

M-style

Miyagi
Manufacturing
Marushige

今月の納入実績

集塵機フィルター再利用でコストダウン 90%以上の性能回復洗浄

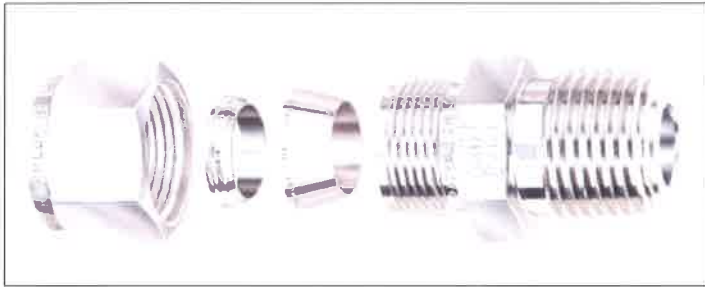
今回ご紹介する納入実績は、フィルターの洗浄、再利用サービスです。現在、お客様が使用している集塵機は1台につき4~6本のフィルターを使用する為、新品のフィルターを購入すると、1台で6万円以上掛かり大きなコストとなってしまう、交換頻度が少なくなる状況でした。その為、機械の集塵性能が落ちたまま使用してしまい、加工機側の摩耗・損傷が発生、修理に繋がるという悪循環となっていました。更には使い終わったフィルターの産廃処理にもコストが掛かっていました。そこで紹介させていただいたのが、フィルターの洗浄、再利用サービスです。フィルター洗浄効果は90%以上回復が見込めます。まず、フィルター1本を無償でテスト洗浄（2ヶ月程で返却）させていただきます、お客様に性能評価をしていただきます。



先のお客様では新品購入時よりも、約40%のコストダウンを達成し、採用となりました。その後の評判も良く、他部門からも引き合いをいただく事ができました。集塵機以外のフィルターも対応しておりますので、是非、弊社営業に御相談ください。
N

ピックアップI

S社S-Lokと完全互換&保証書発行!? パーカー・ハネフィン「SUS継手 A-LOK」



パーカー・ハネフィン社は、世界48カ国にて流体継手、油圧機器、計装機器等の分野で多角経営を行う世界のトップメーカーです。同社のステンレスチューブ継手「A-LOK」はS社のS-Lokと完全互換性を有しています。ボディ、ナット、フェルールの部品をS-Lokと混在して使用しても漏れの心配がないことを保証書として発行できる唯一のメーカーです。「A-LOK」のフェールには、ステンレスの組成を変えずにフェールの硬度を上げる事を可能とするパーカー社独自処理「SuperCase」が施されている為、ステンレスの耐腐食性を維持し、優れた耐久性も維持されます。継手の漏れの原因の96%以上は施工ミスであり、そのうち77%はチューブ挿入不足となっております。「A-LOK」には挿入状態とナットの回転数のチェックができる特殊治具を提供しており、リークフリーを限りなく100%に近づけることができます。価格面でもS-Lokより優位性を持っておりますので、是非、お試しいただけたらと思います。

出典：パーカー・ハネフィン日本株式会社 製品勉強会、HP Y

ピックアップII

溶接にかわる新技術!?!永久的接続継手 パーカー・ハネフィン「ファスタイト」

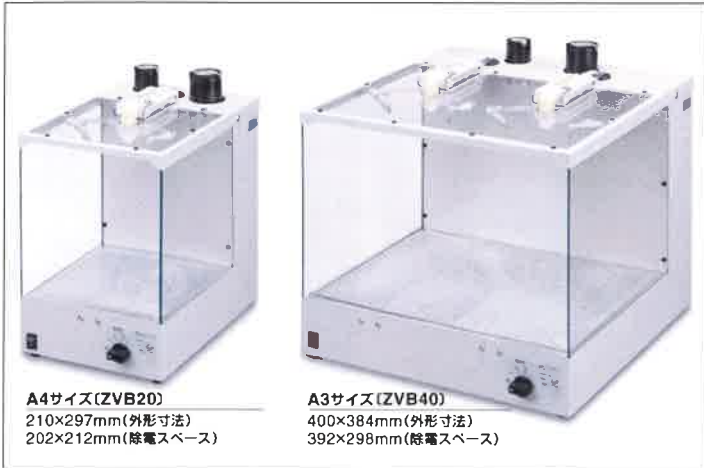
今回ご紹介する製品は、溶接のいらぬ永久的接続継手「ファスタイト」です。接続方法はファスタイトの中にステンレスパイプを入れ、サイズ毎のアダプターをファスツール（専用工具）に嵌め、ポンプで締め込みだけです。数秒の簡単な作業で永久的接続が完了します。ファスツールに接続するポンプは軽量な手動ポンプ・小型軽量の電動ポンプ・少ない空気量と低騒音のエアーポンプの3種類を取り揃えております。使用可能な最大圧力は140MPaまでとなっています。永久的接続継手その名の通り接合はリークフリー接合です。ステンレスでの高圧・高真空接続におすすめです。



出典：パーカー・ハネフィン日本株式会社 製品カタログ、HP T

ピックアップⅢ

除電・除塵・集塵をこれ1台で！ SMC「イオンボックス」



A4サイズ(ZVB20)
210×297mm(外形寸法)
202×212mm(除電スペース)

A3サイズ(ZVB40)
400×384mm(外形寸法)
392×298mm(除電スペース)

今回紹介するSMC製「イオンボックス」は、1台で除電・除塵・集塵ができる製品です。プラスチック製のワークや薄物のワークの除塵・除電にオススメです。光電センサによりワークを検知し、集塵装置が作動します。その0.5秒後に除電装置と除塵装置が作動する仕組みとなっています。除塵装置と除電装置は別構造になっている為、エアによるイオンの減衰を低減しております。イオンボックスのサイズはA4タイプ(除電スペース：202×212mm)とA3タイプ(除電スペース：392×298mm)の2種類です。また、この製品は、吸い込んだ塵や埃を圧縮空気力で排気ポートへ吹き飛ばす為、塵や埃が内部に残留しない仕組みになっています。簡単なメンテナンスで故障のリスクが低減されているのです。ワークの検査前や梱包前の洗浄・除電作業に最適な製品です。1台で除塵・除電・集塵の3つの効果を果たすSMC製「イオンボックス」、是非一度、御検討してみてください。

出典：SMC株式会社 HP

U

ピックアップⅣ

簡単設置・軽量・コンパクトで高い止水性能 ゲリラ豪雨対策で浸水被害を食い止める

文化シャッターの簡易型止水シート「止めピタ」は、簡単設置・軽量・コンパクト、高い止水性能を持った浸水対策商品です。止めピタシリーズには「フロントタイプ(吸盤吸着)」、「シャッタータイプ(マグネット吸着)」の2種類あり、厚さ0.2mmの「樹脂製半透明シート」を採用、店舗・倉庫等の出入口下部に設置し浸水を防ぎます。およそ5分～10分で設置可能です。専用の収納袋に保管ができ、サイズは長さ95cm、幅20cmとコンパクト、重量最大で16kg以下と軽量な為、保管場所を取らず、持ち運びも便利です。緊急時に迅速な対応が可能となります。



出典：文化シャッター株式会社 HP

N

キャンペーン

キャンペーン対象商品 期間：～2015年11月30日

ミニチップで切くす排屑量 **MAX!**

DM シリーズ

Mirror

※モジュラーと超硬シャンクが対象

ダイジェット工業株式会社 クイック&ミラーキャンペーン! 高硬度材用新コーティング「DH102」発売記念

Aコース：モジュラーコース

超硬シャンク「頑固一徹」1本+チップ規定数御購入で「モジュラーヘッド」1ヶサービス

Bコース：本体サービスコース

チップ規定数ご購入で本体1台サービス

※チップ購入規定数及びサービス本体は弊社担当営業までお問合せくださいませ。

出典：ダイジェット工業株式会社キャンペーンチラシ

H

編集後記

10月28日(水)・29日(木)、三菱電機「メカトロニクスフェア2015」が夢メッセみやぎにて開催されます。「革新のものづくりで東北の未来をひらく」をテーマに、三菱電機の最先端技術の数々が終結します。今回の目玉は「最新型 形彫り放電加工機」です。また、2日間ともに技術講習セミナーも企画されています。是非、会場にお越しくださいませ。

【出展機種】

- ・ワイヤ放電加工機 MX600
- ・ワイヤ放電加工機 MV2400R
- ・形彫り放電加工機 EA8PV ADVANCE
- ・NC細穴放電加工機 RH64H
- ・二次元レーザー加工機 ML3015eX-F40

【セミナー】

- 「一歩先行く放電加工塾」
- 「レーザー加工による板金切断の技術進歩と最新動向」
- 「最新三菱ファイバーレーザーはここがすごい」
- 「三菱放電加工機の最新技術紹介」
- 「放電加工業界の新提案」