

LMRondoPlus

SLIPMASKIN FÖR INSTRUMENT



feel the difference

Det vassaste bladet




Regelbundet underhåll av handinstrumenten är en grundförutsättning för tandvården. Underhållet skapar en grund för säkra behandlingsåtgärder av god kvalitet.

Instrumentens kondition är, förutom instrumenthygien, en faktor som i hög grad påverkar åtgärdernas slutresultat och både din och din patients säkerhet. En kritisk punkt med avseende på instrument är instrumentens blad. Endast arbete med vassa instrument garanterar det bästa möjliga behandlingsresultatet.

LM-RondoPlus är en enkel och tillförlitlig slipmaskin för alla handinstrument. LM-RondoPlus slipar alla handinstrument lätt, snabbt och exakt.

Genom en regelbunden slipning arbetar du med vassa, säkra instrument som ger låg arbetsbelastning. Dessutom är livslängden för ett regelbundet slipat instrument längre än för instrument som har dålig skärpa.

ETT SKARPT INSTRUMENT

- snabbhet 
- hanterbarhet och känsla 
- noggrannhet och effektivitet 

ETT SLÖTT INSTRUMENT

- känsla 
- kraftbehov 
- belastningar 
- trauman 



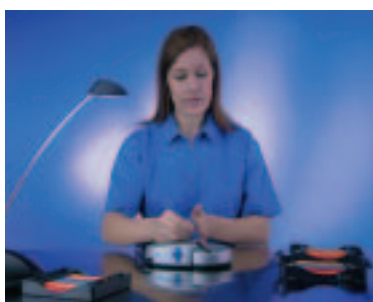
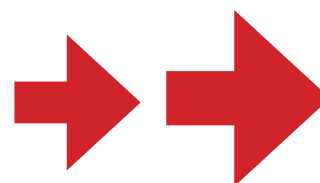
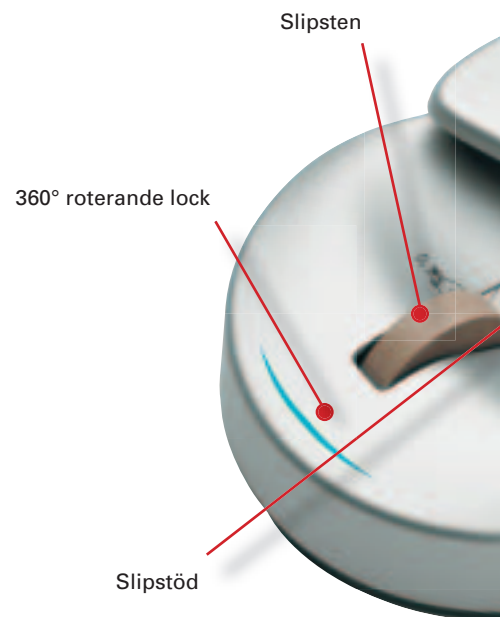
LMRondoPlus

Funktionsprincip

LM-RondoPlus kan användas för alla handinstrument. Tack vare den enkla funktionsprincipen lär du dig använda slipmaskinen genast.

Den keramiska stenen är placerad i locket som kan vridas 360 grader. Det instrument som skall slipas läggs på slipstödet bredvid slipstenen. Slipstödet nedre läge används för tandstensinstrument och det övre läget för preparationsinstrument. Handen som håller instrumentet hålls stilla och slipningen sker genom att vrida locket i en jämn rörelse.

Slipningen av alla handinstrument utförs med samma basteknik. LM-RondoPlus slipar alla handinstrument, både konvexa och raka skärande eggjar för såväl tandstens- som preparationsinstrument.



LM-RondoPlus slipmaskin behöver inget tilläggs slipmedel. RondoPlus slipar handinstrument så att de blir vassa med bibehållen ursprungsform på bara några få sekunder.

Helheten avgör

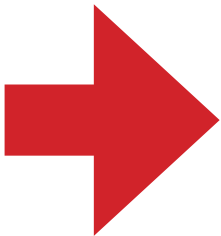
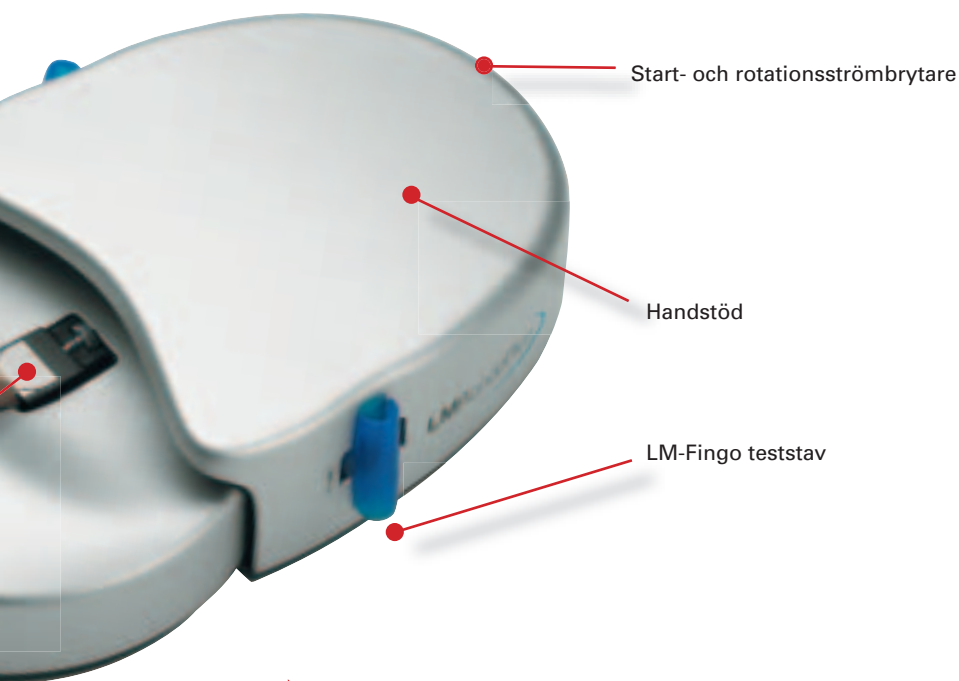
LM-RondoPlus är utrustad med LM-Fingo teststav för skärpa som kan placeras på maskinen eller på fingret. Det är enkelt att kontrollera skärpan genom att lätt dra instrumentet längs LM-Fingo.

Tre keramiska stenar som slipar med olika effekt finns tillgängligt till slipmaskinen LM-RondoPlus. Bytet av slipsten sker enkelt och snabbt.



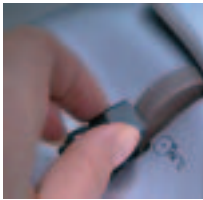
Tillförlitlig grund

Du känner alltid igen en yrkesmänniska. Säkerheten, noggrannheten och effektiviteten skapas genom daglig erfarenhet. Besluten om behandlingsmetoder är en viktig del i behandlingens framgång. Rätta val som ökar framgången görs redan i ett tidigare skede då instrumenten underhålls. Du känner också här igen en yrkesmänniska.



Slipmodell

Slipningen av alla olika instrument utförs med samma enkla basteknik. Instrumentet hålls på slipstödet och den slipande stenen vrids med andra handen runt eggen.



1. Rätt slipstöds läge



2. Utgångsläge – arbetsytan vågrät



3. Slipning – stenen roteras runt eggen



4. Kontroll av skärpan

Alla kan slipa

Med de utmärkta och enkla anvisningarna kan alla utföra slipningen! En interaktiv manual på CD-ROM levereras med slipmaskinen LM-RondoPlus. Den innehåller instruktioner om hur olika handinstrument slipas, samt beskriver slipmaskinens egenskaper och de underhållsåtgärder som behöver utföras. I paketet ingår också som stöd för minnet en illustrerad snabbguide som visar de vanligaste handinstrumentens slipning.



Grattis

Handinstrumentens egenskaper är, förutom slipmaskinen, en viktig faktor som påverkar slipningens slutresultat. Som ett resultat av målmedvetet forskningsarbete har LM-Instruments lanserat instrumentstålet LM-DuraGrade, som representerar metallurgins absoluta topp, på marknaden. Detta specialståls metallurgiska egenskaper garanterar en enkel och snabb slipning, långvarig skärpa samt bästa möjliga noggrannhet och taktilitet. Enligt en oberoende undersökning är LM-DuraGrade de instrumentstål som håller skärpan bäst*.

*Aino Helle, Tutkimus kyrettien kulumiskestävyystestä. (Undersökning av kyretters nötningshållfasthet) Suomen Hammaslääkärilehti 2001; 1-2; N Vol VIII; 8-14. (Tandläkartidning i Finland)

LMRondoPlus

slipar dina instrument

Lätt

Slipningen av handinstrument är enkel med rätta redskap. Vid konstruktionen av LM-RondoPlus har beaktats olika slipningsbehov och individuella slipningsvanor. LM-RondoPlus slipar både konvexa och raka skärande eggar med bibehållen ursprungsform.

Snabbt

LM-RondoPlus är alltid klar för användning. Du slipar alla handinstrument med maskinen på några sekunder, snabbt och tryggt. Med LM-RondoPlus slipar du utan invecklade inställningar, instrumentinfästningar och tilläggs slipmedel. En fotpedal ökar ytterligare användarkomforten.

Säkert

LM-RondoPlus slipar med låg rotationshastighet. Instrumentets blad blir inte överhettat därigenom bibehålls stålets egenskaper. Dessutom är slitaget lågt.

Egenskaper

- + Specialmaskin för alla typer av handinstrument
- + Lättanvänd och snabb slipteknik
- + Bibehåller instrumentets ursprungliga form
- + Minimalt metallslitage
- + Passar både höger- och vänsterhänta
- + Slipar utan tilläggs slipmedel
- + Lätt att hålla ren
- + Litet underhållsbehov
- + Flera slipstensalternativ





Tekniska data

LM-RondoPlus LM 8600

I förpackningen ingår slipmaskin, slipsten 400 grit, fotpedal, två LM-Fingo, putsband och en interaktiv manual på CD-ROM samt en snabbguide.

Nätspänning: 230 V eller 115 V AC

Driftspänning: 12 V DC

Effekt: max. 4,5 W

Slipsten: finkornig keramisk sten, grovlek 400 grit

Rotationsriktning: roterar i båda riktningarna, riktning väljs med strömbrytare

Varvtal: cirka 300 rpm obelastad

Start: med fotpedal och/eller strömbrytare

Reservdelar

Slipsten, 600 grit, fin	LM 8660
Slipsten, 400 grit, medium	LM 8640
Slipsten, 320 grit, grov	LM 8632
LM-Fingo, 2 st.	LM 8602
LM-Fingo, 6 st.	LM 8606
Fotpedal	LM 8630
Putsband, 5 st.	LM 8550
Manual CD-ROM + snabbguide	LM 8686

LM-Instruments Oy
 PB 88 (Norrby strandväg 8)
 FIN-21601 Pargas, Finland
 tfn +358 (0)2 4546 400
 fax +358 (0)2 4546 444,
 info@lminstruments.com
 www.lminstruments.com

Kontakta din lokala återförsäljare!

LM fungerande helhet

LM instrument



LM-Servo



LM-ProColor

