

# ProTaper Ultimate™ lahendus

Lahendus, kus on kombineeritud viimase põlvkonna ProTaperi instrumentid, täiustatud desinfitseerimine ja spetsiaalselt loodud obturatsiooni süsteem, millel on laitmatu omavaheline sobivus

## Kujundamine

### STANDARD

**Slider** 016.002v



**Shaper** 020.004v



**F1** 020.007v



**F2** 025.008v



**F3** 030.009v



### SUUREMAD JA SIRGEMAD KANALID AINULT

**Slider** 016.002v



**FX** 035.012v



**FXL** 050.010v



## Irrigatsioon



SmartLite® Pro EndoActivator®

Varsti tulemas



Irrigatsioonikanüül

## Obturatsioon

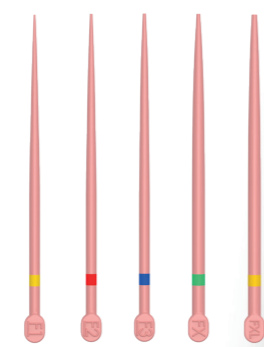
### Pabertihvtid



AH Plus® Bioceramic siiler



Conform Fit® guttaperts tihvtid



# MAILLEFER ProTaper Ultimate™

## Tootesortiment

### ProTaper Ultimate™ roteeruvad instrumentid

<b>SX</b>	19 mm	B ST PULR 619 OSX	x6
<b>Slider - libetee viil</b>	21 mm	B ST PULR 321 OSL	x3
	25 mm	B ST PULR 325 OSL	x3
	31 mm	B ST PULR 331 OSL	x3
	21 mm	B ST PULR 621 OSL	x6
	25 mm	B ST PULR 625 OSL	x6
	31 mm	B ST PULR 631 OSL	x6
<b>Shaper</b>	21 mm	B ST PULR 321 OSH	x3
	25 mm	B ST PULR 325 OSH	x3
	31 mm	B ST PULR 331 OSH	x3
	21 mm	B ST PULR 621 OSH	x6
	25 mm	B ST PULR 625 OSH	x6
	31 mm	B ST PULR 631 OSH	x6
<b>F1</b>	21 mm	B ST PULR 321 OF1	x3
	25 mm	B ST PULR 325 OF1	x3
	31 mm	B ST PULR 331 OF1	x3
	21 mm	B ST PULR 621 OF1	x6
	25 mm	B ST PULR 625 OF1	x6
	31 mm	B ST PULR 631 OF1	x6
<b>F2</b>	21 mm	B ST PULR 321 OF2	x3
	25 mm	B ST PULR 325 OF2	x3
	31 mm	B ST PULR 331 OF2	x3
	21 mm	B ST PULR 621 OF2	x6
	25 mm	B ST PULR 625 OF2	x6
	31 mm	B ST PULR 631 OF2	x6
<b>F3</b>	21 mm	B ST PULR 321 OF3	x3
	25 mm	B ST PULR 325 OF3	x3
	31 mm	B ST PULR 331 OF3	x3
	21 mm	B ST PULR 621 OF3	x6
	25 mm	B ST PULR 625 OF3	x6
	31 mm	B ST PULR 631 OF3	x6
<b>FX</b>	21 mm	B ST PULR 621 OFX	x6
	25 mm	B ST PULR 625 OFX	x6
	31 mm	B ST PULR 631 OFX	x6
<b>FXL</b>	21 mm	B ST PULR 621 FXL	x6
	25 mm	B ST PULR 625 FXL	x6
	31 mm	B ST PULR 631 FXL	x6
<b>ASSORTII PAKID</b>			
<b>Slider, Shaper, F1, F2, F3</b>	21 mm	B ST PULR 521 SQE	x5
	25 mm	B ST PULR 525 SQE	x5
	31 mm	B ST PULR 531 SQE	x5

### ProTaper Ultimate™ käsiinstrumendid

<b>SX</b>	19 mm	B ST PULH 619 OSX	x6
<b>Slider - libetee viil</b>	21 mm	B ST PULH 621 OSL	x6
	25 mm	B ST PULH 625 OSL	x6
	31 mm	B ST PULH 631 OSL	x6
<b>Shaper</b>	21 mm	B ST PULH 621 OSH	x6
	25 mm	B ST PULH 625 OSH	x6
	31 mm	B ST PULH 631 OSH	x6
<b>F1</b>	21 mm	B ST PULH 621 OF1	x6
	25 mm	B ST PULH 625 OF1	x6
	31 mm	B ST PULH 631 OF1	x6
<b>F2</b>	21 mm	B ST PULH 621 OF2	x6
	25 mm	B ST PULH 625 OF2	x6
	31 mm	B ST PULH 631 OF2	x6
<b>F3</b>	21 mm	B ST PULH 621 OF3	x6
	25 mm	B ST PULH 625 OF3	x6
	31 mm	B ST PULH 631 OF3	x6
<b>FX</b>	21 mm	B ST PULH 621 OFX	x6
	25 mm	B ST PULH 625 OFX	x6
	31 mm	B ST PULH 631 OFX	x6
<b>FXL</b>	21 mm	B ST PULH 621 FXL	x6
	25 mm	B ST PULH 625 FXL	x6
	31 mm	B ST PULH 631 FXL	x6
<b>ASSORTII PAKID</b>			
<b>Slider, Shaper, F1, F2, F3</b>	21 mm	B ST PULH 521 SQE	x5
	25 mm	B ST PULH 525 SQE	x5
	31 mm	B ST PULH 531 SQE	x5

### ProTaper Ultimate™ Conform Fit® guttaperts tihvtid

<b>Box of 60 gutta-percha points</b>			
<b>F1</b>		B NS PULG FGP OF1	
<b>F2</b>		B NS PULG FGP OF2	
<b>F3</b>		B NS PULG FGP OF3	
<b>FX</b>		B NS PULG FGP OFX	
<b>FXL</b>		B NS PULG FGP FXL	
<b>ASSORTII</b>			
<b>F1-F3</b>		B NS PULG FGP AST	
		12x-F1, 24x-F2, 24x-F3	
<b>ProTaper Ultimate™ pabertihvtid</b>			
<b>Box of 180 absorbent points</b>			
<b>F1</b>		B ST PULP MPP OF1	
<b>F2</b>		B ST PULP MPP OF2	
<b>F3</b>		B ST PULP MPP OF3	
<b>FX</b>		B ST PULP MPP OFX	
<b>FXL</b>		B ST PULP MPP FXL	
<b>ASSORTII</b>			
<b>F1-F3</b>		B ST PULP MPP AST	
		30x-F1, 90x-F2, 60x-F3	
<b>AH Plus® biokeraamiline siiler</b>			
<b>Starter Kit</b>		B KT AHBS 000 000	
<b>Syringe Refill</b>		B 00 AHBS 100 03G	
<b>Cannula Refill</b>		B 00 AHBS 020 24G	
<b>Irrigatsioonikanüül</b>			
	x5	B NS DSIN 522 30G	
	x40	B NS DSIN D22 30G	

<b>Files</b>	Maillefer Instruments Holding Sàrl Chemin du Verger 3, CH-1338 Ballaigues	<b>EC REP</b>	Dentsply DeTrey GmbH De-Trey-Straße 1, D-78467, Konstanz	<b>CE</b>	2797
<b>Gutta-Percha &amp; Absorbent Points</b>	Dentsply Tulsa Dental Specialties 608 Rolling Hills Drive, Johnson City, TN 37604		Dentsply DeTrey GmbH De-Trey-Straße 1, D-78467, Konstanz		2797
<b>Irrigation Needle</b>	Produits Dentaires SA, Rue des Bosquets 18, CH-1800 Vevey		PD Dental EU 74200 Thonon-les-Bains, France		1639
<b>AH Plus® Bioceramic Sealer</b>	Maruchi, 2-208, Medical Industry Complex Bldg., 42-10, Taejunggongdan-gil, Wonju-si, Gangwon-do, KR-26311		Biogeri Am Pfeilshof 12, DE-22303 Hamburg		0197

# MAILLEFER ProTaper Ultimate™

## Piiramatu sooritus

ROW: Technical modifications on our products are not subject to notifications. Photos of our instruments are not contractual. © 2021 Dentsply Sirona Inc. Rx Only. INL / B EN PTUL BRC 000 / 00 / 2021 - created 07/2021

dentsplysirona.com/protaperultimate  
#endopassion

PART OF A  
Dental Solution

Dentsply Sirona

Dentsply Sirona



## Kujundamine

1 Libetee-kujundus-viimistlus: instrumentide järjestus, mis katab täies ulatuses erinevad anotoomilised olukorrad

Slider - libetee



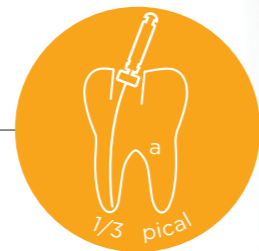
Enamusel juhtudest võib kasutada koheselt, et kujundada libetee\*

Kujundusviilid



Täiustatud lõikamisefektiivsus ja preparatsiooniprahi eemaldamine koronaalosa kahes-kolmandikus

Viimistlusviilid



Apikaalses kolmandikus tagab paindumuse kõige väljakutsuvamate anotoomiate viimistlemiseks, ilma purunemata ning lahti keerdamata

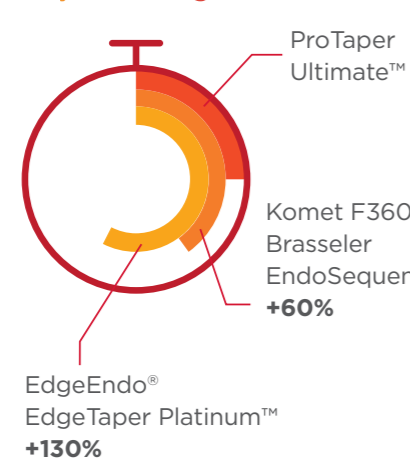


### Meie erinevus

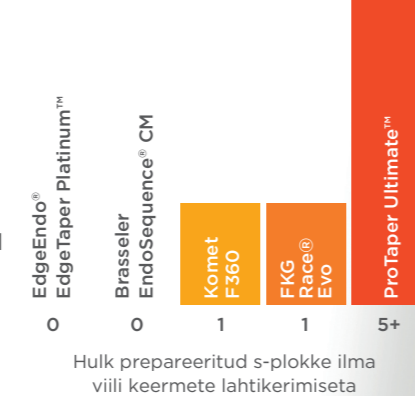
100%

kasutajatest arvab, et ProTaper Ultimate™ instrumentid tagavad ennustatava juurekanali preparatsiooni\*

Kujundusaeg



Tugevam - pikem vastupidavusaeg



Hulk prepareeritud s-plokke ilma viili keerumete lahtikerimiseta

60% kiirem kui Komet F360 ja Brasseler EndoSequence® CM  
130% kiirem kui EdgeEndo® EdgeTaper Platinum™

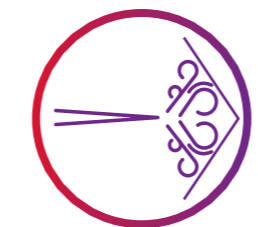
## Puhastus

Enam kui 25% tõhusam puhastus võrreldes aktiveerimata naatriumhüpokloriti lahusega\*

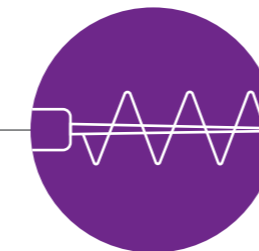
Loputusnõel



Loputusnõel kaardub ja paindub tagades efektiivse puhastuse ja desinfektsiooni kuni apeksini



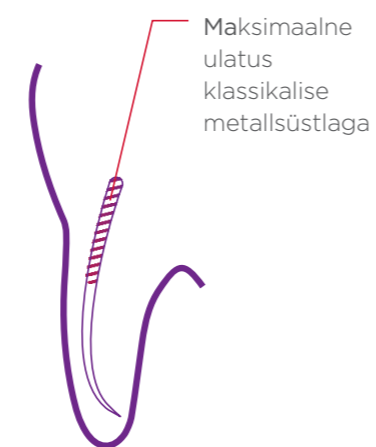
Endoaktivaator



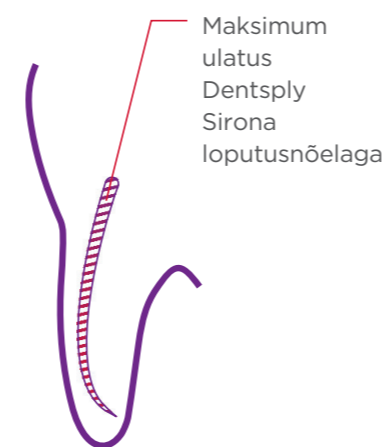
Aktiveeritud vedelikud soodustavad sügavat puhastust ja desinfektsiooni, aidates kaasa 3D obturatsioonile ja pikaajalisele edule



### Meie erinevus

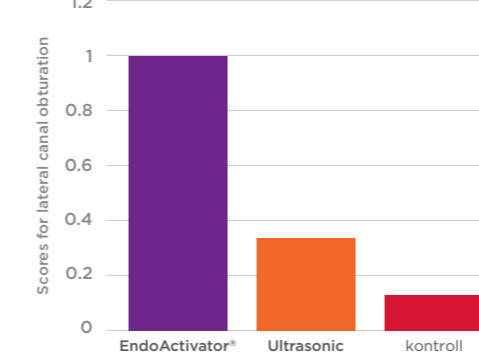


Maksimaalne ulatus klassikalise metallisüstlaga



Maksimum ulatus Dentsply Sirona loputusnõelaga

Obtureeritud lateraalsete kanalite keskmiste skooride võrdlus



EndoActivator® tagas lateraalsete kanalite parema obturatsiooni, mille tulemusena jäi vähem preparatsiooniprahti\*\*

\* Kehtib ainult EndoActivatorile®

\*\* Kanali puhtuse ja obturatsiooni võrdlus: ultraheli kvalitatiivne ja kvantitatiivne analüüs võrreldes helikiirusel endodontiliste süsteemidega; Valerie Weldon, DMD, Uma Nair, DMD, MDS, Claudio Varela, DDS, MS, Keith Kanter, DDS, Kenneth Anusavice, PhD, and Roberta Pileggi, DDS, MS, Gainesville, FL UNIVERSITY OF FLORIDA. (Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 2011;112:809-813)

## Obturatsioon

Obturatsioon ideaalse sobivusega 100% juhtudest

Biokeraamiline siiler



Bioühilduv ja ei mõjuta periodontaalset kudet



Conform Fit® guttapertši tihvt

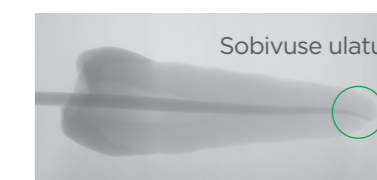
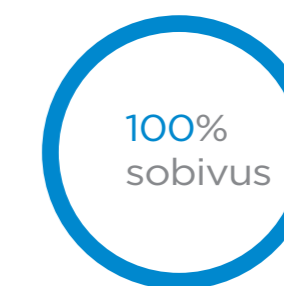
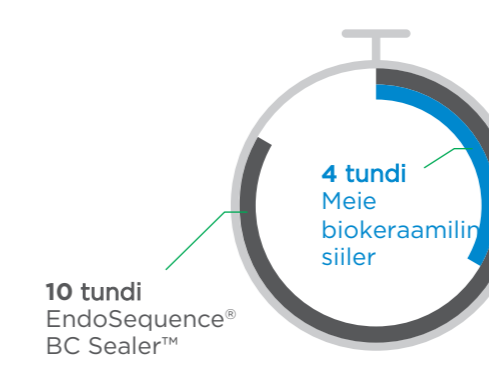


Vähem prahti ja ajasäästlik, kuna esimene tihvt sobib iga kord



### Meie erinevus

Kõvenemisaeg



Sobivus Conform Fit® guttapertš tihvtiga



Sobivus odavama endodontilise guttapertšiga

1 281 kujundatud kaviteedil mold cavities  
2 28 juhulikku tihvti