

えっ? くっついた!?

ゴムや
樹脂が
磁石に

金属検出機に反応する
画期的なゴム&樹脂製品



今までになかった、食の安全を守る新しい発想。

MPフーズシリーズ

MPフーズシリーズは、食品工場の安全・安心がテーマです。

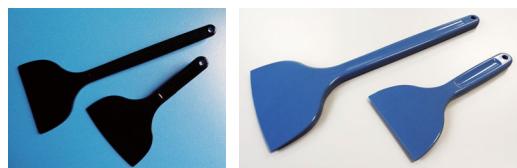
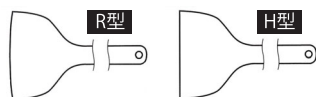
- ・人体に無害な金属化合物の微粉末をゴム&樹脂に混練。
小さな破片も金属検出機やX線異物検出機に反応します。
※使用される検出機の設定などにより検出できる破片の大きさにはばらつきがあります
- ・食品衛生試験(昭和61年 厚生省告知85号)に適合(結束バンドを除く)
- ・300社以上の採用実績



シリコンスクレイパー

刃物は楕円状の「R型」と直線の「H型」の2種類をご用意しています。

材質:シリコン
使用可能温度:180℃以下
芯材にも金属検出機で検知可能な樹脂を使用しています



シリコンスクレイパー

カラーシリコンスクレイパー

型式	ヘラ幅 (mm)	全長 (mm)	刃先形状	色
MPF-SR-LL	130	350	楕円	黒
MPF-SR-LS	130	210	楕円	黒
MPF-SH-LL	130	350	直線	黒
MPF-SH-LS	130	210	直線	黒
MPF-SH-SS	97	200	直線	黒

型式	ヘラ幅 (mm)	全長 (mm)	刃先形状	色
MPF-SR-LL-C1	130	350	楕円	青
MPF-SR-LS-C1	130	210	楕円	青
MPF-SH-LL-C1	130	350	直線	青
MPF-SH-LS-C1	130	210	直線	青
MPF-SH-SS-C1	97	200	直線	青

ポリヘラ

物がこびりつきにくい素材を使用しています。

材質:ポリエチレン 使用可能温度:80℃以下

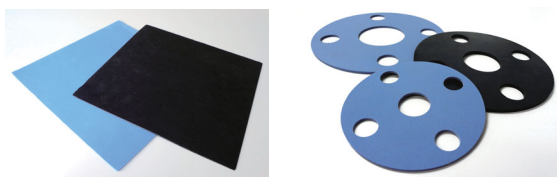
型式	ヘラ幅 (mm)	全長 (mm)	色	単位
MPF-PS-L	130	220	黒	5本/組
MPF-PS-S	97	203	黒	5本/組



ゴムシート

物がこびりつきにくい素材を使用しています。

材質:4種類 (EPDM、シリコン、フッ素ゴム、NBR)
材質は使用目的に合わせて選定してください
加工品の制作も可能です



【加工品例】

型式	大きさ (mm)	厚み (mm)	色
MPF-RS-1-*	300×300	1	黒
MPF-RS-2-*	300×300	2	黒
MPF-RS-3-*	300×300	3	黒
MPF-RS-4-*	300×300	4	黒
MPF-RS-5-*	300×300	5	黒

型式の*は材質記号 E:EPDM S:シリコン N:NBR F:フッ素ゴム

型式	大きさ (mm)	厚み (mm)	色
MPF-RS-1-E-C1	300×300	1	青
MPF-RS-2-E-C1	300×300	2	青
MPF-RS-3-E-C1	300×300	3	青
MPF-RS-4-E-C1	300×300	4	青
MPF-RS-5-E-C1	300×300	5	青

青色はEPDMのみ対応

Oリング

取扱いは従来のOリングと変わりません。
JIS規格に準拠しており、幅広いサイズに対応しています。

材質:4種類 (EPDM、シリコン、フッ素ゴム、NBR)
材質は使用目的に合わせて選定してください

型式	寸法	強度	硬度	色
MPF-RO-P3-*	JIS規格	JIS規格	Hs 70	黒
MPF-RO-P300-*				
MPF-RO-G25-*	JIS規格	JIS規格	Hs 70	黒
MPF-RO-G300-*				

型式の*は材質記号 E:EPDM S:シリコン N:NBR F:フッ素ゴム



MPフーズパッキンシリーズ

ゴム素材ですので、ステンレスやフッ素樹脂製の製品と比べて取扱いが容易で、幅広いサイズに対応しています。



パッキン ヘルール

材質：4種類（EPDM、シリコン、フッ素ゴム、NBR） 材質は使用目的に合わせて選定してください

型式	形状	内径 (mm)	外径 (mm)	色
MPF-RPS-10A-*	標準型	14.2	33.8	黒
MPF-RPS-15A-*	標準型	17.7	33.8	黒
MPF-RPS-20A-*	標準型	23.2	50.5	黒
MPF-RPS-1.0S-*	標準型	23.8	50.5	黒
MPF-RPS-1.5S-*	標準型	37.0	50.5	黒
MPF-RPS-2.0S-*	標準型	49.0	64.0	黒
MPF-RPS-2.5S-*	標準型	59.7	77.3	黒
MPF-RPS-3.0S-*	標準型	72.5	90.8	黒
MPF-RPS-3.5S-*	標準型	85.3	105.8	黒
MPF-RPS-4.0S-*	標準型	97.8	118.8	黒
MPF-RPS-4.5S-*	標準型	108.5	129.8	黒
MPF-RPS-5.0S-*	標準型	134.0	154.8	黒
MPF-RPL-10A-*	L型	14.2	35.8	黒
MPF-RPL-15A-*	L型	17.7	35.8	黒
MPF-RPL-20A-*	L型	23.2	52.3	黒
MPF-RPL-1.0S-*	L型	23.8	52.3	黒
MPF-RPL-1.5S-*	L型	37.0	52.5	黒
MPF-RPL-2.0S-*	L型	49.0	66.2	黒
MPF-RPL-2.5S-*	L型	60.5	79.7	黒
MPF-RPL-3.0S-*	L型	73.3	93.2	黒
MPF-RPL-3.5S-*	L型	85.3	107.8	黒
MPF-RPL-4.0S-*	L型	98.6	121.2	黒
MPF-RPL-4.5S-*	L型	108.5	131.8	黒
MPF-RPL-5.0S-*	L型	134.0	156.8	黒
MPF-RPL-6.0S-*	L型	159.4	184.8	黒
MPF-RPL-8.0S-*	L型	208.5	235.3	黒

型式の*は材質記号 E:EPDM S:シリコン N:NBR F:フッ素ゴム

型式	形状	内径 (mm)	外径 (mm)	色
MPF-RPS-10A-E-C1	標準型	14.2	33.8	青
MPF-RPS-15A-E-C1	標準型	17.7	33.8	青
MPF-RPS-20A-E-C1	標準型	23.2	50.5	青
MPF-RPS-1.0S-E-C1	標準型	23.8	50.5	青
MPF-RPS-1.5S-E-C1	標準型	37.0	50.5	青
MPF-RPS-2.0S-E-C1	標準型	49.0	64.0	青
MPF-RPS-2.5S-E-C1	標準型	59.7	77.3	青
MPF-RPS-3.0S-E-C1	標準型	72.5	90.8	青
MPF-RPS-3.5S-E-C1	標準型	85.3	105.8	青
MPF-RPS-4.0S-E-C1	標準型	97.8	118.8	青
MPF-RPS-4.5S-E-C1	標準型	108.5	129.8	青
MPF-RPS-5.0S-E-C1	標準型	134.0	154.8	青
MPF-RPL-10A-E-C1	L型	14.2	35.8	青
MPF-RPL-15A-E-C1	L型	17.7	35.8	青
MPF-RPL-20A-E-C1	L型	23.2	52.3	青
MPF-RPL-1.0S-E-C1	L型	23.8	52.3	青
MPF-RPL-1.5S-E-C1	L型	37.0	52.5	青
MPF-RPL-2.0S-E-C1	L型	49.0	66.2	青
MPF-RPL-2.5S-E-C1	L型	60.5	79.7	青
MPF-RPL-3.0S-E-C1	L型	73.3	93.2	青
MPF-RPL-3.5S-E-C1	L型	85.3	107.8	青
MPF-RPL-4.0S-E-C1	L型	98.6	121.2	青
MPF-RPL-4.5S-E-C1	L型	108.5	131.8	青
MPF-RPL-5.0S-E-C1	L型	134.0	156.8	青
MPF-RPL-6.0S-E-C1	L型	159.4	184.8	青
MPF-RPL-8.0S-E-C1	L型	208.5	235.3	青

青色はEPDMのみ対応

パッキン IDF

材質：4種類（EPDM、シリコン、フッ素ゴム、NBR） 材質は使用目的に合わせて選定してください

型式	形状	内径 (mm)	外径 (mm)	色
MPF-RPI-1.0S-*	L型	23.2	32.8	黒
MPF-RPI-1.5S-*	L型	35.6	46.0	黒
MPF-RPI-2.0S-*	L型	48.0	60.0	黒
MPF-RPI-2.5S-*	L型	60.0	73.2	黒
MPF-RPI-3.0S-*	L型	72.8	85.4	黒
MPF-RPI-3.5S-*	L型	85.6	99.5	黒
MPF-RPI-4.0S-*	L型	98.1	112.5	黒
MPF-RPI-4.5S-*	L型	108.8	126.4	黒
MPF-RPI-5.0S-*	L型	134.3	153.4	黒
MPF-RPI-6.0S-*	L型	159.7	180.4	黒

型式の*は材質記号 E:EPDM S:シリコン N:NBR F:フッ素ゴム

型式	形状	内径 (mm)	外径 (mm)	色
MPF-RPI-1.0S-E-C1	L型	23.2	32.8	青
MPF-RPI-1.5S-E-C1	L型	35.6	46.0	青
MPF-RPI-2.0S-E-C1	L型	48.0	60.0	青
MPF-RPI-2.5S-E-C1	L型	60.0	73.2	青
MPF-RPI-3.0S-E-C1	L型	72.8	85.4	青
MPF-RPI-3.5S-E-C1	L型	85.6	99.5	青
MPF-RPI-4.0S-E-C1	L型	98.1	112.5	青
MPF-RPI-4.5S-E-C1	L型	108.8	126.4	青
MPF-RPI-5.0S-E-C1	L型	134.3	153.4	青
MPF-RPI-6.0S-E-C1	L型	159.7	180.4	青

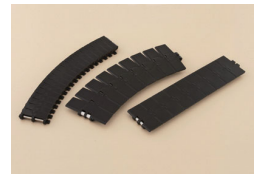
青色はEPDMのみ対応

プラトップチェーン

チェーンには欠けにくい材質を採用しており衝撃が加わっても破片が飛散しにくくなっています。
ドライ・ウエットの使用条件に合わせて2種類ラインナップしています。

製品名	タイプ	型式	色
プラブロックチェーン		RSP***	黒
プラトップチェーン	直線	TTP***	黒
プラトップチェーン	曲線	TTUP***	黒
ベルトトップチェーン		BT***	黒

***にはサイズや仕様が入ります 詳細はお問い合わせください

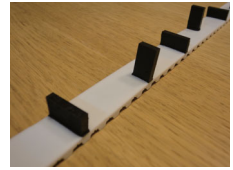


ウレタン歯付ベルト

金属探知機で検知できるプロファイル(ウレタン)をベルトに溶着しています。

製品名	タイプ	型式	色
ウレタン歯付ベルト	プロファイル付	BU***	黒(プロファイル)

***にはサイズや仕様が入ります 詳細はお問い合わせください

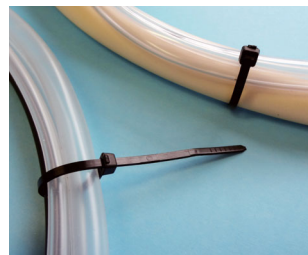


結束バンド

金属製結束バンドに比べて、作業性や安全性、経済性に優れています。

使用可能環境：屋内
使用可能温度：-40℃～85℃
難燃性：UL94V-2相当

型式	全長 (mm)	ヘッド高 (mm)	色	単位
MPF-IL-100	100	3.5	黒	100本/袋
MPF-IL-150	153	4.4	黒	100本/袋
MPF-IL-200	202	5.5	黒	100本/袋
MPF-IL-300	301	5.0	黒	100本/袋



ゴム球

受注生産品です。

材質：シリコン

型式	直径 (mm)	硬度	色	型式	直径 (mm)	硬度	色
MPF-RB-25-*	φ25	(Hs50)	黒	MPF-RB-25-*-C1	φ25	(Hs50)	青
MPF-RB-30-*	φ30	(Hs50)	黒	MPF-RB-30-*-C1	φ30	(Hs50)	青
MPF-RB-32-*	φ32	(Hs50)	黒	MPF-RB-32-*-C1	φ32	(Hs50)	青
MPF-RB-40-*	φ40	(Hs50)	黒	MPF-RB-40-*-C1	φ40	(Hs50)	青



樹脂加工品

様々な形状を切削加工で制作します。

材質：超高分子量ポリエチレン

型式	用途
MPF-UH-*	まな板 スクレイパー ガイドレール 軸受 歯車 その他

制作には部品の図面が必要です



【加工例】

- 使用される金属検出機・X線検査装置の精度、設定条件により反応は異なります。
- 製品を使用したことによるあらゆる損害に関して、弊社は賠償などの責は一切負いません。
- 仕様を予告なく変更する場合があります。

樹脂成型品

射出成型機により食品機械の部品を成型します。

型式	用途
MPF-IM-*	食品機械部品 金型製作が必要になります

MPフーズシリーズは、食品工場の安全・安心がテーマです。

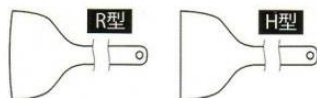
- ・人体に無害な金属化合物の微粉末をゴム&樹脂に混練。
小さな破片も金属検出機やX線異物検出機に反応します。
※使用される検出機の設定などにより検出できる破片の大きさにはばらつきがあります
- ・食品衛生試験(昭和61年 厚生省告知85号)に適合(結束バンドを除く)
- ・300社以上の採用実績



シリコンスクレイパー

刃物は楕円状の「R型」と直線の「H型」の2種類をご用意しています。

材質:シリコン
使用可能温度:180℃以下
芯材にも金属検出機で検知可能な樹脂を使用しています



シリコンスクレイパー

カラーシリコンスクレイパー

型式	ヘラ幅 (mm)	全長 (mm)	刃先形状	色
MPF-SR-LL	130	350	楕円	黒
MPF-SR-LS	130	210	楕円	黒
MPF-SH-LL	130	350	直線	黒
MPF-SH-LS	130	210	直線	黒
MPF-SH-SS	97	200	直線	黒

型式	ヘラ幅 (mm)	全長 (mm)	刃先形状	色
MPF-SR-LL-C1	130	350	楕円	青
MPF-SR-LS-C1	130	210	楕円	青
MPF-SH-LL-C1	130	350	直線	青
MPF-SH-LS-C1	130	210	直線	青
MPF-SH-SS-C1	97	200	直線	青



カラーバリエーションが増えました。

MPF-SR-LL	R型	青 赤 黄 緑
MPF-SH-LL	H型	青 赤 黄 緑
MPF-SR-LS	R型	青 赤 黄 緑
MPF-SH-LS	H型	青 赤 黄 緑
MPF-SH-SS	H型	青 赤 黄 緑

ポリヘラ

物がこびりつきにくい素材を使用しています。

材質:ポリエチレン 使用可能温度:80℃以下

型式	ヘラ幅 (mm)	全長 (mm)	色	単位
MPF-PS-L	130	220	黒	5本/組
MPF-PS-S	97	203	黒	5本/組



カラーバリエーションが増えました。

MPF-PS-L	青 赤 黄 緑
MPF-PS-S	青 赤 黄 緑

〒130-0005 東京都墨田区東駒形2-13-7

有限会社 鈴木商会

TEL 03-3622-5935 E-mail:info@suzuki-shoukai.jp

FAX 03-3622-5913 URL:http://suzuki-shoukai.jp/