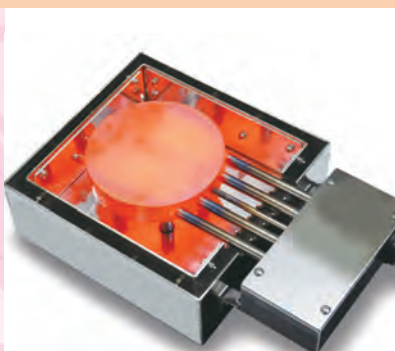
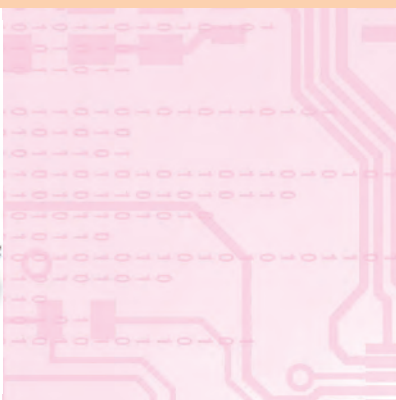


ウェハ・ガラスキャリア総合カタログ

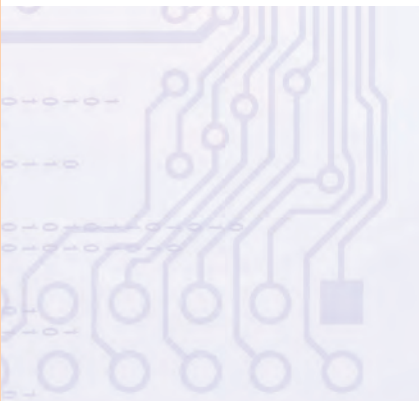
2020.03



Chamber



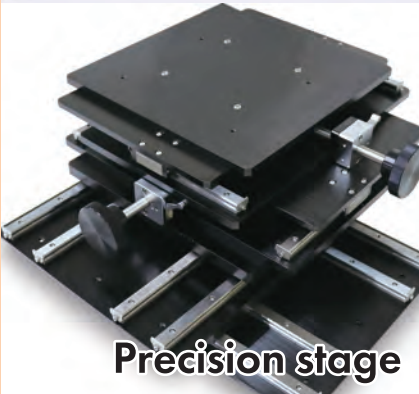
Hot Plate



Glass carrier



Hot Press



Precision stage



Angle stage

オールテフロン ウェハ・ガラスキャリア

標準在庫品

STF0510-01
STF0510-02

ワーク
スリット幅
-01 : 1.5mm
-02 : 2mm

◆STF0510-01

ワークサイズ	□10 ~ 20mm
ワーク厚み	0.5 ~ 0.8mm
ワーク収納数	6枚
標準価格(税抜)	24,800円

◆STF0510-02

ワークサイズ	□10 ~ 20mm
ワーク厚み	0.8 ~ 1.8mm
ワーク収納数	6枚
標準価格(税抜)	24,800円

STF2005
STF2010

浮きおさえ

◆STF2005

ワークサイズ	□5 ~ 30mm
ワーク厚み	0.2 ~ 2.0mm
ワーク収納数	10枚
標準価格(税抜)	49,800円

◆STF2010

ワークサイズ	□10 ~ 30mm
ワーク厚み	0.2 ~ 2.0mm
ワーク収納数	10枚
標準価格(税抜)	44,800円

STF4000-0120
STF4000-0045 [メッシュタイプ]

ワーク収納スペース
取っ手 共通
メッシュ 共通
内径
内: φ105/φ38
外径: φ115/φ45
メッシュ 開口: □1.02mm

◆STF4000-0045

ワークサイズ	□32mm以内
ワーク収納数	1枚~
標準価格(税抜)	32,500円

◆STF4000-0120

ワークサイズ	□91mm以内
ワーク収納数	1枚~
標準価格(税抜)	38,500円

STF4005 [メッシュタイプ]

高さ: 150
フタ

◆STF4005

ワークサイズ	□5mm用
ワーク厚み	0.1 ~ 2.0mm
ワーク収納数	28枚
標準価格(税抜)	54,800円

●ワークポケット部拡大図
(断面図)
ワーク □5×t2
フタ
テフロンメッシュ
□6(ワークポケットサイズ)
□5(ワークサイズ)

STF1005-01
STF1005-02

ワーク
スリット幅
-01 : 1mm
-02 : 2mm

◆STF1005-01

ワークサイズ	□5 ~ 15mm
ワーク厚み	0.5 ~ 0.8mm
ワーク収納数	5枚
標準価格(税抜)	29,800円

◆STF1005-02

ワークサイズ	□5 ~ 15mm
ワーク厚み	0.8 ~ 1.8mm
ワーク収納数	5枚
標準価格(税抜)	29,800円

STF2050-05
STF2050-10

画像は 2050-10
浮きおさえ

◆STF2050-05

ワークサイズ	□30 ~ 50mm
ワーク厚み	0.2 ~ 2.0mm
ワーク収納数	5枚
標準価格(税抜)	72,800円

◆STF2050-10

ワークサイズ	□30 ~ 50mm
ワーク厚み	0.2 ~ 2.0mm
ワーク収納数	10枚
標準価格(税抜)	88,000円

STF5000-0050
STF5000-0075
STF5000-0100 [ディッパータイプ]

取っ手 φ10
内径
外径
ワーク
内: 25/50/75
ワークポケットサイズ
外: 80/105/130

◆STF5000-0050

ワークサイズ	2" (φ50.8mm)
ワークポケット	φ70mm
ワーク収納数	1枚
標準価格(税抜)	36,000円

◆STF5000-0075

ワークサイズ	3" (φ76.2mm)
ワークポケット	φ95
ワーク収納数	1枚
標準価格(税抜)	43,000円

◆STF5000-0100

ワークサイズ	4" (101.6mm)
ワークポケット	φ120
ワーク収納数	1枚
標準価格(税抜)	46,000円

STF7010
[テフロン溶接タイプ]

◆STF7010

ワークサイズ	□10mm用
ワーク厚み	0.4 ~ 1.0mm
ワーク収納数	20枚
標準価格(税抜)	81,800円

※STF4005とSTF7010につきましては、在庫品ではないため製作に約4週間程度のお時間を頂いております。

STF1010-01
STF1010-02

ワーク
スリット幅
-01 : 1mm
-02 : 2mm

◆STF1010-01

ワークサイズ	□10 ~ 20mm
ワーク厚み	0.5 ~ 0.8mm
ワーク収納数	5枚
標準価格(税抜)	29,800円

◆STF1010-02

ワークサイズ	□10 ~ 20mm
ワーク厚み	0.8 ~ 1.8mm
ワーク収納数	5枚
標準価格(税抜)	29,800円

STF2075-05
STF2075-10

浮きおさえ

◆STF2075-05

ワークサイズ	□55 ~ 75mm
ワーク厚み	0.2 ~ 2.0mm
ワーク収納数	5枚
標準価格(税抜)	105,000円

◆STF2075-10

ワークサイズ	□55 ~ 75mm
ワーク厚み	0.2 ~ 2.0mm
ワーク収納数	10枚
標準価格(税抜)	128,800円

画像は 2075-05

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、一部の薬品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け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、定期的な締め直しを行って頂け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。

石英ガラス ウエハキャリア 標準タイプ

耐薬品性、及び耐熱性に優れた石英ガラス製の洗浄治具

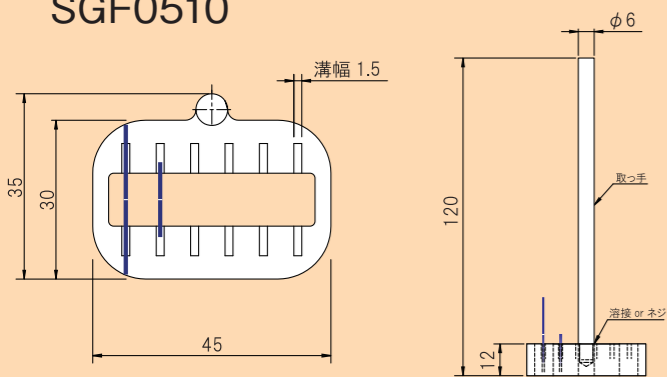
SGF0510/ SGF1005

テフロン製で人気の2タイプが、
石英ガラスでもお求めやすい価格で新登場!

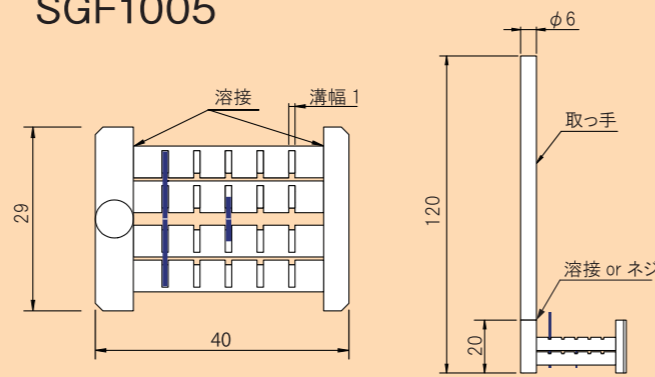


◆外形図

SGF0510



SGF1005



◆仕様

	SGF0510			SGF1005		
	TypeA 取っ手溶接タイプ	TypeB 取っ手ネジタイプ	TypeC 取っ手なし	TypeA 取っ手溶接タイプ	TypeB 取っ手ネジタイプ	TypeC 取っ手なし
治具サイズ	45mm×30mm×H21mm			40mm×29mm×H20mm		
取っ手	φ6×L108mm	—	—	φ6×L100mm	—	—
スリット幅	1.5mm			1.0mm		
ワーク厚み	0.5～0.8mm			0.5～0.8mm		
ワークサイズ	□10mm～□20mm			□5mm～□15mm		
ワーク収納数	6枚			5枚		
定価	180,000円	180,000円	150,000円	180,000円	173,000円	147,000円

従来通りのカスタムタイプもございます。お手持ちのワークに合わせて治具を製作致します。
お気軽にお問合せください。

オールテフロン ウエハ・ガラス 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。

カスタム洗浄キャリア・ビーカー、ガラス製品

オールテフロン
TFL3000
ワークサイズ：φ74
ワーク数：1枚

ETFTコート
TFL1000
ワークサイズ：2インチ
ワーク数：10枚

オールテフロン
TFL6000
ワークサイズ：□30
ワーク数：10枚

オールテフロン
TFL8000
ワークサイズ：φ8
ワーク数：20枚
浮き上がり防止クリップ付き

オールテフロン
TFL1000
ワークサイズ：□50
ワーク数：5枚

テフロンビーカー
溶接構造
オールテフロン
小型テフロン槽

石英ガラス製
洗浄治具

小ワーク用洗浄キャリア

オールテフロン
TF2000
ワークサイズ：□10～30
ワーク数：10枚

オールテフロン
TF3000
ワークサイズ：□15
ワーク数：4枚

オールテフロン
TF4100
ワークサイズ：～□100
ワーク数：1枚

TF1000SUS
ワークサイズ：□20～30
ワーク数：10枚
ワーク接触部の
ワークホルダのみ PTFE



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