedingt durch die Bauart und die Größe des Geräts, kann dieses Gerät mobil, das heißt, an mehreren Einsatzstellen im Betrieb eingesetzt werden. Muss der Sauger, beim Arbeiten, an einer Steigung abgestellt werden sorgen zweigebremste Lenkrollen für einen sicheren Halt. Ein herausnehmbarer Schmutzbehälter, mit Lenkrollen, ermöglicht den einfachen Abtransport des Sauggutes. Der eingebaute Zyklon Vorabscheider scheidet die größte Menge der Stäube bereits beim Eintritt in den Sauger ab, und verlängert somit erheblich die Filterstandzeiten. Ein Filter mit großer Filterfläche und einer hohen Abscheideleistung (Material M geprüft) sorgt für lange Arbeitsintervalle ohne Unterbrechung. Die Zubehörhalterung an der Vorderseite des Geräts ermöglicht eine sehr komfortable Aufbewahrung des kompletten Saugzubehörs. In dem zusätzlich angebauten Zubehörfach können Kleinzubehöre oder Werkzeuge komfortabel untergebracht werden. An dem angebauten Kabelhaken kann das Kabel beim Transport, oder das Restkabel beim Arbeiten sicher aufgehängt werden. Eine manuelle, externe Filterabreinigung sorgt für lange Arbeitsintervalle und für eine lange Lebensdauer des Filters.

---

### Anwendung

Dieses Gerät wird in kleinen, mittleren und großen Industriebetrieben eingesetzt. Haupteinsatzgebiet ist das Reinigen von Bodenflächen, Regalen und Maschinen von Feststoff- oder Flüssigkeitsverschmutzungen. Der IV 60/30 ist durch den eingebauten Seitenkanalverdichter auch zur stationären Maschinenabsaugung im Mehrschichtbetrieb geeignet. Üblicherweise werden verschiedene Bearbeitungsmaschinen nach dem Betrieb von Spänen und anderen Verschmutzungen gereinigt. Zusätzlich werden in bestimmten Zeitabständen die Bodenflächen um und zwischen den Maschinen, sowie Lagerflächen abgesaugt. Häufig anzutreffen sind folgende Konstellationen von Zubehören und Anwendungen: Absaugen von Deckenrohren und Absätzen: - Kunststoffschlauch. - Mehrere Saugrohre. - Rohrabsaugdüse. Absaugen von Produktionsmaschinen, Regalen oder Werkbänken: - Kunststoffschlauch für Standardanwendung, Polyurethanschlauch zum Absaugen von abrasiven Sauggütern wie Metallspäne oder Glasbruch. - verschiedene Fugen- oder Gummidüsen zum Reinigen von schwer zugänglichen Bereichen. - Dreieckdüsen mit Gummi- oder Stahlleisten zum Absaugen von Regalflächen oder Werkbänken. - Eventuell Spänekorb. Absaugen von Bodenflächen: - Für grobes Sauggut Heavy-duty Bodendüse mit 500mm oder 300mm Breite. - Für leichteren Schmutz und Flüssigkeiten, je nach Örtlichkeit, Standard-Bodendüse in den breiten 380mm, 450mm oder 500mm. - PVC-Schlauch für Staubverschmutzungen und Flüssigkeiten, PU-Schlauch für abrasives Sauggut mit oder ohne Flüssigkeitsanteil. Absaugen von Flüssigkeits- und Feststoffgemischen: - für abrasives Sauggut im Stationärbetrieb Gummischlauch in 5m oder 10m Länge. - Flüssigkeitenbehälter mit Ablasshahn und Spänekorb.

---

### Ausstattung u. Nutzen

Möglichkeit, das Gerät im Mehrschichtbetrieb zu betreiben Sehr robuste Konstruktion aus starken Blechen Bequeme Hebelentnahme und fahrbarer Behälter (60 l) Zyklonvorabscheider mit tangentialem Saugeingang Hervorragend geeignet für Stäube Grosse Filterfläche und effektives Abreinigungssystem Material des Hauptfilters Kategorie M geprüft Hochwertiges Industriezubehör Ermöglicht schnelles und effektives Arbeiten Bequeme Aufbewahrung von Kleindüsen und Werkzeugen am Gerät (Box) Zubehörhalterung für

## IV 60/30

---

komplettes Saugzubehör Ermöglicht schnelles Verstauen von Krümmer, Rohren und Düsen Kabelhalterung  
Ermöglicht schnelle Unterbringung des Netzkabels Hohe Standfestigkeit, wendig durch Frontlenkrollen 2  
Frontlenkrollen mit Bremsen Sorgen für eine gute Arretierung an Steigungen und beim Transport im  
Fahrzeug. Ergonomischer Schubbügel Bequemes Schieben

---

---

**opt. Zubehör**

**Sonstiges**

**Bestellnummer 6.904-346.0**



---

**Bestellnummer 6.904-346.0**

