



ENESKAsonic

Die innovativste Weiterentwicklung des Ultraschall-Polierens!



100%
made in Germany



Ultraschall-System zum Läppen und Polieren ENESKAsonic • Handstücke

Die innovativste Weiterentwicklung im Bereich Ultraschall ENESKAsonic – leistungsstarke High-Tech-Nachfolgeneration für feinsten Abtrag

Wie schon beim ENESKAmicro zeichnet sich das ENESKAsonic Ultraschallsystem durch konsequente Weiterentwicklung in jedem Detail aus. Hervorzuheben ist das edle Design gepaart mit komfortabler High-Tech-Ausstattung.

Highlights:


- intuitive Bedienung per Touch kombiniert mit Drehregler auf hochwertigem Glas
- moderne LED-unterstützte Multifunktionsanzeige
- Boost-Funktion für leistungsstärkere Anforderungen
- Leerlauf-Timer erkennt nicht genutzte Handstücke und schützt vor Verschleiß
- USB-Ladeanschluss ermöglicht bspw. die optionale Ergänzung einer Arbeitsplatzleuchte ohne weitere Stromquelle

Das ENESKAsonic arbeitet beim Polieren und Läppen im Frequenzbereich von 20 bis 30 kHz. Die optimale Frequenz ermittelt die Auto-Tune-Funktion. Die stufenlose Leistungsregelung ist sowohl geeignet für feine, filigrane Arbeiten an schmalen Stegen und Kanten, als auch im Boost-Modus für leistungsintensive, extra abrasive Arbeiten mit gesinterten Diamantfeilen. Das LED-unterstützte Display zeigt die verschiedensten Betriebsparameter und Einstellungen. Das 140 g leichte Handstück mit M6-Feingewinde liegt gut in der Hand und ermöglicht ein ermüdungsfreies Arbeiten.

Unserer Entwicklung war es besonders wichtig, dass auch dieses Familienmitglied „100% Made in Germany“ produziert wird und rückwärtskompatibel zu ENESKA 2-1 Handstücken ist. Die Gewährleistung des besonders hohen Qualitätsanspruches liegt uns sehr am Herzen und schützt Ihre Investitionen vergangener Jahre.

Kombinieren Sie das ENESKAsonic mit einem ENESKAmicro und Sie erhalten ein unschlagbares Team aus voll ausgebildeten Spezialisten auf ihrem jeweiligen Arbeitsgebiet.



		Bestell-Nr	Preis ab 1 Stück
ENESKAsonic Steuereinheit			
	Technische Daten:	0 012 001	2.151,00 €
	Leistung:	max. 80 W	
	Abmessungen (B x H x T):	135 x 235 x 200 mm	
	Gewicht:	2,7kg	
	Anschlussspannung:	115/230 V, 50/60 Hz, 150 VA	

passendes Set

		Bestell-Nr	Preis ab 1 Stück
Set ENESKAsonic Ultraschall-System			
	Lieferumfang Set:	0 012 000-1	3.857,00 €
	1 x Steuereinheit ENESKAsonic (Bestell-Nr. 0 012 001)		
	1 x Handstück JUS-50-ES (Bestell-Nr. 0 012 008)		
	1 x Handstückablage Standard, schwarz (Bestell-Nr. 0 011 110)		
	1 x Displayschutz aus gehärtetem Glas (Bestell-Nr. 0 011 098-G)		
	1 x Netzkabel-Set für Deutschland, Schweiz, England und Europa (Bestell-Nr. 0 007 435-1)		
	2 x Sicherung 4 A (Bestell-Nr. 1 711 407-1) für den 110 V Einsatz		
	1 x Schraubendreher T10 Vielzahn TORX (Bestell-Nr. 0 006 304-T)		
	2 x Maulschlüssel (Bestell-Nr. 0 006 347)		
	1 x Werkzeughalter Bohrungs-Ø 3 mm (Bestell-Nr. 0 006 306-E)		
1 x Werkzeughalter Schlitzbreite 1 mm (Bestell-Nr. 0 006 310-E)			

Extrem intelligent bei maximaler Leistung Das ENESKAsonic „tuned“ von allein!



TUNE-Funktion

Als erstes Gerät seiner Klasse stellt das ENESKAsonic bei Beginn eines Arbeitsgangs oder nach Betätigung der Taste immer wieder die optimale Frequenz des Werkzeugs ein.

...ob langes oder kurzes Werkzeug, leicht oder schwer... das ENESKAsonic „tuned“ sich von allein! So garantieren wir eine deutlich längere Standzeit und einen optimalen Abtrag zur perfekten Oberfläche. Selbst Keramikfaserfeilen müssen nicht mehr gekürzt werden!



BOOST-Funktion

Richtig Gas geben, ist hier die Devise!

Bei erodierten Oberflächen, welche in der Regel grob und hart sind, ist das ENESKAsonic mit der **BOOST-Funktion** (Leistungszuschaltung) in der Lage, diese Oberfläche einfach abzutragen. Trotz starker Leistung lässt es sich sehr fein dosieren und die Oberfläche optimal bearbeiten.

Anwendungsbeispiele



Oberflächen können bearbeitet werden, ohne die Maßhaltigkeit oder Geometrie zu verändern.




Das ENESKAsonic ist mit dem passenden Werkzeug auch in der Lage innerhalb von Bohrungen, Rippen oder an tief liegenden Flächen zu arbeiten.



Weitere Werkzeuge finden
Sie in unserem Shop auf
www.joke-technology.com

passendes Handstück

		Bestell-Nr	Preis ab 1 Stück
Ultraschall-Handstück JUS-50-ES			
	Aufnahmegewinde:	M6/Fein	0 012 008 1.784,00 €
	Frequenz:	22,5 kHz (40 µm)	
	Maße:	Ø 29,7 x 135 mm	
	Gewicht:	140 g (ohne Kabel)	
	Kabellänge:	2 m	
	Leistung:	50 W	