

Lubrina 2

Pflegesystem für Handstücke



Lückenlose automatisierte Wartung

Schneller und sauberer Reinigungsvorgang – zudem kompatibel mit zahlreichen Herstellern von Sprüh- und Schmiermitteln

Lubrina 2 führt automatisch die Wartung (Schmierung und Reinigung) von Handstücken durch, die für die tägliche Praxis unerlässlich sind. Da die für jedes Handstück geeignete Schmiermenge und Wartungszeit in Lubrina 2 einprogrammiert sind, kann es die Wartung von bis zu vier Handstücken in kurzer Zeit automatisch durchführen. Das saubere Luftgebläsesystem sorgt für eine gründliche Schmierung und Reinigung der Innenseite des Handstücks und bietet dauerhaft optimale Wartungsergebnisse ohne Schwankungen, die bei der manuellen Schmierung auftreten können. Lubrina 2 kann mit verschiedenen Marken von Sprühschmiermitteln verwendet werden.



Reinigt eine Turbine in etwa 20 Sekunden

Die Ölverbrauchsmenge wird auf 1/4 reduziert

Schnellere Wartung mit hervorragenden Kosteneinsparungen

Da das Luftgebläsesystem Restwasser vollständig mit sauberer Luft entfernen kann, wird die Effizienz der Schmierung verbessert, indem nur 1/4 des Öls im Vergleich zur manuellen Schmierung verbraucht wird. Die täglichen Wartungskosten sind daher geringer. Darüber hinaus kann das System überschüssiges Öl effektiv entfernen, sodass die Wartung in kurzer Zeit erfolgt*¹.

Verkürzt den Wartungsprozess erheblich



Wartung einer Turbine in etwa 20 Sekunden

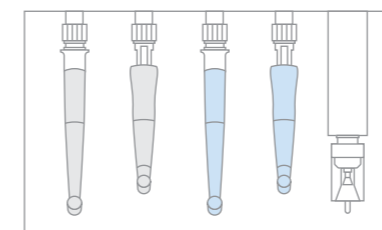
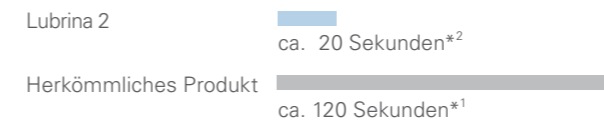


Abbildung zeigt: Eine Turbine und ein Winkelstück von Morita sowie eine Turbine und ein Winkelstück von einem anderen Hersteller.



Kompatibilität von Handstück und Spray

Durch den Austausch der Kupplung erleichtert Lubrina 2 die Wartung von Tri Auto ZX2- und DentaPort-Winkelstücken, von luftbetriebenen Handstücken (ISO 9168/Typ 3-Gelenk) sowie von allen Winkelstücken und geraden Handstücken (ISO 3964/E-Typ-Gelenk). Lubrina ist mit 4-Loch-, 5-Loch- und 6-Loch-Anschlüssen kompatibel. Dank des dualen Schmierensystems können Sie eine oder zwei verschiedene Spraymarken im selben Zyklus verwenden. Mit einem optionalen Sprühkopfadapter sind mehrere Sprühdosenmarken kompatibel.

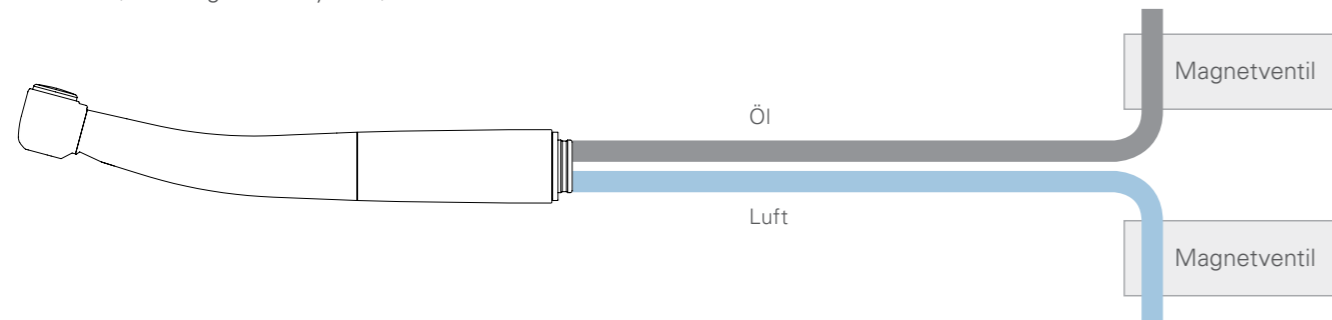
*¹ Vergleich mit dem langen Modus unserer früheren Lubrina
*² Ungefähr 40 Sekunden für das Winkelstück

Reinluftgebläse-System

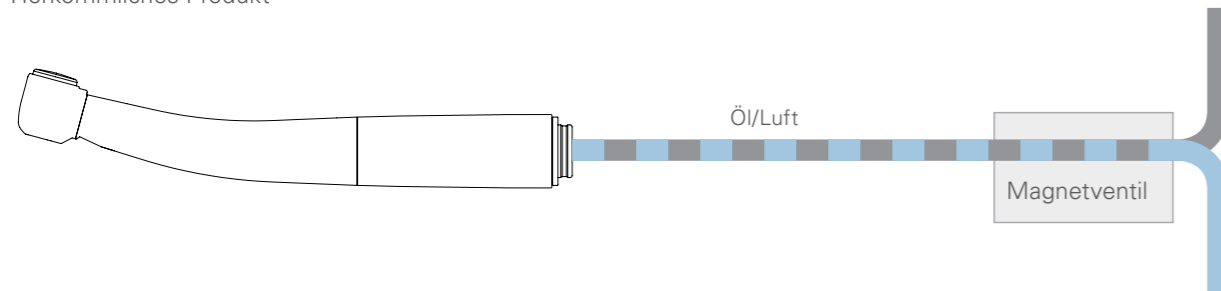
Doppeltes Leitungsdesign sorgt für reine Luft

Durch die separat geführten Öl- und Luftleitungen kann das Reinluftgebläse-System saubere Luft erzeugen. Durch den Einsatz von zwei Magnetventilen und einer speziellen Reinluftleitung kann das System saubere Luft ohne Ölbeimischung liefern. Während des Wasserentfernungsprozesses vor der Schmierung entfernt das System das Wasser im Kopf und maximiert so die Schmierungsergebnisse. Während des Leerlaufs nach der Schmierung kann das überschüssige Öl effektiv durch saubere Luft entfernt werden.

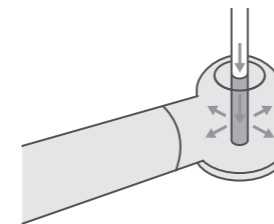
Lubrino 2 (Reinluftgebläse-System)



Herkömmliches Produkt*

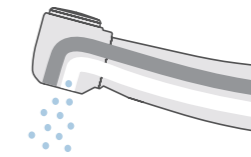


* Original Lubrina Handstück-Pflege-System



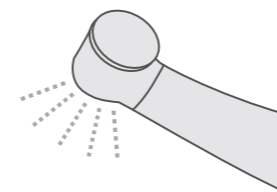
Leichte Spannfutterwartung

Bei der Turbine und dem Winkelstück mit 5-facher Geschwindigkeit ist es unerlässlich, das Spannfutter, das die Stange hält, zu schmieren und zu reinigen. Der eingebaute One-Touch-Mechanismus zur Wartung des Spannfeeders ermöglicht eine einfache Wartung.



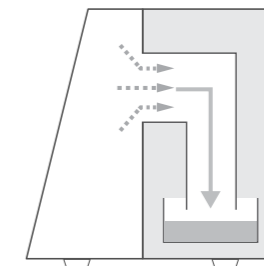
Wasserentfernung während des Autoklavierens

Wenn der Autoklaviervorgang durchgeführt wird, während sich noch eine große Menge Wasser in der Leitung des Handstücks befindet, kann der Dampf nicht eindringen und könnte einen Sterilisationsfehler verursachen. Um dies zu verhindern, wird saubere Luft (ohne Ölbeimischung) in die Wasserzufuhr und die Chip-Luftleitung geleitet, um das Restwasser zu entfernen und so die Möglichkeit eines Problems während des Autoklavierens zu verringern.



Das Entfernen von überschüssigem Öl reduziert die Leerlaufzeit vor der Anwendung.

Während der Rotation des Handstücks entfernt saubere Luft das überschüssige Öl, das das Ausblasen verursacht, und verkürzt so die Leerlaufzeit, die vor der Anwendung erforderlich ist.



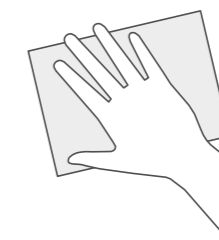
Reduziert die Streuung von Ölnebel

Der eingebaute Ölnebelabsaugmechanismus saugt den bei der Wartung entstehenden Ölnebel auf und verhindert so, dass dieser auf nahe gelegene Oberflächen und Geräte übergreift. Da der Ölnebel in der Ölauffangwanne aufgefangen wird, ist auch die Wartung der Geräte einfach.



Reduziertes Betriebsgeräusch

Lubrino 2 bietet eine Rauschreduzierung von 15 dB während des Betriebs im Vergleich zum ursprünglichen Modell.

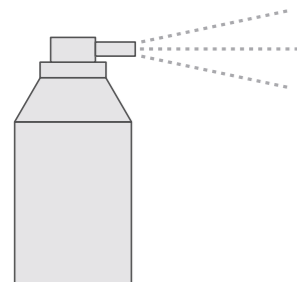


Einfache Wartung.

Das Bedienfeld ist flach, um die Reinigung zu erleichtern, und auch die Fronttür kann für einen besseren Zugang abgenommen werden.

Funktionen

Kompatibel mit mehreren Marken



Ölspraydosens-Zufuhrsystem

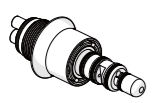

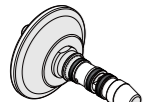
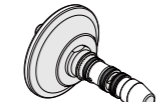



Der niedrigvisköse Ölnebel dringt in das Innere des Handstückkopfs ein und sorgt für eine intensive Reinigung.



Morita Multi Spray (Separat erhältlich)

Dieses spezielle Öl bietet hervorragende Schmiereigenschaften und verbessert die Leistung von TwinPower Turbine und TorqTech.

Optionale Teile

Kupplung	Zielgerät		
4H-Kupplung Bestell-Nr.: 2596-110 	TwinPower Turbine 4H	KaVo-Kupplung Bestell-Nr.: 2596-150 	KaVo MULTIflex, KaVo MULTIflex LUX
Sirona-Kupplung Bestell-Nr.: 2596-160 	Sirona R/F	W&H-Kupplung Bestell-Nr.: 2596-170 	W&H Roto Quick
LS-Kupplung Bestell-Nr.: 2596-100 	Handstücke, TorqTech und Geräte mit einer Anschlussart, die ISO3964 (JIS T5904) entspricht	TR ZX2/DP-Kupplung Bestell-Nr.: 2596-180 	Tri Auto ZX2, TriAuto mini, DentaPort ZX
TriAuto ZX Kupplung Bestell-Nr.: 2595-130 	TriAuto ZX		

Sprayhalter	Konformes Spray
Sprayhalter (Standard)	Morita Multi Spray (LS Spray, AR Spray)
Sprayhalter (KaVo/NSK für Pana/Yoshida)	KaVo Spray, NSK PANA SPRAY Plus, YOSHIDA Spray
Sprayhalter (für W&H)	W&H SERVICE Oil F1
Sprayhalter (für Sirona)	Sirona T1 Spray
Spray	
Morita Multi Spray	

* Die Firmen- und Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Unternehmen

Technische Daten

Markenname:	Lubrina 2
Modell:	HIM-2
Bestell-Nr.:	2596
Versorgungsspannung:	AC 100V-240V 50-60Hz
Stromverbrauch:	10-25 VA
Max. Eingangsluftdruck:	0.7 MPa max.
Verwendeter Luftdruck:	0.3-0.5 MPa (recommended 0.4 MPa)
Verbraucher Luftdurchsatz:	60-100 NL / min (0.3-0.5 MPa)

Gewicht:	Approx. 8 kg
Abmaße:	W300xD300xH365mm
Hergestellt und verkauft von:	J. MORITA MFG. CORP.

Funktionen

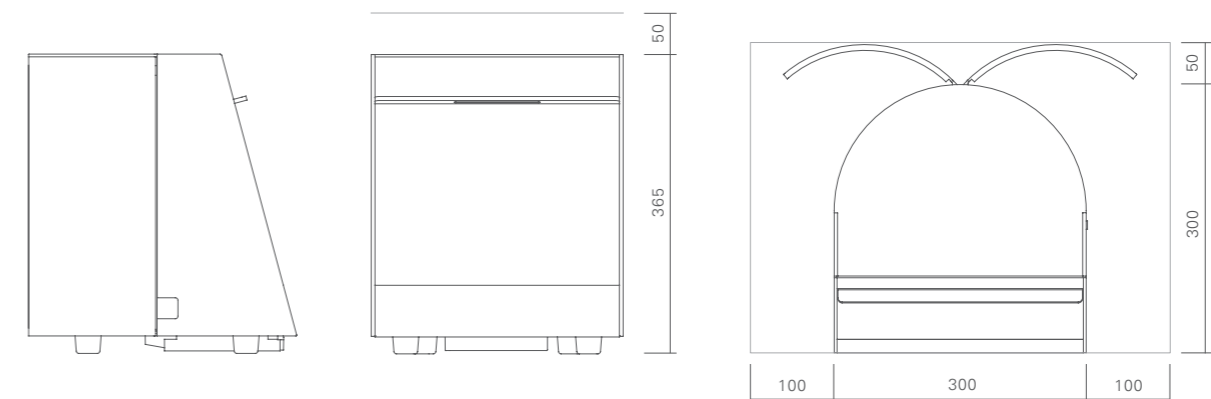
Reinluftgebläse-System (zwei Magnetventile)
 Modus 1 (für Turbine)
 Modus 2 (für Winkelstück)
 Spülmodus
 Luftgebläse-Modus
 Spannfutterwartungsmechanismus
 Spraydosensystem
 Duales Spraysystem
 Mechanismus zur Entfernung von Restwasser
 Ölnebel-Absaugmechanismus
 Kompatibel mit Handstücken verschiedener Hersteller

Zubehör

Ölabsorptionskissen
 Ölabsorptionsfolie
 Ölabsorptionsfolie für die Eingangstür
 Blattstopper für Tür
 Netzkabel
 Luftschlauch
 Sprayhalter (Standard) x 2
 (Für Morita Multi Spray)

* Lubrina 2 ist nicht mit Kupplungen ausgestattet.

Maßskizze/Installationsabstände (mm)



Industrielles Design: f/p design gmbh



Entwickelt und hergestellt von
J. MORITA MFG. CORP.
680 Higashihama Minami-cho, Fushimi-ku,
Kyoto 612-8533, Japan
T +81. (0)75. 611 2141, F +81. (0)75. 622 4595

Morita Global Website
www.morita.com

Vertrieb

J. MORITA CORP.
3-33-18 Tarumi-cho, Suita-shi, Osaka 564-8650, Japan
T +81. (0)6. 6380 1521, F +81. (0)6. 6380 0585

J. MORITA USA, INC.
9 Mason, Irvine CA 92618, USA
T +1. 949. 581 9600, F +1. 949. 581 8811

J. MORITA EUROPE GMBH
Justus-von-Liebig-Strasse 27b, 63128 Dietzenbach, Germany
T +49. (0)6074. 836 0, F +49. (0)6074. 836 299

MORITA DENTAL ASIA PTE. LTD.
150 Kampong Ampat
#06-01A KA Centre, Singapore 368324
T +65. 6779. 4795, F +65. 6777. 2279

J. MORITA CORP. AUSTRALIA & NEW ZEALAND
Suite 2.05, 247 Coward Street, Mascot NSW 2020, Australia
T +61. (0)2. 9667 3555, F +61. (0)2. 9667 3577

J. MORITA CORP. MIDDLE EAST
4 Tag Al Roasaa, Apartment 902, Saba Pacha 21311 Alexandria, Egypt
T +20. (0)3. 58 222 94, F +20. (0)3. 58 222 96

J. MORITA CORP. INDIA
Filix Office No.908, L.B.S. Marg, Opp. Asian Paints, Bhandup (West), Mumbai 400078, India
T +91-22-2595-3482

J. MORITA MFG. CORP. INDONESIA
28F, DBS Bank Tower, Jl. Prof. Dr. Satrio Kav. 3-5, Jakarta 12940, Indonesia
T +62-21-2988-8332, F + 62-21-2988-8201

SIAMDENT CO., LTD.
71/10 Mu 5, Thakham, Bangpakong, Chachuengsao 24130, Thailand
T +66. 38. 573042, F +66. 38. 573043
www.siamdent.com

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
23.01 Lubrina2 Br DE
JME DE 0223 *0.25

Geräte für Diagnostik und Bildgebung

Behandlungseinheiten

Handstücke und Instrumente

Endodontie-Systeme

Laser-Systeme

Laborgeräte

Systeme für Ausbildung und Schulung

Medizinische Hilfsmittel