UTS ST 専用機

ISG3430

ISG3430 電磁誘導焼きばめ装置

Induction Shrinking Unit

ISG3430 電磁誘導焼きばめ装置 **Induction Shrinking Unit**



型式	Model	ISG3430TLK-11-WS			
商品コード	Code	3065 00013430			
装置タイプ	Туре	手動操作 電磁誘導加熱 Manual operation Induction heating			
加熱出力	Output	11kw			
対応刃物径	Diameter	ø3 〜 ø32mm ※コイル交換により、〜 ø50mm (オプション) Up to ø50mm by replacing the coil. (Option)			
対応刃物材種	Usable tool	超硬 Carbide ※ハイスをで使用の場合はお問い合わせください。 ※ For use of HSS cutting tools, please contact NT TOOL.			
対応チャック長	Length	ホルダ突出し (GL) +刃物突出し= 420mm 以下 ※ BT50 の場合は 380mm 以下 Projection length of tool holder (GL) + projection length of cutting tool = 420mm or less ※ For BT50, 380mm or less.			
 装置寸法	Unit dimensions	L540 X W780 X H965 mm			
コイル内径	Diameter inside a coil	ISG3200-1 : ø54mm ※ ISG3200-2 : ø87mm(オプション /Option) ※ ISG3200-2-NT ø35mm(オプション /Option)			
	Weight	45kg			
電源	Power supply	3相 400V ※昇圧トランス必要。電源ケーブルは10m付属 3 X 400V ※Transformer is necessary. 10m length power cable is included.			

アクセサリ **Accessories**

○がついている商品は 加熱装置本体に 付属しております。

Items with \bigcirc marks are included in the shrinking unit.

写真は一例です。

This photo is an example.



チェンジディスク(分割タイプ)

写真は一例です。 This photo is an example.



コイル

写真は一例です。 This photo is an example.

対応チャック型式 (対応チャックサイズ) Available Chuck (Available I.D.)		商品コード Code	型式 Model	商品コード Code	型式 Model	商品コード Code	型式 Model
SRE (ø5.0 ∼ 8.0)		3065 00003456	ISGS3201-35x9x31			3065 00003455	ISGS3200-2-NT
SRD, SRS, SRK (\emptyset 6.0 \sim 12.0)	0	3065 00003426	ISGS3201-1	3065 00003430	ISGS3201GT-1		
SRD、SRS、SRK (\varnothing 12.1 \sim 20.0)	0	3065 00003427	ISGS3201-2	3065 00003431	ISGS3201GT-2	3065 00003422	ISGS3200-1
SRD, SRS (\emptyset 20.1 \sim 32) SRK (\emptyset 20.1 \sim 25)	0	3065 00003428	ISGS3201-3	3065 00003432	ISGS3201GT-3	0000 00000 122	10000200 1
SRK (ø32.0)						3065 00003464	ISGS3200-3.1

- 1. チェンジディスクは、加熱効率の向上と刃物自体が誘導加熱されてしまうことを防止するために使用します。 2. チェンジディスク(分割タイプ)はシャンク径よりもカッター径の大きな刃物の着脱に使用します。
- 1. Change disc improves the heating efficiency and prevents a cutting tool itself been heated.
- 2. Change disc (two-pieces): For attachment and detachment of a cutting tool with a bigger diameter of a cutter than the diameter of a cutting tool shank.

クランプリング		商品コード	型式
Clamp Ring		Code	Model
	0	3065 00003424	ISGS309

作業手袋 Gloves		商品コード Code	型式 Model
as Me	0	3065 00003452	VA662-10
	刃物 ケブ	ばめ作業時、手を熱 pでの切り傷から保護 う一繊維入りの保護 perating ISG, it keep	する 手袋です。

Specials on request

UTS ST 専用機

ブシュ・メントリ

579

アクセサリ Accessories

ツールセットベース Location



商品コード Code	型式 Model	サイズ Size	商品コード Code	型式 Model	サイズ Size
3065 00003433	T3-W/SK30	BT30	3065 00003439	T3-W/HSK40	HSK40A, HSK40E, UTS5040
3065 00003434	T3-W/SK40	BT40	3065 00003440	T3-W/HSK50	HSK50A, HSK50E, HSK63F
3065 00003435	T3-W1/SK50	BT50	3065 00003441	T3-W/HSK63	HSK63A, HSK80F
3065 00003436	T3-W/HSK25-40	HSK25E	3065 00003442	T3-W/HSK100	HSK100A
3065 00003437	T3-W/HSK32-40	HSK32E	3065 00003444	T3-W/KM6350	UTS6350
			3065 00003457	T3-W/KM10080	UTS10080

焼きばめ装置機上へチャックをセットするために使用します。チャックのテーパーシャンクに合わせ選択して下さい。 For setting chucks on shrinking unit. Please select in accordance with the chuck taper size.

刃物冷却プレート Tool Cooling Adapter



商品コード Code 型式 Model 3065 00003453 **T3-Z/WZ**

冷却ポジションにセットし、冷却ファンの風を利用して焼き外し後に高温となった刃物を冷却します。 For cooling of heated cutting tool.

昇圧トランス Transformer



商品コード Code	型式 Model	電源 Power Supply 対象国 Country	外観寸法 Dimension 重量 Weight	付属品 Accessories
	ATROOG	入力:3相200V×32A(-5%/+5%) Input:3×200V×32A(-5%/+5%)	400×600×595	電源ケーブル (4 芯 10m) Power cable、 キャスタ Caster、 漏電ブレーカ Circuit breaker
3065 00003410	ATR200- 230/400/12KVA-C	出力:3相 400V Output:3×400V	(695) (640)	
		日本 Japan	130kg	
	ATR380- 400/400/12KVA	入力:3相380V×17.5A(-5%/+5%) Input:3×380V×17.5A(-5%/+5%)	400×600×595	電源ケーブル (5 芯 10m) Power cable、 キャスタ Caster、 ブレーカ Breaker
3065000003411		出力:3相 400V Output:3×400V	(695) (640)	
3000000003411		中国・台湾・韓国・タイ・ベトナム・ インドネシア・シンガポール China, Taiwan, Korea, Thailand, Vietnam, Indonesia, Singapore	130kg	

焼きばめ装置を使用する工場の電源電圧を変換するトランスです。上記以外の国でのご使用についてはお問い合わせください。 () は電源ソケット・ケーブル等の突起物を含む寸法です。

Transformer to change voltage of the power source of the facotry. Please contact NT TOOL about transformers for countries not listed above. Dimension in () includes protruding objects such as power cable etc.

電源ソケット Plug



商品コード Code	型式 Model	仕様 Specification
3065 00003414	ELE 4222R	20A
3065 00003415	ELE WF7420	20A
3065 00003416	ELE WF8430	30A
3065 00003417	ELE WF7430	30A

商品コー	Code	型式 Model	仕様 Specification
3065 00	003418	ELE 4322N	30A
3065 00	003419	ELE 4362R	30A
3065 00	003420	ELE WF8460	60A
3065 00	003421	ELE W4662R	60A

トランスをご使用になる工場のコンセント仕様にあわせてご選定ください。 Please select in accordance with connection type in the factory.