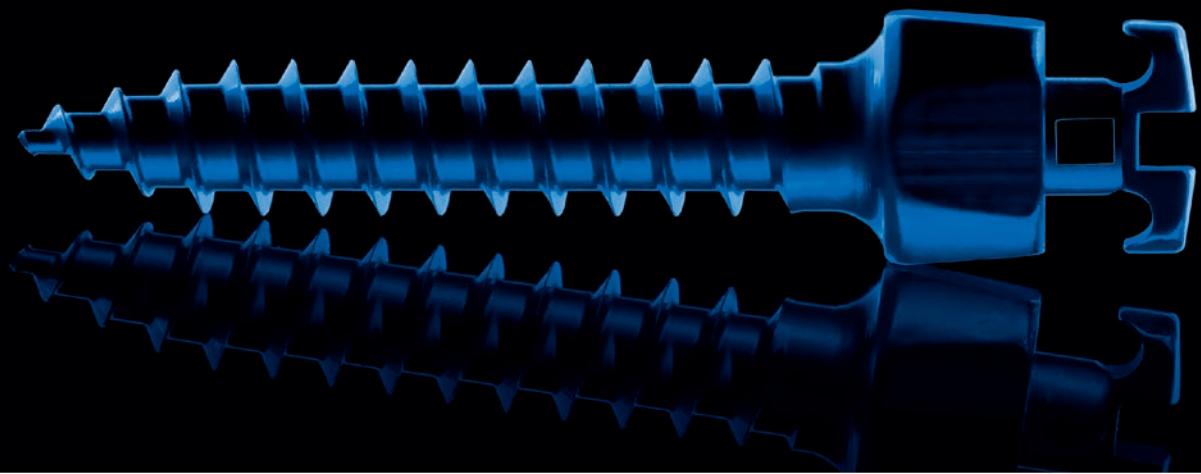




## *quattro*<sup>®</sup>.KFO



**[www.psm.ms](http://www.psm.ms)** – implants for professionals

made in Germany

TABLE OF CONTENTS  
INHALTSVERZEICHNIS

Products	3 – 4	<b>quattro</b> Instrument Set	10
Produktlösung	3 – 4	<b>quattro</b> Instrumenten Set	10
<b>quattro mini</b> Screw	5	Zubehör	11
<b>quattro mini</b> Schraube	5	Accessoires	11
<b>quattro standard</b> Screw	6	Drills	12
<b>quattro standard</b> Schraube	6	Bohrer	12
<b>quattro hook</b> Screw	6	Battery Screwdriver	13
<b>quattro hook</b> Schraube	6	Akku Schraubendreher	13
<b>quattro plus</b> Screw	7	Sterile Packaging	14
<b>quattro plus</b> Schraube	7	Sterile Verpackung	14
<b>quattro plus V</b> Screw	7	Notes	15
<b>quattro plus V</b> Schraube	7	Notizen	15
Sterilization Tray	8 – 9		
Sterilisierbehälter	8 – 9		



### Orthodontic Mini-Anchor System

The use of Mini-Anchor Screws or Temporary Anchorage Devices (TAD's) has become a standard of care within the orthodontic community over the past few years.

First offered in 2000 the **quattro** TAD design has continuously been changed and improved to become the **quattro** TAD family of today. The **quattro** TAD's even after more than a decade of production are still unmatched in terms of versatility, quality and maximal success rate. With the **quattro mini** screw a new even smaller bracket head design is launched in 2012 offering a new dimension in patient comfort based on the outstanding **quattro** design.

Since year 2000 close to 7 000 **quattro** TAD's have been placed in more than 50 countries worldwide.

The **quattro** System is ideally enhanced with the unique **BENEFit/BENEplate** System (developed in cooperation with University of Düsseldorf, Germany) offering exchangeable abutments and connecting plates. This opens up new possibilities in palatal based appliances popularly used for molar distalization (see QR Video).

**quattro** and **BENEFit** a complete TAD System using the same basic instrumentation keeping inventory manageable and very cost effective.

#### Features:

- Clinically Proven Applications
- Titanium Implant Material
- Self-Drilling & Self-Tapping Technique
- Reliable & Secure-Fixed Anchorage
- Innovative Head Attachment Design
- Stronger Conical Body Design
- Deeper Threads & Denser Pitch Design
- Various Screwhead Design
- Available in multiple Sizes

#### Benefits:

- Provides improved higher strength
- Immediate load-bearing of heavy forces
- Easy to combine with applications of orthodontic accessories
- Better mechanical retention
- Avoids gingival impingement
- Reduced treatment time
- Easy to insert and remove

### KFO Mini-Anker System

Die Anwendung von Mini-Anker Schrauben haben sich in der kieferorthopädischen Behandlung der letzten Jahre immer mehr durchgesetzt und sind aus der täglichen Praxis nicht mehr wegzudenken.

Eine der ersten und mittlerweile meist verwendeten Schraube – die **quattro** Schraube – wurde seit dem Jahr 2000 kontinuierlich weiterentwickelt und durch die Hakenform und den **quattro** Bracketkopf für alle gängigen Anwendungen optimiert. Mit der **quattro mini** Schraube wird ein neuer, kleinerer Bracketkopf vorgestellt. Die **quattro mini** Schraube eröffnet eine neue Dimension beim Patientenkomfort, die neben dem grazilen Aufbau auch das hervorragende **quattro** Design.

Perfekt ergänzt wird das **quattro** System durch das innovative **BENEFit/BENEplate** System (entwickelt in Kooperation mit der Universität Düsseldorf), das mit austauschbaren Abutments und Verbindungsplatten u.a. bei der Molarendistalisierung bisher ungeahnte, neue Möglichkeiten eröffnet (siehe QR Video).

Idealerweise verwenden das **quattro** und das **BENEFit** System dasselbe überschaubare Instrumentarium und sind deshalb für jede erfolgreiche, kieferorthopädische Praxis ein unentbehrliches Hilfsmittel geworden.

#### Eigenschaften:

- Klinisch geprüft
- Implantatmaterial Titan
- Selbstbohrendes Schraubendesign
- Zuverlässige, sichere Fixierung
- Innovatives Kopfbefestigungs-Design
- Verstärkte konische Form
- Tiefe und enge Gewindesteigung
- Verschiedene Schraubenköpfe
- Erhältlich in verschiedenen Längen

#### Vorteile:

- Hohe Stabilität
- Sofortige Belastbarkeit
- Kombinierbar mit gängigem KFO-Zubehör
- Optimale mechanische Retention
- Verhindert gingivale Reizungen
- Reduzierte Behandlungszeit
- Leichte Anbringung und Entfernung
- Variables Behandlungsspektrum

### PRODUCTS

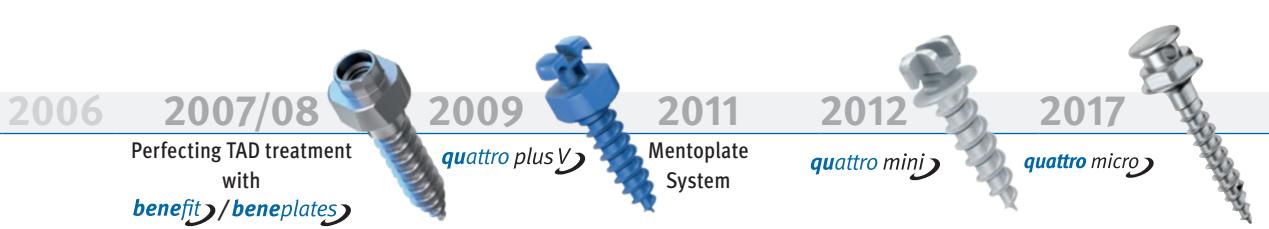
#### PRODUKTLÖSUNG



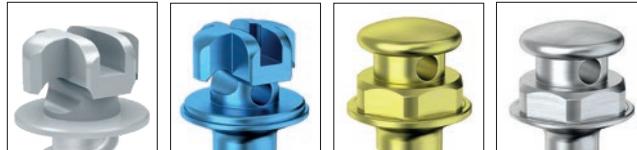
**quattro** Video



**BENEFit** Video

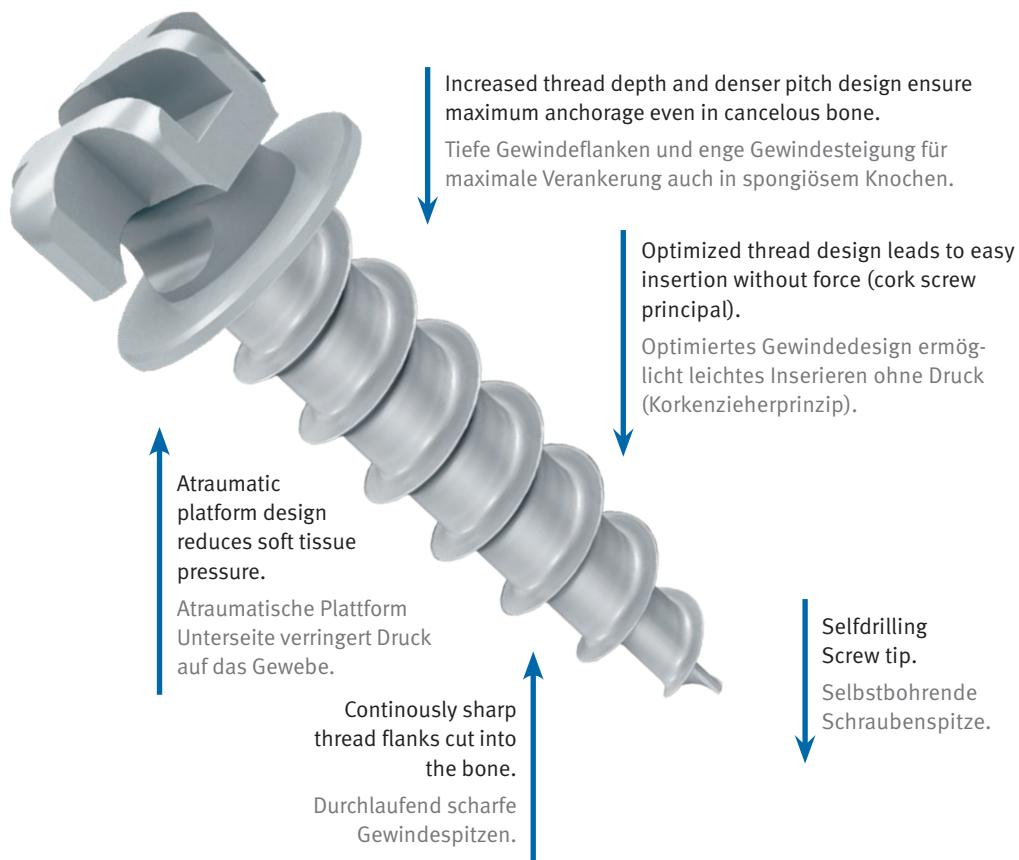


*quattro BH mini* *quattro BH mini PLUS* *quattro RH mini* *quattro micro*



## One Screw – Unlimited Possibilities

The **quattro** TAD system offers 5 different screwhead designs which are perfectly adapted to the Orthodontist's appliances used daily. All **quattro** screws (1.3 mm **quattro** Schrauben (1.3 mm und 2.0 mm) haben dasselbe, bewährte Gewindedesign zur leichten Insertion und für den sicheren und optimalen Behandlungserfolg.



**33-18010**

Screwholder **quattro mini** long f. 10-61000  
Schraubengerät **quattro mini** lang f. 10-61000



**33-18003**

Screwholder **quattro mini** short  
Schraubengerät **quattro mini** kurz

DENTAL



Based on the successful **quattro** Screw the **quattro mini** Screw has been reduced in size in the head and neck area to meet compatible up with different anatomical conditions.

The design of the selfdrilling thread is identical to the PSM **quattro** and **BENEFIT** Screws which have demonstrated outstanding primary stability and very low failure rates for many years. The extremely sharp threads and the optimized thread pitch facilitate the insertion tremendously and make the **quattro mini** an ideal addition to your selection of Standard Mini Anchor Screws.

Basierend auf der erfolgreichen **quattro** Schraube wurde die **quattro mini** Schraube im Kopf- und Schulterbereich verkleinert um den unterschiedlichen, anatomischen Umgebungsbedingungen gerecht zu werden.

Die Ausführung des selbstbohrenden Gewindes wurde identisch zu den PSM **quattro** und **BENEFIT** Schrauben belassen, das sich bereits durch eine hervorragende Primärstabilität und der damit verbundenen, sehr niedrigen Verlustrate auszeichnet. Die extrem scharfen Gewindeflanken und die optimierte Gewindesteigung erleichtern die Insertion erheblich und machen die **quattro mini** zu einer idealen Ergänzung bei der Auswahl der Standard Mini Anker Schrauben.

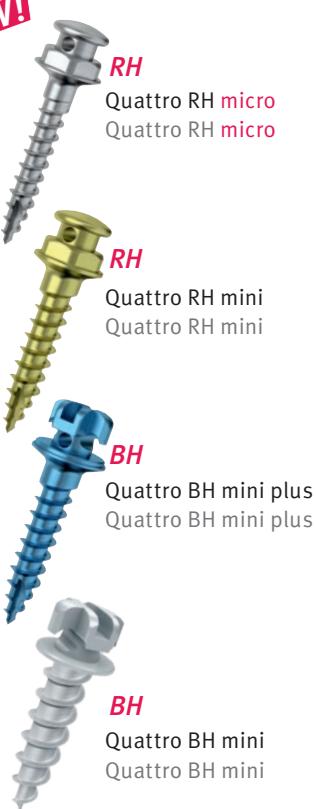
#### **quattro mini**

Packaging: 1 ea.  
VPE: 1 Stk.



**SLOT SIZE**  
max 0.022" x 0.028"

**NEW!**



Size (d x length) Abmessung (d x length)			ST
<b>*</b>			
1.3	ST-33-13608	1.3 x 8 mm	
1.6	ST-33-13675	1.6 x 7.5 mm	
	ST-33-13695	1.6 x 10 mm	
1.6	ST-33-13775	1.6 x 7.5 mm	
	ST-33-13795	1.6 x 10 mm	
1.5	ST-33-15007	1.5 x 7 mm	
	ST-33-15009	1.5 x 9 mm	
	ST-33-15011	1.5 x 11 mm	
	ST-33-15013	1.5 x 13 mm	
2.0	ST-33-20007	2.0 x 7 mm	
	ST-33-20009	2.0 x 9 mm	
	ST-33-20011	2.0 x 11 mm	
	ST-33-20013	2.0 x 13 mm	

Material Titanium  
Material Titan

#### ST

##### **Note:**

All implants are supplied in a pre-sterilized single package (see page 14).

Alle Implantate werden einzeln verpackt und steril geliefert. (siehe Seite 14).



**RH:** Round head design  
**BH:** Bracket head design

\* Pre-drilling necessary

\* Vorbohrung erforderlich



**12-12609**

DENTAL

Drill, 0.9x22 mm, WL 8.5 mm, blue,  
for 1.3 mm screws  
Bohrer, 0,9x22 mm, AT 8,5 mm, blau,  
für 1,3 mm Schrauben



**11-12208**

DENTAL

Drill, 1.2x22 mm, WL 8.5 mm, green  
for 1.6 mm screws  
Bohrer, 1,2x22 mm, AT 8,5 mm, grün  
für 1,6 mm Schrauben

## quattro standard

Packaging: 1 ea.  
VPE: 1Stk.

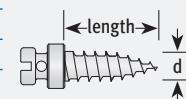
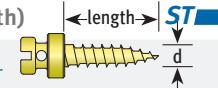
Material Titanium  
Material Titan



quattro Video



Size (d x length) Abmessung (d x length)	
1.5	ST-33-11507 1.5 x 7 mm ST-33-11509 1.5 x 9 mm ST-33-11511 1.5 x 11 mm ST-33-11513 1.5 x 13 mm
2.0	ST-33-12207 2.0 x 7 mm ST-33-12209 2.0 x 9 mm ST-33-12211 2.0 x 11 mm ST-33-12213 2.0 x 13 mm
	Emergency Screw Notfallschraube ST-33-12309 2.3 x 9 mm

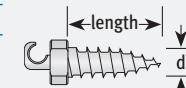
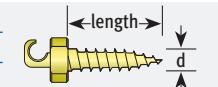


## quattro hook

Packaging: 1 ea.  
VPE: 1Stk.



Size (d x length) Abmessung (d x length)	
1.5	ST-33-21507 1.5 x 7 mm ST-33-21509 1.5 x 9 mm ST-33-21511 1.5 x 11 mm
2.0	ST-33-22007 2.0 x 7 mm ST-33-22009 2.0 x 9 mm ST-33-22011 2.0 x 11 mm
	Emergency Screw Notfallschraube ST-33-22109 2.3 x 9 mm



## quattro hook



### Note:

All implants are supplied in a pre-sterilized single package (see page 14).

Alle Implantate werden einzeln verpackt und steril geliefert. (siehe Seite 14).

\* as long as stock lasts  
\* Auslaufartikel



## quattro plus

Size (d x length)  
Abmessung (d x length)

1.5  
2.0

ST■

ST-33-31807 1.5 x 7 mm

ST-33-31809 1.5 x 9 mm

ST-33-31811 1.5 x 11 mm

ST-33-41807 2.0 x 7 mm

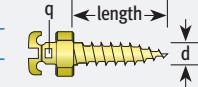
ST-33-41809 2.0 x 9 mm

ST-33-41811 2.0 x 11 mm

Emergency Screw

Notfallschraube

ST-33-41909 2.3 x 9 mm



ST■

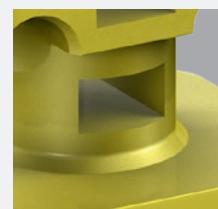
q=.018x.025"

### quattro plus

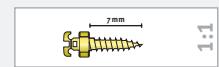
Packaging: 1 ea.

VPE: 1 Stk.

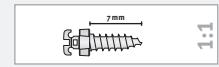
horizontal hole  
horizontaler Durchgang



Original Size  
Originalgröße



■ 1.5 x 7 mm



■ 2.0 x 7 mm

1.5  
2.0

ST■

ST-33-32207 1.5 x 7 mm

ST-33-32209 1.5 x 9 mm

ST-33-32211 1.5 x 11 mm

ST-33-42207 2.0 x 7 mm

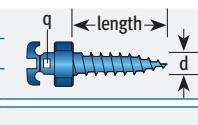
ST-33-42209 2.0 x 9 mm

ST-33-42211 2.0 x 11 mm

Emergency Screw

Notfallschraube

ST-33-42309 2.3 x 9 mm



ST■

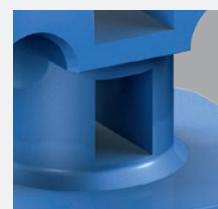
q=.022x.028"

### quattro plus V

Packaging: 1 ea.

VPE: 1 Stk.

vertical hole  
vertikaler Durchgang



2.0  
2.0

ST■

ST-33-51807 2.0 x 7 mm

ST-33-51809 2.0 x 9 mm

ST-33-51811 2.0 x 11 mm

Emergency Screw

Notfallschraube

ST-33-51909 2.3 x 9 mm

ST-33-52207 2.0 x 7 mm

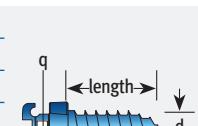
ST-33-52209 2.0 x 9 mm

ST-33-52211 2.0 x 11 mm

Emergency Screw

Notfallschraube

ST-33-52309 2.3 x 9 mm



ST■

q=.022x.028"

\* as long as stock lasts  
\* Auslaufartikel

## quattro plus V



12-12625 QB■ DENTAL

Drill, 1.0x33 mm,  
WL 15 mm, green,  
for 1.5 mm screws

Bohrer, 1,0x33 mm,  
AT 15 mm, grün,  
für 1,5 mm Schrauben



10-67513 QB■ DENTAL

Drill, 1.4x33 mm,  
WL 15 mm, red,  
for 2.0 mm screws

Bohrer, 1,4x33 mm,  
AT 15 mm, rot,  
für 2,0 mm Schrauben



11-18452 QB■ DENTAL

Drill, 1.8x33 mm,  
WL 15 mm, grey,  
for 2.3 mm screws

Bohrer, 1,8x33 mm,  
AT 15 mm, grau,  
für 2,3 mm Schrauben

## STERILIZATION TRAY STERILISIERBEHÄLTER

**■ Note:**

All trays are also suitable for use with **BENEFit** and **Mentoplates** implants and instruments.

**■ Hinweis:**

Alle Trays auch für die Anwendung von **BENEFit** und **Mentoplate** Implantaten und Instrumenten geeignet.



**73-31960**

**QB**

**quattro** large sterilization tray for instruments and implants, without content, with lid

**quattro** grosser Sterilisierbehälter für Implantate und Instrumente, ohne Inhalt, mit Deckel

## INSTRUMENT SET INSTRUMENTEN SET

Recommendation  
Empfehlung

<b>33-11500</b>	<b>quattro / BENEFit Instrument Set consisting of:</b> <b>Sterilization and Storage</b>	<b>quattro / BENEFit Instrumenten Set bestehend aus:</b> <b>Sterilisation und Aufbewahrung</b>
<b>73-31960</b>	Instruments tray	Instrumenten-Behälter
	<b>Instruments</b>	<b>Instrumente</b>
<b>10-61000</b>	Screwdriver handle	Schraubendreher Handgriff
<b>33-18230</b>	Screwholder, long, for 10-61000	Schraubenhalter, lang, für 10-61000
<b>33-18236</b>	Thumb screw mandrel for Dental shaft instr.	Handgriff für Instrumente mit Dentalansatz
<b>33-18232</b>	Screwholder for contra-angled handpiece, 23 mm	Schraubenhalter für Winkelhandstück, 23 mm
<b>12-12625</b>	Drill, 1,0 x 33 mm, WL 15 mm, DENTAL, green	Bohrer, 1,0x33 mm AT 15 mm, DENTAL, grün
<b>10-67513</b>	Drill, 1,4 x 33 mm, WL 15 mm, DENTAL, red	Bohrer, 1,4x33 mm AT 15 mm, DENTAL, rot

STERILIZATION TRAY  
 STERILISIERBEHÄLTER


73-31970

QB ■

**quattro** small sterilization tray for instruments,  
 without content, with lid

**quattro** kleiner Sterilisierbehälter für Implantate,  
 ohne Inhalt, mit Deckel

33-11555	<b>quattro Basic Instrument Set</b> consisting of: <b>Sterilization and Storage</b>	<b>quattro Basis Instrumenten Set</b> bestehend aus: <b>Sterilisation und Aufbewahrung</b>
73-31970	<b>quattro</b> instruments tray <b>Instruments</b>	<b>quattro</b> Instrumenten-Behälter <b>Instrumente</b>
10-61000 33-18230	Screwdriver handle Screwholder, long, for 10-61000	Schraubendreher Handgriff Schraubenhalter, lang, für 10-61000

# quattro®-SYSTEM

## INSTRUMENTS INSTRUMENTE

**■ Note:**

All instruments marked with the symbol **QB** can be used with **quattro** and **BENEFIT** screws!

**■ Hinweis:**

Alle mit dem Symbol **QB** gekennzeichneten Instrumente eignen sich zum Einsetzen von **quattro** und **BENEFIT** Schrauben!



**10-61000**

**QB**

Screwdriver handle, only  
Schraubendreher Handgriff, allein



**33-18010**

**QB**

Screwholder **quattro mini** long f. 10-61000  
Schraubenhalter **quattro mini** lang f. 10-61000



**33-18230 66 mm**

**QB**

Screwholder, long, for **10-61000**  
Schraubenhalter, lang, für **10-61000**



The manually turned unit is connected to your existing contra-angled handpiece (blue 1:1) that enables its use like an angled screwdriver.

Der manuelle Drehansatz wird einfach auf ein handelsübliches Winkelhandstück (blau 1:1) aufgesetzt, welches damit als Winkelschraubendreher verwendet werden kann.



**10-63025**

**QB**

Manually turned unit for contra-angled handpieces

Manueller Drehaufsatz für Winkelhandstücke



**33-54704**

**QB**

Manually turned unit mod. to Pauls,  
with adjustable torque from 0 – 40 Ncm

Manueller Drehaufsatz mod. nach Pauls, mit  
einstellbarem Drehmoment von 0 – 40 Ncm

## INSTRUMENTS INSTRUMENTE



All **quattro** screwholders are marked with an arrow indicating the slot, hole or hook position on the **quattro** screw during insertion.

Alle **quattro** Schraubenhalter sind mit einem Pfeil markiert, der während der Insertion die Position z. B. des Schlitzes oder des Hakens auf der **quattro** Schraube anzeigt.



**33-18232 23 mm**

**QB**

DENTAL

**33-18233 28 mm**

**QB**

DENTAL

**33-18237 33 mm**

**QB**

DENTAL

Screwholder for contra-angled handpiece  
Schraubenhalter für Winkelhandstück



**33-18003**

DENTAL

Screwholder **quattro mini** short  
Schraubenhalter **quattro mini** kurz



**33-18236**

**QB**

Thumb screw for Dental shaft instruments  
Handgriff für Instrumente mit Dentalansatz



**33-18244**

**QB** DENTAL

Drill extension, +16 mm  
Bohrer Verlängerung, +16 mm



The extension of 16 mm works for all rotary instruments of the **quattro** and **BENEFit** System with a DENTAL attachment (max. rpm 600).

Die Verlängerung um 16 mm kann mit allen rotierenden Instrumenten der **quattro** und **BENEFit** Systeme mit DENTAL Ansatz verwendet werden (max. 600 U/min.).

**ZUBEHÖR**  
**ACCESSOIRES**



**33-18240**

**QB**

Torque ratchet, handle with insert  
**33-18234** for **quattro / BENEFit**  
Drehmoment-Ratsche, Handgriff mit  
Einsatz **33-18234** für **quattro / BENEFit**



**33-18241**

**QB**

Torque ratchet handle, only  
Drehmoment-Ratsche, Handgriff allein



**33-18234**

**QB**

Insert for 33-18236 and 33-18240, only  
Einsatz für 33-18236 und 33-18240, allein



**33-18330**

Protection cap for **quattro** screws, 20 ea.  
Schutzkappe für **quattro** Schrauben, 20 Stk.

## ZUBEHÖR/ACCESSORIES

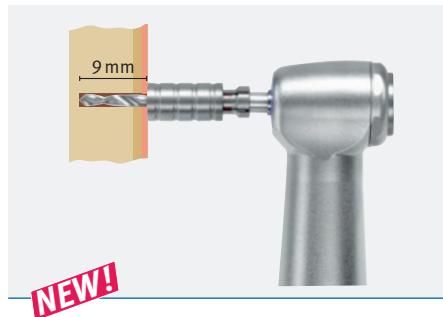
### DRILLS BOHRER

All drills:  
max. 800 rpm  
or manually  
Alle Bohrer:  
max. 800 U/min  
oder manuell

WL = Working length  
AT = Arbeitsteillänge



Video



**NEW!**

The drill stop prevents the clinician from unintentionally drilling too deep. They assure an accurate working length from 7 to 13 mm in 2 mm increments. By sliding the stop sleeve over the appropriate PSM drill\*, the working length is adjusted to the desired depth. Removal of the sleeve is easy using the buffer.

Die Bohrerstophülsen verhindern ein zu tiefes Vorbohren durch eine vorher definierte Arbeitslänge von 7 bis 13 mm (2 mm Schritte). Die gewünschte Bohrtiefe wird durch einfaches Aufstecken der entsprechenden Stophülse auf die dafür geeigneten PSM Bohrer\* erreicht. Das leichte Entfernen erfolgt mit Hilfe des Entkopplers.

\*LOT Nr. >302112 and higher



### 33-18300

Set, includes 4 sleeves (7 to 13 mm)  
without buffer

Set, enthält 4 Hülsen (7 bis 13 mm)  
ohne Entkoppler



### 33-18302

Buffer  
Entkoppler

### 33-18301

ditto but with buffer  
ditto aber mit Entkoppler

<b>12-12625 QB DENTAL</b> Drill, 1.0x33 mm, WL 15 mm, green, for 1.5 mm screws  Bohrer, 1,0x33 mm, AT 15 mm, grün, für 1,5 mm Schrauben	<b>10-67513 QB DENTAL</b> Drill, 1.4x33 mm, WL 15 mm, red, for 2.0 mm screws  Bohrer, 1,4x33 mm, AT 15 mm, rot, für 2,0 mm Schrauben	<b>11-18452 QB DENTAL</b> Drill, 1.8x33 mm, WL 15 mm, grey, for 2.3 mm screws  Bohrer, 1,8x33 mm, AT 15 mm, grau, für 2,3 mm Schrauben



## DRILL STOP SET COMPLETE BOHRERSTOP SET KOMPLETT

**33-183-03**

**Drill Stop Set complete consisting of:**

**Sterilization and Storage**

**73-31888**

**PSM Tray for Drill Stop Set**

**Instruments**

**33-18307**

**Drill Stop 7 mm for psm drills Dental**

**33-18309**

**Drill Stop 9 mm for psm drills Dental**

**33-18311**

**Drill Stop 11mm for psm drills Dental**

**33-18313**

**Drill Stop 13 mm for psm drills Dental**

**33-18302**

**Buffer for Depth stop sleeves, only**

**10-67513**

**Drill 1.4x33 mm WL 15 mm, Dental red ea for 2.0 mm Screws**

**12-12625**

**Drill 1.0x33 mm WL 15 mm, Dental green for 1.5 mm Screws**

**11-18452**

**Drill 1.8x33mm WL 15mm, Dental grey for 2.3mm Screws**

**Bohrer-Stop Set komplett bestehend aus:**

**Sterilisation und Aufbewahrung**

**PSM Behälter für Bohrerstop Set**

**Instrumente**

**Bohrer-Stop 7 mm für PSM Bohrer Dental**

**Bohrer-Stop 9 mm für PSM Bohrer Dental**

**Bohrer-Stop 11 mm für PSM Bohrer Dental**

**Bohrer-Stop 13 mm für PSM Bohrer Dental**

**Entkoppler für Bohrerstop Hülsen allein**

**Bohrer 1.4x33 mm AT 15 mm Dental rot**

**Bohrer 1.0x33 mm AT 15 mm Dental grün**

**Bohrer 1.8x33 mm AT 15 mm Dental grau**



**Cordless Battery Screwdriver**  
with Torque Calibration System  
for the fixation of **quattro** and  
**BENEFIT** Miniscrews.

The iSD 900 will guarantee precise torque control due to the unique – easy to use – torque calibration system (10 – 40 Ncm). Time-saving and precise, risk-free insertion and tightening of screws and abutments.

The complete Set contains a reliable and user friendly handpiece for Dental attachments. Reverse mode is indicated with sound. Standard rechargeable AAA Ni-Mh batteries can be used.

**Kabelloser Akku Schraubendreher mit Drehmoment-Kalibrierung zum kontrollierten Eindrehen von **quattro** und **BENEFIT** Minischrauben.**

Der iSD900 garantiert, Dank seines einzigartigen, höchst einfach zu bedienenden Drehmoment-Kalibriersystems eine stufenlose Drehmomentkontrolle (10 – 40 Ncm). Der iSD900 trägt entscheidend zur Zeiteinsparung bei und ermöglicht ein präzises und risikofreies Arbeiten.

Das Komplett-Set enthält ein zuverlässiges und langlebiges Winkelstück mit leichtem Zugang. Der Rückwärtlauf wird durch ein akustisches Signal angezeigt. Der Standardakku (AAA Ni-MH) kann einfach ausgetauscht werden.

**FEATURES**

**VORTEILE**

- 10 – 40 Ncm torque in 1 or 5 increments
- 5, 10, 15, 25 rpm turning speed
- Reverse mode with sound
- Calibration facility
- Standard rechargeable batteries



**33-900-00 iSD900 consisting of / bestehend aus:**

**33-900-04** Motor

**33-900-08** Handpiece DENTAL

**33-900-10** Quick Charger Unit

**33-900-12** Power Cord

**33-900-14** Torque Calibrator

**33-900-16** Calibration Burr

**33-900-18** On/Off Switch Lever

**33-900-20** Ni-Mh Rechargeable Battery

(Pack of 2)

Handgriff mit Motor

Winkelansatz DENTAL

Schnelladestation

Netzkabel

Drehmoment Kalibrierer

Kalibrierstift

Ein/Aus Komfort-Bügel

Ni-Mh Akkus (2 Stk.)



Torque Calibrator  
Drehmoment Kalibrierer

## STERILE PACKAGING STERILE VERPACKUNG

### Information

#### Implants in single sterile packaging

The outer and inner packaging contains labels indicating article number, LOT number, expiration date, etc. for the patient folder and for full traceability.

The sterile screws are contained in a small color-coded screw carrier which protects the screw and at the same time acts as a pick up tray. This carrier is placed in a clear, sealed blister package. The screw can easily be removed from the carrier by means of the self retaining screwdriver.

#### Single sterile packaging Sterile Einzelverpackung

### COLOR CODES FARBCODE

Ø 1.3 mm =	blue/blau
Ø 1.5 mm =	green/grün
Ø 2.0 mm =	red/rot
Ø 2.3 mm =	grey/grau



## FURTHER PRODUCTS WEITERE PRODUKTE



KAT-002



KAT-010



KAT-030

### COURSES KURSE

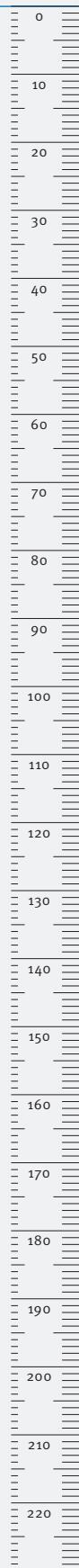
**psm** MEDICAL SOLUTIONS offers courses and webinars in various languages around the world.

Please check the currently available courses on our website <http://www.psm.ms/1/courses/>

**psm** MEDICAL SOLUTIONS bietet regelmäßig Kurse und Internet Seminare (Webinare) in verschiedenen Sprachen weltweit an.

Die aktuellen Kursdaten finden Sie auf unserer Website <http://www.psm.ms/veranstaltungen/>

## NOTES NOTIZEN



# **quattro<sup>®</sup>.KFO**

Distribution | Vertrieb:

**Distribution in USA:**

**psm** North America

PMB 142  
49950 Jefferson Street  
Suite 130, Indio, CA 92201

Toll-free: 800-733-1622

[service@psm-na.us](mailto:service@psm-na.us)  
[www.psm-na.us](http://www.psm-na.us)

**Manufacturer | Hersteller:**

**psm** MEDICAL SOLUTIONS GMBH

Gewerbestraße 10  
78594 Gunningen, Germany  
Phone +49 (74 24) 97 51-0  
Fax +49 (74 24) 97 51-55  
E-Mail [info@psm.ms](mailto:info@psm.ms)  
Web [www.psm.ms](http://www.psm.ms)

© 2019 **psm** MEDICAL SOLUTIONS GMBH | Germany

Specifications and design are subject to change without prior notice. All pictures, photos and product descriptions are the property of **psm** MEDICAL SOLUTIONS GMBH. Utilization and copies by third parties have to be authorized by **psm** MEDICAL SOLUTIONS GMBH. All rights reserved!

All trademarks and brands mentioned in this brochure are subject to unrestricted regulations of the trade mark laws valid and right of ownership of the registered owner.

Von dem Produkt-Katalog abweichende Katalog- und Konstruktionsänderungen, die der Modifikation und Weiterentwicklung dienen behalten wir uns vor. Abbildungen, Produktbeschreibungen und Texte sind Eigentum der Firma **psm** MEDICAL SOLUTIONS GMBH. Weiterverwendung und Vervielfältigung durch Dritte bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Firma **psm** MEDICAL SOLUTIONS GMBH. Alle Rechte vorbehalten!

Alle in dieser Broschüre genannten und ggf. durch Dritte geschützten Marken- und Warenzeichen unterliegen uneingeschränkt den Bestimmungen des jeweils gültigen Kennzeichenrechts und den Besitzrechten der jeweiligen eingetragenen Eigentümer.