

SCHEMA TECNICA

INDUSTRIESAUGER WELD ONE

ASPIRATORI PER FUMI DI SALDATURA

Der Sauger WELD ONE ist die ideale Lösung, um den Schweißrauch direkt am Schweißbrenner abzusaugen. Sein starker **Einphasen-Bypass-Motor** sorgt für eine Luftförderleistung von **160 m³/h**. Der Schweißrauchsauger wird direkt von dem Schweißgerät gesteuert. Ein hochmoderner Sensor erkennt, wenn Strom durch das Massekabel, das sich in dem entsprechenden Clip befindet, fließt. Der Schweißrauch wird von **einem Zellulosefilter gefiltert**, wodurch ein sicheres Arbeiten gewährleistet ist. Auf Anfrage kann auch ein **Aktivkohlefilter** oder ein **H13-Filter** installiert werden.

**POTENZA**
1,3 kW**SUPERFICIE**
30.000 cm²

HIGHLIGHTS

ANTRIEB

Wir verwenden ein by-pass Ametek Lamb Electric Motor. Der Motor wird durch ein Schalter gesteuert. Der Bediener kann die Saugleistungen steuern. Der Motor ist in einen stabil Metallgehäuse gelegt. Eine großzügige Schaumstoffdämmung sorgt für eine sehr niedrige Geräuschentwicklung.


FILTERELEMENT

Die Filtration wird durch einen robusten Zellulosefilter gewährleistet. Der Filter ist so konzipiert um eine breite Filterfläche auf einen beschränkten Raum zu haben so dass die Luft kann durch den Filter gehen auch wenn er schmutzig wird. Die patrone wird die Rauchpartikel stoppen um den Bedienergesundheit zu schützen.


LUFTSTROMREGLER

Dank des Luftstrom-Reglers ist es möglich, den Luftstrom Ihrer Schweißfackel zu vergrößern oder zu vermindern. Sie können das Saugen für jeder Art Schweißens setzen.


FERNBEDIENUNG

Ein Unterdrucksensor erlaubt durch die Schweißmaschinen den Unterdruck zu kontrollieren Das elektrische Kabel geht durch die Klammer so dass die Absaugung, sobald dei Schweißvorgang beginnt, auch startet.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	by-pass
Voltaggio	230V
Massimo vuoto	250mBar
Massima portata d'aria	190m3/h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Motori	1
Frequenza	50/60Hz
Potenza	1,7HP

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filterpatrone
Classe EN 60335-2-69	M Klasse
Media	Zellulose

MACCHINA

Bocca aspirante	40Ø mm
Dimensioni	300 x 300mm
Altezza	720mm
Peso	25Kg

OPZIONI



MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



HEPA 14

Filtro assoluto (EN 1822-5)

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



PTFE + CA

PTFE + Carboni attivi



RC

Controllo remoto 24 V ON/OFF

ACCESSORI



P12000

CAPPA ASPIRANTE (400X50MM)

Cappa aspirante in acciaio zincato per fumi di saldatura o polveri in sospensione. Connessione per tubo diametro 50mm con staffa e calamita per posizionarla