



PREISLISTE 2021

**INNOVATION
UND QUALITÄT**

 *MADE IN GERMANY* 

NWT

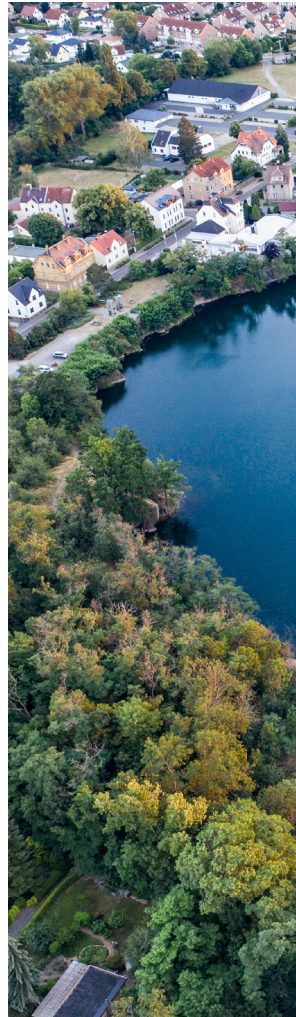
WIR SIND NWT.

NWT wurde 2006 gegründet und war viele Jahre lang Teil eines großen japanischen Herstellers von rotierenden Instrumenten. NWT und seine Ingenieure haben diese langjährigen Erfahrungen genutzt, um ein eigenes Sortiment an rotierenden Instrumenten für Zahnärzte zu entwickeln. Im Jahr 2020 nimmt NWT die Produktion einer eigenen Reihe von rotierenden Instrumenten in Deutschland auf.

UNSERE LEIDENSCHAFT GILT DEN KLEINSTEN DETAILS

NWT wurde 2007 nach ISO 13485 zertifiziert und erhielt die CE-Zertifizierung für medizinische Geräte.

Unser japanisches Erbe und unser fundiertes deutsches industrielle Know-how sowie unsere Inspiration sind die Grundlagen für unsere fortschrittliche Technologie, die die Herstellung von Hochleistungsprodukten ermöglicht. Etwas Neues in die Welt bringen, fortgeschrittene Technologien zu entwickeln, die nie aufhören zu überraschen. NWT ist es wichtig, mit ihrer gesamten Produktpalette einen Mehrwert zu bieten, der alle Erwartungen übertrifft. Dies kann nur durch Engagement, Leidenschaft und bewährtes Know-how erreicht werden. Unsere Leidenschaft lässt uns an den kleinsten Details arbeiten, um Produkte von hoher Präzision und Qualität zu schaffen. Die hauseigene Fertigung ermöglicht auch, die Produktqualität bis zum letzten Schritt genau zu überwachen. Hier liegt der Kern der Kompetenz von NWT. Wir hoffen, dass unsere Produkte in der ganzen Welt eine nachhaltige Rolle spielen werden.



NWT Team



NWT VORTEILE



HOHE SCHNITTFLEISTUNG



LEICHTES AUSLÖSESYSYSTEM



LEISE UND MINIMALE VIBRATIONEN



LED LICHT



EINTEILIG DESIGNED KOPF



PRÄZISES QUATTRO-SPRAY



SCHLANKE, ERGONOMISCHE FORM



GERINGES GEWICHT



THERMODESINFEKTOR GEEIGNET



AUTOKLAVIERBAR



KERAMIK-KUGELLAGER



EDELSTAHL + DUALE BESCHICHTUNG



LANGLEBIG UND ZUVERLÄSSIG

INHALT

GALAXY

Einführung.....	6-7
-----------------	-----

WINKELSTÜCKE.....8-9

wesentliche Merkmale.....	10-11
G95L.....	13
G25L.....	13
G10L.....	14
G16L.....	14
G20L.....	15
G65L.....	15

TURBINEN.....16-17

wesentliche Merkmale.....	18-19
für Kavo.....	20
für Sirona.....	21
für NSK.....	22
für W&H.....	23
für Bien Air.....	24

KUPPLUNGEN.....25

für Kavo.....	25
für Sirona.....	25
für NSK.....	25
für W&H.....	25
für Bien Air.....	25



GALAXY

ENTWICKELT FÜR DIE HERAUSFORDERUNGEN VON HEUTE.

Die Galaxy-Serie hebt gleichzeitig die Leistungsstandards und revolutioniert die Patientensicherheit. Diese zukunftssträchtigen Handstücke verbindet deutsche Präzision mit einem unvergleichlichen Maß an Langlebigkeit und Ergonomie. Entdecken Sie, was die Galaxy-Hand- und Winkelstücke sowie High-Speed-Turbinen zum unverzichtbaren Dentalinstrument macht, Tag für Tag.

Höchste Präzision für langanhaltende, präzise Leistung. In den Galaxy Handstücken vereinen sich hohe Effizienz und modernste Technologie. Sie bieten zudem perfekte Stabilität und Präzision bei allen Drehzahlen und Drehmomenten. Langlebigkeit ist ein Schlüsselfaktor für die Leistung, deshalb ist das Galaxy-Winkelstück mit einem speziell entwickelten Rotorkopf ausgestattet, der eine deutlich längere Lebensdauer als herkömmliche Modelle besitzt. Wenn Effizienz auf Leichtigkeit trifft.

Praktisch. Die Größe der Galaxy Handstücke lässt vergessen, dass Sie mit einem so leistungsstarken Instrument arbeiten. Sein kleiner, stoßfester Kopf bietet eine hervorragende Handlichkeit und Zugänglichkeit zu den dritten Molaren. Das vergleichsweise geringere Gewicht der Handstücke verschiebt die Grenzen des Komforts noch weiter nach oben und sorgt für eine ausgewogenere Handhabung sowie geringere Ermüdung von Hand und Handgelenk. Um das Benutzererlebnis zu maximieren, wurde jeder Aspekt der Galaxy Handstücke sorgfältig durchdacht.

WINKELSTÜCKE

*Schlankes und
ultraleichtes
Gehäuse für
maximale Leistung.*

**WILLKOMMEN IN EINER NEUEN
DIMENSION.**

Die neuen Hand- und Winkelstücke der Galaxy-Serie sind einfacher zu bedienen, sauberer und sicherer. Durch das Design der Formen des Instruments bis hin zu den Hygiene- und Sicherheitsaspekten unter Verwendung modernster Technologien haben wir die Galaxy Hand- und Winkelstücke ergonomischer und komfortabler für den Arzt sowie sicherer für den Patienten gemacht.





KERAMIKLAGER

Keramiklager sorgen für eine unglaubliche Verschleißfestigkeit und längere Lebensdauer.



EINTEILIG DESIGNTER KOPF

Der Kopf und das Gehäuse sind hoch integriert, was zu einem reibungslosen Lufteinlass führt und die Möglichkeit der Staubanhaftung reduziert.



HOHE SCHNITTELEISTUNG

Die starke Leistungsabgabe erhöht die Schnittleistung bei der Zahnbehandlung.

PRÄZISES QUATTRO-SPRAY MIT EXKLUSIVEM BELEUCHTUNGSSYSTEM

Hervorragende optische Übertragungseffizienz verbessert die Sichtbarkeit im kritischen Bereich.



LANGLEBIG UND ZUVERLÄSSIG

NWT hat ein fortschrittliches Design und eine einzigartige Metallverarbeitungstechnologie, um unglaublich haltbare Instrumente zu schaffen. Die Getriebe werden mit einer speziellen Technologie gefertigt für bessere Haltbarkeit und Verschleißfestigkeit. NWT's fortschrittliche Technologien haben die Sterilisationsbeständigkeit erhöht und die Zuverlässigkeit in der zahnärztlichen Praxis nochmals verbessert.



WESENTLICHE MERKMALE

LEICHTES AUSLÖSESYSTEM



NWT ist der einzige Hersteller, der ein Press-Release-System an der hinteren Kappe einsetzt.

LEISE IST KOMFORT.



Leistungsstark, widerstandsfähig, leicht und leise.

ZWEIFACHE BESCHICHTUNG



Eine spezielle Oberflächenbehandlung sorgt für hervorragende Kratzfestigkeit und Griffsicherheit.



ERGONOMISCHE FORM UND GERINGES GEWICHT



Die GALAXY-Serie zeichnet sich durch ein kleines Kopfstück aus, was eine bessere Sicht und Arbeitsbereich ermöglicht. Der optimierte Kopfdurchmesser und -höhe erleichtern die Handhabung und den posterioren Zugang.



THERMODESINFEKTOR GEEIGNET



AUTOKLAVIERBAR



*Ultimativer
Komfort für
einen präzisen
und kraftvollen
Schnitt.*

GALAXY | WINKELSTÜCKE



OPTIC : G95L

610.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : G95

506.00€ zzgl. MwSt.

Getriebeuntersetzung : 1:5

max. Geschwindigkeit (U/min) : 200.000

Kopfgröße (mm) : $\varnothing 9.9 \times 14.5$ mm

für : FG Bohrer ($\varnothing 1,6$)

Spraydüsen : Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 63

Kugellager: Keramik



OPTIC : G25L

450.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : G25

373.00€ zzgl. MwSt.

Getriebeuntersetzung : 1:1

max. Geschwindigkeit (U/min) : 40.000

Kopfgröße (mm) : $\varnothing 9.9 \times 14.5$ mm

für : CA Bohrer ($\varnothing 2.35$)

Spraydüsen : Einfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 62

Kugellager : Keramik

GALAXY | WINKELSTÜCKE



OPTIC : G10L

635.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : G10

527.00€ zzgl. MwSt.

Getriebeuntersetzung : 10:1

max. Geschwindigkeit (U/min) : 4.000

Kopfgröße (mm) : $\varnothing 9.9 \times 14.5$ mm

für : CA Bohrer ($\varnothing 2.35$)

Spraydüsen : Einfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 63

Kugellager: Keramik



OPTIC : G16L

625.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : G16

518.00€ zzgl. MwSt.

Getriebeuntersetzung : 16:1

max. Geschwindigkeit (U/min) : 2.500

Kopfgröße (mm) : $\varnothing 9.9 \times 14.5$ mm

für : CA Bohrer ($\varnothing 2.35$)

Spraydüsen : Einfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 63

Kugellager: Keramik

GALAXY | WINKELSTÜCKE



OPTIC : G20L

640.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : G20

531.00€ zzgl. MwSt.

Getriebeuntersetzung : 20:1 max. 80 Ncm

max. Geschwindigkeit (U/min) : 2.000

Kopfgröße (mm) : $\varnothing 9.9 \times 14,5$ mm

Spraydüsen : externe und interne Kühlung

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 64

Kugellager: Keramik



OPTIC : G65L

480.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : G65

398.00€ zzgl. MwSt.

Getriebeuntersetzung : 1:1

max. Geschwindigkeit (U/min) : 40.000

für : HP Bohrer ($\varnothing 2.35$)

Spraydüsen : Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 60

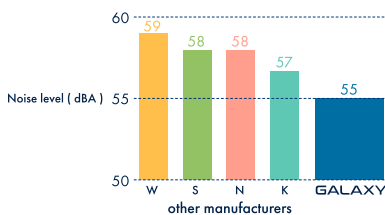
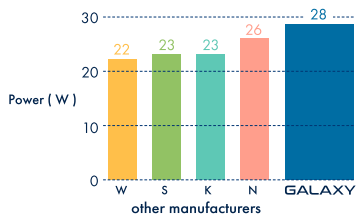
Kugellager: Keramik

TURBINEN

UNSERE NEUESTE TECHNOLOGISCHE INNOVATION

Obwohl klein und leicht, bieten die Galaxy-Turbinen eine außergewöhnliche Leistung, mit der selbst die komplexesten Operationen im Handumdrehen durchgeführt werden können. Das Vertrauen, jede Herausforderung zu meistern. Jeder Aspekt des Galaxy bringt seine Führungsposition klar und überzeugend zum Ausdruck. Erleben Sie schnellere zahnärztliche Abläufe und steigern Sie die Effizienz und Wirtschaftlichkeit Ihrer Praxis mit unvergleichlicher Kompetenz.





*Unbegrenzt
leistungsfähig*

NWT
GALAXY A014S

KERAMIKLAGER

Keramiklager sorgen für eine unglaubliche Verschleißfestigkeit und längere Lebensdauer.



EINTEILIG DESIGNTER KOPF



Der Kopf und das Gehäuse sind hoch integriert, was zu einem reibungslosen Lufteinlass führt und die Möglichkeit der Staubanhaftung reduziert.



HOHE SCHNITTELEISTUNG

Die starke Leistungsabgabe erhöht die Schnittleistung bei der Zahnbehandlung.



LEISTUNG UND DREHMOMENT



Das Doppel-Laufrad ist der ultimative Faktor für die Wirksamkeit der Turbine. Eine exakte Kompatibilität und effiziente Ausnutzung sorgen für einen präzisen Luftstrom und ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Drehmoment und Drehzahl der Zahnbehandlung.

PRÄZISES QUATTRO-SPRAY MIT EXKLUSIVEM BELEUCHTUNGSSYSTEM

Hervorragende optische Übertragungseffizienz verbessert die Sichtbarkeit im kritischen Bereich.



3 KOPFGRÖSSEN



Drei verschiedene Kopfgrößen mit unterschiedlichen Drehmomenten, bieten eine Vielzahl von Möglichkeiten für Zahnwinkeln und -tiefen.

WESENTLICHE MERKMALE

LEICHTES AUSLÖSESYSTEM

NWT ist der einzige Hersteller, der ein Press-Release-System an der hinteren Kappe einsetzt.



LEISE IST KOMFORT.

Leistungsstark, widerstandsfähig, leicht und leise.



ZWEIFACHE BESCHICHTUNG

Eine spezielle Oberflächenbehandlung sorgt für hervorragende kratzfeste und rutschhemmende Eigenschaften.



ERGONOMISCHE FORM EXTREM LEICHT

Ergonomisches Design reduziert die Greifkraft und minimiert die Ermüdung der Hand.



BREITER EINBAU

Diese Produktreihe umfasst Modelle, die mit Kupplungen aller Firmen kompatibel sind und an bereits im Einsatz befindliche Geräte angeschlossen werden können.

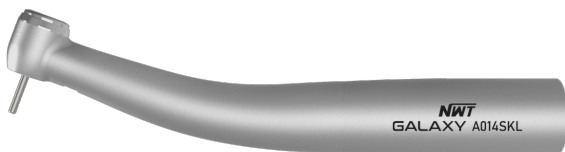


THERMODESINFEKTOR GEEIGNET



AUTOKLAVIERBAR

GALAXY | TURBINEN FÜR KAVO® KUPPLUNG



MINIATURE für KaVo®

OPTIC : A013MKL

445.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : A013MK

323.00€ zzgl. MwSt.

Leistung (W) : 21

Umdrehungen (rpm) : 330.000~390.000

Kopfgröße : ø 11,2 - 11,6 mm

Spraydüsen : integrierter Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 56

Kugellager: Keramik

STANDARD for KaVo®

OPTIC : A014SKL

445.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : A014SK

323.00€ zzgl. MwSt.

Leistung (W) : 25

Umdrehungen (rpm) : 330.000~390.000

Kopfgröße : ø 11,2 - 13.1 mm

Spraydüsen : integrierter Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 56

Kugellager: Keramik

TORQUE for KaVo®

OPTIC : A015TKL

445.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : A015TK

323.00€ zzgl. MwSt.

Leistung (W) : 28

Umdrehungen (rpm) : 310.000~370.000

Kopfgröße : ø 12,2 - 13.1 mm

Spraydüsen : integrierter Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 56

Kugellager: Keramik

GALAXY | TURBINEN FÜR SIRONA® KUPPLUNG



MINIATURE für Sirona®

OPTIC : A019MSL

445.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : A019MS

323.00€ zzgl. MwSt.

Leistung (W) : 21

Umdrehungen (rpm) : 330.000~390.000

Kopfgröße : ø 11,2 - 11,6 mm

Spraydüsen : integrierter Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 56

Kugellager: Keramik

STANDARD für Sirona®

OPTIC : A020SSL

445.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : A020SS

323.00€ zzgl. MwSt.

Leistung (W) : 25

Umdrehungen (rpm) : 330.000~390.000

Kopfgröße : ø 11,2 - 13.1 mm

Spraydüsen : integrierter Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 56

Kugellager: Keramik

TORQUE für Sirona®

OPTIC : A021TSL

445.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : A021TS

323.00€ zzgl. MwSt.

Leistung (W) : 28

Umdrehungen (rpm) : 310.000~370.000

Kopfgröße : ø 12,2 - 13.1 mm

Spraydüsen : integrierter Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 56

Kugellager: Keramik

GALAXY | TURBINEN FÜR NSK® KUPPLUNG



MINIATURE für NSK®

OPTIC : A007MNL

445.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : A007MN

323.00€ zzgl. MwSt.

Leistung (W) : 21

Umdrehungen (rpm) : 330.000~390.000

Kopfgröße : ø 11,2 - 11,6 mm

Spraydüsen : integrierter Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 56

Kugellager: Keramik

STANDARD für NSK®

OPTIC : A008SNL

445.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : A008SN

323.00€ zzgl. MwSt.

Leistung (W) : 25

Umdrehungen (rpm) : 330.000~390.000

Kopfgröße : ø 11,2 - 13.1 mm

Spraydüsen : integrierter Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 56

Kugellager: Keramik

TORQUE für NSK®

OPTIC : A009TNL

445.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : A009TN

323.00€ zzgl. MwSt.

Leistung (W) : 28

Umdrehungen (rpm) : 310.000~370.000

Kopfgröße : ø 12,2 - 13.1 mm

Spraydüsen : integrierter Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 56

Kugellager: Keramik

GALAXY I TURBINEN FÜR W&H® KUPPLUNG



MINIATURE für W&H®

OPTIC : A025MWL

455.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : A025MW

331.00€ zzgl. MwSt.

Leistung (W) : 21

Umdrehungen (rpm) : 330.000~390.000

Kopfgröße : ø 11,2 - 11,6 mm

Spraydüsen : integrierter Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 56

Kugellager: Keramik

STANDARD für W&H®

OPTIC : A026SWL

455.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : A026SW

331.00€ zzgl. MwSt.

Leistung (W) : 25

Umdrehungen (rpm) : 330.000~390.000

Kopfgröße : ø 11,2 - 13.1 mm

Spraydüsen : integrierter Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 56

Kugellager: Keramik

TORQUE für W&H®

OPTIC : A027TWL

455.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : A027TW

331.00€ zzgl. MwSt.

Leistung (W) : 28

Umdrehungen (rpm) : 310.000~370.000

Kopfgröße : ø 12,2 - 13.1 mm

Spraydüsen : integrierter Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 56

Kugellager: Keramik

GALAXY | TURBINEN FÜR BIEN AIR® KUPPLUNG



MINIATURE für Bien Air®

OPTIC : A046MBL

455.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : A046MB

331.00€ zzgl. MwSt.

Leistung (W) : 21

Umdrehungen (rpm) : 330.000~390.000

Kopfgröße : ø 11,2 - 11,6 mm

Spraydüsen : integrierter Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 56

Kugellager: Keramik

STANDARD für Bien Air®

OPTIC : A047SBL

455.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : A047SB

331.00€ zzgl. MwSt.

Leistung (W) : 25

Umdrehungen (rpm) : 330.000~390.000

Kopfgröße : ø 11,2 - 13.1 mm

Spraydüsen : integrierter Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 56

Kugellager: Keramik

TORQUE für Bien Air®

OPTIC : A048TBL

455.00€ zzgl. MwSt.

NON-OPTIC : A048TB

331.00€ zzgl. MwSt.

Leistung (W) : 28

Umdrehungen (rpm) : 310.000~370.000

Kopfgröße : ø 12,2 - 13.1 mm

Spraydüsen : integrierter Vierfach-Wasserstrahl

Gehäusematerial : Edelstahl

Gewicht (g) : 56

Kugellager: Keramik



KaVo® Kupplung
OPTIC : AC200
180.00€ zzgl. MwSt.



NSK® Kupplung
OPTIC : AC300
180.00€ zzgl. MwSt.



Sirona® Kupplung
OPTIC : AC400
180.00€ zzgl. MwSt.



W&H® Kupplung
OPTIC : AC500
160.00€ zzgl. MwSt.



Bien Air® Kupplung
OPTIC : AC600
160.00€ zzgl. MwSt.

Sirona® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Sirona Dental Systems GmbH. / W&H® ist ein eingetragenes Warenzeichen der W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH. / Bien-Air® und Unifix® sind eingetragene Marken von Bien-Air Dental S.A. / NSK® und Phatelus® sind eingetragene Marken von Nakani-shi Inc / KaVo® und MULTiflex® LUX sind eingetragene Marken von Kaltenbach & Voigt GmbH & Co.



NWT Dental GmbH
Am Obstgut 9 , 04425 Taucha - GERMANY
+49 34298 48299-0 - info@nwt-dental.com

www.nwt-dental.com