

金属製カスタムチップトレイ TM-0201型



■ 特徴

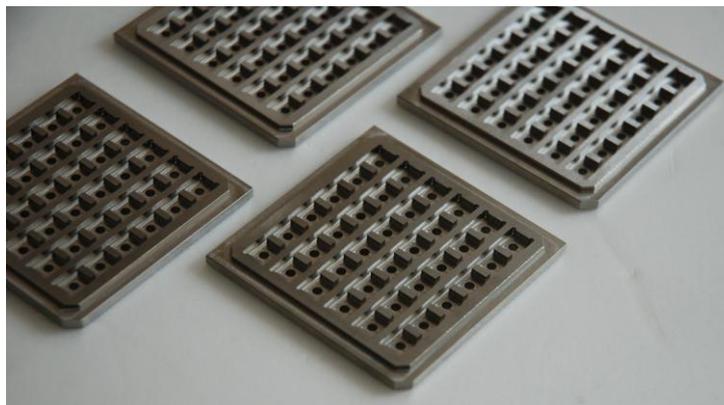
- ・高精度 金属製カスタムチップトレイ。トレイサイズ 2”
- ・1枚からの製作可能。
- ・各寸法、精度、表面粗さ、材質、表面処理 などカスタマイズ可能。
- ・御社の図面での製作、または仕様により設計から。どちらでも承ります。

■ アプリケーション例

後工程・評価・試験 での治具として

■ 構造

見積もり時に図面で各寸法、仕様が確認できます。(下記、例題)
サンプルの図面もごさいます。



ポケット加工

孔加工

■ 仕様およびカスタマイズ

| | スペック(標準) | カスタマイズ設定 |
|--------|--------------------|-----------------|
| ウエハサイズ | 2インチ | 4インチ(TM-04シリーズ) |
| 治具材質 | SUS、アルミ、銅 | ○ |
| 表面粗さ | 研磨処理 | ○ |
| 表面処理 | Niめっき、アルマイト処理 | ○ |
| ポケット加工 | 任意 | ○ |
| | 微細加工につきましても対応いたします | ○ |

カスタマイズ: ○はお客さまの仕様によりカスタマイズ可能です。

金属製カスタムチップトレイ TM-0401型



■ 特徴

- ・高精度 金属製カスタムチップトレイ。トレイサイズ 4”
- ・1枚からの製作可能。
- ・ポケット寸法、精度、表面粗さ、材質、表面処理 などカスタマイズ可能。
- ・御社の図面での製作、または仕様により設計から。どちらでも承ります。

■ アプリケーション例

後工程・評価・試験 での治具として

■ 構造

見積もり時に図面で各寸法、仕様が確認できます。(下記、例題)
サンプルの図面もごさいます。



ポケット加工

孔加工

■ 仕様およびカスタマイズ

| | スペック(標準) | カスタマイズ設定 |
|--------|--------------------|-----------------|
| ウエハサイズ | 4インチ | 2インチ(TM-02シリーズ) |
| 治具材質 | SUS、アルミ、銅 | ○ |
| 表面粗さ | 研磨処理 | ○ |
| 表面処理 | Niめっき、アルマイト処理 | ○ |
| ポケット加工 | 任意 | ○ |
| | 微細加工につきましても対応いたします | ○ |

カスタマイズ: ○はお客さまの仕様によりカスタマイズ可能です。

ロック機能付きチップトレイ・ケース TP-4040L型



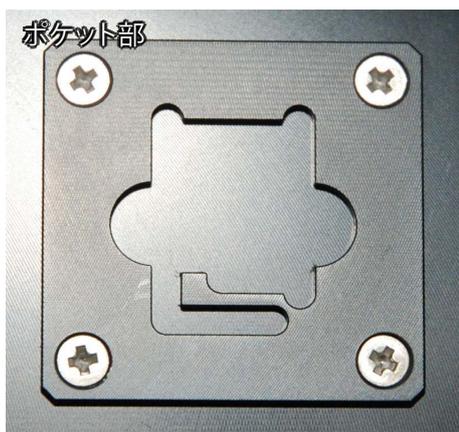
基本データ



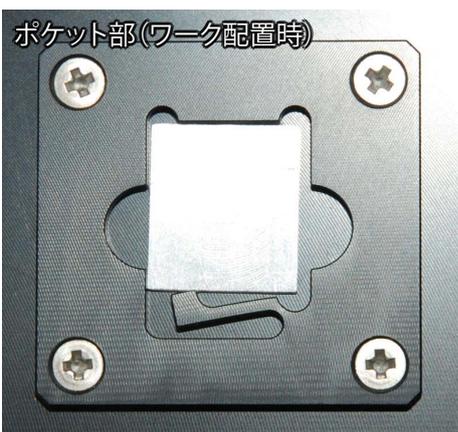
- ・横ばね式ロック機能チップトレイ・ケース。
- ・ワークを横から押さえてロック致します。
上面のデリケートなワークにお使い頂けます。
- ・専用の蓋とクリップ(別売)と合わせて
お使い頂けます。

■ アプリケーション例
デリケートなチップの輸送、保管に。

特徴



ポケット部



ポケット部(ワーク配置時)

蓋、クリップ

ワーク上面に触れないように
設計された専用の蓋と、
蓋が外れないための
クリップです。(別売)

横ばね式ワーク押さえ

ロックは横ばね式のワーク押さえを採用しています。
チップの上面や四隅には触れずにワークを挟み、ケースに固定できます。
ワーク押さえはピンセット等で簡単に広げることができます。

また、ケースサイズ、ワークサイズともにカスタマイズ可能なため、
さまざまなアプリケーションに適合します。



蓋、クリップを装着したところ

仕様・カスタマイズ

| | スペック(標準) | カスタマイズ設定 |
|--------|------------------|-------------|
| ケースサイズ | 4インチ | ○ |
| ワークサイズ | 10x10 ~ 20x20 mm | ○ |
| ポケット数 | 4個、6個、8個 | ○ |
| 材質 | POM | ○(導電性、帯電防止) |