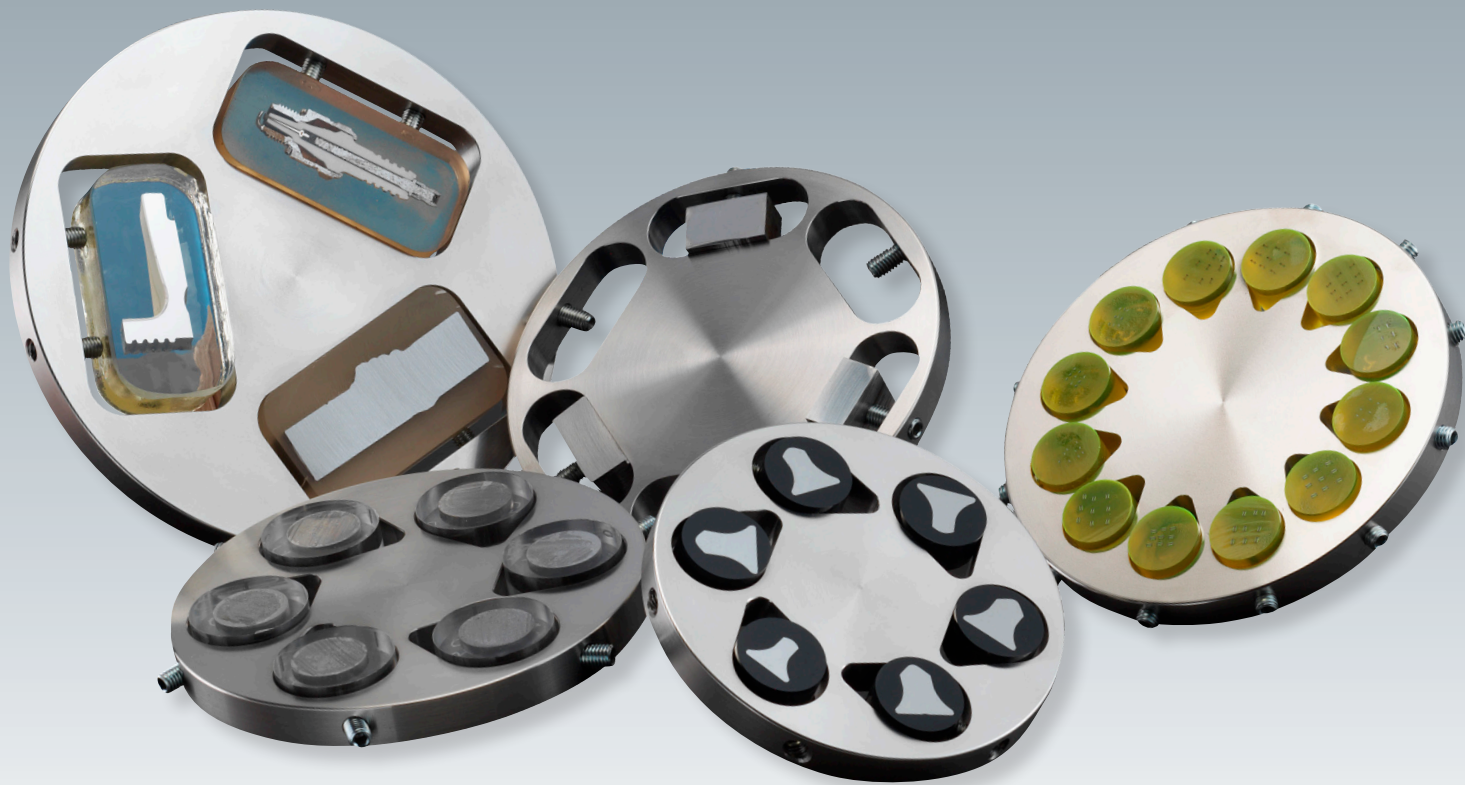




埋込み、非埋込み、不規則な試料に対応する試料板など、あらゆる形状とサイズの試料板を取り揃えております。

1 台の装置から別の装置に交換可能です。

試料板は、直径 140、160、200 mm があります。

ステンレス鋼または軽量アルミ製です。

確実に固定するための2点支持式を採用しています。

1度に最大12個の試料を固定できます。

孔の直径を調整が可能な柔軟性があります。

素早く簡単に固定できるため、時間短縮にも役立ちます。

**あらゆる形状およびサイズ
の埋込みおよび非埋込み試
料に対応する 試料板です。**



完璧な試料作製の基本

微細構造検査用試料の自動作製には、試料板に試料を水平に固定する必要があります。

Struersは、3個以上の埋込みまたは非埋込み試料のクランプに対応した幅広い試料板を提供しています。
あらゆる形状とサイズの試料を固定できます。

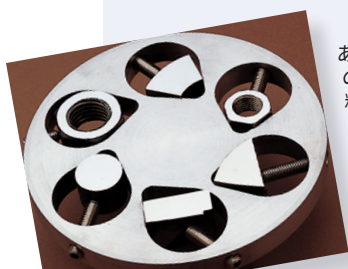
すべての試料板は同じタイプのカップリングを使用しているため、ストルアスの装置間で交換できます。

試料板のサイズ範囲には、140、160、200 mmの直径があり、ステンレス製とアルミニウム製の2種類をご用意しております。

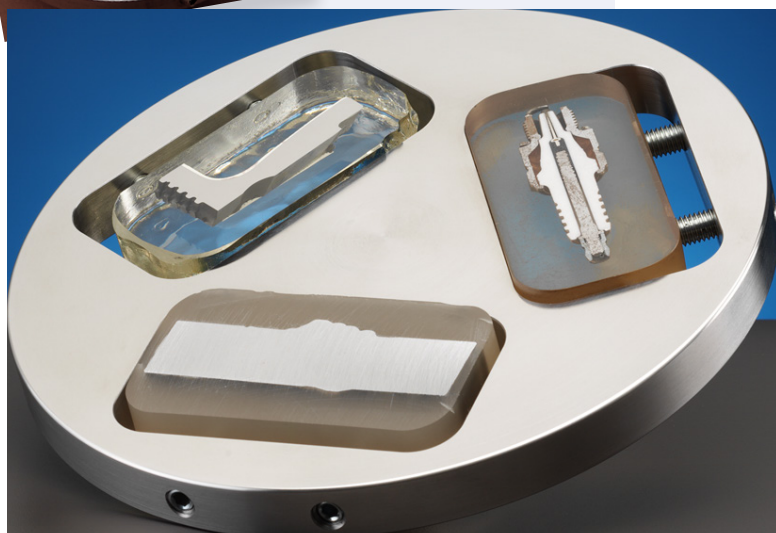
埋込みまたは非埋込み試料用ホルダー

埋込み試料、非埋込み試料、不規則な試料に対して、ストルアスはティアドロップまたは長方形の孔を持つ特殊試料板を数多くご用意しております。

長方形の孔を持つ試料板は、最大 70x53 mmの試料を保持できるため、試料を小片に切断する必要はありません。



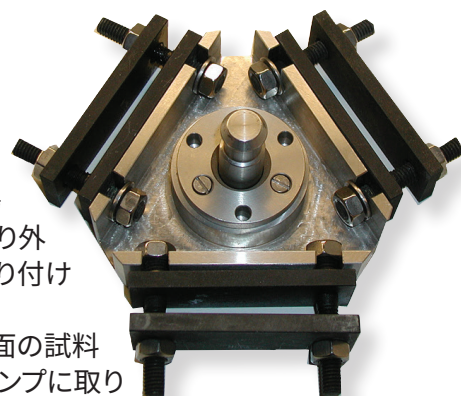
あらゆる形状とサイズの試料をストルアス試料ホルダーで固定可能



クランプ付き試料板

この試料板は、ワイヤーの末端やプレートを固定する必要がある場合に便利です。3つの独立した取り外し可能なクランプは、試料板に取り付けられます。

これにより、複数 試料の固定、両面の試料作製、さらには試料作製前にクランプに取り付けられた試料の切断が容易になります。



クランプ付き試料ホルダー

オーダーメイドのソリューション

通常は大型の平行面の試料を接着するための平面、ブランク試料板も用意されています。

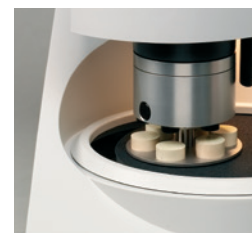
これらの試料板は、特別な要件を持つお客様向けにオーダーメイドのソリューションを作成するためにも使用されます。

アプリケーション

マップスやアブラポールなどの大容量装置では、最大直径 200 mm の試料板を使用できます。

テグラミン-30では、直径 160 mm の試料板が推奨されていますが、200 mm までの試料板も使用できます。

テグラミン-25では、直径 140 mm の試料板が推奨されていますが、最大 160 mm までの試料板も使用できます。



長方形の孔を持つ試料ホルダーは、最大70x53 mmサイズの試料を保持できます。



試料移動板

ストルアスは、単独試料作製のための幅広い試料移動板を提供しています。

デュアルクランプ - 時間を節約し、生産量を増加

ねじ 1 本で 2 つの試料を固定

ストルアスのプログラムには、デュアルクランプ原理で設計された軽量 アルミニウム試料板も含まれています。1本のネジで2個の試料を締め付けます。この機能により、クランプがより速やかになり、試料板の生産量が増加します。

デュアルクランプは、試料の直径に対する一定の公差も可能にするため、これらの試料板はすべての試料に適しています。

試料板は直径 140、160、200 mm の 3 種類のサイズが用意されており、一度に最大 12 個の試料を保持できます。



デュアルクランプ - 2 つの試料を 1 つのねじで固定します。

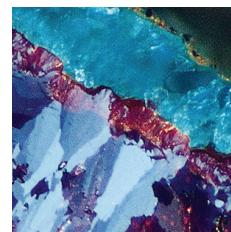
ユニフォース - 迅速で正確なレベリング

試料の効率的なクランピングは、次の試料作製工程で貴重な時間を節約します。

ユニフォースを使用すれば、ストルアスは直径 140、160、200 mm の試料板内の試料を迅速かつ正確にレベリングできます。正確なレベリングにより、面出し研磨時間を最小限に抑え、迅速で高品質の微細構造検査用試料作製に最良の条件を確保します。

ユニフォースでは、試料板からの試料の突出の標準を 3mm に設定し、3mm または 6mm に調整することができます。

ユニフォースの詳細については、別紙の資料をご請求ください。



ユニフォース

試料版



Struers ApS
Pederstrupvej 84
DK-2750 Ballerup,
Denmark

電話 +45 44 600 800
Fax +45 44 600 801
struers@struers.dk
www.struers.com

図面	直径	名前	試料サイズ	カタログ番号
	140 mm	R6A14S	6枚。 直径29〜32 mm。	02606952
		T6S14S	6枚。 直径 10〜32 mm	06066917
		T6A14S		06066920
		T4A14S	4枚。 直径 25〜40 mm	06066906
		T4A14S		06066903
		P0A14S		02606950
	160 mm	R8A16S	8枚。 直径29〜32 mm。	02606954
		R6A16S	6枚。 直径 38〜40 mm	02606955
		R4S16S	4枚。 直径 49〜52 mm	02606963
		T6S16S	6枚。 直径 25〜40 mm	06066909
		T6A16S		06066912
		TDS16S	12枚。 直径 10〜25.5 mm	02606917
		S6S16S	6枚。 25x34 mm	02606918
		S3S16S	3枚。 48x40 mm*	02606920
		C3S16S	3枚。 24x52 mm	02606924
		P0S16S		02606926
		P0A16S		02606928
	200 mm	RDA20S	12枚。 直径29〜32 mm。	02606956
		R8A20S	8枚。 直径 38〜40 mm	02606957
		R6A20S	6枚。 直径 49〜52 mm	02606958
		T6S20S	6枚。 直径 25〜50 mm	06066914
		S3S20S	3枚。 53x90 mm**	02606922
		P0S20S		02606927
		P0A20S		02606929

ストルアスの製品は継続的に開発されています。そのため、ストルアスは予告なしで弊社製品を変更することがあります。

* 02606920 試料板は、フレキシフォーム 40300082 で埋込みされた試料にも使用できます。

** 02606922 試料板は、フレキシフォーム 40300083 で埋込みされた試料にも使用できます。

コード記号	凡例
コード	ステンレス鋼
コード	アルミニウム