

# ウエハ・ガラスキャリア 総合カタログ

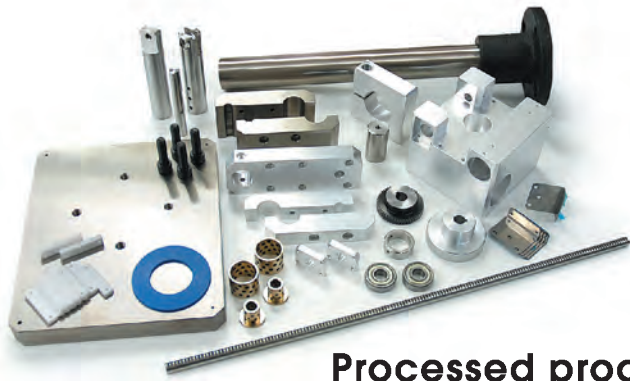
Stage



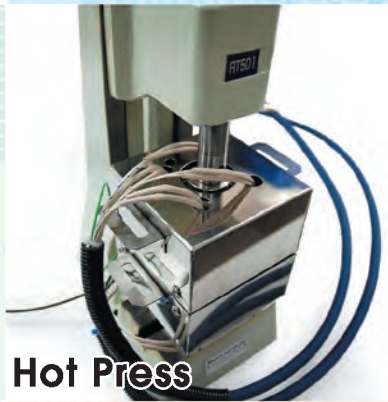
Hot Plate



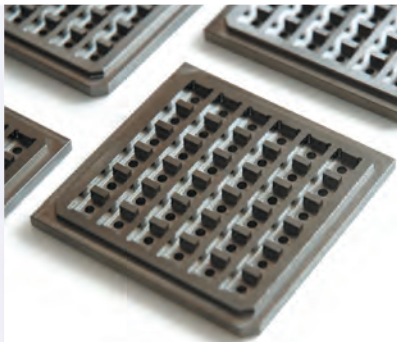
Processed product



Hot Press



Chip tray



Washed jig



# オールテフロン ウェハ・ガラス キャリア・エッチングキャリア

プロセス、ワークに合わせて製作可能です。

機械加工、溶接プロセスでの製作により、試作・少量ライン用治具に最適です。プロセス槽サイズに合わせての製作も可能です。

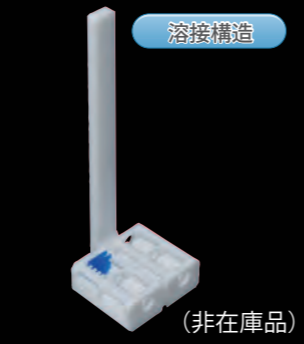
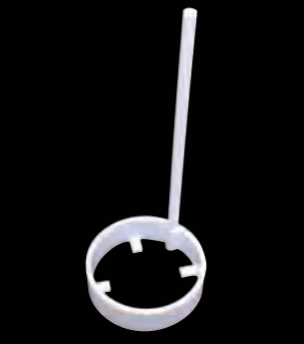
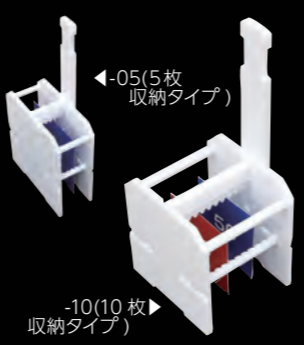
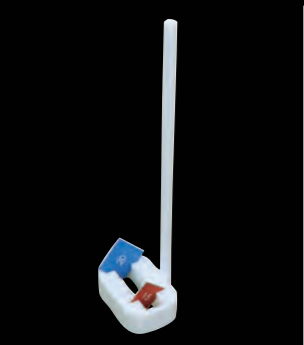
## 標準品 (STFシリーズ) 詳しくは、標準在庫品カタログをご覧ください

★STF0510  
ワークサイズ: □10 ~ 20mm

★STF1005・1010  
ワークサイズ: □5 ~ 15mm

★STF2005  
ワークサイズ: □5 ~ 30mm  
STF2010  
ワークサイズ: □10 ~ 30mm

★STF2050-05・10  
STF2075-05・10  
ワークサイズ: □10 ~ 30mm  
収納数: 05: 5枚・10: 10枚



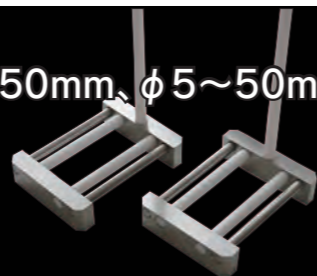
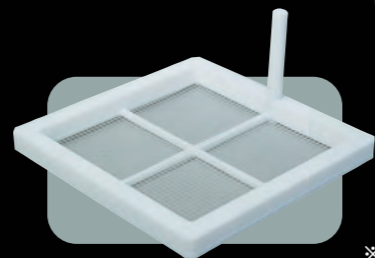
★STF4000-0120  
STF4000-0045  
ワークサイズ:  
0045: □32mm 以内  
0120: □92mm 以内

★STF4005  
ワークサイズ: □50mm 用  
収納数: 28枚

★STF5000-0050  
ワークサイズ: 2インチ  
STF5000-0070  
ワークサイズ: 3インチ  
STF5000-0100  
ワークサイズ: 4インチ

★STF27010  
ワークサイズ: □10mm 用  
収納数: 20枚

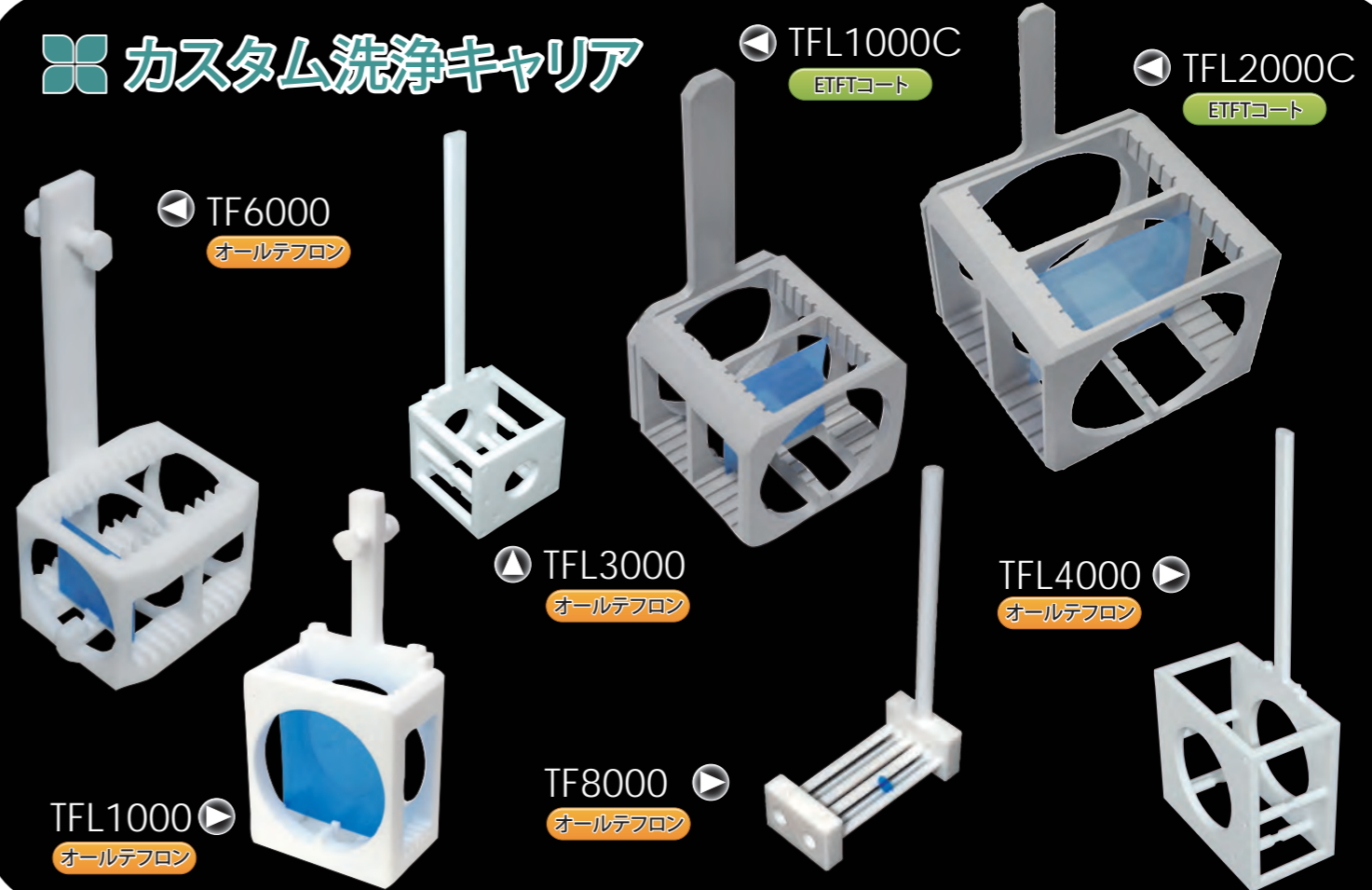
## 小ワーク用洗浄キャリア 対象サイズ: □3~50mm、φ5~50mm



※対象ワークサイズ: ~□100

▲TF4100 オールテフロン メッシュタイプ

## カスタム洗浄キャリア



## 洗浄関連製品/ビーカー、ガラス製品



▲石英ガラス洗浄治具 (SGFシリーズ)  
SGFシリーズにつきましては、別途カタログを御覧ください

▲小型テフロン槽  
オールテフロン 溶接構造

## カスタムオールテフロン ウェハ・ガラスキャリア 一覧

	型番	ワークサイズ	ワーク数	構造
カスタム洗浄キャリア	TF6000	□30	10枚	PTFE、切削加工
	TF8000	φ8	10枚	PTFE、切削構造
	TFL1000	□50	5枚	PTFE、切削加工
	TFL3000	φ74	1枚	PTFE、切削加工
	TFL4000	φ155	1枚	PTFE、切削加工
	TFL1000C	□2”	10枚	A5052、ETFEコーティング
	TFL2000C	□4.5”	10枚	A5052、ETFEコーティング
小ワーク用	TF2000	□10～□30	10枚	PTFE、切削加工
	TF3000	□15	4枚	PTFE、切削加工
	TF4100	□100	1枚	PTFE、切削加工
	TF1000SUS	□20～□30	10枚	PTFE、SUS304

※上の表は洗浄治具の一例です。

基本的に全品カスタム対応品ですので、上表以外のサイズについても1個からカスタム・製作致します。

### 共通仕様 本体、取っ手材質：PTFE メッシュ素材：ETFE ネジ素材：PTFE

耐熱性について：テフロン使用可能な温度は -100℃～ 260℃と言われております。大変温度範囲の広い樹脂ですが、同時に熱による膨張、収縮の大きな樹脂でもあります。そのため、テフロンの加工品については温度のかかる環境下では膨張してしまい、寸法が出ない場合がございます。あらかじめご了承ください。

耐薬品性について：テフロンはほとんどの薬品に耐性を持っている樹脂として知られています。しかし、一部の薬液には侵されてしまいます。また、温度が高くなると常温では侵されることがなかった薬液に侵されてしまう場合もございますので、予めサンプル等を用いて、使用される条件での試験を行って頂きますようお願い致します。

テフロンネジについて：溶接タイプ以外は、一部テフロン製のネジを使用しています。テフロンネジ通常の金属ネジと同様に時間とともに緩んできます。テフロンネジを使用した治具等をご使用の際には、定期的に締め直しを行って頂きますようお願い致します。また、テフロンは比較的柔らかい樹脂です。締め直しの際に強い力を加えますと、ネジが破損する恐れがあります。十分にご注意ください。

株式会社 **MSAファクトリー**

<http://msa-factory.co.jp/>

〒151-0071

東京都渋谷区本町 1-21-1 SH 小林ビル 5F

TEL : 03-6276-7873 FAX : 03-6276-7874