



DENTAL RATIO
Dental Implant Systems

OKTAGON[®] BLT




MADE IN GERMANY

BONE LEVEL TAPERED

BONE LEVEL TAPERED IMPLANTAT

Ausführung	konisch
Anschluss	15° Innenkonus mit innenliegenden Nuten
Positionierung	knochenniveau
Oberfläche	korundgestrahlt und säuregeätzt
Implantat	inkl. steriler Verschlusschraube
Material	Titan Grade 4
Plattform	NC RC
Durchmesser	3.3 mm 3.75 mm 4.1 mm 4.8 mm
Längen	8 mm 10 mm 12 mm 14 mm
Prothetik	Standard BL NC & RC Komponenten

BONE LEVEL TAPERED IMPLANT

Design	conical
Connection	15° inner cone and internal grooves
Positioning	bone level
Surface	sand blasted with corundum and acid-etched
Implant	incl. sterile cover screw
Material	Titanium Grade 4
Platforms	NC RC
Diameters	3.3 mm 3.75 mm 4.1 mm 4.8 mm
Lengths	8 mm 10 mm 12 mm 14 mm
Prosthetics	standard BL NC & RC components

IMPLANT BONE LEVEL TAPERED

Design	conique
Connexion	cône interne à 15° et rainures internes
Positionnement	niveau osseux
Surface	sablée au Corindon et traitée à l'acide
Implant	vis de fermeture stérile incl.
Matériaux	Titane Grade 4
Plateformes	NC RC
Diamètres	3.3 mm 3.75 mm 4.1 mm 4.8 mm
Longueurs	8 mm 10 mm 12 mm 14 mm
Prothétique	composants standard BL NC & RC

Profitieren Sie von der chirurgischen und prothetischen Vielfalt der konischen BLT Implantatlinie.

Benefit from the surgical and prosthetic diversity of the conical BLT implant line.

OKTAGON® *BLT*

HERVORRAGENDE ÄSTHETIK ANSTREBEN

AIMING AT ESTHETIC EXCELLENCE

VISER L'EXCELLENCE ESTHÉTIQUE

DENTAL RATIO® hat mit dem BONE LEVEL TAPERED (BLT) eine apikal konische Implantatlinie im Portfolio.

- ▶ Anatomisches Implantat Design
- ▶ Hohe Qualität – Fairer Preis

DENTAL RATIO® expanded its product portfolio with the apical conical BONE LEVEL TAPERED (BLT) implant line.

- ▶ *Anatomical implant design*
- ▶ *High Quality – Fair Price*



DENTAL RATIO® a élargi son portefeuille de produits avec la gamme d'implants coniques apicaux BONE LEVEL TAPERED (BLT).

- ▶ Implant à design anatomique
- ▶ Haute qualité - Prix équitable

Profitez des avantages de la diversité chirurgicale et prothétique de la gamme d'implants coniques BLT.

BONE LEVEL | TAPERED BLT NC (Narrow Connect)

Ø 3.3 mm

31061 24010 64566 24012 64567 23016 23020

max. min⁻¹

800

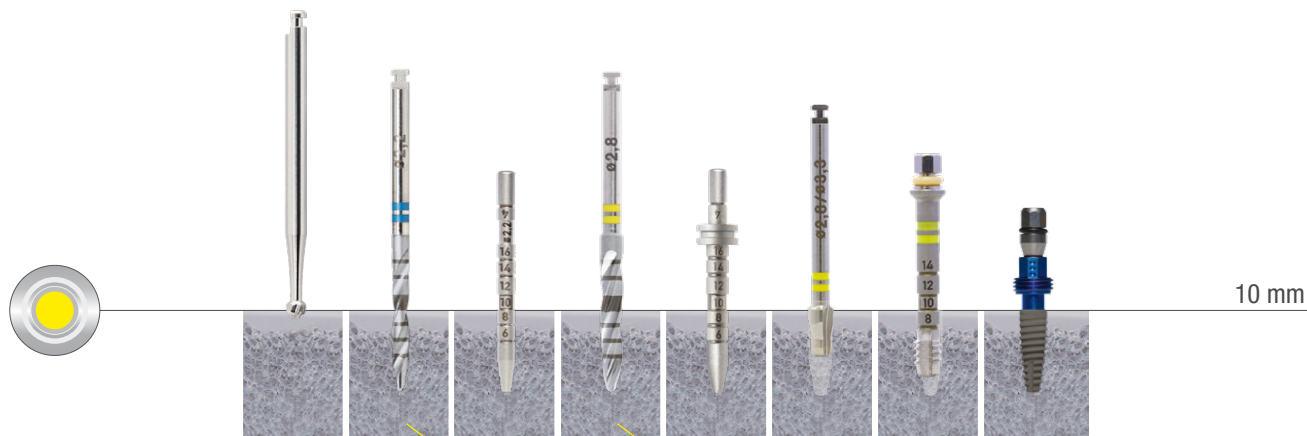
800

600

300

15

Exemplarische Darstellung der Bohrprotokolle | Exemplary representation of the drilling protocols | Représentation exemplaire des protocoles de forages



Knochendichte <i>Bone density</i> Densité osseuse	D1	●	●	●	●	●	●	●	●
	D2	●	●	●	●	●	●	●	●
	D3	●	●	●	●	●	●	●	●
	D4	●	●	●	●	●	●	●	●

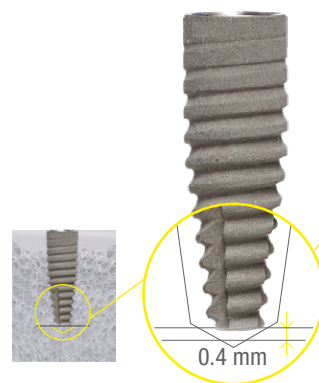
● empfohlene Schritte | *recommended steps* | étapes recommandées

Hinweis | Notice

OKTAGON® Spiralbohrer haben eine apikale Überlänge von 0.4 mm.

OKTAGON® twist drills have an apical overlength of 0.4 mm.

Les forets hélicoïdaux OKTAGON® ont une surlongueur apicale de 0,4 mm.



BONE LEVEL TAPERED

NC  Ø 3.3 mm

inkl. steriler Verschlusschraube 22014

incl. sterile cover screw 22014

vis de fermeture stérile 22014 incl.



L 8 mm



23001

L 10 mm



23002

L 12 mm



23003

L 14 mm



23004

BONE LEVEL | TAPERED BLT NC (Narrow Connect)

 **DENTAL RATIO**
Dental Implant Systems

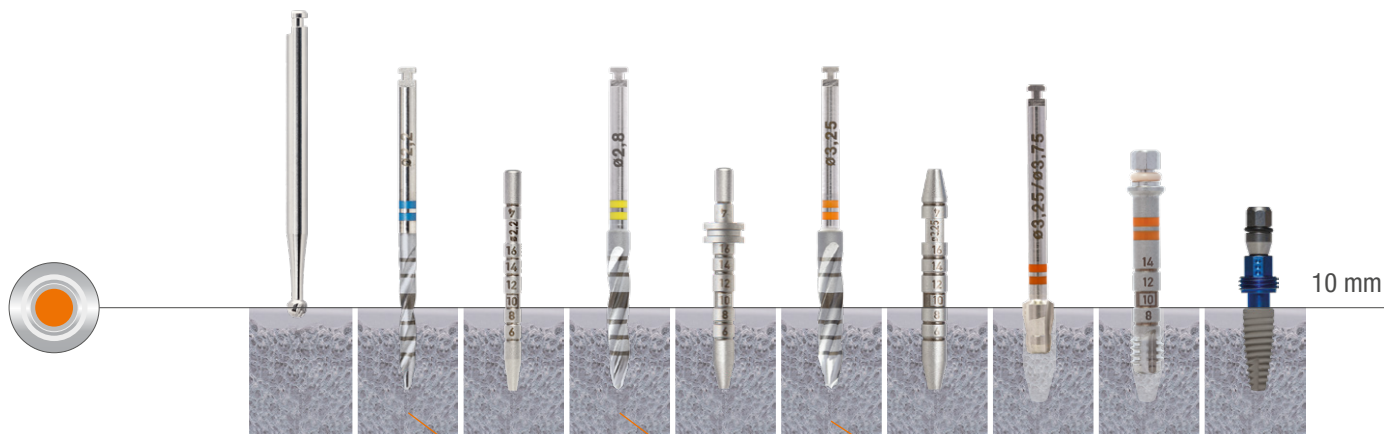
Ø 3.75 mm

31061 24010 64566 24012 64567 24014 64568 23018 23021

max .min⁻¹

800 800 600 500 300 15

Exemplarische Darstellung der Bohrprotokolle | Exemplary representation of the drilling protocols | Représentation exemplaire des protocoles de forages



Knochendichte Bone density Densité osseuse	D1	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	D2	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	D3	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	D4	●	●	●	●	●	●	●	●	●

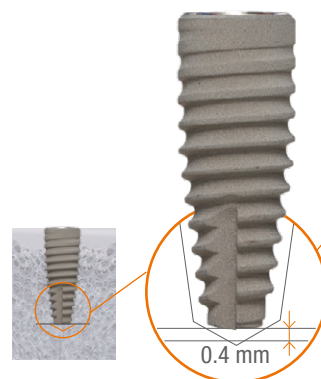
● empfohlene Schritte | recommended steps | étapes recommandées

Hinweis | Notice

OKTAGON® Spiralbohrer haben eine apikale Überlänge von 0.4 mm.

OKTAGON® twist drills have an apical overlength of 0.4 mm.

Les forets hélicoïdaux OKTAGON® ont une surlongueur apicale de 0,4 mm.



BONE LEVEL TAPERED

NC  Ø 3.75 mm

inkl. steriler Verschlusschraube 22014

incl. sterile cover screw 22014

vis de fermeture stérile 22014 incl.



L 8 mm



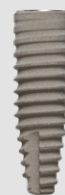
23005

L 10 mm



23006

L 12 mm



23007

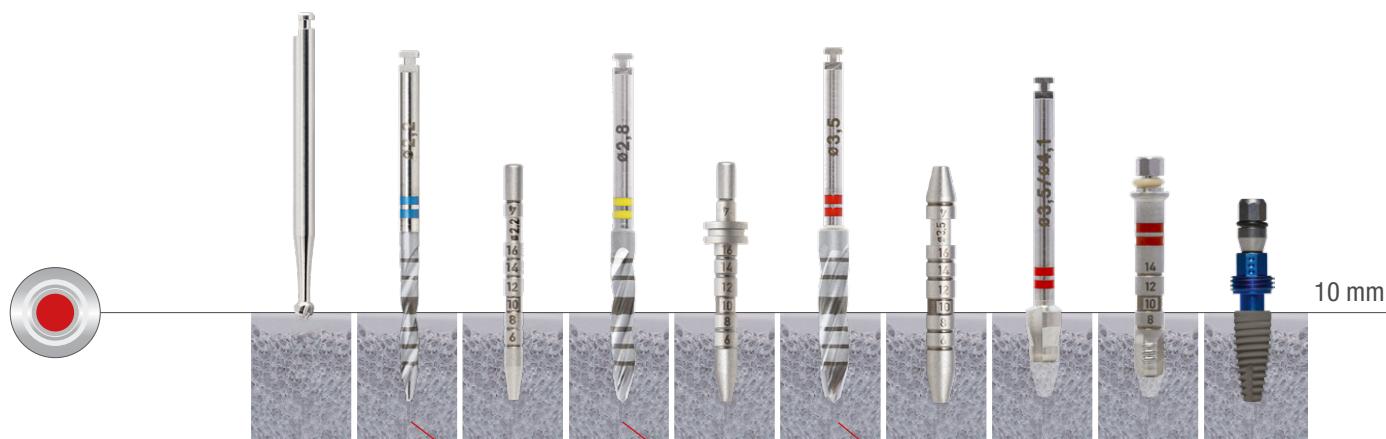
BONE LEVEL | TAPERED BLT RC (Regular Connect)

Ø 4.1 mm

31061 24010 64566 24012 64567 24016 64569 24019 24020

max. min ⁻¹	800	800	600	500	300	15
------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	----

Exemplarische Darstellung der Bohrprotokolle | Exemplary representation of the drilling protocols | Représentation exemplaire des protocoles de forages

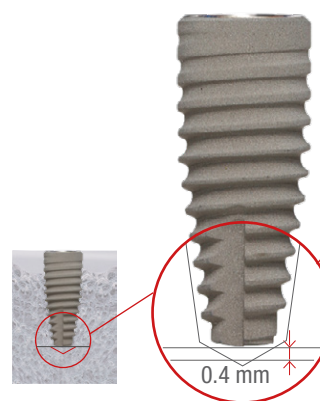


Knochendichte <i>Bone density</i> <i>Densité osseuse</i>	D1	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	D2	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	D3	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	D4	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● empfohlene Schritte | *recommended steps* | étapes recommandées

Hinweis | Notice

OKTAGON® Spiralbohrer haben eine apikale Überlänge von 0.4 mm.
 OKTAGON® *twist drills* have an apical overlength of 0.4 mm.
 Les forets hélicoïdaux OKTAGON® ont une surlongueur apicale de 0,4 mm.



BONE LEVEL TAPERED
RC  Ø 4.1 mm
 inkl. steriler Verschlusschraube 22099
incl. sterile cover screw 22099
 vis de fermeture stérile 22099 incl.



L 8 mm	L 10 mm	L 12 mm	L 14 mm
			
24001	24002	24003	24004

► BONE LEVEL | TAPERED

BLT RC (Regular Connect)

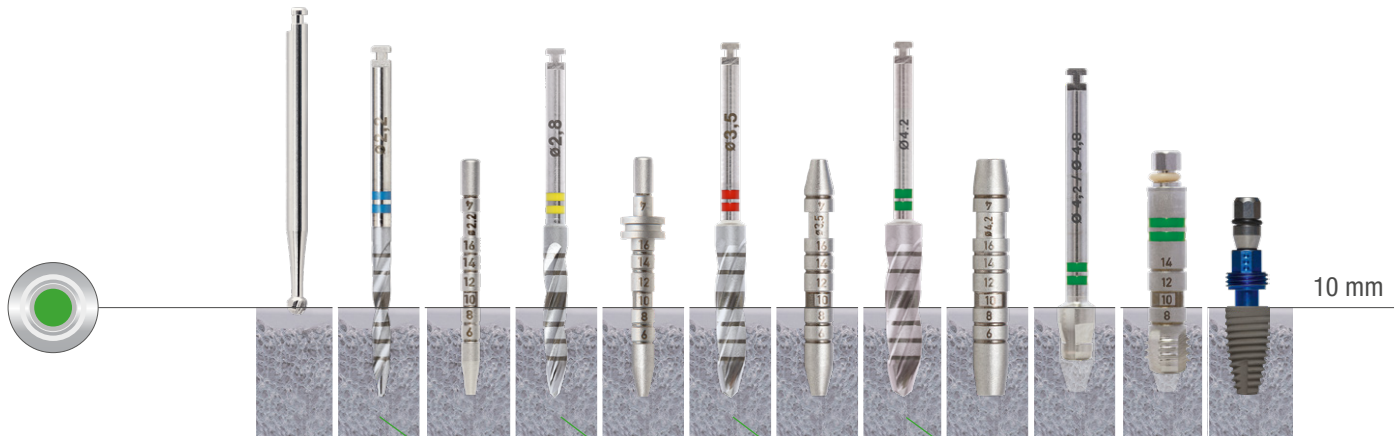
Ø 4.8 mm

31061 24010 64566 24012 64567 24016 64569 24021 64570 24023 24025

max. min⁻¹

800 800 600 500 400 300 15

Exemplarische Darstellung der Bohrprotokolle | Exemplary representation of the drilling protocols | Représentation exemplaire des protocoles de forages



Knochendichte Bone density Densité osseuse	D1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	D2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	D3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	D4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

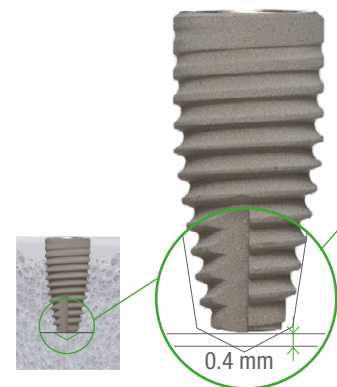
● empfohlene Schritte | recommended steps | étapes recommandées

Hinweis | Notice

OKTAGON® Spiralbohrer haben eine apikale Überlänge von 0.4 mm.

OKTAGON® twist drills have an apical overlength of 0.4 mm.

Les forets hélicoïdaux OKTAGON® ont une surlongueur apicale de 0,4 mm.



BONE LEVEL TAPERED

RC Ø 4.8 mm

inkl. steriler Verschlusschraube 22099

incl. sterile cover screw 22099

vis de fermeture stérile 22099 incl.



L 8 mm



24005

L 10 mm



24006

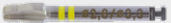
L 12 mm



24007

BONE LEVEL | TAPERED BLT NC/RC Tools

24010	BLT NC/RC Spiralbohrer	Ø 2.2 mm	L 33.0 mm
	BLT NC/RC Twist drill		
24011	BLT NC/RC Foret hélicoïdal		L 41.0 mm
24012	BLT NC/RC Spiralbohrer	Ø 2.8 mm	L 33.0 mm
	BLT NC/RC Twist drill		
24013	BLT NC/RC Foret hélicoïdal		L 41.0 mm
24014	BLT NC Spiralbohrer	Ø 3.25 mm	L 33.0 mm
	BLT NC Twist drill		
24015	BLT NC Foret hélicoïdal		L 41.0 mm
24016	BLT RC Spiralbohrer	Ø 3.5 mm	L 33.0 mm
	BLT RC Twist drill		
24017	BLT RC Foret hélicoïdal		L 41.0 mm
24021	BLT RC Spiralbohrer	Ø 4.2 mm	L 33.0 mm
	BLT RC Twist drill		
24022	BLT RC Foret hélicoïdal		L 41.0 mm

23016	BLT NC Profilbohrer	Ø 3.3 mm		L 25.0 mm
	BLT NC Profile drill			
23017	BLT NC Fraise profilée			L 33.0 mm
23018	BLT NC Profilbohrer	Ø 3.75 mm		L 25.0 mm
	BLT NC Profile drill			
23019	BLT NC Fraise profilée			L 33.0 mm
24019	BLT RC Profilbohrer	Ø 4.1 mm		L 25.0 mm
	BLT RC Profile drill			
24018	BLT RC Fraise profilée			L 33.0 mm
24023	BLT RC Profilbohrer	Ø 4.8 mm		L 25.0 mm
	BLT RC Profile drill			
24024	BLT RC Fraise profilée			L 33.0 mm

23020	BLT NC Gewindeschneider  BLT NC Tap BLT NC Taraud	Ø 3.3 mm		L 25.0 mm
23021	BLT NC Gewindeschneider  BLT NC Tap BLT NC Taraud	Ø 3.75 mm		L 25.0 mm
24020	BLT RC Gewindeschneider  BLT RC Tap BLT RC Taraud	Ø 4.1 mm		L 25.0 mm
24025	BLT RC Gewindeschneider  BLT RC Tap BLT RC Taraud	Ø 4.8 mm		L 25.0 mm

64566	OKTAGON® Ausrichtungsstift  OKTAGON® Parallel pin OKTAGON® Guide de parallélisme	Ø 2.2 mm	2 Stk. 2 pcs. 2 pcs.	L 27.0 mm
64567	OKTAGON® Tiefenmeßlehre mit Distanzindikator  OKTAGON® Depth gauge with distance indicator OKTAGON® Jauge de profondeur avec indicateur de distance	Ø 2.2/2.8 mm		L 27.0 mm
64568	OKTAGON® Tiefenmeßlehre  OKTAGON® Depth gauge OKTAGON® Jauge de profondeur	Ø 3.25 mm		L 27.0 mm
64569	OKTAGON® Tiefenmeßlehre  OKTAGON® Depth gauge OKTAGON® Jauge de profondeur	Ø 3.5 mm		L 27.0 mm
64570	OKTAGON® Tiefenmeßlehre  OKTAGON® Depth gauge OKTAGON® Jauge de profondeur	Ø 4.2 mm		L 27.0 mm

WICHTIG Für die Präparation dürfen nur die Instrumente der BLT Implantatlinie verwendet werden.
IMPORTANT Only use instruments of the BLT implant line for preparation.
IMPORTANT N'utiliser que des instruments de la gamme d'implants BLT pour la préparation.

Mit Ausnahme der Profilbohrer, sind alle OKTAGON® Instrumente in Abständen von 2 mm mit Tiefenmarkierungen gekennzeichnet.
 Except the profile drills, all OKTAGON® instruments have a depth mark every 2 mm.
 A l'exception des forets profilés, tous les instruments OKTAGON® ont un repère de profondeur tous les 2 mm.

► BONE LEVEL | TAPERED

BLT NC/RC Accessories

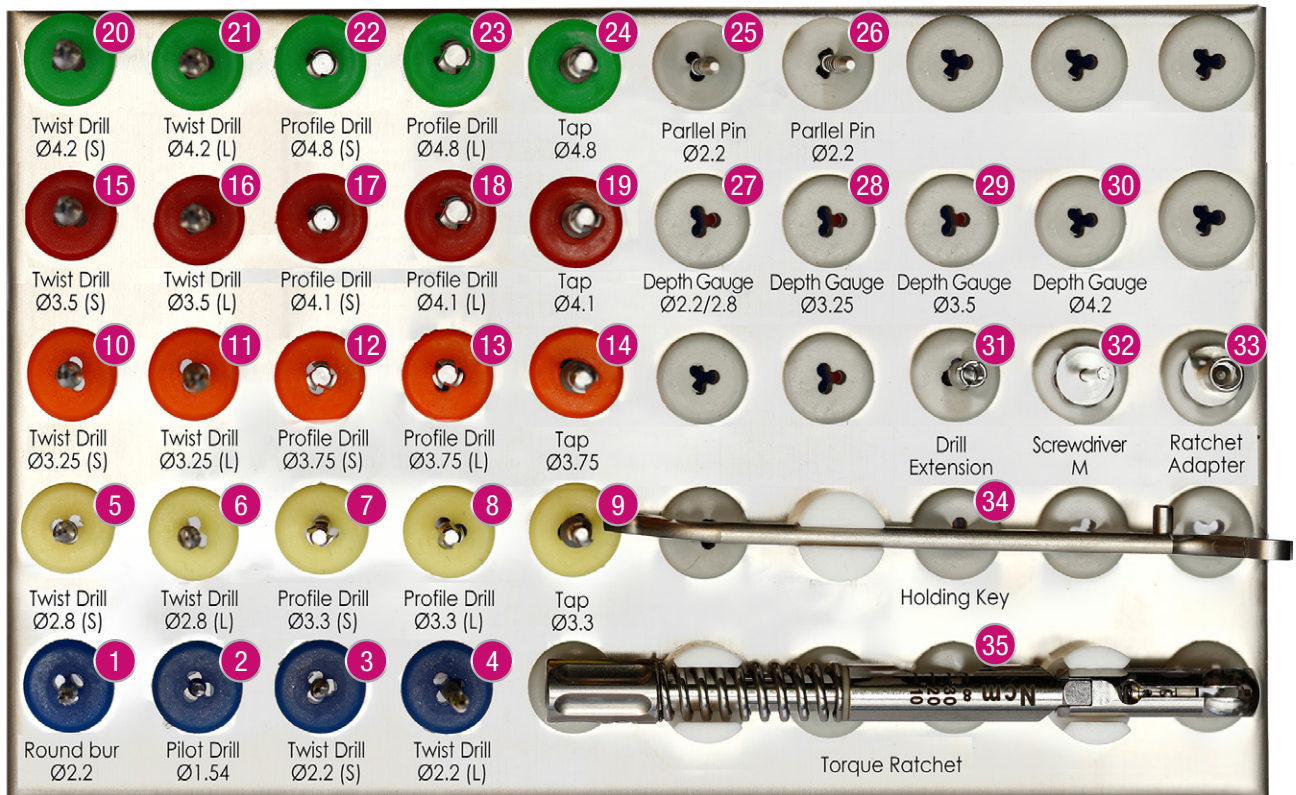
Chirurgie Kasette MINI BLT | *Surgical kit MINI BLT* | Casette de chirurgie MINI BLT



REF. 82890



ohne Inhalt
no content
sans contenu



1	31061	TL/BL Rosenbohrer TL/BL Round bur	Ø 2.2	L 34.0
2	11594	TL/BL Fraise boule TL/BL Pilote drill TL/BL Foret pilote	Ø 1.54	L 33.0
3	24010	BLT NC/RC Spiralbohrer BLT NC/RC Twist drill	Ø 2.2	L 33.0
4	24011	BLT NC/RC Foret hélicoïdal		L 41.0

5	24012	BLT NC/RC Spiralbohrer BLT NC/RC Twist drill	Ø 2.8	L 33.0
6	24013	BLT NC/RC Foret hélicoïdal		L 41.0
7	23016	BLT NC Profilbohrer BLT NC Profile drill	Ø 3.3	L 25.0
8	23017	BLT NC Fraise profilée		L 33.0
9	23020	BLT NC Gewindeschneider BLT NC Tap BLT NC Taraud	Ø 3.3	L 25.0

10	24014	BLT NC Spiralbohrer BLT NC Twist drill	Ø 3.25	L 33.0
11	24015	BLT NC Foret hélicoïdal		L 41.0
12	23018	BLT NC Profilbohrer BLT NC Profile drill	Ø 3.75	L 25.0
13	23019	BLT NC Fraise profilée		L 33.0
14	23021	BLT NC Gewindeschneider BLT NC Tap BLT NC Taraud	Ø 3.75	L 25.0

15	24016	BLT RC Spiralbohrer BLT RC Twist drill	Ø 3.5	L 33.0
16	24017	BLT RC Foret hélicoïdal		L 41.0
17	24019	BLT RC Profilbohrer BLT RC Profile drill	Ø 4.1	L 25.0
18	24018	BLT RC Fraise profilée		L 33.0
19	24020	BLT RC Gewindeschneider BLT RC Tap BLT RC Taraud	Ø 4.1	L 25.0

20	24021	BLT RC Spiralbohrer BLT RC Twist drill	Ø 4.2	L 33.0
21	24022	BLT RC Foret hélicoïdal		L 41.0
22	24023	BLT RC Profilbohrer BLT RC Profile drill	Ø 4.8	L 25.0
23	24024	BLT RC Fraise profilée		L 33.0
24	24025	BLT RC Gewindeschneider BLT RC Tap BLT RC Taraud	Ø 4.8	L 25.0

25	64566	BLT Ausrichtungsstift BLT Parallel pin BLT Guide de parallélisme	Ø 2.2	L 27.0
26	64567	BLT Tiefenmeßlehre BLT Depth gauge BLT Jauge de profondeur	Ø 2.2/2.8	L 27.0
27	64568	BLT Tiefenmeßlehre	Ø 3.25	L 27.0
28	64569	BLT Depth gauge	Ø 3.5	L 27.0
29	64570	BLT Jauge de profondeur	Ø 4.2	L 27.0

30	31050	TL/BL Bohrererlängerung TL/BL Drill extension TL/BL Extension de foret		L 30.0
31	64551	Schraubendreher einteilig Screwdriver one-piece Tournevis une-pièce		L 24.0
32	17372	Adapter für Ratsche Adapter for ratchet Adaptateur pour clé à cliquet		L 21.0

33	64563	Halteschlüssel Holding key Clé de maintien		
34	89048	Drehmomentratsche Torque ratchet Clé à cliquet à dispositif dynamométrique		

Ask Smart!

Vielen Dank für Ihr Interesse an DENTAL RATIO®.
Wir freuen uns auf Ihre Fragen und Anregungen
und stehen Ihnen gerne zur Verfügung.

*Thank you for your interest in DENTAL RATIO®.
We look forward to your questions and suggestions
and we would be happy to assist you in any way.*

Merci pour votre intérêt porté à DENTAL RATIO®.
Nous sommes à votre entière disposition pour toute
question et/ou suggestion.



DRS International GmbH
Raiffeisenstr. 15 a
40764 Langenfeld

Germany

Tel	+49 2173 39800-0
Fax	+49 2173 39800-20
E-Mail	info@dental-ratio.com
Web	www.dental-ratio.com
 Social	facebook.com/DentalRatio

FDA

Produkte mit „510(k) clearance“ auf Anfrage.
Products with "510(k) clearance" on request.
Produits avec "510(k) clearance" sur demande.



QUALITY - MADE IN GERMANY