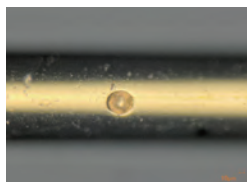


プローブカシメ機 FKシリーズ <特許出願中>

世界最小クラス $\phi 0.1$ のカシメ可能

卓上サイズで極細のコンタクトプローブを
エアシリンダ駆動でカシメる装置です。
本体1台で複数ワークに対応可能です。



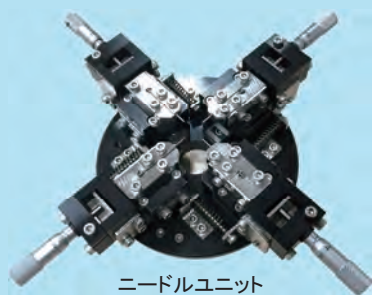
● 対応プローブサイズ
 $\phi 0.077 \sim 0.3$ (注1)

● カシメ点数を選べる

3点用と4点用で
段取り替え可能



ニードルユニット
(3点)



ニードルユニット
(4点)



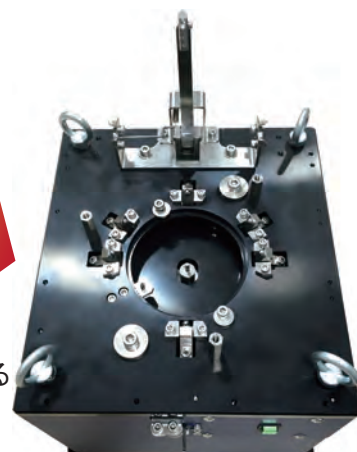
センタチャック

プローブ径に合わせて
3種類から選択可能。

「ニードルユニット3点用」と
「センタチャック」

装置本体の窪みにセットする

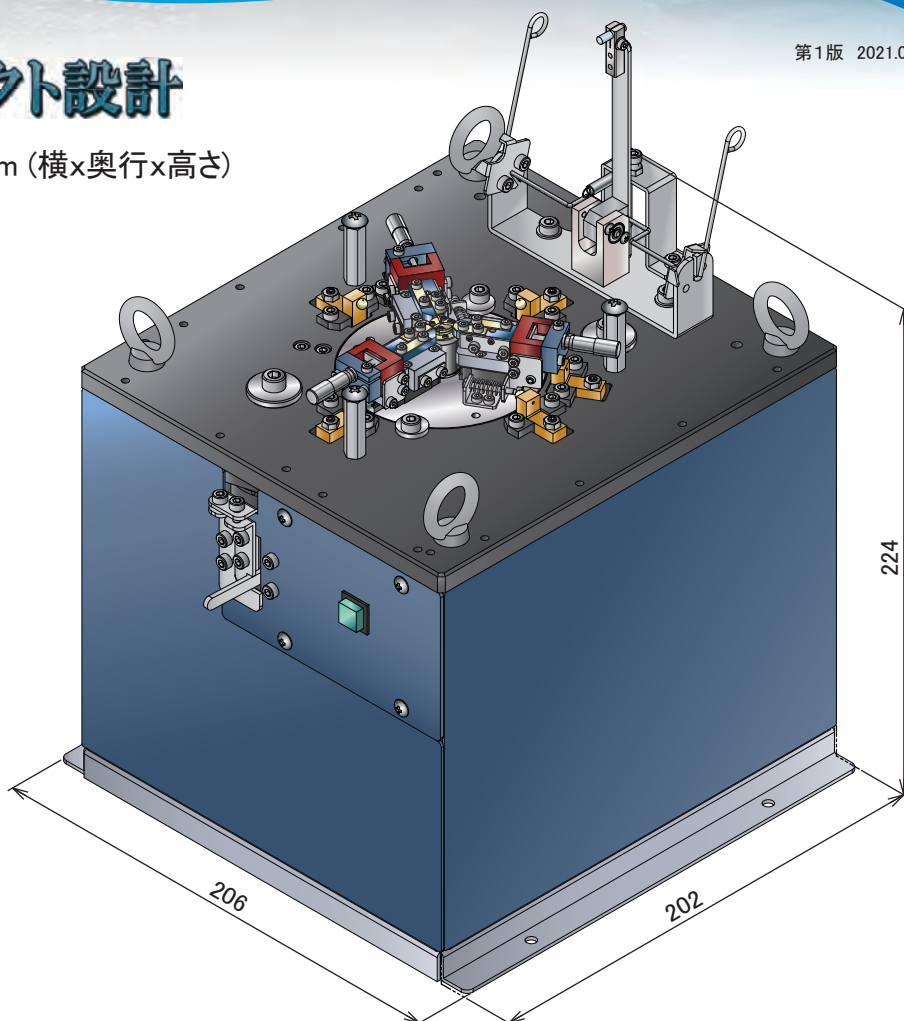
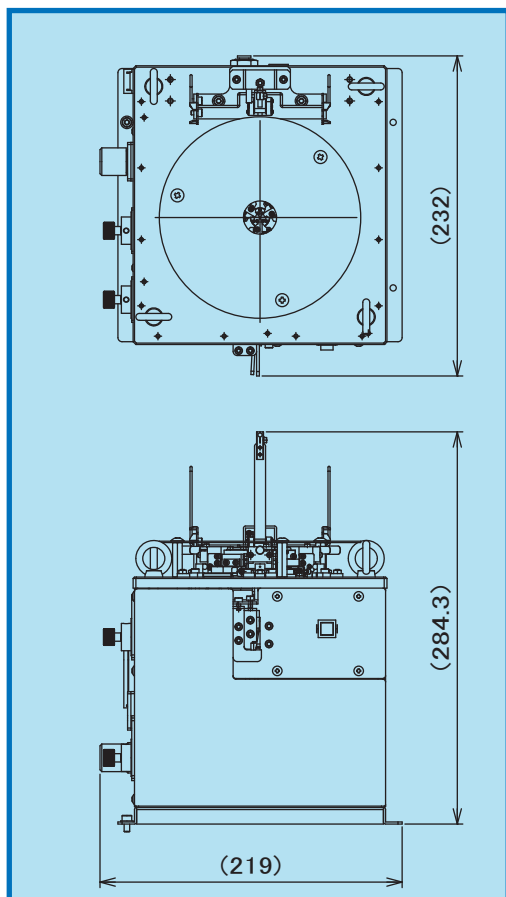
装置本体



卓上サイズのコンパクト設計

＜外形寸法＞ 206mm×202mm×224mm (横×奥行×高さ)

＜質量＞ 約8kg (ACアダプタ含まず)



豊富なオプション

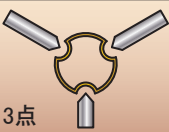
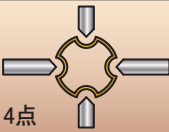
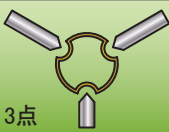
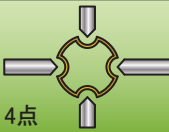
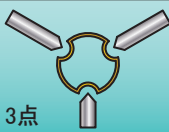
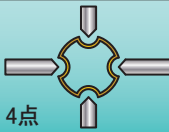
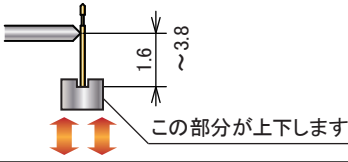
・カメラ ・顕微鏡 ・ワークトレイ用置き台など。

詳細は右の
QRコードから
ご確認ください



＜基本仕様＞ ※カスタマイズ設計可能

(注1、設計上の計算値です。参考値でありカシメられることを保証するものではありません。)

形式	FK00-01-P3	FK00-01-P4	FK00-02-P3	FK00-02-P4	FK00-03-P3	FK00-03-P4
推奨プローブ径(mm)	$\phi 0.077 \sim \phi 0.12$ (注1)		$\phi 0.116 \sim \phi 0.18$		$\phi 0.155 \sim \phi 0.3$	
カシメ点数	 3点	 4点	 3点	 4点	 3点	 4点
カシメ位置の高さ範囲 (mm)	 1.6～3.8 ※右図参照					
設定シリンダエア圧範囲	0.1～0.5MPa (シリンダ径 $\phi 32$)					
設定タイマ時間範囲	0.1s～1200h (タイマ作動時間)、(タクトタイムMIN2s)					
供給流体及び圧力と流量	ろ過圧縮空気(無給油、ろ過度 $5\mu\text{m}$ 以下)、0.6MPa以上、5L/min以上					

⚠ 安全上のご注意(必ずお守りください)

ご使用の前に『取扱説明書』をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
また、お読みになった後は大切に保管してください。

○掲載している画像およびイラストはイメージです。実際の製品とは異なる場合があります。
○内容の一部、または全部を無断転載することは、禁止されています。
○ホームページのURLおよび記載内容は、将来予告なしに変更することがあります。

【開発・製造元】

【販売元】



株式会社テー・シー・アイ
 ＜E-mail＞ info@tci-net.co.jp
 ＜URL＞ <http://www.tci-net.co.jp>