

# Polierer für Hochleistungskeramiken, Zirkondioxid, NE-Legierungen und Titan Polishers for high-performance ceramics, zirconia, NP Alloys and Titanium Polissoirs de céramiques haute performances, zircon, alliages non-précieux, polissoirs de titane

Labor • Laboratory • Laboratoire



P343



P3042



P30044

## CeraGlaze

Mit leichtem Arbeitsdruck arbeiten.  
Work with light working pressure.  
Travailler avec une légère pression.



Vorpolieren • Pre-Polishing • Prépolissage

Linse, Knife-edge, lentille



Größe/Size/Taille ø 1/10 mm	050	150	145	055	250	250
Länge-Length in mm - Longueur	16,0	2,5	2,5	15,5	2,0	2,0

Shank ISO 1

HP 802 104 ...	292 533 ...	303 533 ...	372 533 ...	243 533 ...	373 533 ...	303 533 ...
REF	<b>P341</b>	<b>P342</b>	<b>P343</b>	<b>P344</b>	<b>P301</b>	<b>P310</b>

opt. 16.000 rpm

opt. 5.000 rpm

opt. 5.000 rpm

Glanzpolieren • Refined Finish • Polissage



Größe/Size/Taille ø 1/10 mm	050	150	145	055	250	250	220
Länge-Length in mm - Longueur	16,0	2,5	2,5	15,5	2,0	2,0	0,6

Shank ISO 1

HP 802 104 ...	292 523 ...	303 523 ...	372 523 ...	243 523 ...	373 523 ...	303 523 ...	345 523 ...
REF	<b>P3041</b>	<b>P3042</b>	<b>P3043</b>	<b>P3044</b>	<b>P3001</b>	<b>P3010</b>	<b>P3047</b>

opt. 12.000 rpm

opt. 5.000 rpm

opt. 5.000 rpm

opt. 12.000 rpm

Hochglanzpolieren • High-Shine Polishing • Glaçage



Größe/Size/Taille ø 1/10 mm	050	150	145	055	250	250	220
Länge-Length in mm - Longueur	16,0	2,5	2,5	15,5	2,0	2,0	0,6

Shank ISO 1

HP 802 104 ...	292 513 ...	303 513 ...	372 513 ...	243 513 ...	373 513 ...	303 513 ...	345 513 ...
REF	<b>P30041</b>	<b>P30042</b>	<b>P30043</b>	<b>P30044</b>	<b>P30001</b>	<b>P30010</b>	<b>P30047</b>

opt. 6.000 rpm

opt. 5.000 rpm

opt. 5.000 rpm

opt. 12.000 rpm

Die Polierer mit Kautschukbindung. Nur die Kautschukbindung nimmt während des Polierens Wärme auf und verhindert die Überhitzung aller Hochleistungskeramiken.

Polishers with rubber binding. Only the rubber binder absorbs heat during polishing and prevents overheating of all high-performance ceramics.

Polissoir en caoutchouc. La composition du caoutchouc permet d'absorber la chaleur lors du polissage, ce qui évite la surchauffe de toutes les céramiques hautes performances.

## Polierer für Hochleistungskeramiken, Zirkondioxid, NE-Legierungen und Titan Polishers for high-performance ceramics, zirconia, NP Alloys and Titanium Polissoirs de céramiques haute performances, zircon, alliages non-précieux, polissoirs de titane

Perfekt für Keramikschultern, Kontaktpunkte und zum Einschleifen von Frühkontakten.

Grün abrasiv, schleift die Oberfläche und trägt Keramik ab und entfernt Rauigkeiten.

Blau glättend, hat einen geringen Abtrag und erzeugt einen leichten Glanz.

Gelb superfein, erzeugt denselben Glanz wie ein erneuter Glanzbrand.

Perfectly suited for polishing porcelain shoulders, spot and pre-contact grinding.

Green, abrasive for trimming porcelain without roughening the surface

Blue, refining for refinement with smart finish.

Yellow, superfine leaves a "reglazed" finish similar to renewed glaze firing.

Parfaitement appropriés aux épaules en céramique, à l'enlèvement des points de pression et des suroccusion.

Vert abrasif, pour la retouche de la céramique et pour rendre la surface lisse  
Bleu pour rendre la surface bien lisse et légèrement brillante.

Jaune superfin, assure un glaçage à effet miroir, évite un deuxième glaçage au four.

### Zirkondioxid- und Keramikpolitur Zirconia and Porcelain Polishing Polissage de Zircon et Céramique



P310



P3010



P30010

**Dr. M. Dörnbrack et al.**  
**al.: Prof. Dr. Küpper, Prof. Dr. Welker, Dr. Rzanny**

„Unsere Ergebnisse zeigen, dass mit den Instrumenten CeraGlaze von der Firma NTI die profilometrisch erfassbare Oberflächenqualität des Glanzbrandes erreicht werden kann.“

Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift Heft 8/2002

"Our results have shown that NTI's CeraGlaze instruments can achieve the profilometrically measurable surface quality of glaze firing."

Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift Ed. 8/2002

"Nos résultats montrent qu'une qualité de surface profilométrique remarquable, identique à celle d'une porcelaine glacée au four, peut être obtenue grâce aux polissoirs CeraGlaze NTI."

Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift Edit. 8/2002

### Bearbeitung von Klammern und Schubverteilern ohne Schleifinstrumente Trimming of clasps and support arms without grinding instruments Façonnage d'agrafes et de répartiteurs de forces sans instruments abrasifs



P344



P3044



P30044