

## ● LABOR TECHNIK-MASCHINE

# MOTORHANDSTÜCK HSM-50

Vollprofi ohne Kompromisse



HSM-50 Tischanlasser

### Technische Informationen

Einfach, sicher, zeitsparend: Mit dem Motorhandstück HSM-50 der HSM-Serie verfügen Sie über ein erstklassiges Multifunktionswerkzeug zur Bearbeitung aller im Labor anfallenden Materialien – von Kunststoff bis Zirkonoxyd. Dabei lässt das Motorhandstück keine Wünsche offen: Ein Überlastungsschutz ist ebenso selbstverständlich wie auch der Soft-Start und die praktische Schnell-Stopp-Funktion. Besonders komfortabel: Das externe Bedienelement. Es erlaubt dem Anwender nicht nur eine besonders einfache Steuerung, sondern ermöglicht darüber hinaus auch die gleichzeitige Kontrolle aller Funktionen und Betriebszustände sowie eine stufenlose Drehzahlregulierung. Das HSM-50 verfügt zusätzlich über eine extrem wirtschaftliche und direkt im Handstück integrierte Ausblasfunktion – der ständige Griff zur Luftpistole ist damit überflüssig.

- kraftvolles und multifunktionelles Motorhandstück der neuesten Generation
- Mikroprozessor gesteuerter Drehzahlbereich: 1000 – 50000 min<sup>-1</sup>
- Überlastungsschutz, Soft-Start, Schnell-Stopp, Rechts- und Linkslauf mit voller Drehzahl
- bürsten-, wartungs- und vibrationsfreier Motor
- besonders ergonomische Steuerung mit Überblick aller Funktionen und Betriebszustände, Automatik-Modi
- Zeitersparnis durch wirtschaftliche Ausblasfunktion
- optimierte Drehzahl für weniger Materialerwärmung und längere Werkzeugstandzeit
- als Fuß-, Knie- oder Tischanlasser erhältlich
- Fußanlasser mit Ausblasfunktion für Knieanlasser zusätzlich optional erhältlich

# ● Technische Daten und Zubehör

<b>HSM-50</b> Fußanlasser	<b>Artikel Nr.: 111986</b>
<b>HSM-50</b> Knieanlasser	<b>Artikel Nr.: 111987*</b>
<b>HSM-50</b> Tischanlasser	<b>Artikel Nr.: 111988**</b>
Spannung*	220–240 V / 50/60 Hz
Stromaufnahme Gerät	200 W
Leistung Motor	160 W
Maße B x H x T	253 x 97 x 202 mm (ohne Hebel) 253 x 97 x 275 mm (mit Hebel) 108 x 236 x 282 mm (ohne Bügel)* 187 x 236 x 304 mm (mit Bügel)* 236 x 88 x 282 mm**
Gewicht	3,5 kg, 4,7 kg*, 5,0 kg**
Schallpegel	≤ 55 dB (A)
Drehzahl	1000–50 000 min <sup>-1</sup>
Drehmoment	7,8 Ncm
Betriebsart	S6 (4/10 min) Dauerbetrieb mit Aussetzbelastung
Ausblasluftdruck (Eingang)	max. 6 bar (87 psi / 600 kPa)

Lieferumfang Fuß-, Knie-*, Tischanlasser**	Artikel Nr.:
Steuergerät 230 V	111986
Steuergerät 230 V*	111987*
Steuergerät 230 V**	111988**
Motorhandstück	111121
Handstückablage	111103
Spannzangenschlüssel	111155
Gabelschlüssel	111154
Serviceöl	111151
Reinigungsbürste	111152
Netzkabel (Europa)	111102
Motorkabel, 1,8 m	111116
Schlauch für Luftanschluss	111115
Bedienelement, nur*/**	111117
Halblech, nur*	111113
Blechsrauben, nur*	111114
Bügel für Ausblasfunktion, nur*	111118
Fußanlasser mit Ausblasfunktion, nur**	111119

Zubehör Fuß-, Knie-*, Tischanlasser**	Artikel Nr.:
Bedienelement	111117
Halterung für Bedienelement	111124
Motorhandstück	111121
Fußanlasser mit Ausblasfunktion, nur*/**	111119

\*Andere Spannungen auf Anfrage

Technische Änderungen vorbehalten

HSM-50  
Fußanlasser  
mit Zubehör  
Bedienelement



HSM-50  
Knieanlasser



## Die wichtigsten Features auf einen Blick

- kraftvolles und multifunktionelles Motorhandstück mit integrierter Ausblasfunktion
- variabler Drehzahlbereich
- einfache Handhabung, besonders ergonomisch
- hohe Bedienerfreundlichkeit

[www.wassermann-dental.com](http://www.wassermann-dental.com)