



ISTECシリーズ

ステンレス鋼管用チューブカッター



ISTEC200



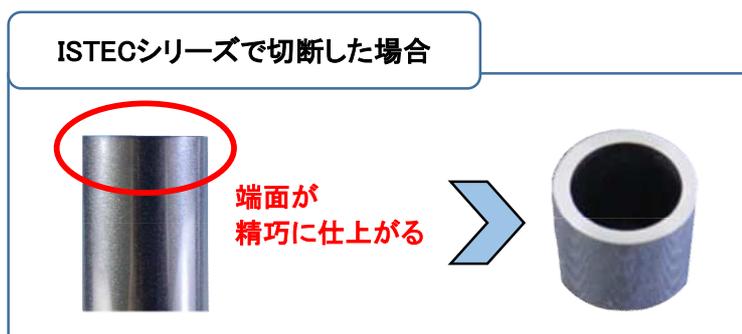
ISTEC340



イハラサイエンス株式会社
IHARA SCIENCE CORPORATION

■ ISTECSシリーズの特徴

- 1) 半導体関連などクリーンな配管の切断に最適です。
- 2) 切削油等は使用しないため、**洗浄不要**。
- 3) チューブ・パイプが変形することなく、**切断面の仕上がりがきれい**(面粗度良)。
- 4) 切断面外周のバリは殆ど発生せず、内周のバリも付属のツールで容易に除去が可能。
後処理はページだけで完了。
- 5) 小型・軽量で**持ち運びが容易**。(ISTEC200のみ)



■ ISTECSシリーズの基本仕様

モデル	ISTEC200		ISTEC340			
	サイズ	厚さ	サイズ(チューブ)	厚さ	サイズ(パイプ)	厚さ
標準切断 チューブ・パイプ サイズ及び厚さ	1/4 (Φ6.35)	0.89~1.0mm	3/4 (Φ19.05)	Max. 2.1mm	10A (Φ17.3)	Max. 2.1mm
	3/8 (Φ9.52)	1.0mm	1 (Φ25.4)		15A (Φ21.7)	
	1/2 (Φ12.7)	1.0~1.24mm			20A (Φ27.2)	
					25A (Φ34.0)	
オプション	オプション対応		※上記サイズだけでなく、 中間サイズの切断も可能です。 詳しくは、各営業所へご相談ください。			
	サイズ	厚さ				
	1/8 (Φ3.18)	0.5~0.72				
適用管材質	SUS316L、SUS316、SUS304 ※注：SUS304を切断する場合は、刃具寿命が多少低下します。					
重量	5.9kg		20kg			
モーター 仕様	電圧	AC100V±10%				
	周波数	50/60Hz				
	仕様温度	-10~40℃				
外径寸法(W×H×D)	228 × 207 × 210(mm)		420 × 330 × 290(mm)			

■ その他

1) 標準付属品／オプション

モデル		ISTEC200	ISTEC340
標準付属品	専用刃	3枚／組 ※注1	指定サイズ 3枚／組 ※注2
	刃ホルダー ※注3	1/4、3/8、1/2 各1ケ(計3ケ)	指定サイズ 1枚 ※注2
	アダプター ※注3	1/4、3/8 各1ケ(計2ケ)	指定サイズ 1枚 ※注2
	内バリ取り工具 ※注4	1/4、3/8、1/2 各1ケ(計3ケ)	×
	六角レンチ	2.5、3、5mm 各1ケ(計3本)	2.5、3mm 各1本(計2本)
	工具箱	1ケ	1ケ
	取扱説明書	1冊	1冊
	駆動用ベルト	1ケ	1ケ
	切粉受け	1ケ	※オプション(別売)になります。
オプション (別売)	専用刃	10枚／組 ※注1	指定サイズ10枚／組 ※注2
	切断長測定スケール	○	×
	切粉受け ※注5	△	○
	切断後製品受け	×	○
1/8用オプション (別売)	基本セット	専用刃:1枚、チューブアダプター:1ケ 刃ホルダー:1ケ、内バリ取り工具:1ケ	
	専用刃	10枚／組	

※注1: 専用刃は、1/4、3/8、1/2兼用になります。

※注2: 3/4、1、10A、15A、20A、25Aから1サイズお選びください。(「基本仕様」参照)

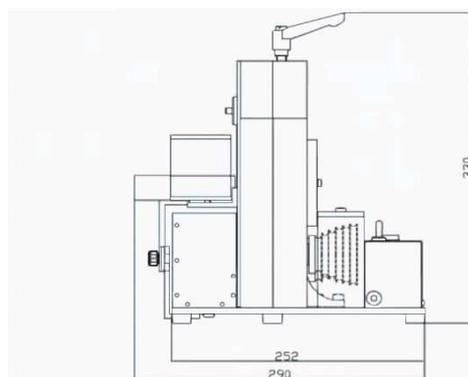
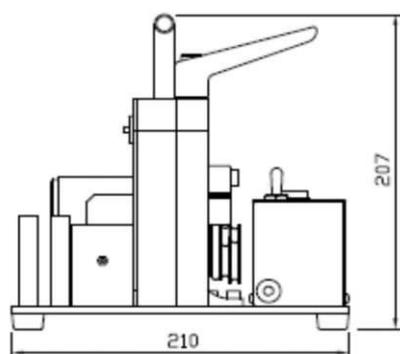
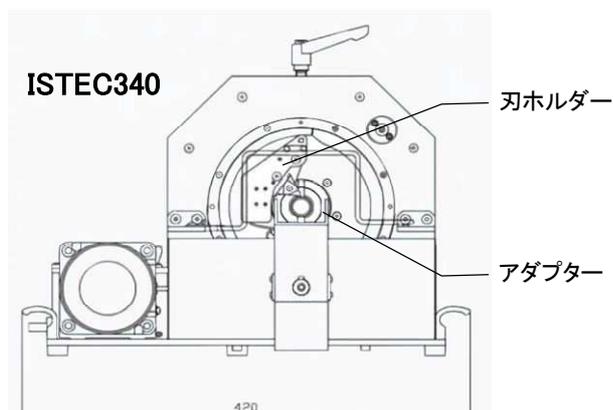
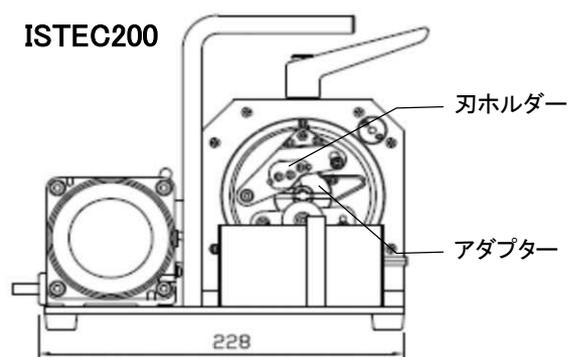
※注3: 切断には、サイズ毎に刃ホルダーとアダプターが必要になります。

ISTEC200の1/2インチはアダプター不要。

※注4: 内バリ取り工具は、1/4(インチ)→厚さ1mm、1/2(インチ)→厚さ1.24mm用になります。(ISTEC200)

※注5: ISTEC200は標準付属品あり(1ケ)。オプションでも購入可能です。

2) 装置外観寸法





イハラサイエンス株式会社
IHARA SCIENCE CORPORATION

ISO9001 / ISO14001 認証事業所

【東日本営業所】

〒108-0074

東京都港区高輪3丁目11番3号イハラ高輪ビル

■TEL:03-6721-6981 ■FAX:03-6721-6991

【西日本営業所】

〒530-0044

大阪府北区東天満2-6-5 I・S南森町ビル4階

■TEL:06-6358-9255 ■FAX:06-6358-9260

【中部営業所】

〒460-0012

愛知県名古屋市中区千代田3丁目14番地19号 千代田ソカサビル

■TEL:052-323-2627 ■FAX:052-323-2630

【海外販売拠点】

台湾:台中、中国:南通、韓国:ソウル、米国:カリフォルニア

 **注意**

継手、バルブ、関係するアクセサリーの不適切な選択または取り扱いは、人体やシステムに障害・損傷を与える恐れがあります。

システム設計者およびユーザーの責任と権限による判断のもとに、使用されるシステムとの適合性や使用条件を考慮の上、継手、バルブ、関連するアクセサリーを選定し、適切な取付け、操作及びメンテナンスを行ってください。

ご使用にあたり、取扱説明書をお読みいただき内容をよくご理解下さい。

取扱説明書がお手元ない場合、及び不明な点がある場合は最寄りの営業所までお問い合わせ下さい。

製品保証期間について

1. 保証期間

当社製品の保証期間は、使用開始から1年以内、もしくは納入後1.5年以内、いずれか早期に到達する期間と致します。ただし、製品が特殊仕様である場合や、当社の設計仕様を逸脱した状態で使用された場合はこの限りではありません。また、製品には耐久回数、交換部品などを定めているものがありますので、最寄りの営業所に御確認下さい。

2. 保証範囲

保証期間中において当社の責による故障や損傷が明らかになった場合は、代替品又は必要な交換品を無償で提供致します。尚、ここでの保証は、当社製品単体の保証を意味するもので、当社製品の故障や損傷により誘発される損害は、保証の対象範囲から除外させていただきます。

■ URL : <https://www.ihara-sc.co.jp/>

CAT No. 0204H

■ 本カタログの記載内容は、商品の改良等のため予告なく変更することがありますので、予めご了承下さい。

7-Nov-24