

Produktbezeichnung

Artikelbezeichnung: Gates, Peeso, B-Erweiterer für Winkelstück,
Perma-tex/-dor Instrumente: Kalibrier-, Pilotbohrer,
Kanaltrimmer, Eindreh Schlüssel

Verwendung des Artikels: rotierende Wurzelkanalinstrumente

Angaben zum Hersteller/Lieferanten:

Firma: VDW GmbH
Bayerwaldstr.15, D-81737 München, Tel: 089/62734-0
e-mail: info@vdw-dental.com

Auskunftgebender Bereich Qualitätsmanagement
Telefon: 089/62734-0 • Telefax: 089/62734-304

Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Rotierende Wurzelkanalinstrumente aus einer Spezial Stahllegierung (rostfreier Edelstahl)

	Gehalt
Kohlenstoff	0,20 – 0,25 Gew%
Silizium	1,00 Gew%
Mangan	2,00 Gew%
Phosphor	< 0,05 Gew%
Schwefel	< 0,03 Gew%
Chrom	12,00 – 15,00 Gew%
Nickel	0,70 – 1,20 Gew%
Molybdän	1,00 – 1,20 Gew%
Eisen	entsprechend

Die von uns verwendete Spezial-Stahllegierung entspricht folgenden Standards:

ASTM F899 – 420 F "Standard Specification for Wrought Stainless Steels for Surgical Instruments"

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Brinellhärte: max. 262

Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt technisch zu beschreiben.