

HAJIME ヒートシンクフィルター グレー ニッケルスチール合金 1枚(CL1 PLUS 用)

HAJIME CL1 PLUS のヒートシンクに取り付けるフィルターの交換用です。ニッケルスチール合金製のグレー色で 1 枚入り。年式(火災検知ユニットの有無)によりサイズが異なりますので、ご注文時に備考へ年式をご記入ください。

メーカー オーレーザー 種別 部品 分類 交換パーツ・スベア部品 > HAJIME レーザー パーツ 商品管理番号 heat-sink-filter-gray
商品ページ <https://i-maker.jp/i/heat-sink-filter-gray>

販売価格(税抜)

4,300 円

税込 4,730 円・送料 1,100 円(税込)

01 価格と買い方

販売価格	4,300 円 (税抜) / 4,730 円(税込)
送料	通常送料 1,000 円(税抜)/ 1,100 円(税込)。税込 55,000 円以上のご注文は送料無料
納期	在庫品は 1～3 営業日以内に出荷
お支払い	クレジットカード(VISA・Mastercard・JCB・American Express・Diners Club)・銀行振込・Amazon Pay
請求書払い	法人・学校・官公庁は請求書払い可(月末締め・翌月末払い。初回・高額は前払いをお願いする場合あり)
お見積り	最短当日・2 営業日以内に回答(有効期限 30 日)。 https://i-maker.jp/form/estimate
ご注文	EC サイト・FAX・メール(注文書)。電話は相談・見積のみ(FAX 042-444-1219)
適格請求書	発行事業者番号 T7012401024611

02 対応機種

対応機種	HAJIME CL1 PLUS
機種ページ	HAJIME CL1 PLUS

本体はレーザー加工機 HAJIME CL1 PLUS のページでご覧いただけます。

03 主要スペック

型番	PRT-HSF-MV2(火災検知ユニット付きモデル・2021年3月～)
型番	PRT-HSF-M(火災検知ユニット無しモデル・2019年1月～2021年2月)
材質・方式	ニッケルスチール合金(グレー色)
付属品・入数	1 枚入り
寸法	火災検知ユニット付き(2021年3月～)= W248 × D30mm
寸法	火災検知ユニット無し(2019年1月～2021年2月)= W215 × D35mm
保証	消耗品のため保証対象外

出典: メーカー公表値(商品ページのスペック表と同じ)。出どころ <https://shop.oh-laser.com/product/heatsink-filter-g>・<https://www.oh-laser.com/support/warranty>。2026-09-17 確認。メーカー公表の代表値で、設計値・保証値ではありません。

04 特長

火災検知ユニット付き(2021年3月～)
品番 PRT-HSF-MV2。サイズは W248 × D30mm です。

火災検知ユニット無し(2019年1月～2021年2月)
品番 PRT-HSF-M。サイズは W215 × D35mm です。

金属製のフィルターです
材質はニッケルスチール合金。白のポリエステル製とは別の商品で、入数は 1 枚です。

05 交換のサイン

- 汚れが目で見えて分かる 目詰まりは目視でも分かりやすい、とメーカーが案内しています。
- 冷却水の温度が上がる 目詰まりするとヒートシンクが冷却されず、水温が上がりやすくなります。
- 65℃の警告が出る メーカーの検証では、ヒートシンクが 65℃ で警告、70℃ で強制終了になりました。

メーカーの検証記事(白・グレーの両方を対象)では、ヒートシンクフィルターは加工の合間にこまめにクリーニングすることがすすめられており、水洗いが可能と案内されています。

06 同シリーズとの比較

商品	税抜	特徴
グレー 合金	4,300 円	このページ・1 枚入り
白 ポリエステル	2,300 円	ポリエステル 7 枚入り
クリーニングキット	4,300 円	光学部品のお手入れに
排気ダクト φ100	4,800 円	白 PVC・500～1,800mm

各商品ページ = <https://i-maker.jp/i/><商品管理番号>

HAJIME ヒートシンクフィルター グレー ニッケルスチール合金 1 枚(CL1 PLUS 用)

07 使い方・造形例(商品ページの写真)



グレー・1 枚入り

08 お手入れと交換の流れ

1

取り外して汚れを見る

加工の合間にフィルターを取り外し、目詰まりがないか確かめます。

2

新しいフィルターに入れ替える

汚れが取れないときは交換します。1 枚入りです。

09 一緒に使う HAJIME の部品

ヒートシンクフィルター 白

ポリエステル 7 枚入り

<https://i-maker.jp/i/heat-sink-filter>

クリーニングキット

IPA 30ml + クロス 20 枚

<https://i-maker.jp/i/cleaning-kit>

排気ダクト φ100

白 PVC・500～1,800mm

<https://i-maker.jp/i/exhaust-duct-white>

MIRUKU プレフィルター

1 段目のろ布・1 枚

<https://i-maker.jp/i/pre-filter>

10 関連資料(メーカー公式)

公式製品ページ(オーレーザー)

<https://shop.oh-laser.com/product/heatsink-filter-g/>

メーカーの検証記事(目詰まりと水温)

<https://www.oh-laser.com/blog/20230620>

11 販売元とサポート



株式会社アイ・メーカー

〒182-0026 東京都調布市小島町1-35-3-601

TEL 042-444-7220 / FAX 042-444-1219

平日 9:00～17:00 / <https://i-maker.jp/company>

適格請求書発行事業者 T7012401024611

2013 年創業。3D プリンター・レーザー加工機の消耗品と部品を法人・学校・官公庁へ(導入 600 社以上)

ご購入前後のサポート

- 材料選び・対応機種のご相談: お電話(平日 9:00～17:00)またはお問い合わせフォーム
- 見積書: 最短当日・2 営業日以内に回答(有効期限 30 日)(<https://i-maker.jp/form/estimate>)
- 法人・学校・官公庁は請求書払い可(月末締め・翌月末払い。初回・高額は前払いをお願いする場合あり)
- 不良品は交換(商品到着から 7 日以内にご連絡)