S5000 Klingenschärfer

Einführung zum IBEX S5000 Klingenschärfer.

Mit einfacher Anwendung und universeller Kompatibilität schleift der S5000 ringförmige IBEX Trimmer Klingen, es erhöht so die Lebensdauer der Klingen und bietet einen sauberen Schnitt für die IBEX Schneidegeräte.

Der S5000 ist die beste Alternative zur derzeitigen Technik mit Handabzug um ringförmige Klingen zu schärfen. Durch die vollständige Kontrolle der Klinge während des Schleifens bietet der S5000 ein sanftes und gleichmäßiges Schärfen, was eine rasiermesserscharfe Klinge ergibt.

Da nur zwei Klingenhalter für die Befestigung aller Klingengrößen benötigt werden, ist der S5000 ein einfach zu bedienendes Schärfwerkzeug mit geringer Wartung.

Wie funktioniert der S5000?

Der S5000 wurde entwickelt um die Anstrengung des Anwenders zu verringern, und gleichzeitig eine perfekte scharfe Klinge erzielt.

Eine Klinge wird am Klingenhalter befestigtlten und dreht sich während des Schärfens mit geringer Geschwindigkeit. Unabhängig vom Klingenhalter wird die Schleifscheibe von einem Hochgeschwindigkeitsmotor angetrieben. Dabei wird eine Scheibe mit Borazon-Beschichtung eingesetzt, die in drei verschiedenen Winkeln angestellt werden kann um alle Klingentypen zu bearbeiten.

Während des Schärfens wird die Klinge sanft und gleichmäßig geschliffen, während sie sich mit geringer Geschwindigkeit dreht. Dies ergibt eine glattere und schärfere Klinge für einen sauberen Schnitt. Durch die Möglichkeit des Schleifens und der Bildung einer neuen Geometrie bietet der S5000 die Möglichkeit, die Lebensdauer der Klingen der IBEX Kreisschneider zu erhöhen.

Technische Daten*		
	Schleifmittel	Klingenhalter
SPANNUNG	115 - 230 VAC	115 - 230 VAC
FREQUENZ	50 or 60 Hz	50 or 60 Hz
GESCHWINDIGKEIT	8000 rpm	154 rpm
STROM	1.5 Amps	0.25 Amps

DIE BESTE ALTERNATIVE

www.ibexind.net | sales@ibexind.net

IBEX™ is a trademark of IBEX Industries Limited ©IBEX Industries Limited 2008



Vorteile des S5000

Wirkungsvoll und einfach zu benutzen

- Schärfere Klingen ergeben einen sauberen Schnitt
- Einfacher Wechsel der Klingen
- Drei Anstellwinkel für alle Klingen
- Minimale Einstellungen erforderlich
- Geringe Anstrengung des Bedieners

Geringere Betriebskosten

- Die einfache Wiederherstellung der Oberfläche der Schneide ermöglicht die mehrfache wiederzuverwenden der Klingen
- Die Schleifscheibe besitzt eine Borazobeschischtung (Beschischtung mit Industriediamanten) für eine längere Standzeit der Schleifscheibe
- Zwei Klingenhalter genügen für die gesamte Bandbreite der IBEX Klingen
- Werkzeug mit nur geringer Wartung
- Austauschsystem für die Neubeschichtung der Borazonscheiben

Flexibel und sicher

- Schlüsselsperre schützt nicht eingewiesene Anwender
- Gummifüße verhindern das Rutschen auf der Werkbank
- Erweiterbare Schleifstützen für konische Klingen
- System mit zwei Geschwindigkeiten, bei dem sich die Klinge mit geringer und sicherer Geschwindigkeit bewegt

NEUSEELAND

IBEX Industries Limited 3/9 Allens Road, East Tamaki. Auckland, 2013 Tel: +64 9 274 2096 Fax: +64 9 274 2371

AUSTRALIEN

IBEX Industries PTY Limited Unit 6, 18 Riverland Drive Loganholme, Brisbane, OLD 4129 Tel: +61 7 3209 6966

Fax: +61 7 3209 9220

EUROPA

IBEX Industries (NZ) Limited Great Hautbois Cottage Great Hauthois Common Coltishall, Norwich NR12 7JT, England Tel: +44 (0) 1603 737628 Fax (NZ): +64 9 274 2371

SÜDAMERIKA

Avenida Maringá 1354 Bloco D Unidade 4 Vila Emiliano Perneta - Pinhais PR CEP: 83.324-000 Tel: +55 41 3267 2824 Fax: +55 41 3267 2824

