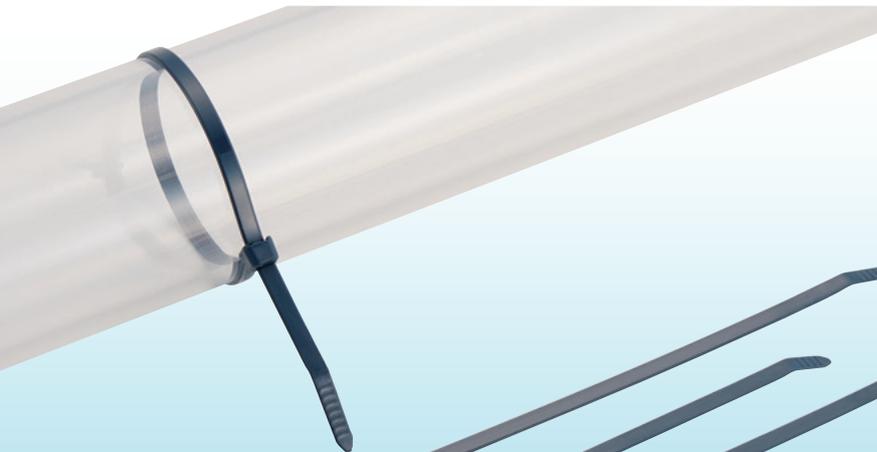


## 食品工場・食品製造機械の異物混入対策に



専用ニッパー



専用ニッパーを使用時カット面  
(角R形状)

改正前食品衛生試験適合品

金属検知機で検知できる

アラムのMPフーズ<sup>®</sup>

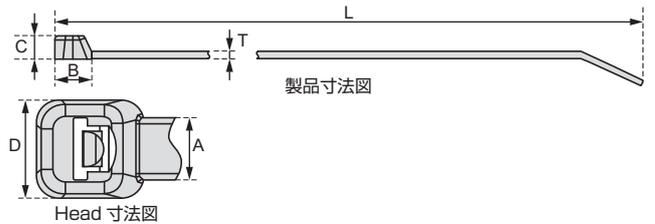
# MPフーズ<sup>®</sup> 金検バンド

### 主な特徴

- 金属検出機で検出できる素材を使用した結束バンドです。食品工場などの異物混入対策に最適です。
- 破片サイズによる検知漏れを減らすため150mmは幅広にしております。
- 専用ニッパーをご使用いただくことで切断面の角部を丸く仕上げることができます。  
※専用ニッパーをご要望の際は弊社へお問い合わせください。

### 仕様・規格

- 主な材質：66ナイロン
- 色：ブルー
- 使用可能温度範囲：-40℃～+85℃
- 本製品は屋内でご使用ください。



コード	規格	サイズ						ルーブリ張強度 (最小値)	結束径 (φ mm)	1袋入数
		L(mm)	T(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)			
0671-02	MPF-150NBL	150	1.1	5	8.2	5	8	26.0kgf	8~35	100本
0671-03	MPF-200NBL	200				6			8~47	
0671-04	MPF-250NBL	250				6			8~65	

**MPフーズ**をご検討されているお客さまへ  
ご使用の検知機の設定や、食品の物性等により、検知・検出できる破片の大きさにはばらつきがあります。  
ご使用に際しては、必ず貴社の責任において事前テストを行い、十分に評価し、安全性ならびに使用目的に適合するかご確認下さい。

- 当カタログに記載しております数値等は参考値であって保証するものではありません。ご使用に際しては、必ず貴社の責任において事前テストを行い、十分に評価し、安全性ならびに使用目的に適合するかご確認下さい。
- 製品を使用したことによる損失や損傷、怪我、その他を含め、結果として起きる損害に関しまして、弊社は賠償等の責は一切負いません。製品の破損による補償は、製品の交換に限定されます。
- 記載内容の仕様を断りなく変更する場合があります。
- 使用後処分される場合は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に従い処分して下さい。

※「MPフーズ」はアラム株式会社の登録商標です。 ●記載内容は2021年6月現在のものです。

### 商品に関するお問い合わせは

- ▶ **東日本地区の方** (北海道・東北・関東・甲信越の方)  
TEL 03-3696-4500 FAX 03-3696-4525  
e-mail [tokyo@aram.co.jp](mailto:tokyo@aram.co.jp)
- ▶ **西日本地区の方** (東海・北陸・関西・中四国・九州の方)  
TEL 06-6351-8860 FAX 06-6351-8856  
e-mail [info@aram.co.jp](mailto:info@aram.co.jp)

【企画・開発販売元】 **ARAM アラム株式会社**

本 社 〒530-0044 大阪市北区東天満2-4-12  
TEL.06(6351)8860(代) FAX.06(6351)8856(代)  
東京営業所 〒125-0062 東京都葛飾区青戸2-2-16  
TEL.03(3696)4500(代) FAX.03(3696)4525  
<http://www.aram.co.jp> e-mail: [info@aram.co.jp](mailto:info@aram.co.jp)



異物混入対策は、進化する。

新製品

## アラムMPフーズ<sup>®</sup> Xシリーズ<sup>®</sup> [MPF-Xシリーズ] ※特許出願済

X線検査機に特化した、異物対策用ゴム・樹脂製品



食品衛生試験適合品

● 日本製

従来のMPフーズ製品が採用できなかつた方、  
従来のMPフーズ製品の検知力に満足できなかつた方、  
これから異物混入対策に力を入れられる方に最適です。  
MPフーズの新シリーズで、異物混入対策を後押しします！

### さらに鮮やか

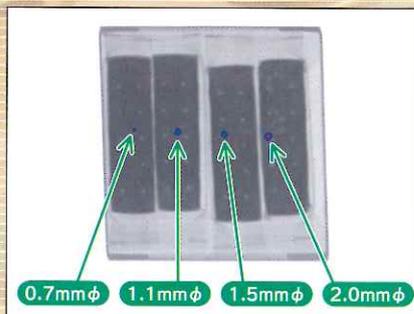
従来のMPフーズシリーズ製品よりも、鮮やかな色合いが可能に。



シリコンスクレイパーにおける色の比較例

### さらに細かく

X線検査機で検知できることに特化し、1.5mmφ以下の破片も検知が可能に。



X線検査機での検出結果例

### さらに幅広く

従来のMPフーズが使えなかつた下記製品に対しても、Xシリーズなら対応。

- アルミ製包装材料を使用した製品 (冷凍食品やスナック菓子など)
- 塩分が高い食品 (味噌、漬物など)
- 鉄分を多く含む食品 (海産物、食肉加工品など)

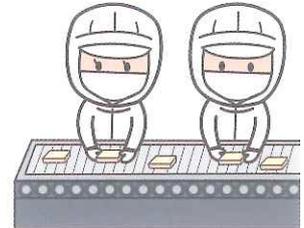


※ MPフーズ XシリーズはX線検査機専用製品です。金属検知機やマグネットトラップでは検知やキャッチすることができません。金属検知機やマグネットトラップをお使いの場合は、従来品のMPフーズ製品をご使用下さい。

## ▶「MPフーズ従来品」と「MPフーズ Xシリーズ」の主な比較

項目	MPフーズ製品(従来品)	MPフーズ Xシリーズ
検知サイズ	金属検知機	○
	X線検査機	◎ (1.5mmφの検知可)
マグネットトラップ	◎ (粉状でも吸着)	× (検知不可)
色合い	△	◎

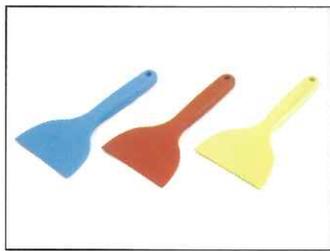
ラインごとに色の使い分けもできるから、安心して作業ができますね!



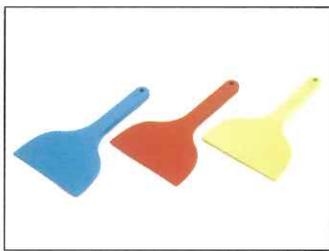
### さらに安心してご利用いただくには…

金属検知機やマグネットトラップと、X線検査機を併用されている場合は、従来品のMPフーズ製品を併せてご利用していただき、使い分けていただくことをおすすめします。

## ▶参考見本品(製品予定イメージ)



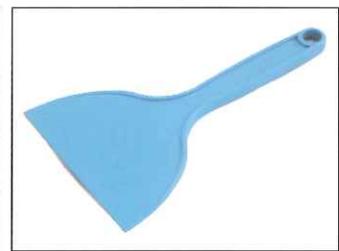
MPF-X シリコンスクレイパー(小)



MPF-X シリコンスクレイパー(大短)



MPF-X シリコンスクレイパー(大長)



MPF-X ナイロンヘラ



MPF-X シリコンハケ(#30)



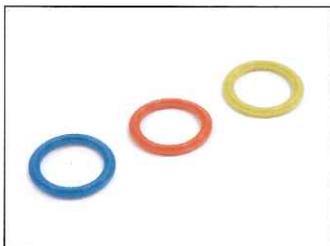
MPF-X シリコンハケ(#50)



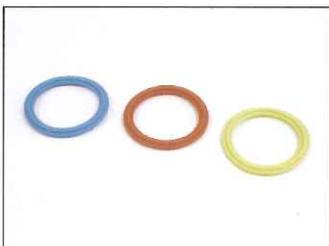
MPF-X シリコンハケ(#100)



MPF-X パッキン(フッ素樹脂 PTFE)



MPF-X パッキン(NBR)



MPF-X パッキン(シリコン)

### テストピースをご用意しております。

詳しくは弊社へお問い合わせ下さい。

整理番号 3-5		H-NBR	
0.7mmφ	1.1mmφ	1.5mmφ	2.0mmφ
◎	◎	◎	◎
アラム株式会社 TEL.06-6351-8872			

※デザイン等は変更になる場合があります。

※ MPフーズ XシリーズはX線検査機専用製品です。金属検知機やマグネットトラップでは検知やキャッチすることができません。金属検知機やマグネットトラップをお使いの場合は、従来品のMPフーズ製品をご使用下さい。

### MPフーズ、MPフーズ Xシリーズを ご検討されているお客さまへ

ご使用の検知機の設定や、食品の物性等により、検出できる破片の大きさにはばらつきがあります。ご使用に際しては、必ず貴社の責任において事前テストを行い、十分に評価し、安全性ならびに使用目的に適合するかご確認下さい。

- 当カタログに記載しております数値等は参考値であって保証するものではありません。ご使用に際しては、必ず貴社の責任において事前テストを行い、十分に評価し、安全性ならびに使用目的に適合するかご確認下さい。
- 製品を使用したことによる損失や損傷、怪我、その他を含め、結果として起きる損害に関しまして、弊社は賠償等の責は一切負いません。製品の破損による補償は、製品の交換に限定されます。
- 記載内容の仕様を断りなく変更する場合があります。
- 使用後処分される場合は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に従い処分して下さい。

●記載内容は2018年5月現在のものです。

## ARAM アラム株式会社

本社 〒530-0044 大阪市北区東天満2-4-12  
 営業部 I TEL.06(6351)8860(代) FAX.06(6351)8856(代)  
 営業部 II TEL.06(6351)8872(代) FAX.06(6353)1250(代)

東京営業所 〒125-0062 東京都葛飾区青戸2-2-16  
 TEL.03(3696)4500(代) FAX.03(3696)4525



本社・工業用品部

http://www.aram.co.jp e-mail:info@aram.co.jp

201805\_V1.0  
 2018.06.2000 - PP

異物混入対策は、進化する。

## アラムのMPフーズ<sup>®</sup> Xシリーズ<sup>®</sup> [MPF-Xシリーズ] ※特許出願済

X線検査機に特化した、異物対策用ゴム・樹脂製品

### MPフーズ<sup>®</sup> X検バンド



専用ニッパー



専用ニッパーを使用時カット面  
(角R形状)

改正前食品衛生試験適合品

#### 主な特徴

- X線検査機での検出に特化し、より細かい破片で検出可能な素材を使用した結束バンドです。  
X線検査機で異物検査をされる食品工場などの異物混入対策に最適です。
- 破片サイズによる検出漏れを減らすため150mmは幅広にしております。
- 専用ニッパーをご使用いただくことで切断面の角部を丸く仕上げることができます。  
※専用ニッパーをご要望の際は弊社へお問い合わせください。

従来のMPフーズ製品を採用できなかった方、  
従来のMPフーズ製品の検知力に満足できなかった方、  
これから異物混入対策に力を入れられる方に最適です。  
MPフーズの新シリーズで、異物混入対策を後押しします！

#### さらに鮮やか

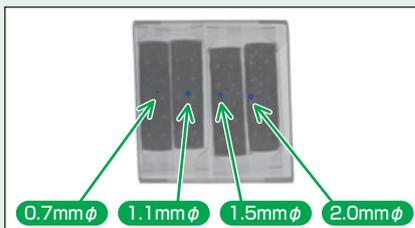
従来のMPフーズシリーズ製品よりも、鮮やかな色合いが可能に。



シリコンスクレイパーにおける色の比較例

#### さらに細かく

X線検査機で検出できることに特化し、1.5mmφ以下の破片も検知が可能に。



X線検査機での検出結果例

#### さらに幅広く

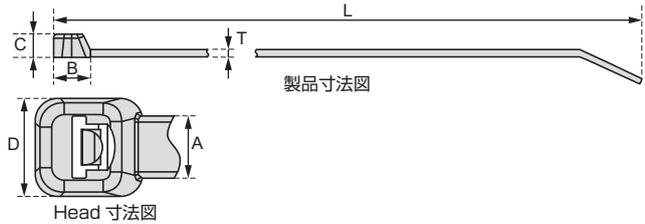
従来のMPフーズが使えなかった下記製品に対しても、Xシリーズなら対応。

- アルミ製包装材を使用した製品  
(冷凍食品やスナック菓子など)
- 塩分が高い食品  
(味噌、漬物など)
- 鉄分を多く含む食品  
(海産物、食肉加工品など)

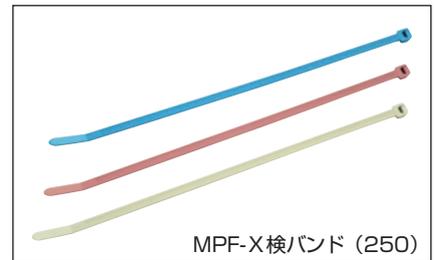
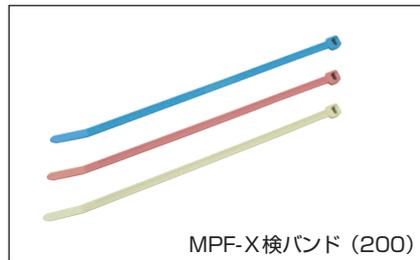


## 仕様・規格

- 主な材質：66ナイロン
- 色：3色
- 使用可能温度範囲：-40℃～+85℃
- 本製品は屋内でご使用ください。



コード	規格	色	サイズ				ループ引張強度 (最小値)	結束径 (φmm)	1袋入数		
			L(mm)	T(mm)	A(mm)	B(mm)				C(mm)	D(mm)
0771-02	MPF-X150NSB	スカイブルー	150	1.1	5	8.2	8	23.9kgf	100本	5	8~35
0771-03	MPF-X200NSB		200							6	8~47
0771-04	MPF-X250NSB		250							6	8~65
0771-12	MPF-X150NRG	ローズグレー	150							5	8~35
0771-13	MPF-X200NRG		200							6	8~47
0771-14	MPF-X250NRG		250							6	8~65
0771-22	MPF-X150NIV	アイボリー	150							5	8~35
0771-23	MPF-X200NIV		200							6	8~47
0771-24	MPF-X250NIV		250							6	8~65



## 「MPフーズ従来品」と「MPフーズXシリーズ」の主な比較

項目	MPフーズ製品(従来品)	MPフーズXシリーズ
検知サイズ	金属検知機	○
	X線検査機	◎(1.5mmφの検知可)
マグネットトラップ	◎(粉状でも吸着)	×(検知不可)
色合い	△	◎



### さらに安心してご利用いただくには…

金属検知機やマグネットトラップと、X線検査機を併用されている場合は、従来品のMPフーズ製品を併せてご利用していただき、使い分けていただくことをおすすめします。

※MPフーズXシリーズはX線検査機専用製品です。金属検知機やマグネットトラップでは検知やキャッチすることができません。金属検知機やマグネットトラップをお使いの場合は、従来品のMPフーズ製品をご使用下さい。

### MPフーズ、MPフーズXシリーズをご検討されているお客さまへ

ご使用の検知機の設定や、食品の物性等により、検知・検出できる破片の大きさにはばらつきがあります。ご使用に際しては、必ず貴社の責任において事前テストを行い、十分に評価し、安全性ならびに使用目的に適合するかご確認下さい。

- 当カタログに記載しております数値等は参考値であって保証するものではありません。ご使用に際しては、必ず貴社の責任において事前テストを行い、十分に評価し、安全性ならびに使用目的に適合するかご確認下さい。
- 製品を使用したことによる損失や損傷、怪我、その他を含め、結果として起きる損害に関しまして、弊社は賠償等の責は一切負いません。製品の破損による補償は、製品の交換に限定されます。
- 記載内容の仕様を断りなく変更する場合があります。
- 使用後処分される場合は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に従い処分して下さい。

●記載内容は2021年6月現在のものです。

### 商品に関するお問い合わせは

- ▶ 東日本地区の方 (北海道・東北・関東・甲信越の方)  
 TEL 03-3696-4500 FAX 03-3696-4525  
 e-mail [tokyo@aram.co.jp](mailto:tokyo@aram.co.jp)
- ▶ 西日本地区の方 (東海・北陸・関西・中四国・九州の方)  
 TEL 06-6351-8860 FAX 06-6351-8856  
 e-mail [info@aram.co.jp](mailto:info@aram.co.jp)

【企画・開発販売元】 **ARAM. アラム株式会社**

本社 〒530-0044 大阪市北区東天満2-4-12  
 TEL.06 (6351) 8860(代) FAX.06 (6351) 8856(代)

東京営業所 〒125-0062 東京都葛飾区青戸2-2-16  
 TEL.03 (3696) 4500(代) FAX.03 (3696) 4525

<http://www.aram.co.jp> e-mail:[info@aram.co.jp](mailto:info@aram.co.jp)



## 食品工場・食品製造機械の異物混入対策に

金属検知機で検知できる

食品衛生試験適合品・日本製

# アラムのMPフーズ<sup>®</sup>ざるカゴ



MP-ZK30-GL#30



MP-ZK55-GL#55

食材の洗浄に!

カット野菜の水切りに!

かさ高い食材の運搬に!



使用例 (カット野菜の水切り・搬送)

## 主な特長

- MPFざるカゴは、樹脂製ですが金属検知機で検知可能な素材を使用しています。
- 金属製と比較して重量が軽く、作業者の負担を軽減できます。
- 自動化されている製造ラインで破損しても、金属検知機で確認可能なため、作業負担の軽減につながります。
- 持ち手部分の形状が均一で、ロボットが認識しやすく持ち上げやすい自動化に適した形状をしています。
- 一部メーカーの脱水機でご利用いただけます。(対象の脱水機に関しては、裏面をご参照ください。)

### 商品に関するお問い合わせは

▶ 東日本地区の方 (北海道・東北・関東・甲信越の方)

TEL 03-3696-4500 FAX 03-3696-4525 e-mail [tokyo@aram.co.jp](mailto:tokyo@aram.co.jp)

▶ 西日本地区の方 (東海・北陸・関西・中四国・九州の方)

TEL 06-6351-8872 FAX 06-6353-1250 e-mail [indust@aram.co.jp](mailto:indust@aram.co.jp)

[ 企画・開発販売元 ]

**ARAM アラム株式会社**

※「MPフーズ」はアラム株式会社の登録商標です。

## ■ 規格

コード	色系	型番	販売単位数
<b>0674-02</b>	灰色系	MP-ZK30-GL#30	10個
<b>0674-01</b>	灰色系	MP-ZK55-GL#55	1個

## ■ 仕様

	MP-ZK30-GL#30	MP-ZK55-GL#55
外寸	φ502mm×H280mm	φ555mm×H295mm
材質	ポリプロピレン(PP)	ポリプロピレン(PP)
容量	30ℓ	43ℓ
重量	約1370g	約1280g
ご使用可能の脱水機	セキスイ#30に対応した脱水機でご利用いただけます。 (一部のメーカーや機種でご利用いただけない場合があります。)	新輝合成#55に対応した脱水機でご利用いただけます。



MP-ZK30-GL#30 (0674-02)



MP-ZK55-GL#55 (0674-01)

## ■ 注意事項

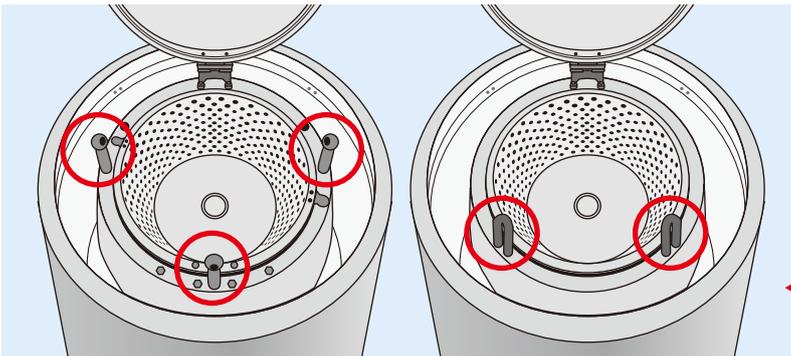
ポリプロピレン製のため、屋外および寒冷地での使用はお控えください。  
金属検知機に検知可能な素材を使用していますが、ささくれ状の小さな破片は検知できません。

**\* ざるカゴ式脱水機にご使用される場合で、サイズが合わない場合はお問い合わせください。**

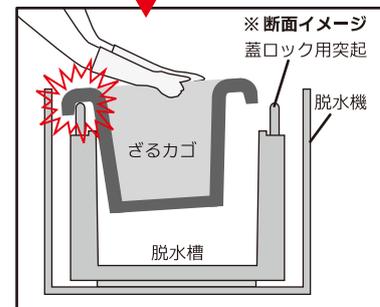
## ■ 脱水機での使用など取扱いのご注意

一部メーカーの脱水機において、MPFざるカゴ#30を脱水機本体にセットする際、脱水機本体に付属した突起(内蓋のロックに利用する2本または3本の突起)に、ざるカゴの持ち手部分が引っかかり、持ち手部分が破損するケースがございます。作業の際は突起物に十分注意を払い、ざるカゴと突起物が接触しないよう作業を行ってください。

また、ざるカゴは樹脂製のため、強い力で叩いたり機材に接触させたりすると破損の原因になります。取扱いの際は注意してご使用ください。



**脱水機にざるカゴをセットする際、ざるカゴの持ち手部分が突起部に引っかかり、破損する場合があります。取扱いの際はご注意ください。**



**突起部分(赤枠の○の部分)への、ざるカゴの接触にご注意ください！  
ざるカゴが破損する場合があります。**

## MPフーズをご検討されているお客さまへ

ご使用の検知機の設定や、食品の物性等により、検知・検出できる破片の大きさにはばらつきがあります。  
ご使用に際しては、必ず貴社の責任において事前テストを行い、十分に評価し、安全性ならびに使用目的に適合するかご確認下さい。

- 当カタログに記載しております数値等は参考値であって保証するものではありません。ご使用に際しては、必ず貴社の責任において事前テストを行い、十分に評価し、安全性ならびに使用目的に適合するかご確認下さい。
- 製品を使用したことによる損失や損傷、怪我、その他を含め、結果として起きる損害に関しまして、弊社は賠償等の責は一切負いません。製品の破損による補償は、製品の交換に限定されます。
- 記載内容の仕様を断りなく変更する場合があります。
- 使用後処分される場合は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に従い処分して下さい。

※「MPフーズ」はアラム株式会社の登録商標です。

●記載内容は2020年9月現在のものです。

## 商品に関するお問い合わせは

▶ **東日本地区の方** (北海道・東北・関東・甲信越の方)  
TEL **03-3696-4500** FAX **03-3696-4525**  
e-mail **tokyo@aram.co.jp**

▶ **西日本地区の方** (東海・北陸・関西・中四国・九州の方)  
TEL **06-6351-8872** FAX **06-6353-1250**  
e-mail **indust@aram.co.jp**

[企画・開発販売元] **ARAM. アラム株式会社**

本 社 〒530-0044 大阪市北区東天満2-4-12  
営業部Ⅰ TEL.06(6351)8860(代) FAX.06(6351)8856(代)  
営業部Ⅱ TEL.06(6351)8872(代) FAX.06(6353)1250(代)  
東京営業所 〒125-0062 東京都葛飾区青戸2-2-16  
TEL.03(3696)4500(代) FAX.03(3696)4525  
http://www.aram.co.jp e-mail:info@aram.co.jp



## 食品工場・食品製造機械の異物混入対策に

金属検知機で検知できる

# アラムのMPフーズ<sup>®</sup> ステンレスハサミ

食品衛生試験適合品・日本製



※ステンレス単体のハサミと比べて

**軽量** **手に優しい** **リーズナブル**

「左利き用」も  
ラインアップ

## 国内ハサミメーカーと共同開発

持ち手の樹脂が金属検知機で検知できて、  
切れ味もこだわったハサミが誕生しました。

### 主な特長

- 柄部に金属検知機に反応する材料を使用しています。
- ステンレス単体のハサミより軽量です。
- 樹脂部があることで、作業中の手の負担が軽減できます。
- ステンレス単体のハサミより安価なため、買い換えをしていただくことで、研ぎ直しの手間や、品質のバラツキによる管理にかかる手間を軽減できます。

#### 商品に関するお問い合わせは

- ▶ **東日本地区の方** (北海道・東北・関東・甲信越の方)  
TEL **03-3696-4500** FAX **03-3696-4525** e-mail **tokyo@aram.co.jp**
- ▶ **西日本地区の方** (東海・北陸・関西・中四国・九州の方)  
TEL **06-6351-8872** FAX **06-6353-1250** e-mail **indust@aram.co.jp**

[企画・開発販売元]

**ARAM アラム株式会社**

※「MPフーズ」はアラム株式会社の登録商標です。

## 仕様

- 全 長 : 210mm
- 刃 の 長 さ : 85mm
- ブレード材質 : ステンレス刃物鋼
- ハンドル材質 : ポリプロピレン
- ピ ー ス : ステンレスカシメビス
- 包 装 形 態 : ビニールケース
- 商 品 重 量 : 102g (パッケージ入り 111g)
- ハンドルカラー : 青色系

## 規格



コード	色系	利き手	型番
0672-01	青色系	右手用	MP-DSA-210
0672-02	青色系	左手用	MP-DSA-210L

- ※ 研ぎ直しを希望される場合は別途ご相談ください。
- ※ フッ素コーティングや他カラーをご希望される場合は、別途ご相談ください。(ロットが必要です。)
- ※ 他の形状をご希望される場合も、別途ご相談ください。

### ■ 特注品の製作例 (制作にはロットが必要です。)

- 軍手など厚手手袋で作業できるハサミ



- フッ素コーティング・柄の色調変更



### MPフーズをご検討されているお客さまへ

ご使用の検知機の設定や、食品の物性等により、検知・検出できる破片の大きさにはばらつきがあります。ご使用に際しては、必ず貴社の責任において事前テストを行い、十分に評価し、安全性ならびに使用目的に適合するかご確認下さい。

- 当カタログに記載しております数値等は参考値であって保証するものではありません。ご使用に際しては、必ず貴社の責任において事前テストを行い、十分に評価し、安全性ならびに使用目的に適合するかご確認下さい。
- 製品を使用したことによる損失や損傷、怪我、その他を含め、結果として起きる損害に関しまして、弊社は賠償等の責は一切負いません。製品の破損による補償は、製品の交換に限定されます。
- 記載内容の仕様を断りなく変更する場合があります。
- 使用後処分される場合は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に従い処分して下さい。

※「MPフーズ」はアラム株式会社の登録商標です。

● 記載内容は2020年9月現在のものです。

### 商品に関するお問い合わせは

- ▶ **東日本地区の方** (北海道・東北・関東・甲信越の方)  
TEL 03-3696-4500 FAX 03-3696-4525  
e-mail [tokyo@aram.co.jp](mailto:tokyo@aram.co.jp)
- ▶ **西日本地区の方** (東海・北陸・関西・中四国・九州の方)  
TEL 06-6351-8872 FAX 06-6353-1250  
e-mail [indust@aram.co.jp](mailto:indust@aram.co.jp)

[企画・開発販売元] **ARAM アラム株式会社**

本 社 〒530-0044 大阪市北区東天満2-4-12  
 営業部Ⅰ TEL.06(6351)8860(代) FAX.06(6351)8856(代)  
 営業部Ⅱ TEL.06(6351)8872(代) FAX.06(6353)1250(代)  
 東京営業所 〒125-0062 東京都葛飾区青戸2-2-16  
 TEL.03(3696)4500(代) FAX.03(3696)4525  
<http://www.aram.co.jp> e-mail: [info@aram.co.jp](mailto:info@aram.co.jp)



## 食品工場・食品製造機械の異物混入対策に

金属検知機で検知できる

# アラムのMPフーズ<sup>®</sup> ステンレス ソフトハンマー

食品衛生試験適合品・日本製



交換用の替ヘッドは  
単品購入ができます。



樹脂ヘッド



ゴムヘッド

便利な  
樹脂×ゴム  
コンビハンマー  
タイプ

## 国内工具メーカーと共同開発

ヘッドに金属検知機で検知できる材料を使用。  
重量感がありながらも、バランスと使いやすさを  
兼ね備えたハンマーが誕生しました。

### 主な特長

- 1本で2種類の作業ができる、樹脂とゴムのコンビハンマーです。
- ハンマーに使用している替ヘッドは、金属検知機に反応する材料を使用しています。
- 金属部分はステンレス製なので耐食性に優れ、錆びずに衛生的です。
- 替ヘッドは、ご使用されている方にて交換することが可能です。
- 重量感がありますが、ヘッドと全体のバランスが良く、狙った場所をしっかりと叩けます。

### 商品に関するお問い合わせは

- ▶ 東日本地区の方 (北海道・東北・関東・甲信越の方)  
TEL 03-3696-4500 FAX 03-3696-4525 e-mail [tokyo@aram.co.jp](mailto:tokyo@aram.co.jp)
- ▶ 西日本地区の方 (東海・北陸・関西・中四国・九州の方)  
TEL 06-6351-8872 FAX 06-6353-1250 e-mail [indust@aram.co.jp](mailto:indust@aram.co.jp)

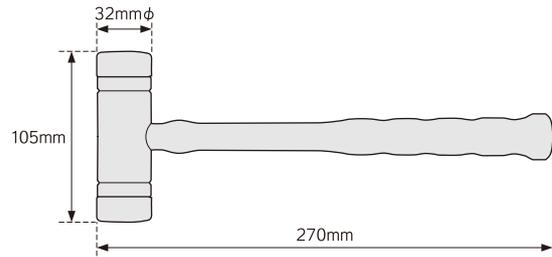
[企画・開発販売元]

**ARAM アラム株式会社**

※「MPフーズ」はアラム株式会社の登録商標です。

## 仕様

- 品番 : MP-SPR-10
- 材質 : 柄およびヘッド … SUS304  
替ヘッド … 超高分子ポリエチレン、EPDMゴム (片側ずつ)
- ヘッド硬度 : HDD65°
- 全長 : 270mm
- 頭寸法 : 口径 … 32mmφ、長さ … 105mm
- 重量 : 頭重量 … 360g、全重量 … 820g



### ▶ 本体セット (ハンマー本体+樹脂ヘッド+ゴムヘッド)

コード	色系	型番
0673-10	黒色系	MP-SPR-10

### ▶ 替ヘッド

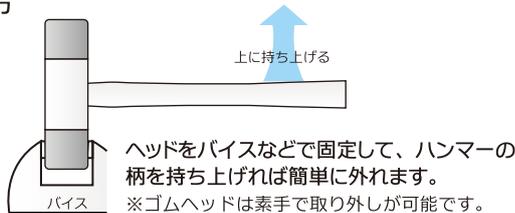
コード	色系	材質
0673-11	黒色系	EPDMゴム(ゴムヘッド)
0673-12	青色系	超高分子ポリエチレン(樹脂ヘッド)

## 用途

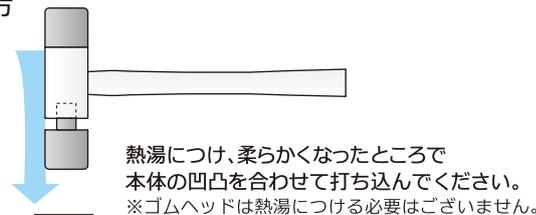
- 食品工場内の機械やコンベアなどの修理にご利用いただけます。
- 樹脂ヘッドは、機械やコンベアの修理の他に、パルプの切り替えの際などにご利用いただけます。
- ゴムヘッドは、当たりが柔らかくてワークを傷つけにくく、打撃音を抑えられるため、ホッパーなどに付着した粉や原料に振動を与えるような打撃にご利用いただけます。

## 樹脂ヘッドの交換方法

### ■ 外し方



### ■ はめ方



## 使用上の注意

- ハンマーの全長は頭と柄の取り付けを強固にするため、表示寸法と多少の許容差があります。また、表示寸法・重量には多少の許容差があります。
- ご使用前の点検
  - ・ご使用前には、柄やヘッドのがたつきや傷、ひび割れ、クサビの抜け、打撃面のマクレや欠け、割れのないことを点検してから使用してください。周囲の安全をご確認の上、2～3度の試し打ちをしてください。
  - ・打撃面にマクレや欠けがある場合は、ヘッド部を新品に取り替えてください。
  - ・改造や熱処理を行わないでください。
- 使用や保管上の注意
  - ・周囲の安全を確認してから使用してください。
  - ・ハンマーは打撃面の中心でまっすぐ叩いてください。端面や打撃面以外で叩いたり、ナナメ打ちは欠け飛びや打撃面のマクレを起こし危険です。また、ハンマーの寿命を縮めます。
  - ・柄やヘッドについての食品や油、溶剤などはすぐに拭き取ってください。手からのスッポ抜けやスリップ、柄抜けの原因になります。
  - ・高温なものを打撃したり、熱い物の上や高温の場所に置かないでください。
  - ・温度や湿気の高いところは避けて、安全な場所に保管してください。
  - ・替ヘッドは、商品に適合した当社純正品を使用してください。

## MPフーズをご検討されているお客さまへ

ご使用の検知機の設定や、食品の物性等により、検知・検出できる破片の大きさにはばらつきがあります。ご使用に際しては、必ず貴社の責任において事前テストを行い、十分に評価し、安全性ならびに使用目的に適合するかご確認下さい。

- 当カタログに記載しております数値等は参考値であって保証するものではありません。ご使用に際しては、必ず貴社の責任において事前テストを行い、十分に評価し、安全性ならびに使用目的に適合するかご確認下さい。
- 製品を使用したことによる損失や損傷、怪我、その他を含め、結果として起きる損害に関しまして、弊社は賠償等の責は一切負いません。製品の破損による補償は、製品の交換に限定されます。
- 記載内容の仕様を断りなく変更する場合があります。
- 使用後処分される場合は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に従い処分して下さい。

※「MPフーズ」はアラム株式会社の登録商標です。

●記載内容は2019年6月現在のものです。

## 商品に関するお問い合わせは

- ▶ 東日本地区の方 (北海道・東北・関東・甲信越の方)  
TEL 03-3696-4500 FAX 03-3696-4525  
e-mail [tokyo@aram.co.jp](mailto:tokyo@aram.co.jp)
- ▶ 西日本地区の方 (東海・北陸・関西・中四国・九州の方)  
TEL 06-6351-8872 FAX 06-6353-1250  
e-mail [indust@aram.co.jp](mailto:indust@aram.co.jp)

[企画・開発販売元] **ARAM アラム株式会社**

本社 〒530-0044 大阪市北区東天満2-4-12  
営業部Ⅰ TEL.06(6351)8860(代) FAX.06(6351)8856(代)  
営業部Ⅱ TEL.06(6351)8872(代) FAX.06(6353)1250(代)  
東京営業所 〒125-0062 東京都葛飾区青戸2-2-16  
TEL.03(3696)4500(代) FAX.03(3696)4525  
<http://www.aram.co.jp> e-mail: [info@aram.co.jp](mailto:info@aram.co.jp)

