

## TECNOIL 150MP

### ÖL UND SPÄNESAUGERZUR ABSAUGUNG, FILTERUNG UND RÜCKGEWINNUNG VON ÖL



MODELL		150 MP
Spannung	Volt Hz	230 (opt.110) 50 / 60
Motoren		3 (einphasig)
Leistung	KW	3,45
Unterdruck max.	mm.H <sub>2</sub> O	2.500
Luftmenge max.	m <sup>3</sup> /h	540
Fassungsvermögen (Feststoffe)	l.	40
Fassungsvermögen (Flüssigkeiten)	l.	150
Sauganschluss	∅	50
Geräuschpegel	dB (A)	76
Pumpe Leistung	KW	0,9
Pumpen Menge	Liter / min	300
Polypropylenfilter (Optional)	Wirksamk. Mikron	300 (Opt. 100)
Höhe	cm	130
Abmessungen	cm	60 x 70
Gewicht	kg	80

#### Saugaggregat

Der Sauger verfügt über drei einzeln zuschaltbare 1.150-Watt Bypass-Saugmotoren (LAMB). Motorkopf aus robustem Metallgehäuse. Ein Unterdruckanzeiger erlaubt die kontinuierliche Kontrolle des einwandfreien Betriebs. Ein Schwimmer unterbricht den Saugvorgang bei vollem Behälter und verhindert ein Übersaugen des Industriesaugers.

#### Filterkammer

Ein Spänekorb unterhalb des Motorkopfes und des Schwimmers ermöglicht die Abscheidung der Feststoffe (Späne, Metallabfälle) und lässt die Flüssigkeiten (Öl, Emulsionen) auf den Behältergrund ablaufen. Ein Polypropylenfilter (Filterung bis 300 oder 100micron als Option) hält auch feinste Partikel zurück.

#### Sammel-Entleerungsbehälter

Ein ölresistenter Schlauch mit Handventil ermöglicht eine schnelle Entsorgung der abgesaugten Flüssigkeit. Ein externer Füllstandanzeiger, bestehend aus einem transparenten Polyurethanschlauch, ermöglicht dem Bediener eine ständige Füllstandkontrolle der angesaugten Flüssigkeit. Eine leistungsstarke Elektropumpe mit unabhängiger Versorgung und Metallschutzgehäuse ermöglicht eine schnelle Entsorgung der abgesaugten Flüssigkeit auch über große Entfernungen. Durch gleichzeitiges Saugen und Abpumpen können sehr große Flüssigkeitsmengen bewältigt werden.

Der Sauger ist auf einem robusten Rahmen mit Pulverlackierung montiert, der über zwei Zubehörkörbe und Schlauchhalterungen sowie zwei drehbare Räder und Standbremse verfügt.

#### FUNKTIONEN

Schnelles Absaugen von Ölen und Emulsionen, gemischt mit Spänen und Metallabfällen von Werkzeugmaschinen. Abscheidung der angesaugten Flüssigkeit von den darin enthaltenen Feststoffen (Späne, Metallabfälle etc.) und Filterung bis 100 Mikron. Entleerung des Schneidöls über Entleerungsschlauch mit Handventil.

## Optionen

<b>CODE</b>	<b>Beschreibung</b>
AA2588	Nylonfilter mit 300 Mikron Filtereffizienz (Einsatz anstelle des Metall-Spänekorbes)
AA2772	Nylonfilter mit 100 Mikron Filtereffizienz (Einsatz anstelle des Metall-Spänekorbes)
AA2806	Ölfilter-Gehäuse (zur Aufnahme von Öl-Feinfilterpatronen für zusätzliche Öl-Filtration). enthält nicht die Öl-Feinfilterpatrone
AA2807	Öl-Feinfilterpatrone 6 Mikron Filtereffizienz
AA2808	Öl-Feinfilterpatrone 10 Mikron Filtereffizienz
AA2809	Öl-Feinfilterpatrone 90 Mikron Filtereffizienz