

Sendoline[®]

PERFECT ENDO

ENFILSSYSTEM FÖR
MODERN ENDODONTI
SMART VINKELSTYCKE MED RECIPROKERANDE RÖRELSE





MOVEMENT BY SWEDEN

The S1 System – reciprocating, smooth and flexible. Like a dance.

FEM SKÄL ATT VÄLJA S1-SYSTEMET

Ny teknik har förenklat endodontin. Och nu gör vi rotbehandlingen ännu enklare och mer kostnadseffektiv. S1 är ett enfilssystem med reciperande rörelse designat för att underlätta arbetet på din tandläkarpraktik.

1. Smart vinkelstycke

S1-vinkelstycket innehåller en unik och smart lösning. En integrerad växellåda skapar den reciprokerande rörelsen – filen roterar omväxlande 180° medsols och 30° motsols. Du kopplar enkelt vinkelstycket direkt till din tandläkarunit och klarar dig utan extern motor.

2. Bara en fil

Att S1-systemet är ett enfilssystem innebär flera fördelar. Behandlingen går fortare och du hinner med fler patienter. Eftersom du bara behöver en fil blir behandlingen enklare för dig och tandvårdsteamet.

3. Praktisk förpackning

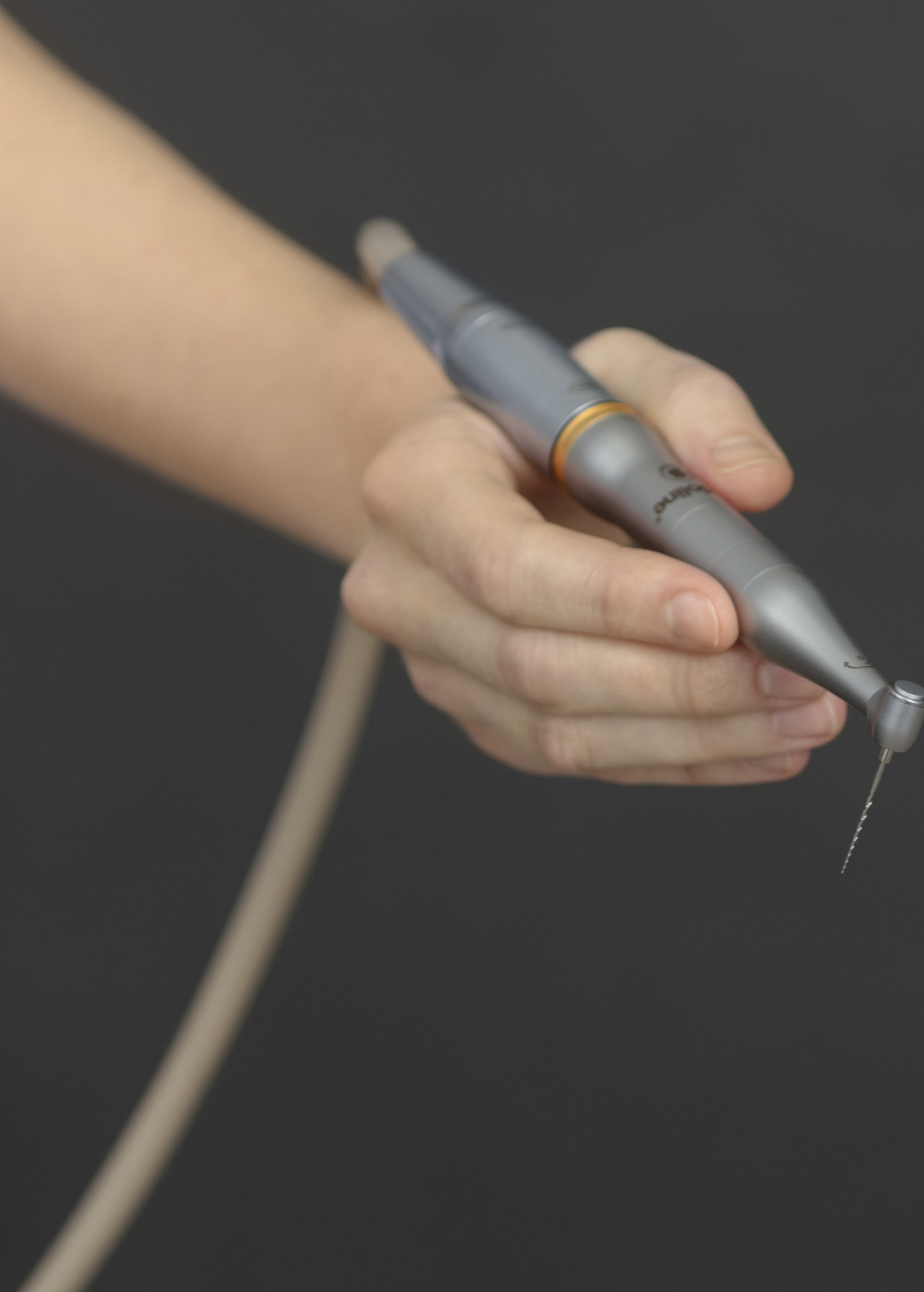
Filarna i S1-systemet levereras i en steriltförpackad Treatment Pack anpassad för dagens hygienkrav.

4. S-profilen jobbar optimalt

S1-systemets reciprokerande rörelse gör rättvisa åt Sendolines unika S-profil. Rörelsen gör att filarnas dubbelavverkande eggjar kan arbeta optimalt i rotkanalen.

5. Mindre risk för filfraktur

Kombinationen av filens reciprokerande rörelse – det vill säga omväxlande 180° medsols och 30° motsols rotation – och nickeltitanlegeringens elasticitet och flexibilitet gör att risken för filfrakturer minimeras.



ETT OVANLIGT SMART VINKELSTYCKE

S1-vinkelstycket har en unik konstruktion som möjliggör enkel användning med stabila rörelser för bästa ergonomi.

Hos många konkurrerande produkter skapas den reciprokerande rörelsen med hjälp av en extern motorenhet, slang och fotpedal – en onödigt komplicerad procedur.

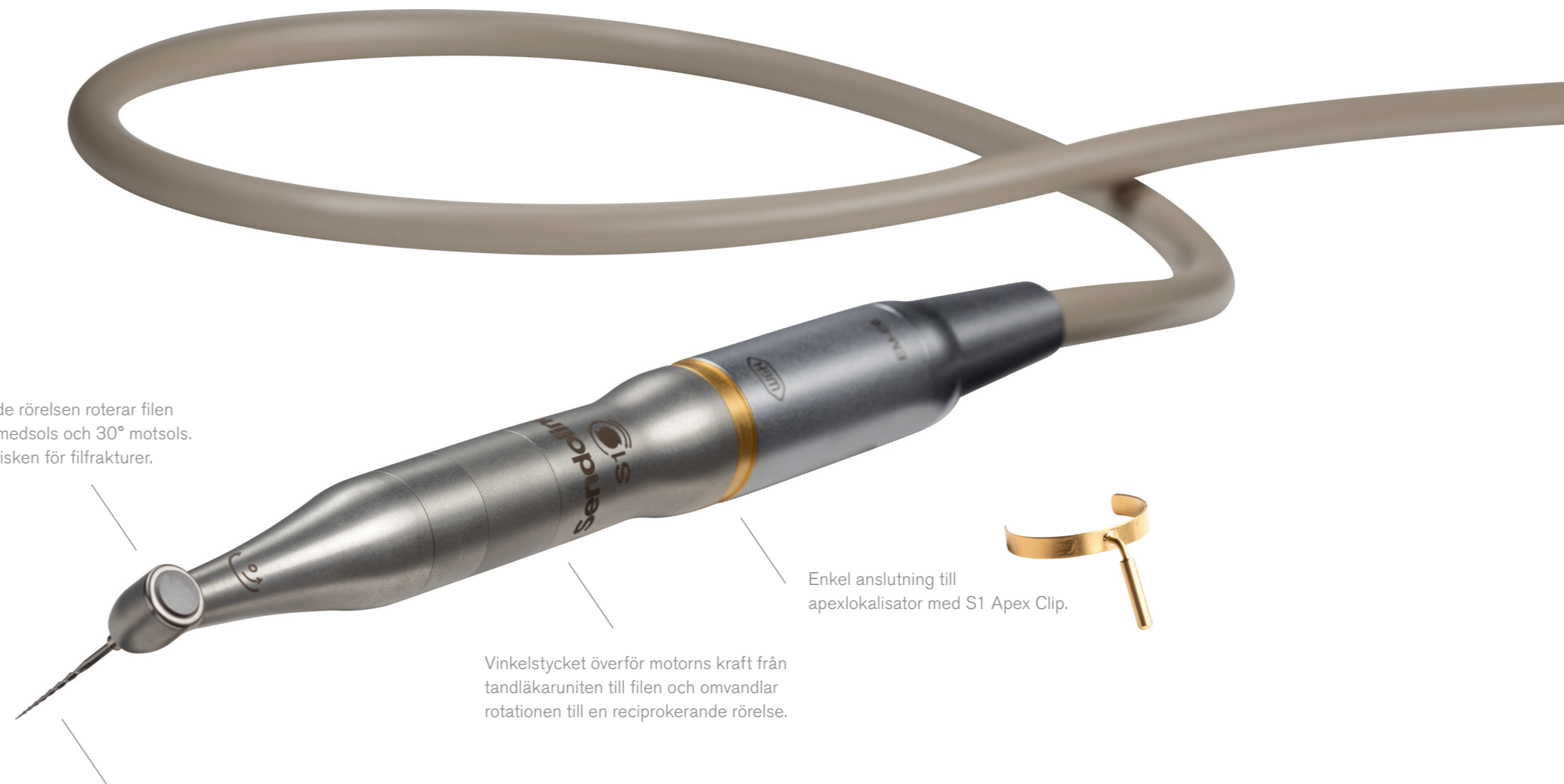
I S1-vinkelstycket däremot genereras rörelsen av en växellåda som är inbyggd i vinkelstycket – en smart lösning som innebär att du kopplar vinkelstycket direkt till din tandläkarunit. Det motorlösa konceptet gör dessutom S1-systemet kostnads-effektivt och anpassat för dagens hygienkrav.

Vinkelstycket har utformats för att underlätta ditt arbete: huvudets vinkel är 90° vilket ger dig mer frihet i området runt molarerna.

Med hjälp av medföljande apexclip går det att ansluta vinkelstycket till en apexlokalisator. Du rengör och steriliserar vinkelstycket på samma sätt som du sköter andra instrument.

I den reciprokerande rörelsen roterar filen omväxlande 180° medsols och 30° motsols. Rörelsen minskar risken för filfrakturer.

Den reciprokerande rörelsen gör att Sendolines unika S-profil med dubbelavverkande egggar kan arbeta optimalt i rotkanalen.



Enkel anslutning till apexlokalisator med S1 Apex Clip.

Vinkelstycket överför motorns kraft från tandläkaruniten till filen och omvandlar rotationen till en reciprokerande rörelse.

EN FIL – ENKLARE OCH SÄKRARE



Som namnet antyder ger S1-systemet dig möjlighet att rotbehandla med en enda maskinell fil. Arbetet med att sondera kanalen och förbereda en glidbana utförs med handfilar. S1 Files, det vill säga systemets maskinella fil, har taper 06. Filen är tillverkad i nickeltitan, en legering som ger maximal elasticitet och flexibilitet.

Filens prestanda i kombination med systemets reciperande rörelse minimerar risken för filfrakturer. Varje gång vinkelstycket roterar

tillbaka minskar spänningen i filen, S-profilens dubbelavverkande egg skär nämligen medsols i 180° men släpper när filen roterar motsols i 30°.

Dessutom har filen en progressiv stigning som underlättar effektiv borttransport av debris.

Systemet som består av en maskinell fil och handfilar levereras sterilt förpackade i en Treatment Pack.

TRE STEG

SÅ JOBBAR DU MED S1-FILARNA

1. Lokalisera rotkanalen med en handfil i ISO-storlek 10 och fastställ arbetslängden i kanalen. Verifiera alltid med en röntgenbild.

2. Skapa en glidbana med en handfil i ISO-storlek 15.

3. Använd filen S1 Files Standard 25/06 med pickande rörelse och lätt apikalt tryck tills full arbetslängd nås.

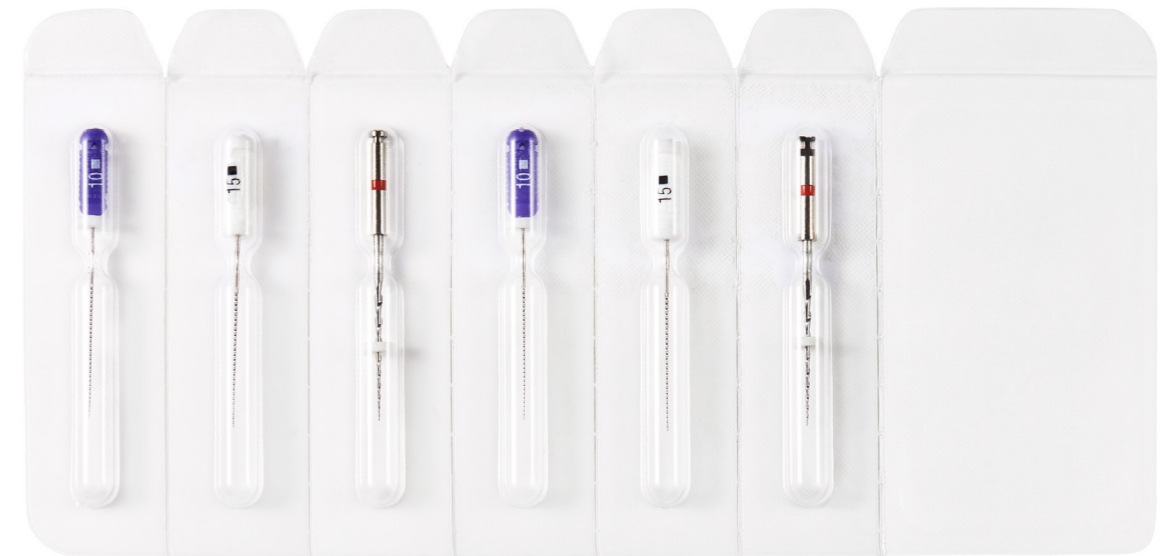
Som komplement för trånga kanaler finns S1 Files Small 15/06. Använd Sendolines Big Apical Files för större apikal rensning.



TREATMENT PACK

STERILFÖRPACKADE OCH FÄRDIGA ATT ANVÄNDA

För att underlätta för tandvårdsteamet är S1-systemets filar redan steriliserade och paketerade i en Treatment Pack som räcker till två rotbehandlingar.



S1 Files Treatment Pack
K-File 10 STERILE - 25 mm
K-File 15 STERILE - 25 mm
S1 Files Standard 25/06 - 23 mm
K-File 10 STERILE - 25 mm
K-File 15 STERILE - 25 mm
S1 Files Standard 25/06 - 23 mm

PRODUKTÖVERSIKT

REF	Produkt	Antal
6542471	S1- E Vinkelstycke för elmotor 40.000 rpm	Kit
6574136	S1- A Vinkelstycke för luftmotor 20.000 rpm	Kit
6583566	S1 Apex Clip dia. 2.0 mm	1 st/fp
6583541	S1 Insulating Sleeve (for S1-E / S1-A)	5 st/fp
S101BS	S1 Files Treatment Pack	6 st/fp
S1232506BS	S1 Files Standard 25/06 - 23 mm	6 st/fp
S1282506BS	S1 Files Standard 25/06 - 28 mm	6 st/fp
S1231506BS	S1 Files Small 15/06 - 23 mm	6 st/fp
S1281506BS	S1 Files Small 15/06 - 28 mm	6 st/fp
3521010BS	K-File 10 STERILE - 21 mm	30 st/fp
3525010BS	K-File 10 STERILE - 25 mm	30 st/fp
3521015BS	K-File 15 STERILE - 21 mm	30 st/fp
3525015BS	K-File 15 STERILE - 25 mm	30 st/fp
44234035BS	Big Apical Files 35/04 STERILE - 23 mm	6 st/fp
44284035BS	Big Apical Files 35/04 STERILE - 28 mm	6 st/fp
44234045BS	Big Apical Files 45/04 STERILE - 23 mm	6 st/fp
44284045BS	Big Apical Files 45/04 STERILE - 28 mm	6 st/fp





S1  **LIKE A DANCE**

Sendoline[®]

Box 7037 Tillverkarvägen 6 SE-187 11 Täby
Tel +46 8 445 88 30 Fax +46 8 445 88 33 info@sendoline.com www.sendoline.com