

Bruksanvisning SW micromotor Art. 11011 Hembesöksmaskin

Översättning av bruksanvisning i original



VIKTIGT:

Läs bruksanvisningen noga innan Du börjar använda maskinen, beakta särskilt säkerhetsföreskrifterna. Förvara bruksanvisningen på en säker och lättillgänglig plats.

Tillägg till bruksanvisning i original:

Ägaren och huvudoperatören är ansvariga för att alla användare erhållit instruktioner för korrekt användning av maskinen, och att de tagit del av skydds- och säkerhets-föreskrifterna. Denna bruksanvisning skall anses vara en del av maskinen och bör förvaras i anslutning till maskinen, så att alla som skall använda maskinen kan ta del av innehållet.



Artikel 6040
FB 04-255, Rev. 2
senaste ändring 12.11.2019

Supinator/Radings AB
Box 54, 438 22 Landvetter
Industrivägen 10, 438 92 Härryda



Tel. 0301-234070
email: info@suprad.se
Hemsida: www.suprad.se

Innehållsförteckning	
Användning av maskinen:	3
Säkerhetsföreskrifter:	3
Rengöring och desinficering:	4
Installation:	4
Isättning och byte av slipstift:	4
Igångsättning och inställning av varvtal:	5
Handhavandeinstruktion:	5
Felsökning:	6
Tekniska specifikationer:	7
Överensstämmelse med normer:	7
Sprängskiss handstycke:	7
Symbolförklaringar:	8
Urbruktagande:	8
Tillbehör:	8

Användning av maskinen:

Maskinen kan användas som stationär enhet eller som hembesöksmaskin.

Maskinen är tänkt att kunna användas av följande yrkeskategorier:
Pedikyr, manikyr, nageldesign för att slipa, fräsa och polera.

Säkerhetsföreskrifter:

Maskinen får endast användas av personer som är bekanta med maskinens funktioner och arbetssätt. Maskinen kan användas av barn från 8 års ålder och av personer med nedsatta fysiska, psykiska eller sensoriska funktioner eller av personer med bristande kunskap/erfarenhet om de övervakas eller undervisas så att de på ett säkert sätt kan använda maskinen, och att de förstår de faror som finns. Barn får inte leka med maskinen. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan överinseende.

Utrymmet där maskinen skall användas måste uppfylla gällande bestämmelser. Placera maskinen så att den inte är övertäckt och att till- och frånluft kan passera utan problem.

För att undvika risken för kortslutning, får maskinen endast anslutas till ett uttag med skyddsjord.

Genom att dra ut nätkontakten skiljs maskinen från elnätet. Ställ därför maskinen så att nätkontakten alltid är lättillgänglig.

Maskinen kan endast skiljas från elnätet genom att dra ut nätkontakten. Kontrollera regelbundet kabeln så att den inte är skadad, och låt i förekommande fall en auktoriserad verkstad byta ut den.

Starta bara maskinen när du håller handstycket i handen, eller om det ligger i handstycksupphängningen.

Tillse att ingen fukt kommer in i handstycket eller huvudenheten. De elektroniska komponenterna kan då förstöras. Vid rengöring, dra ut nätkontakten och torka av enheten med en lätt fuktad trasa.

Tillse att håret inte fastnar i de roterande delarna på maskinen. Vi rekommenderar att hårnät används.

Se till att hålla handstycket och patientens fot (eller annat material som bearbetas) i ett stadigt grepp vid arbete med maskinen. Använd bara ett lätt tryck och arbeta med försiktighet för att undvika skador.

Arbeta ALDRIG med slipstift som:

- har oljiga skaft
- är slitna eller skadade
- är böjda eller sneda

Detta för att försäkra dig om att slipstiften sitter som de ska i handstycket.

Innan du använder maskinen, se till att:

- Slipstiftet kan sättas i tillräckligt djupt i gripstycket (testa med transportstift och rengör vid behov).
- Att slipstiftet sitter helt rakt i handstycket.
- Att slipstiftet är ordentligt fastlåst i gripstycket.
- Att slipstiftet är godkänt för maskinens maxhastighet.
- Att slipstiftet är helt torrt.

Stäng omedelbart av maskinen om:

- Slipstiftet lossnar i handstycket vid användning.
- Om motorn blockeras.

*Tillägg till bruksanvisning i original:
Rengör ALDRIG maskinen när den är ansluten till elnätet.*

Använd endast maskinen enligt bruksanvisningens instruktioner. Företa inte egna reparationer, ombyggnationer eller underhållsarbeten av maskinen. Dessa skall endast utföras av fackman. Nödvändiga underlag för att utföra reparationer tillställs verkstaden vid förfrågan.

Öppna ALDRIG motorhöljet då maskinens huvudenhet är ansluten till elnätet, då vissa komponenter är strömförande. Om icke auktoriserade reparationer eller annan åverkan utförs på maskinen, gäller inte längre garantin eller andra åtaganden.

Rengöring och desinficering:

Efter varje behandling skall följande steg följas:

- Ta ut slipstiftet ur handstycket. Detta skall rengöras enligt tillverkarens instruktioner.
- Vävnadsrester avlägsnas från maskinen med en lätt fuktad trasa. Alla maskinens ytor kan torkas av med desinfektionsservetter.

Tillägg till bruksanvisning i original:

lakta försiktighet vid desinfektion med alkohol, då alkohol kan verka uttorkande på maskinens plastdetaljer (vilka då kan spricka). Vi rekommenderar att fukta en trasa lätt med Dax Alcofree för rengöring av maskinens ytor.

Installation:

Utrymmet där maskinen skall användas måste uppfylla gällande bestämmelser. Placera maskinen så att den inte är övertäckt och att till- och frånluft kan passera utan problem.

Isättning och byte av slipstift:

- Håll fast handstycket på punkt A med ena handen. Vrid ringen (B) medurs tills det klickar till. Nu är gripstycket öppet.
- För ner slipsstiftet tills det tar emot.
- Vrid ringen (B) moturs till det klickar till.
- Kontrollera så att slipstiftet verkligen sitter fast och inte kan dras ut.
- Maskinen får aldrig startas om gripstycket är öppet. Detta kan leda till skador på motor och elektronik.

Slipstift får endast bytas när maskinen är avstängd.

Tillägg till bruksanvisning i original:

En tumregel är att avståndet mellan handstyckstoppen och sliphuvudets underkant skall vara ca: 10 mm.



Igångsättning och inställning av varvtal:

- Spänn fast fräsaren eller slipstiftet enligt information ovan.
- Koppla in maskinen i elnätet.
- Vrid ratten på maskinen medurs från position OFF till MIN. Handstycket startar nu med lägsta rotationshastighet. Gehom att vrida ratten ytterligare medurs ökar rotationshastigheten.



Handhavandeinstruktion:

Sätt aldrig i fuktiga slipstift. Detta medför att fukt tränger in i handstycket och detta kan i sin tur leda till skador i handstycket. Rengör ALDRIG handstycket med tryckluft eller då handstycket är igång. Det kan leda till att smuts tränger in i kullagren, vilket kan leda till skador på handstycket. Hantera handstycket varsamt så att det inte riskerar att falla i golvet. Kullagren och motorn kan då ta skada.

Arbeta endast med felfria slipstift. Använd ALDRIG slipstift som är skadade eller böjda på något sätt.

Användning av skadade slipstift orsakar extra vibrationer i handstycket, vilket kan resultera i att kullager, låsmekanism eller motor skadas eller förstörs.

Att arbeta med stort tryck ökar inte maskinens prestanda, då motorn bromsas ned. Ytterligare en nackdel är att det blir en större belastning på motor och lager.

Alla material som används i Hadewemaskiner är rostsäkra. I de fall rost upptäckts i handstycket, har kontroll och undersökningar visat att rosten varit av främmande ursprung (vanligtvis från rostangripna slipstift). Även högkvalitativa slipstift av välkända tillverkare kan rosta, om de behandlas på fel sätt vid kemisk rengöring eller desinfektion. Denna typ av rost sätter sig i handstycket och orsakar frätskador. Ta därför alltid ut slipstiftet ur handstycket när maskinen inte används.

Tillägg till bruksanvisning i original:

Om Du skulle råka tappa handstycket kan detta skadas. Det kan höras som ett missljud vid gång eller att handstycket blir onormalt varmt. Maskinen bör då skickas till oss för reparation.

Handstycket är ett precisionsverktyg med kullager och får inte oljas eller fettas in.

Vid desinfektion av handstycket bör ett torrt slipstift eller transportstift sättas i, för att desinfektionsvätskan inte skall tränga in i handstycket. Håll gärna handstycket med spetsen neråt för att försäkra dig om att detta inte sker.

Felsökning:

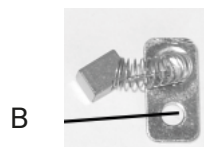
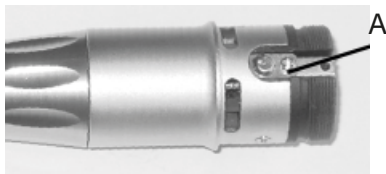
Handstycket låter mycket eller blir varmt:

Om handstycket blir mycket varmt eller har ett högt ljud, är sannolikt skälet att kullagren i handstyckets främre del är slitna. I så fall rekommenderar vi att handstycket skickas in för underhåll/ reparation.

Handstycksmotorn roterar inte eller "stammar" lätt (ca: 1 sekund vid start):

Möjlig orsak till detta är troligen slitna kolstift.

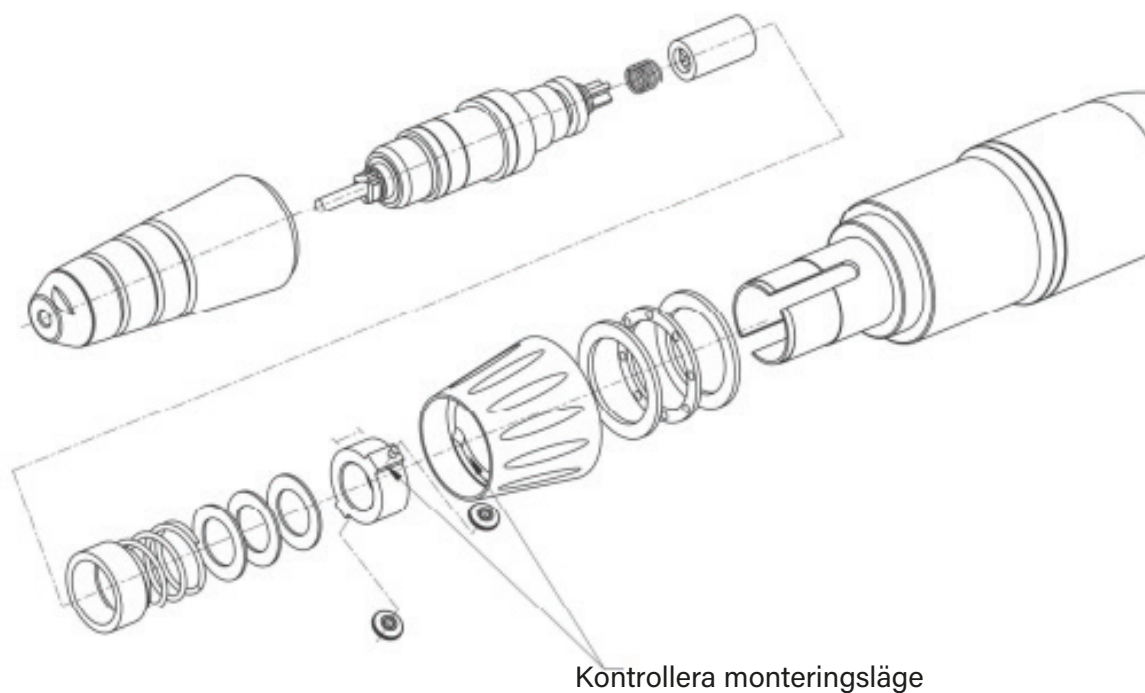
Följande arbetsbeskrivning skall endast utföras av en hantverkskunnig person med erfarenhet.



- Vrid loss ändkappan från motorn.
- Dra loss kabeln.
- Skruva ut skruven (a)
- Ta ur det gamla kolstiftet
- Sätt i det nya kolstiftet. Kontrollera kolstiftsfjäders position. Fjäders måste ligga mitt på kolstiftet. Kolstift är en förslitningsdel och måste bytas med jämna mellanrum.
- Kontrollera samtidigt det andra kolstiftet.

Två stycken kolstift medföljer vid köp av maskinen.

Sprängskiss handstycke:



Tekniska specifikationer:

Huvudenhet:

Vikt:	0,9 kg
Mått B x D x H:	114 x 86 x 183 mm
Spänning:	230V AC, 50 Hz
Effekt:	50 W
Primär säkring:	F1: 0,315A, trög, glasrörssäkring
Sekundärsäkring:	Thermosäkring
Skyddsklass:	II

Handstycke:









Vikt:	160g
Diameter:	13-27 mm
Längd:	126 mm
Hastighet:	4000-20000 Varv/minut

Överensstämmelse med normer:

Produkten överensstämmer med följande normer och riktlinjer:

2014/30/EU	EMC direktivet
2014/35/EU	Lågspänningsdirektivet

Symbolförklaringar:

-  Växelström
-  Likström
-  Glasrörssäkring
-  Skyddsklass II
-  Temperaturbegränsning (hänvisning till en övre och nedre temperaturgräns)
-  Lufttryck: Tillåtet område
-  Luftfuktighet: Tillåtet område
-  Håll torr

Urbruktagande:

För urbruktagande av denna produkt, vänligen ta kontakt med inköpsstället för anvisningar.

Tillbehör:

Art. 90118 Kolstift