



ASSISTINA

Instrumenten-Pflegesystem

Die reinste
Erholung für Ihre
Instrumente.



HYGIENE UND PFLEGE

Perfekt gepflegte Instrumente leben länger.

Fachgerechte Reinigung und Ölpflege sind Voraussetzungen für einwandfreie Funktion und lange Lebensdauer zahnärztlicher Bohrinstrumente. Die automatisierte Instrumentenpflege bietet dabei klare Vorteile. Sie ist einfach, sicher und kostensparend.



Das optimale Pflegesystem.

Assistina 301 *plus* das luftbetriebene Pflegegerät für

- Hand- und Winkelstücke
 - Turbinen (außer Luftlagerturbinen)
 - Luftmotoren
 - Luftbetriebene Scaler
- aller bekannten Hersteller.

Sie vereint alle Vorzüge der automatisierten Instrumentenpflege:

- Reinigen und Schmieren der Innenteile mit Service-Öl
- Reinigen der Spraywasser- und Sprayluftkanäle mit Reinigungslösung
- Durchblasen mit Druckluft

Ihr Einsatz erfolgt nach der Außen-Desinfektion und -Reinigung. Für die anschließende Sterilisation bzw. Lagerung ist das Instrument optimal aufbereitet.

Die drei großen Plus-Punkte der Assistina:

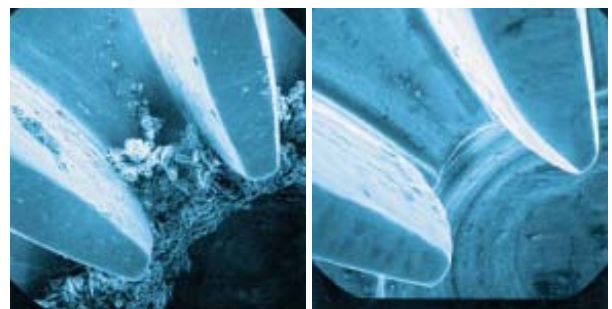
- Rotationsschmierung
- hohe Wirtschaftlichkeit
- optimale Reinigung der Spraykanäle



Vorteile der Assistina plus-Pflege.

Assistina-gepflegte Instrumente leben erheblich länger. Auch Service- und Reparaturkosten verringern sich deutlich.

Grund dafür ist die Rotations schmierung der Antriebs elemente mit hochwertigem W&H Service-Öl. Durch die Rotation wird das Öl optimal verteilt und ein gleichmäßiger Schmierfilm aufgebaut. Schmutzpartikel werden gelöst und entfernt. Minimale Reibung, geringer Verschleiß und dadurch lange Lebensdauer sind die Folge.



Winkelstück-Zahnrad nach konventioneller Pflege mit Spraydose

Winkelstück-Zahnrad nach Assistina-Pflege mit Rotations schmierung

Weitere Pluspunkte. Dank automatischer Öl-mengendosierung wird nur so viel Öl eingebracht, wie für die optimale Schmierung der Instrumente notwendig ist – nicht mehr und nicht weniger. Dies ist besonders wirtschaftlich und verhindert unerwünschtes Nachölen.

Sprayversagen durch Kalkablagerungen – das war einmal! Die Assistina spült die Spraykanäle mit Reinigungslösung (auf Alkoholbasis) und trocknet sie mit Druckluft.

Pflege auf Knopfdruck. Auf Knopfdruck läuft der Pflegeprozess automatisch ab – Rotationsschmierung, Innenreinigung, durchblasen mit Druckluft. Einfach, komfortabel, sicher. Nach nur 35 Sekunden ist das Instrument durchgeblasen und perfekt gepflegt.



① Instrument aufstecken.
Kuppel schließen.

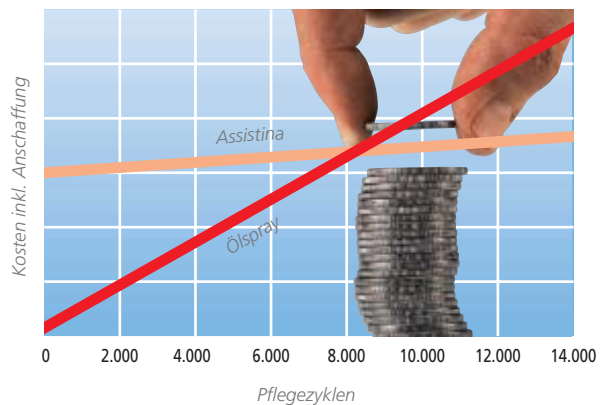


② Knopf drücken.
Pflegeprogramm läuft automatisch.



③ Nach 35 Sekunden durchgeblasenes,
perfekt gepflegtes Instrument entnehmen.

Die Assistina – ein echter Sparmeister. Beim Sparen ist die Assistina unübertroffen – in der Anschaffung wie auch im Betrieb. Ca. 90 % der Zykluskosten können mit ihr – gegenüber der Ölspraydose – eingespart werden. Ab dem ersten Einsatzjahr hat sich die Assistina amortisiert. Ihr Ertrag steigt.



Bis zu 90 % der Kosten pro Pflegedurchgang werden gegenüber dem Ölspray eingespart, ab ca. 8.500 Zyklen hat sich die Assistina amortisiert.

Eine saubere Sache. Die Assistina macht nicht nur sauber, sie arbeitet auch sauber. Mit Druckluft als Antrieb werden Treibgase, Lösungsmittel und Gebinde überflüssig. Ein Absaugfiltersystem sorgt dafür, dass nur saubere Luft abgegeben wird. Die Umwelt weiß es zu schätzen!

Weltweit bewährt. Über 50.000 Assistina-Pflegegeräte sind derzeit weltweit im Einsatz. Assistina entspricht den bekannt strengen Produkterichtlinien für medizinische Geräte. Wir geben 1 Jahr Garantie darauf.

ASSISTINA

Die W&H Hygienekette – einfach, sicher, kostensparend.

**Automatische Innen-Reinigung
und Schmierung mit Assistina**



**Außen-Desinfektion
und Außen-Reinigung**

Behandlung



Zahnärztliche Bohrinstrumente sind Präzisionsgeräte mit regelmäßigem Pflegebedarf. Hygienischer Standard auf höchstem Niveau ist selbstverständlich. Mit dem luftbetriebenen Pflegegerät Assistina und dem Dampfsterilisator Lisa, Klasse B, steht Ihnen ein komplettes, sich optimal ergänzendes und sicheres Hygieneprogramm für die tägliche Instrumenten-Pflege und -Sterilisation zur Verfügung. Beide überzeugen durch besonders einfache Bedienung und hohe Wirtschaftlichkeit in Anschaffung und Betrieb.

**Verpackung
als Sterilisiergut**



Lagerung

**Sterilisation mit Wasserdampfsterilisator Lisa,
Klasse B, nach der neuen europäischen Norm**

Mehr Information über Lisa erhalten Sie bei Ihrem
Fachhändler!

ASSISTINA

Technische Daten: Assistina 301 plus



Zykluszeit:	ca. 35 sec.
Füllmenge Service-Öl:	250 ml, für ca. 3.500 Pflegezyklen
Füllmenge Reinigungslösung:	250 ml, für ca. 2.500 Pflegezyklen
Anschluss:	Druckluftanschluss mit Schnellkupplung für Luftschlauch Ø 6 x 4 mm, bauseitig R 1/8" Innengewinde
Druckluft:	4 – 10 bar Fließdruck (automatische Druckregelung)
Luftverbrauch:	ca. 60 l/min.
Höhe/Breite/Tiefe:	223 x 190 x 415 mm
Gewicht:	2,70 kg


Assistina Adaptersystem

	Direktanschluss	Basis-Adapter* für 4-Loch-Fixanschluss	Zusatz-Adapter**
Hand- und Winkelstücke			
Alle mit ISO-Anschluss	●		
Winkelstücke mit abnehmbaren Köpfen			Nr. 26790
Sirona T1			Nr. 26910
Für FG-Spannsystem (W&H, Sirona)			Nr. 26930
NSK-Winkelstücke mit abnehmbaren Köpfen			Nr. 26710
Turbinen, Luftscaler und Luftmotoren			
W&H mit Roto Quick-Schnellkupplung		●	Nr. 26904
Übrige mit Schnellkupplung		●	Schnellkupplung mit 4-Loch-Fixanschluss des jeweiligen Herstellers
Übrige mit 4-Loch-Fixanschluss (mit oder ohne Licht)		●	
Übrige mit Borden 2(3)-Loch-Fixanschluss		●	Nr. 20835
Sirona TS2 und TM1		●	Nr. 26920
NSK mit 4-Loch-Fixanschluss			Nr. 26715
NSK mit 2(3)-Loch-Fixanschluss			Nr. 26715 und Nr. 20835

* im Lieferumfang enthalten ** optional


Technisch perfekte Lösungen von W&H:

Bestellen Sie ihre Assistina plus über Ihren Fachhändler.



W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH
Austria, A-5111 Bürmoos

✉ Postfach 1, Ignaz-Glaser-Straße 53
☎ +43/62 74/62 36-0 @ office@wh.com
☎ +43/62 74/62 36-55 🌐 wh.com



ISO 13485
Annex II
93/42/EWG
EC 0297

