溶接ヒューム対策商品

マツモト機械㈱

ヒューム回収装置 「ヒュームゼロ」

・エアショックフィルタ清掃機能

2個のフィルタに対して、圧縮エアで吹き払い清掃を自動的に交互に行います

- ・ヒューム吸引中でもフィルタ清掃を行うため、連続吸引が可能です 溶接終了後のフィルター清掃設定も対応が可能です ロボット溶接や自動溶接に最適です
- 高性能カートリッジ式ツインフィルタ フィルタを2個標準装備 フィルタはテフロンコーティングと帯電防止処理を施しています
- ・独自のインバータ可変式風量調整機能 ブロア回転を可変

吸引風量を無段階調整できるため、正確な風量コントロールが行なえます

- ・回収ヒュームを簡単処理
- 引出し式ヒュームトレイにより、ヒュームとスパッタが簡単に取り出せ処理できます
- •外形寸法:(W×D×H)498mm×650mm×1163mm
- ·本体質量:80kg

ヒューム回収装置 「ヒュームゼロ mini」

- ・設置スペースが従来機のヒュームゼロの1/3程度です
- ・本体質量約20kgで、取手と2個のキャスターでラクラク移動可能です
- ・操作が簡単で電源のON/OFFのみです
- ・ろ過フィルタは、帯電防止とP.T.F.E多孔質膜ラミネート処理を施しています
- ・パチン錠固定の三分割構造で、分解が容易でメンテナンスが簡単
- ・最大吸引圧力が-24.0kPaと高静圧、吸引ダクトが長くても、 吸引力の低下が少ないです
- •外形寸法:(W×D×H)300mm×300mm×1050mm
- •本体質量:21.2kg

※価格、納期、設置工事費等詳細は担当者までご連絡ください。

ケルヒャージャパン(株)

業務用手押し式床洗浄機 BD 43/25 C BP

- ・高い洗浄能力、パワフルな汚水回収力
- ・バッテリー液の補充が不要なメンテナンスフリーバッテリー
- ・イラストに合わせてダイヤルを回すだけの操作パネル
- ・操作に迷わない黄色の配色
- ・ブラシやスクイジーは工具を使わずに着脱や交換が可能
- 汚水タンクは取り外しができ、排水やタンクが簡単に行える
- ・スクイジーは床面に最適な接地角度の調整可
- ◎清掃幅(ブラシ洗浄) 430mm ◎清掃幅(吸引) 850mm
- ◎モーター出力 1100W(ブラシモーター出力 600W、バキュー ムモーター出力 500W) のバッテリー DC24V(90Ah)
- ◎充電時間 10~12時間 ◎連続使用時間:約120分
- ◎寸法(mm) 長さ1136×幅505×高さ1030
- ◎付属品 ディスクブラシ





※価格、納期等詳細は担当者 までご連絡ください。

FUME ZERO

作業現場に合わせた、様々な措置をご提案いたします。

全体換気装置

全体を換気することで、工場内の空気を強制的に 入れ替えます。溶接点への風の影響が少ない対策 方法です。また暑気対策としても効果があり、作業



プッシュプル換気

排気換気扇に向けて、作業場所の近くや建屋の入 り口から風を送り、作業者様の周囲に溶接ヒューム を留まらせず、換気の効率を高められます。



局所排気装置

溶接ヒュームの発生点から局所的に吸引し飛散を 防止します。集じん機など機械内でろ過を行い回 収する方法や、換気扇や送風機などを使いダクトで 屋外に排気する方法があります。



スイデン 有圧換気扇 ハネ径40cm 1速式 100V

- ・騒音を大幅に抑えた両面ベルマウス仕様です
- ・信頼性の高い特殊ひねりの高性能ファンによりグングン換気します。
- ・1速式は強のみです

全体換気装置

¥41.900(税抜)



TRUSCO ハンディジェット単相200V ハネ径200mm

- 持ち運びに便利な、大きなハンドグリップを採用しています
- ・空気抵抗を低減するために釣鐘型にした両面ベルマウス仕様で、低騒音化を 実現しました
- ・吸気・排気側どちらにもフレキシブルダクト取付可能で、1台で送風・排風の いずれも使用できます



¥33.200(税抜)



コトヒラ ポータブル溶接ヒュームコレクター400Wタイプ

- ・5段階のスパッタ侵入対策(3枚の衝突板+金属フィルター+フィルター保護板) で安全構造です
- ・日々の清掃やフィルター交換がとても簡単です
- ・コンパクトサイズで移動が簡単、設置場所を選びません
- 最も汚れが付着する衝突板のふきとり作業や、取り外し洗浄は扉を開くだけで 簡単に行えます

局所排気装置

※価格、納期等詳細は担当者まで ご連絡ください。



興研 防塵マスク 1005R-8型

- ・粉じん量が少ない作業や有害性の低い粉じんの取り扱い時 などに
- 溶接ヒュームが発生している場所などに
- 新開発の頭ひもを装備し、さらに装着が容易になっています

¥2.350(税抜)



しめひも

タイプRB



〒670-0971 兵庫県姫路市西延末101-1

FAX 079-297-0005 E-mail.info@airwel.ip

豊岡営業所 30796-22-6284

〒668-0842 兵庫県豊岡市中郷149 FAX.0796-22-6286 E-mail.toyooka@airwel.jp