



Brugsanvisning

Oversættelse af den originale brugsanvisning



CE
perfecta
300 / 600

Indholdsfortegnelse

W&H Symboler	3 – 5
1. Indledning.....	6 – 7
2. Udpakning	8
3. Leveringsomfang	9 – 11
4. Sikkerhedsanvisninger	12 – 13
5. Beskrivelse / ibrugtagning / betjening – fodapparat	14 – 17
6. Beskrivelse / montering / betjening – knæapparat	18 – 20
7. Beskrivelse / ibrugtagning – bordapparat	21 – 22
8. Beskrivelse Motorhåndstykke / <i>E-Motor »E-type«</i>	23
9. Generel betjening – motorhåndstykke starten / Udblæsningsfunktion (Perfecta 600).....	24 – 25
10. Beskrivelse betjeningsselement / Monter holder (alternativt)	26 – 27
11. Betjening betjeningsselement – venstregang / Ændre omdrejningstal / Bistabile drift / tempomat drift (Perfecta 600).....	28 – 31
12. Aftagning og påsætning motorhåndstykke	32
13. Udskiftning af det roterende instrument	33
14. Rengøring	34
15. Rengøring/udskifning af spændetang	35 – 36
16. Fejlmeldinger.....	37
17. W&H Tilbehør	38
18. Service.....	39
19. Tekniske data	40 – 41
20. Genbrug og bortskaffelse.....	42
Garantierklæring	43
CE-samtykkeerklæring	44
Autoriseret W&H servicepartner	45

W&H Symboler

Symboler i brugsanvisningen



ADVARSEL!
(risiko for personskade)



GIV AGT!
(hvis der er en risiko for at ting kan
blive beskadiget)











Almene oplysninger,
uden fare for mennesker og ting



W&H Service

W&H symboler

Symboler på styreenheden

	Bemærk brugsanvisningen		Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet	REF	Bestillingsnummer
	Produktionsdato		Fodkontakt	SN	Serienummer
	Elektrisk sikring		Motor	V	Enhedens elektriske spænding
	Data Matrix kode, udelukkende til bestemte modeller, til produktidentificering		Betjeningselement	AC	Vekselstrøm
				VA	Enhedens elektriske effektforbrug
				A	Strømstyrke
				Hz	Vekselstrømmens frekvens

W&H symboler

Symboler på emballagen



Opad



Tilladt
temperaturområde

R_x_{only}

Forsigtig: I henhold til amerikansk lovgivning er salg af dette apparat kun tilladt af eller på ordinerings af en tandlæge, en læge eller andet sundhedsfagligt personale med en licens i den amerikanske stat, hvor han eller hun praktiserer, og hvor apparatet skal anvendes



Skrøbeligt



Tilladt luftfugtighed



Skal beskyttes mod fugt



CE fra producenten




»Der Grüne Punkt«
Identifikationssymbol for
Duales System Deutschland AG



Generelt symbol på
genbrugelighed

1. Indledning

 **For din egen sikkerhed og for dit teams sikkerhed**
Hensigten med denne brugsanvisning er at forklare hvordan dit W&H produkt håndteres. Det er dog også vores pligt at advare mod potentielle farlige situationer. Din og dit teams sikkerhed er et vigtigt anliggende for os.

 Bemærk særligt sikkerhedsanvisninger på side 12 – 13.

Anvendelsesområder

Styreenheden er beregnet til roterende, skærende bearbejdning af alle forarbejdede materialer i et dental-laboratorium, hvorved håndstykket føres med hånden.

 Styreenheden er **ikke designet som en medicinsk styreenhed!**
Anvendelse på mennesker ikke tilladt!

Sagkyndig anvendelse

Perfecta er kun beregnet til sagkyndig anvendelse i forbindelse med tandlægebehandling i overensstemmelse med de gældende forskrifter for arbejdsbeskyttelse og forholdsregler til forebyggelse af ulykker samt under overholdelse af denne brugsanvisning. Hvis vores instruktioner ikke overholdes eller der anvendestilbehør og reservedele, som ikke er godkendte af W&H, fritages vi fra enhver garantiydelse eller andre krav.

Indledning

Perfecta er sikkerhedstestet i den tilstand,



- > som leveret af os.
- > og bærer UL-kontroltegnet
- > støjdæmpet ifølge de pågældende normer.

Denne erklæring gælder ikke for uforudsete monteringer, påbygninger og lignende.

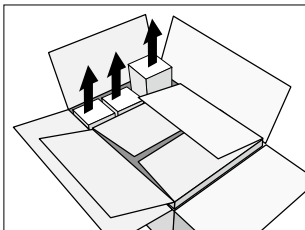


Producentens ansvar

Das W&H Dentalwerk Bürmoos kan kun tage ansvaret for virkningerne for styringens sikkerhed, pålidelighed og ydeevne, når nedenstående anvisninger overholdes:

-  > Bemærk brugsanvisningen
-  > *Denne brugsanvisning er også gyldig for »E-type«-styreenheder. »Motorhåndstykke« forstås som modsvarende til »E-motor med ISO kobling« [Perfecta 300].*
- > Perfecta har ingen dele som kan repareres af brugeren. Montering, ændringer eller reparationer må kun udføres af en autoriseret W&H servicepartner (se side 45). durchgeführt werden.
- > Ved utilladelig åbning af styreenheden bortfalder kvalitetsgaranti eller øvrige krav.

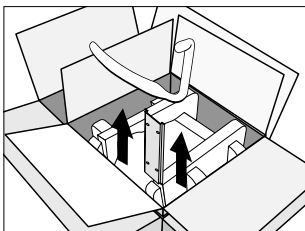
2. Udpakning



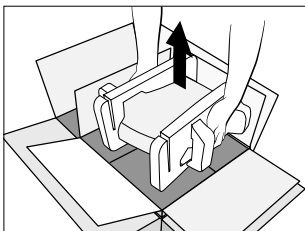
- ❶ Udtag tilbehørskartonet.

W&H forpakningen er miljøvenlig og kan anvendes til genbrug.

Vi anbefaler dog at opbevare originalforpakningen.



- ❷ Knæapparat: Udtag holdeplade og bøjle til udblæsningsfunktionen.



- ❸ Udtag indsats med styreenhed.

3. Leveringsomfang Perfecta 300 (se også side 11)

Fodapparat	Knæapparat	Bordapparat
<p>Styreapparat:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> REF 05077900 230 V<input type="radio"/> REF 05172400 115 V <p><input type="radio"/> Motorkabel 1,8 m REF 05114900</p> <p>optionelt: »E-type«</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> E-Motor med ISO-kobling LA-3E, REF 0513880	<p>Styreapparat:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> REF 05222000 230 V<input type="radio"/> REF 05222100 115 V <p><input type="radio"/> Betjeningsselement LA-3D REF 05127000</p> <p><input type="radio"/> Holdeplade REF 01170500</p> <p><input type="radio"/> Pladeskruer REF 00952200</p> <p><input type="radio"/> Motorkabel 1,8 m REF 05114900</p> <p>optional: »E-type«</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> E-Motor med ISO-kobling LA-3E, REF 0513880	<p>Styreapparat:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> REF 05221600 230 V<input type="radio"/> REF 05221700 115 V <p><input type="radio"/> Betjeningsselement LA-3D REF 05127000</p> <p><input type="radio"/> Fodstarter L-NV REF 05038100</p> <p><input type="radio"/> Motorkabel 1,8 m REF 05114900</p> <p>optional: »E-type«</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> E-Motor med ISO-kobling LA-3E, REF 0513880

Leveringsomfang Perfecta 600 (se også side 11)

Fodapparat	Knæapparat	Bordapparat
<p>Styreapparat:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> REF 05172600 230 V<input type="radio"/> REF 05172800 115 V <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> Slange til lufttilførsel REF 05250400 <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> Motorkabel 1,8 m REF 05116500	<p>Styreapparat:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> REF 05223100 230 V<input type="radio"/> REF 05223200 115 V <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> Betjeningsselement LA-6D REF 05243200<input type="radio"/> Holdeplade REF 01170500<input type="radio"/> Pladeskruer REF 00952200<input type="radio"/> Bøjle til udblæsningsfunktion REF 05148800 <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> Slange til lufttilførsel REF 05250400 <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> Motorkabel 1,8 m REF 05116500	<p>Styreapparat:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> REF 05222400 230 V<input type="radio"/> REF 05222500 115 V <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> Betjeningsselement LA-6D REF 05243200<input type="radio"/> Fodstarter med udblæsningsfunktion L-NV REF 05038100 <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> Slange til lufttilførsel REF 05250400 <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> Motorkabel 1,8 m REF 05116500

Leveringsomfang Perfecta 300 og 600

- Motorhåndstykke LA-66 REF 05201200
- Håndstykkeholder REF 03211500
- Spændetangnøgle REF 01125900
- Gaffelnøgle REF 03202800
- W&H Serviceolie MD-30 REF 03304500
- Rengøringsbørste REF 00669400

- Netledning REF 01343700 (Europa)

alternativt:

- Netzkabel REF 01343900 (USA, CAN, J) / REF 03212700 (UK, IRL) / REF 02909300 (AUS, NZ) / REF 04280600 (CH)

4. Sikkerhedshenvisninger



Overhold altid følgende henvisninger

- > Opbevar Perfecta ved stuetemperatur i 24 timer inden ibrugtagning.
- > Tilslut kun Perfecta til et stik med beskyttet jordforbindelse.
- > Rør aldrig ved roterende instrumenter, der kører eller er ved at standse.
- > Bekræft aldrig motorhåndstykkets spændemekanisme/vridningsspænding under drift eller driftsophør.
- > Vær opmærksom på påkrævede beskyttelsesforanstaltninger, så som anvendelse af beskyttelsesbriller, beskyttelseskærme, osv.
ved »E-type«:
- > *Sæt kun hånd- og vinkelstykker på når motoren står stille (Perfecta 300)*
- > Vær altid opmærksom på sikkerhedsdatabladet for det materiale, der skal bearbejdes.
- > Perfecta er beregnet til anvendelse på en dentallaboratorie-arbejdsplads (udsugning, beskyttelsesudstyr).



Benyt kun egnet og funktionsdygtigt værktøj


Anvend kun roterende instrumenter af god kvalitet modsvarende EN ISO 1797-1. Vær opmærksom på producentens anvisninger, angående maksimum omdrejningstal, maksimum vridningsmomenter, venstre- og højregang.

Usagkyndig brug

Usagkyndigt brug samt ikke tilladt montering, ændringer, hhv. reparation af Perfecta eller tilsidesættelse af vores anvisninger, fritager os fra enhver form for garantiydelse eller andre krav!

Styreenheden er kun tilladt for drift i aflukkede rum (indendørs brug)!

Sikkerhedsanvisninger

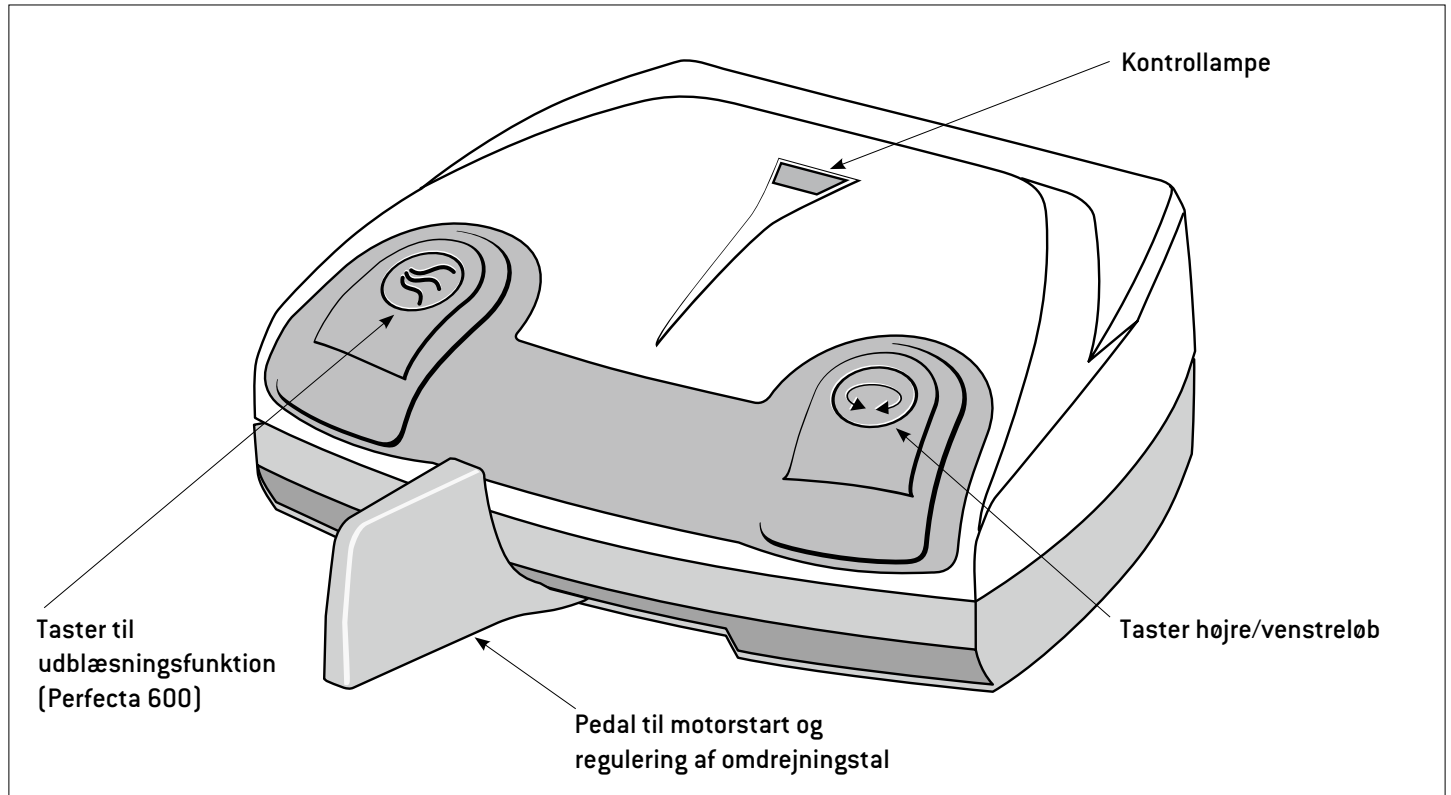
 **Farezone**
Styreenheden er ikke egnet til anvendelse i rum, hvor der hersker særlige betingelser (f.eks. ætsende eller eksplosiv atmosfære).

Svigt i spændingsforsyningen

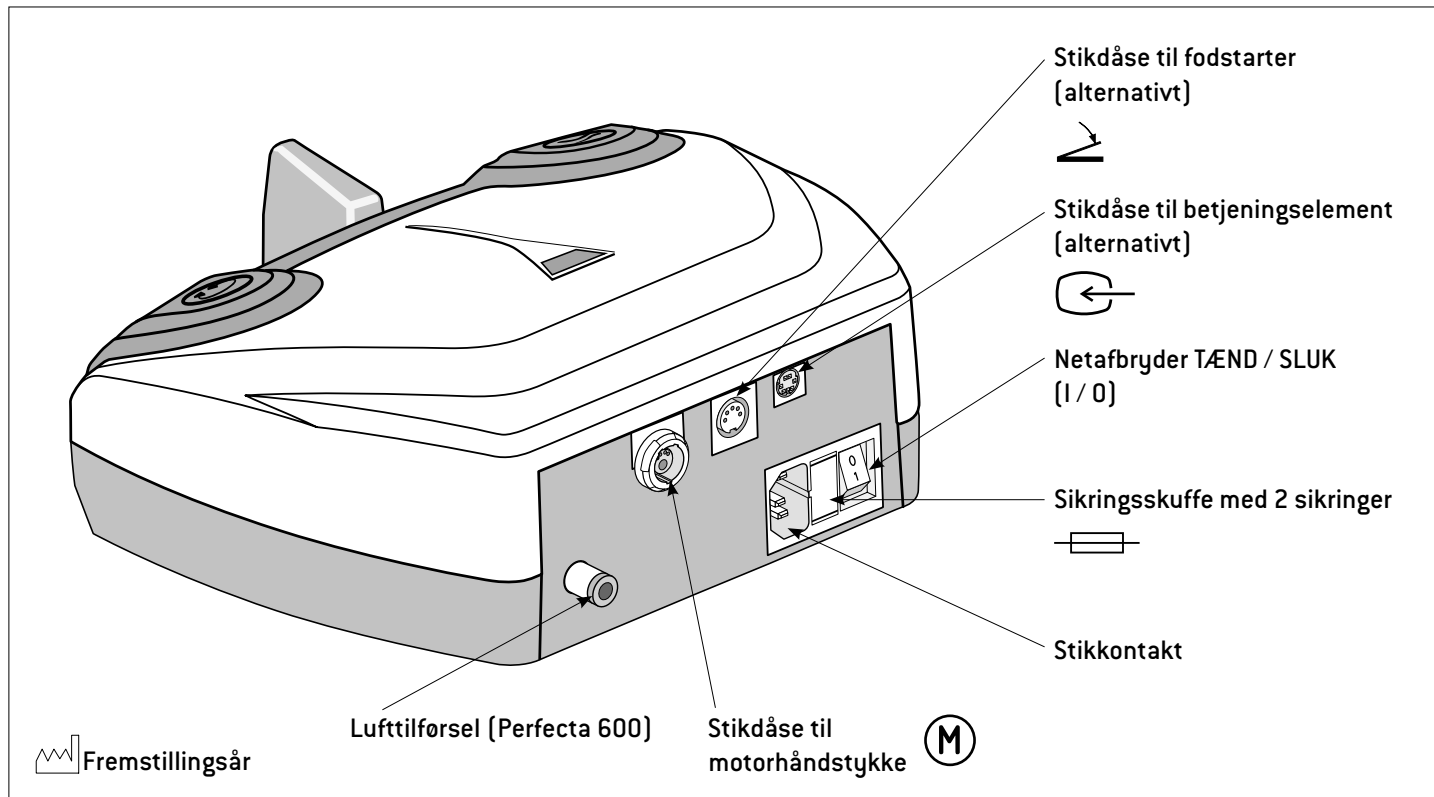
Ved svigt i spændingsforsyningen eller frakobling af Perfecta, gemmes de sidst indstillede omdrejningstal og aktiveres atter efter gentilkobling.

Drifttype periodisk drift S6 (4min/10min) er betegnelsen for kontinuerlig drift med periodisk belastning. Den anbefalede belastningstid er på 4 minutter ved en arbejdsperiode på 10 minutter.


5. Beskrivelse fodapparat – forside

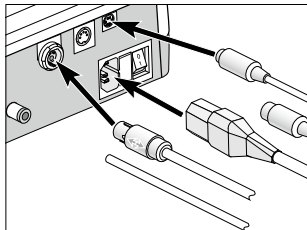


Beskrivelse fodapparat – bagside




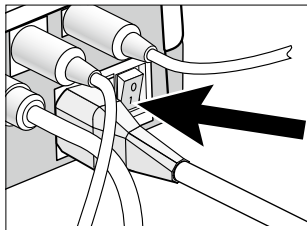
Ibrugtagning af fodapparat

 Før du isætter eller udtager netkabel, motorkabel, betjeningselement (alternativt), luftslange (Perfecta 600), frakobles styreenheden.



1 Fastsæt motorkabel, betjeningselement (alternativt), luftslange (Perfecta 600) og netkabel.

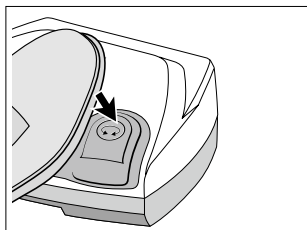
 Vær opmærksom på positioneringen!




2 Tilslut styreenhed (!).

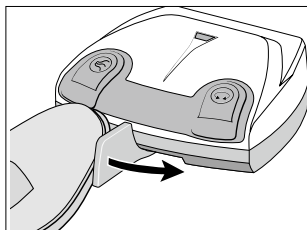
Betjening af fodapparat


Venstregang



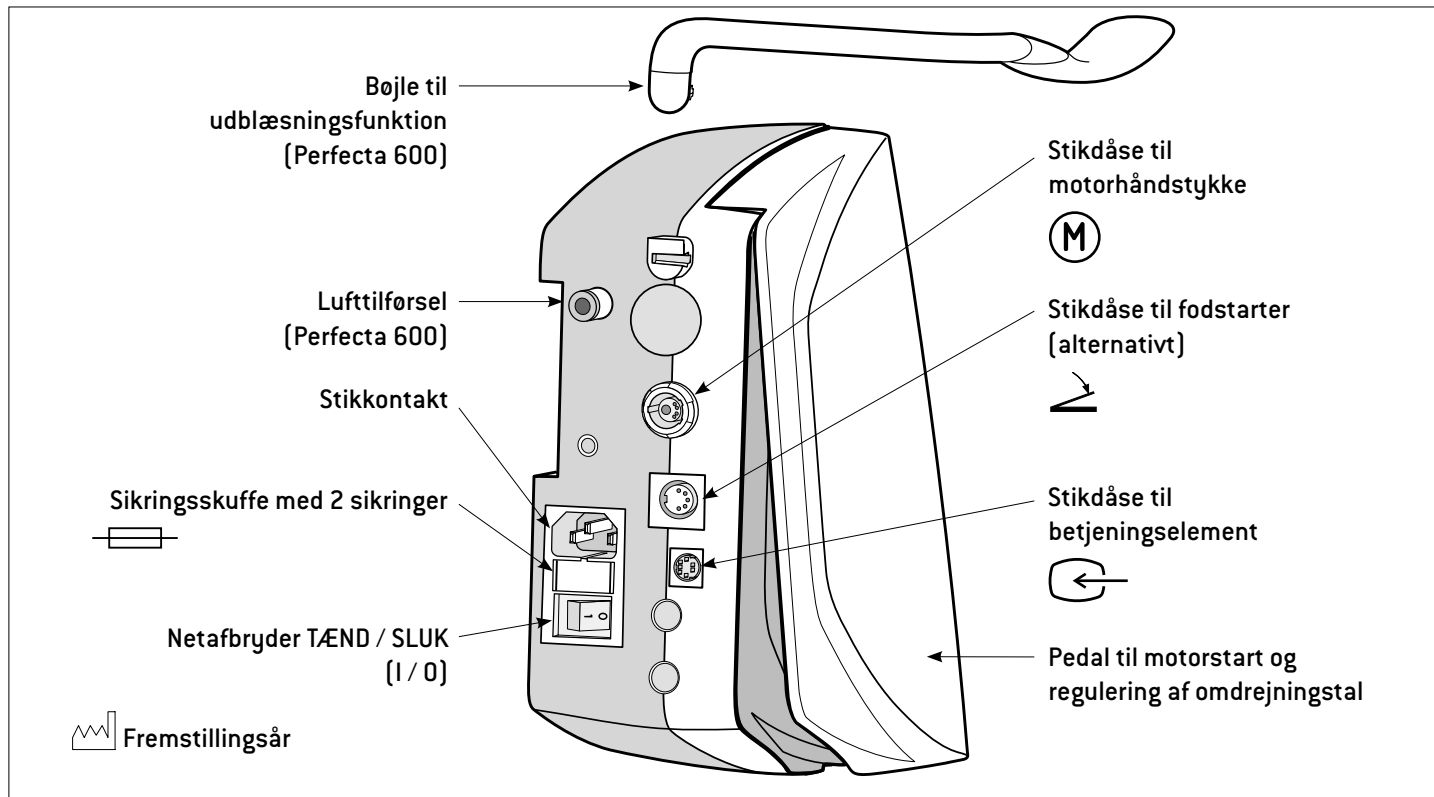
 Ved aktivering af den gule tast skiftes mellem højre- og venstregang.

Ændre omdrejningstal

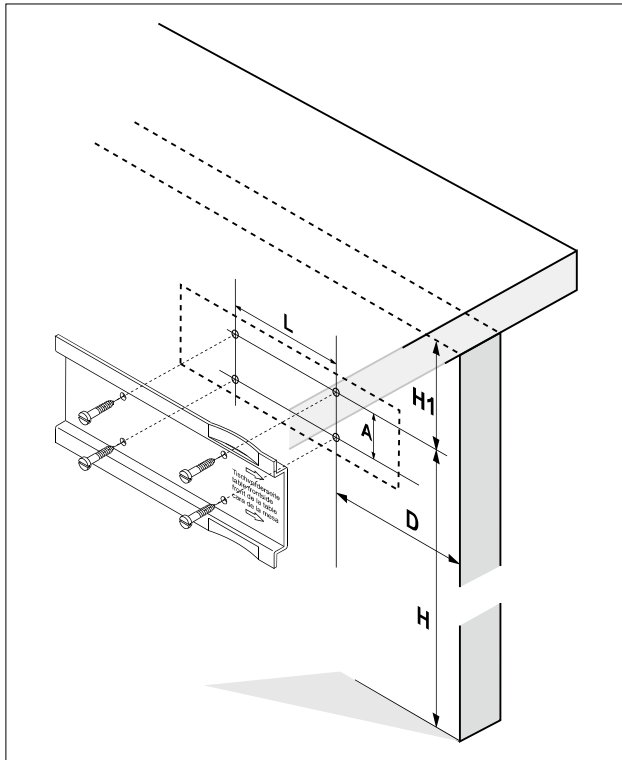


 Ved betjening af pedalen bliver værdierne 1.000 – 40.000 Upm (1.000 – 50.000 Upm ved Perfecta 600) kontinuerligt forøget / forringet.

6. Beskrivelse knæapparat



Montering knæapparat



- 1 Med den vedlagte boreskabelon eller holdeplade markeres skruehullerne.
- 2 Bor 4 skruehuller med \varnothing 3 mm.

Vær opmærksom på målene:

H = 550 til 600 mm


H_1 = min. 90 mm

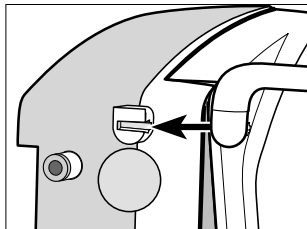
DK = 90 mm (målt fra bordets forkant)

L = 100 mm

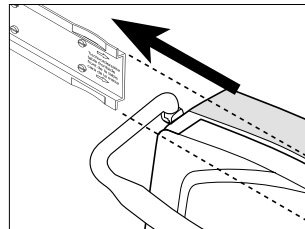
A = 40 mm

Ibrugtagning knæapparat

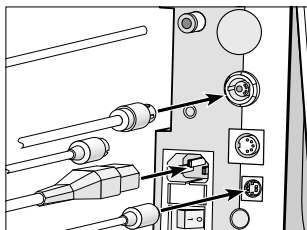
 Før du isætter eller udtager netkabel, motorkabel, betjeningselement (alternativt), luftslange (Perfecta 600), frakobles styreenheden.




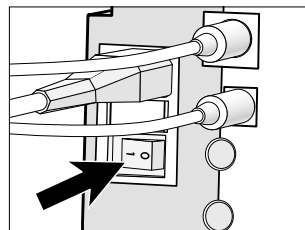
1 Skub bøjen til udblæsningsfunktionen på plads indtil anslaget. (Perfecta 600)



3 Styreenhed skubbes op til anslaget på holdepladen. En dråbe olie lettere gør opskubningen.

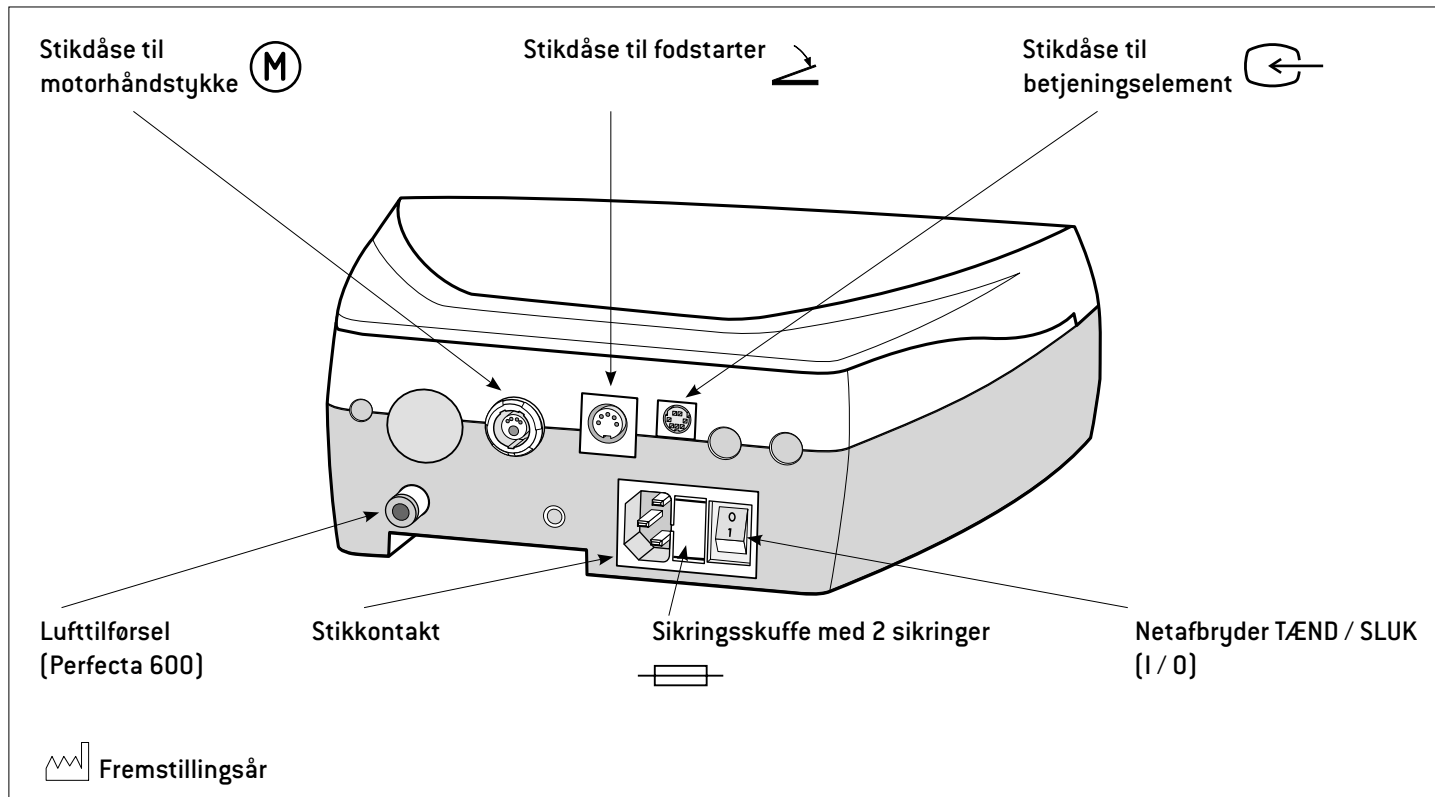


2 Fastsæt motorkabel, betjeningselement, luftslange (Perfecta 600), fodstarter (alternativt) og netkabel.  Vær opmærksom på positioneringen!

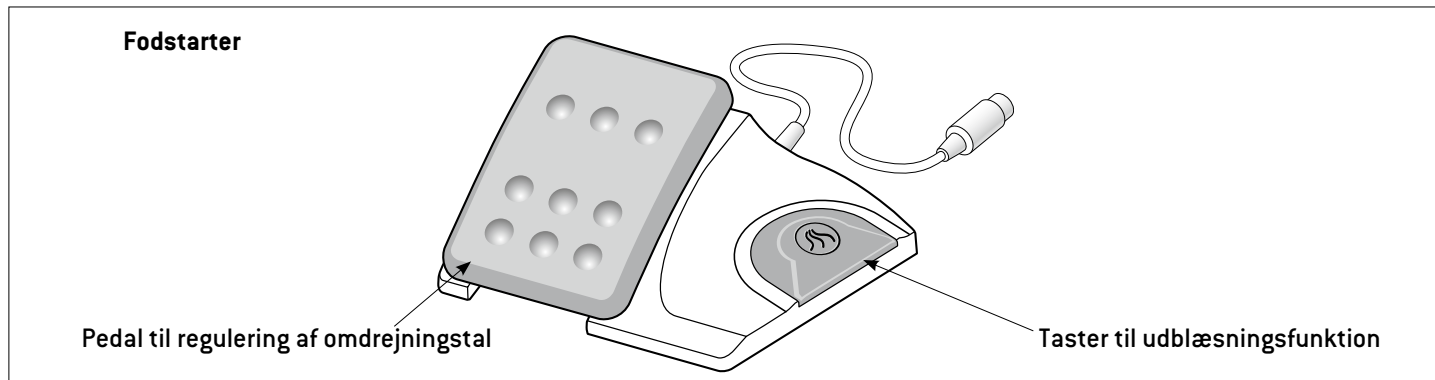



4 Tilslut styreenhed (I).

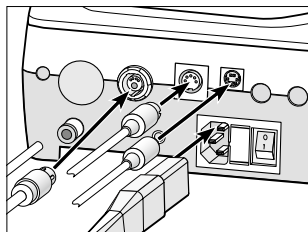
7. Beskrivelse bordapparat




Ibrugtagning bordapparat

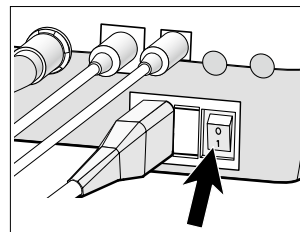


 Før du isætter eller udtager netkabel, motorkabel, betjeningselement (alternativt), luftslange (Perfecta 600), frakobles styreenheden.



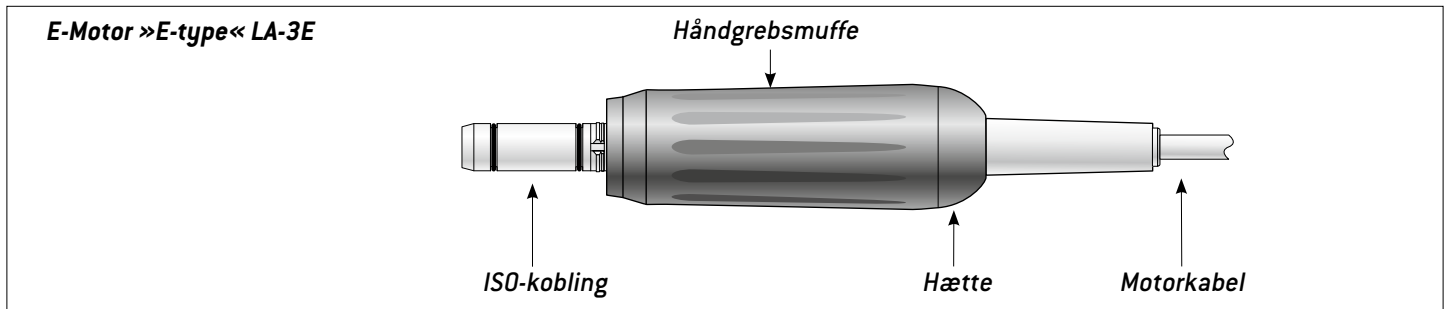
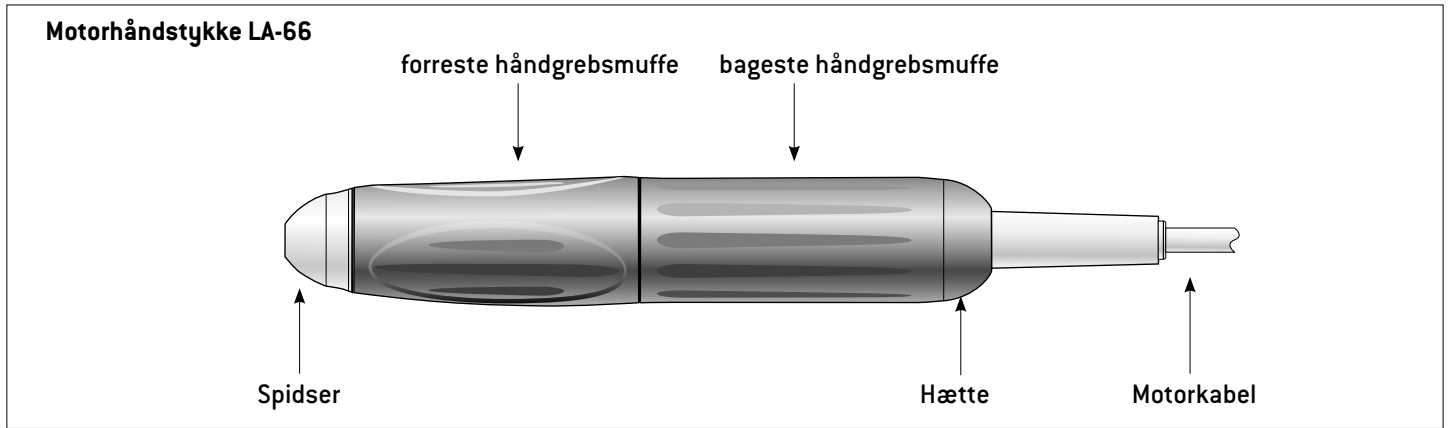
- 1** Fastsæt motorkabel, betjeningselement (alternativt), luftslange (Perfecta 600) og netkabel.

 Vær opmærksom på positioneringen!



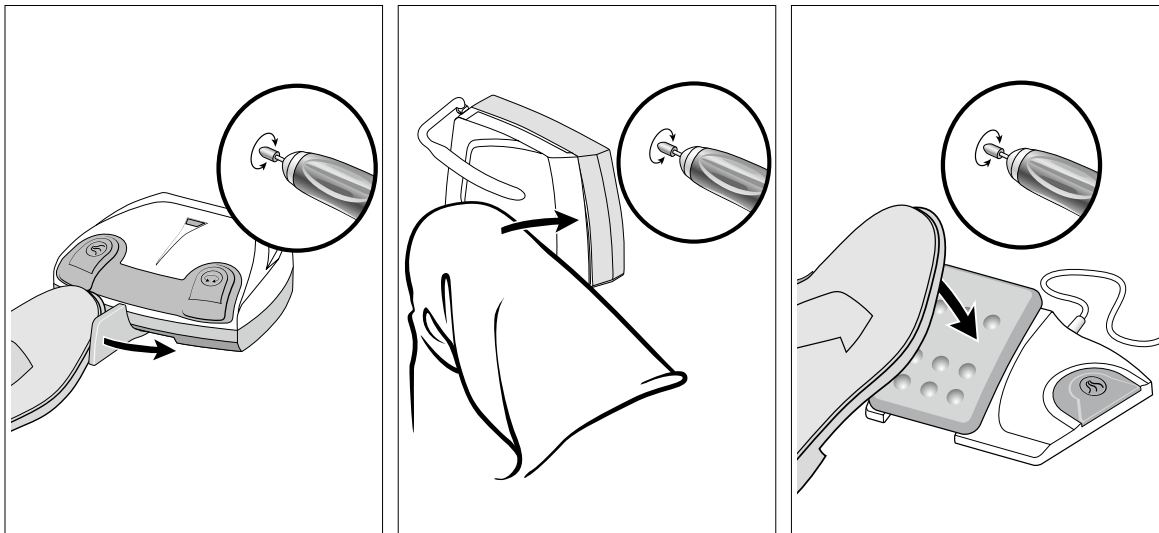
- 2** Tilslut styreenhed (I).

8. Beskrivelse motorhåndstykke LA-66 / E-Motor »E-type« LA-3E



9. Generel betjening – start motorhåndstykke

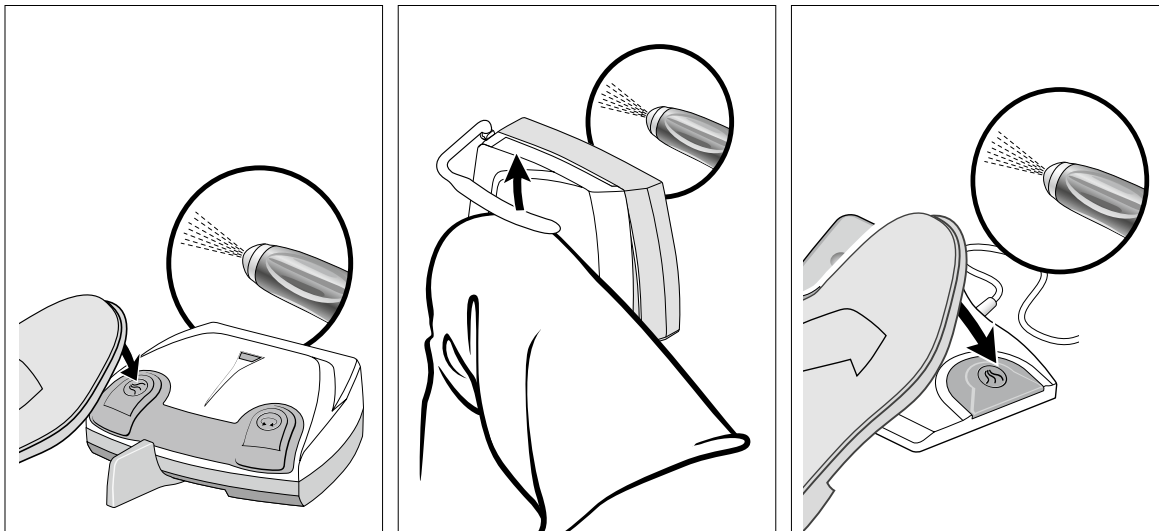
 Motorhåndstykke startes ved betjening af fod-, knæapparatet eller fodstarteren.



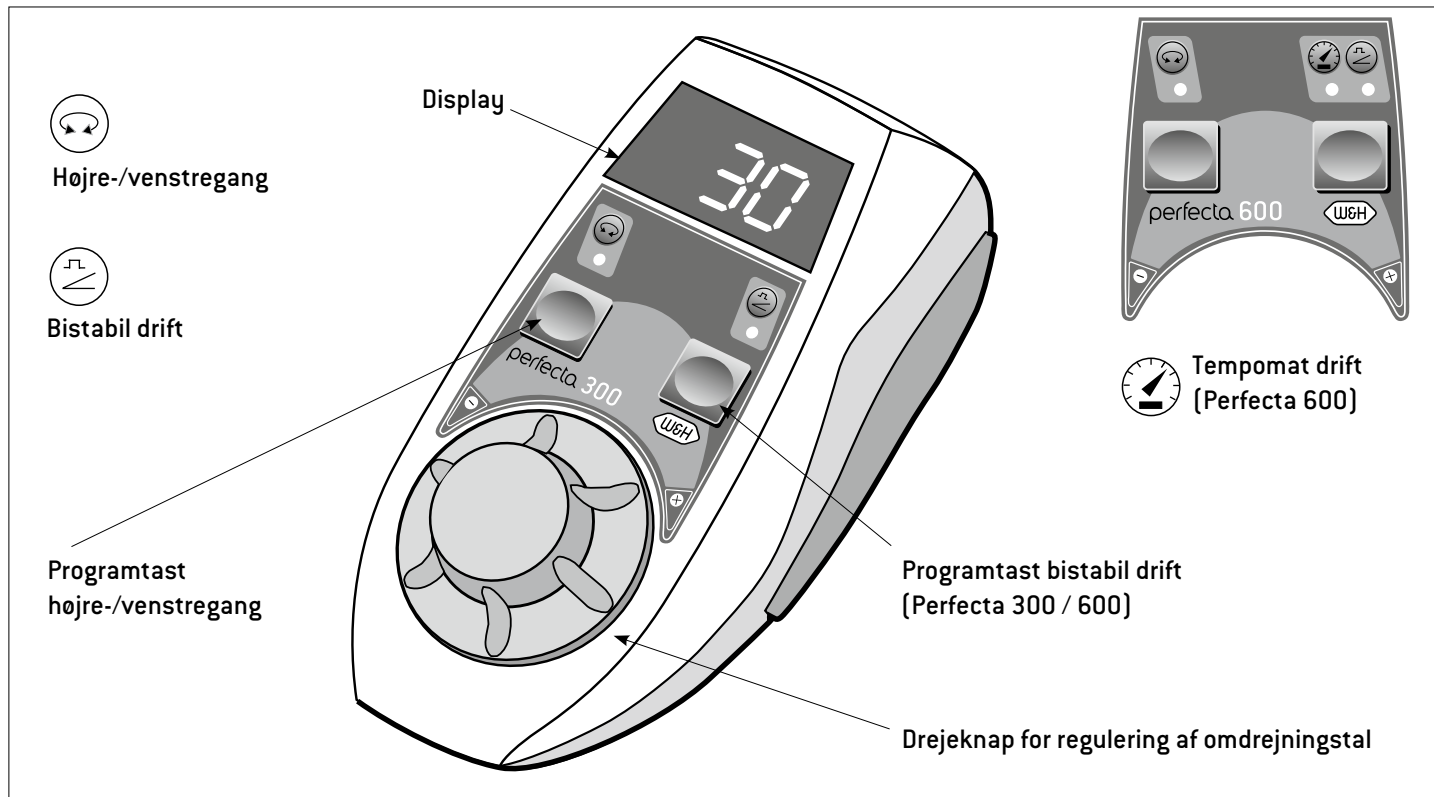
Generel betjening – udblæsningsfunktion (Perfecta 600)



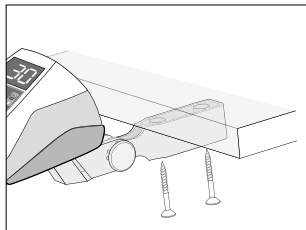
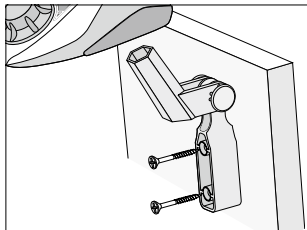
Udblæsningsfunktionen aktiveres ved konstant betjening af tasten eller bøjlen.



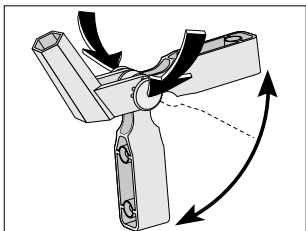
10. Beskrivelse betjeningslement



Beskrivelse betjeningselement – monter holder (alternativt)




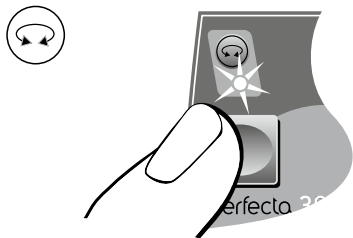
❶ Monter holder (alternativt).




❷ Ved samtidigt tryk på begge ledknapper, kan holderen (alternativt) sættes til forskellige monteringspositioner.

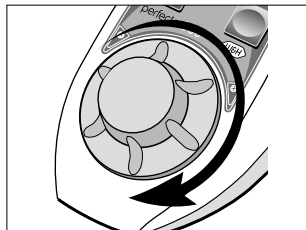
11. Betjening betjeningselement – venstregang

 Ved betjening af programtasten kan der skiftes mellem højre- og venstregang. Ved omskift til venstregang, høres et akustisk signal og LED'en lyser.

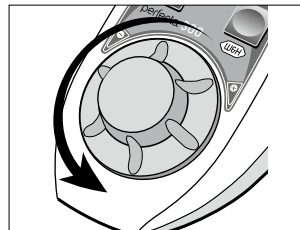


Betjening betjeningselement – ændre omdrejningstal


 Ved drejning med drejeknap PLUS / MINUS bliver værdierne 1.000 – 40.000 Upm kontinuerligt forøget / forringet.

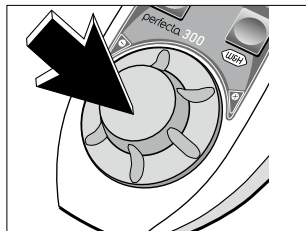


① Forøgelse af omdrejningstal.

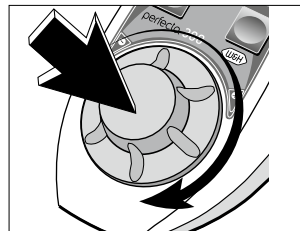


② Forringelse af omdrejningstal.


 Indstilling af omdrejningstal fra 40.000 – 50.000 Upm. (Perfecta 600)




① Drejeknap trykkes.



② Drejeknap holdes nede og drejes.

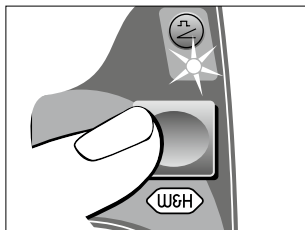
 Standardindstillet maksimalt omdrejningstal, kan ikke overskrides ved motorstart.

Betjening betjeningselement – bistabil drift.

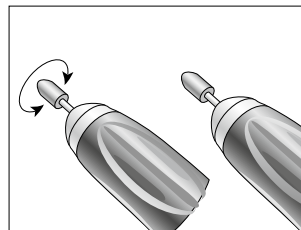
 Ved bistabil drift bliver de valgte maksimale omdrejningstal automatisk opnået ved motorstart. Motorhåndstykke kører selvstændigt.



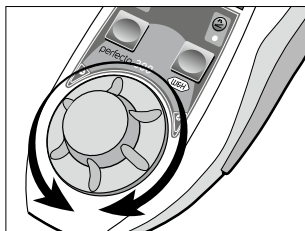
Dekivering af bistabil drift: Programtast trykkes 1 x (Perfecta 600: tast trykkes 2 x).



❶ Tast trykkes. LED lyser.



❷ Motorhåndstykke startes eller stoppes ved let berøring af pedalen, løftearmen eller klappen.



❸ Indstil omdrejningstal.

Betjening betjeningselement - tempomat drift (Perfecta 600)

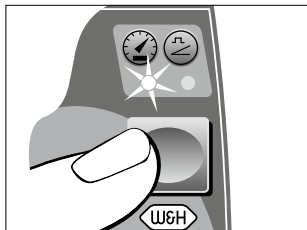


Ved tempomat drift gemmes de regulerede omdrejningstal og overholdes automatisk.

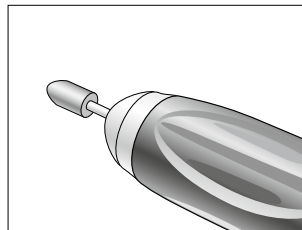
Motorhåndstykke kører selvstændigt.



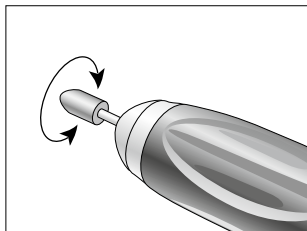
Deaktivering af tempomat drift: Programtast trykkes 1 x.



- 1** Tast trykkes 2 x.
LED lyser.

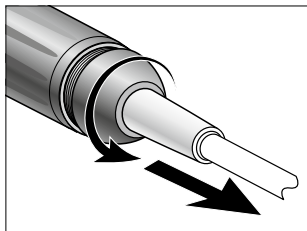


- 3** Motorhåndstykke stoppes ved berøring på pedalen, løftearmen eller klappen.

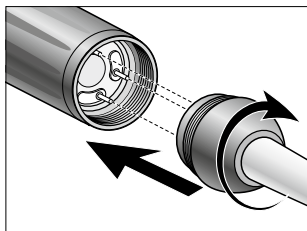


- 2** Motorhåndstykke startes til krævet omdrejningstal er opnået. Efter ca. 2 sekunder høres et akustisk signal og omdrejningstallene er blevet gemt.

12. Aftagning og påsætning motorhåndstykke

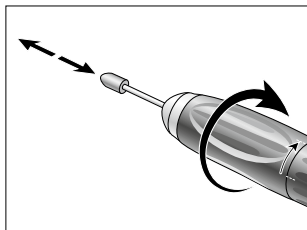


❶ Hætte aftages.

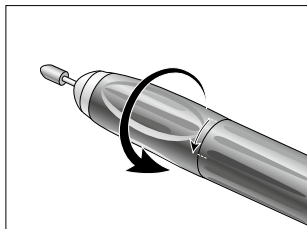


❷ Hætte påsættes og skrues fast.
Vær opmærksom på positioneringen!

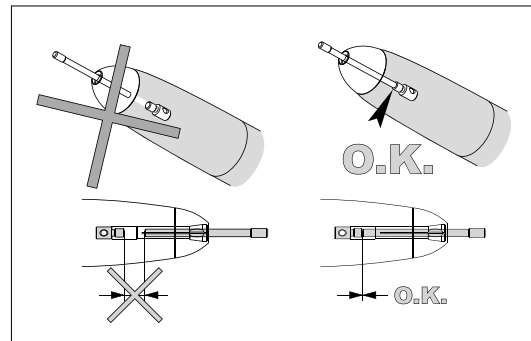
13. Udskiftning af det roterende instrument



❶ Forreste håndgrebsmuffe drejes til højre til anslaget. Roterende instrument skubbes i eller udtages til anslag.



❷ Forreste håndgrebsmuffe drejes mod venstre indtil den hørbart går i hak.




Ved åbent spændingsystem er motorhåndstykket blokeret. Ved utilsigtet start af motorhåndstykket frakobles elektronikken.


Prøvekørsel

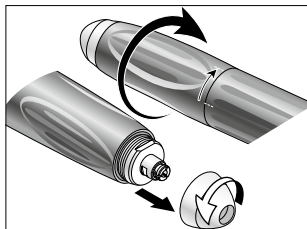
- > Start motorhåndstykket.
- > I tilfælde af fejl (f. eks. vibrationer, unormale lyde, hvis Motorhåndstykke bliver varmt) du bedes henvende dig til en autoriseret W&H servicepartner (se side 45).

14. Rengøring

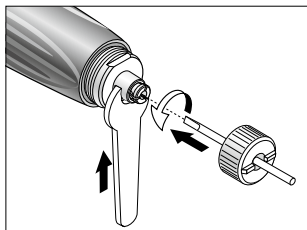
 Rengøring af Perfecta (Styreenhed), motorhåndstykket, betjeningselementet (alternativt), fodstarter (alternativt) kan aftørres med en tør klud.

15. Rengøring/udskiftning af spændetang


 Spændetangsnøgle, gaffelnøgle, rengøringsbørste, befinder sig på undersiden af håndstykkeholderen.

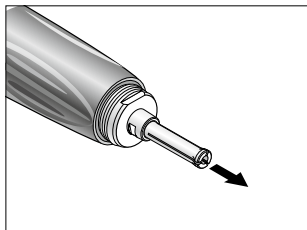


❶ Forreste håndgrebsmuffe drejes til højre til anslaget. Spidsen skrues løs ved at dreje mod venstre.



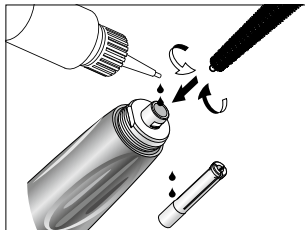
❷ Spændetangsnøgle skubbes i til anslaget og skrues løs ved at dreje mod venstre.

 Med gaffelnøglen holdes akslen fast.

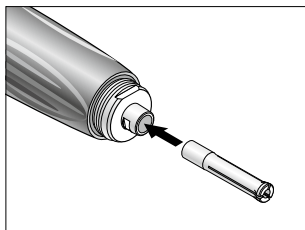


❸ Udtag spændetang.

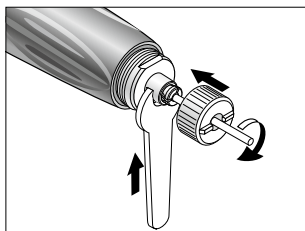
Rengøring/udskiftning af spændetang



- 1 Med rengøringsbørsten rengøres akslen ind- og udvendigt. Tilføj 2 dråber olie i akselboringen og udenpå spændetangen.



- 2 Indsæt spændetang.



- 3 Spændetangsnøglen skubbes ind til anslaget i spændetangen og skrues i ved at dreje mod højre.
Med gaffelnøglen holdes akslen fast.

16. Fejlmeldinger (vises på display)

Error Nr.	Beskrivelse	Afhjælpning
E00	Overophedning af elektronik – sikkerhedsafbrydelse	Sluk for styreenheden, lad styreenheden afkøle i mindst 10 minutter, genopstart
E01	Overbelastning af motorhåndstykke, blokeret drift	Motorhåndstykket tilsluttes eller spændemekanismen lukkes.
E07	Fejl fodstarter, initialisering	Sluk for styreenheden, genopstart, fod-/knæstyringen betjenes ikke under tilkobling
E09	Fejl fodstarter, fejl regulator for omdrejningstal (Fodknæapparat)	Sluk styreenheden, kontroller fodstyringens stikkontakt, genopstart
E19	Tidsbegrænset drift	Sluk apparatet, start på ny
E99	Systemafbrydelse	Sluk apparatet, start på ny



Kan en af de beskrevne fejlmeddelelser ikke afhjælpes ved at slukke og tænde Perfecta, er det nødvendigt, at apparatet kontrolleres af en autoriseret W&H servicepartner (se side 45).

Ved evt. totalafbrydelse af apparatet på grund af ydre påvirkninger, må apparatet slukkes og tændes igen.

17. W&H Tilbehør

Brug kun originalt tilbehør/reservedele fra W&H
eller tilbehør der er godkendt af W&H

00669400	Rengøringsbørste
01125900	Spændetangsnøgle ø 2,35 mm
01126000	Spændetangsnøgle ø 3 mm
03202800	Gaffelnøgle
03205500	Spændetang ø 2,35mm
03205600	Spændetang ø 3 mm
03211500	Håndstykkeholder
03304500	W&H Serviceolie MD-30
04014700	Sikring T1,25L
01199100	Sikring T2A
05114900	Motorkabel 1,8 m (Perfecta 300)
05116500	Motorkabel 1,8 m (Perfecta 600)
05138000	Holder til betjeningsselement (alternativt)
05201200	Motorhåndstykke LA-66
05138800	<i>E-Motor med ISO kobling LA-3E</i>
05250400	Slange til luftforbindelse
05038100	Fodstarter med/uden udblæsningsfunktion L-NV
05127000	Betjeningsselement LA-3D
05243200	Betjeningsselement LA-6D

18. Service

Reparation

Hvis der optræder fejl, skal hele apparatet indsendes, da det er nødvendigt at kontrollere såvel motor som styreenhed.

Vi anbefaler at reparation og service udføres af en autoriseret W&H-servicepartner.

Ved returforsendelse

- > Henvend dig hos en autoriseret W&H servicepartner ved eventuelle spørgsmål (se side 45).
- > Returvarer bør altid returneres i original emballagen!
- > Rul ikke kablet omkring motorhåndstykket og knæk ikke motorkablet! (risiko for beskadigelse)

Regelmæssig kontrol af Perfecta og tilbehør

En regelmæssig kontrol er nødvendig af hensyn til funktion og sikkerhed. Den regelmæssige kontrol skal ske mindst én gang i løbet af tre år, for så vidt der ikke gælder andre lovbestemmelser.

Vi anbefaler at disse kontroller kun foretages af en autoriseret W&H servicepartner (se side 45).

19. Tekniske Data

	Perfecta 300	Perfecta 600
Mek. Energiforbrug	95 W	160 W
Drejningsmoment	5,5 Ncm	7,8 Ncm
Omdrejningstal	1.000 – 40.000 Upm	1.000 – 50.000 Upm
Energiforbrug	160 W	200 W
Netspændning	100 – 130 VAC / 220 – 240 VAC	
Nominel strøm	0,2 – 1,6 A / 0,1 – 0,8 A	
Netsikring	250 V – T2A / 250 V – T1,25L	
Spændingstolerance	+/- 10 %	
Frekvens	50 – 60 Hz	
Driftsart	S6 (4/10min) kontinuerlig drift med intermitterende belastning	
Lydstyrke	< 55 dBA	
Vibration	< 2,5 m/s ²	
Højde / bredde / dybde		
Fodapparat	uden pedal: 97 / 253 / 202 mm, med pedal: 97 / 253 / 275 mm	
Knæapparat	uden bøjle: 236 / 108 / 282 mm, med bøjle: 236 / 187 / 304 mm	
Bordapparat	88 / 236 / 282 mm	
Vægt fod-/knæ-/bordapparat	2,5 / 3,7 / 4,0 kg	3,5 / 4,7 / 5,0 kg
Udblæsningslufttryk (indgang)		max. 6 bar (87 psi / 600 kPa)
Spændetangsgennemsnit	2,35 / 3,0 mm	
Bore-roteringsnøjagtighed	≤ 0,02 mm	

Tekniske data

Fysiske egenskaber

Temperatur under opbevaring:	-40 °C til +70 °C
Luftfugtighed under opbevaring:	8 % til 80 % (relativt), ikke-kondenserende
Temperatur under brug:	+5 °C til +40 °C
Luftfugtighed under brug:	maksimum 80 % (relativt) ved en temperatur +31°C, lineært sænkende til maksimum 50 % (relativt) ved en temperatur til +40°C,
Forureningsgrad (pollution degree):	2
Overspændingsgrad (overvoltage degree):	II
Indsatshøjde (altitude):	til 2000 m over havets overflade

20. Genbrug og bortskaffelse

Genbrug

W&H føler sig særligt forpligtet overfor miljøet. Både Perfecta-styringsenheden og emballagen er udviklet så miljøvenligt som muligt.



Bortskaffelse af Perfecta (styringsenhed), betjeningselement (alternativt), fodstarter (alternativt), motorhåndstykke

Vær opmærksom på dit lands specifikke lovgivning, retningslinier, normer og bestemmelser for bortskaffelse af gamle elektroapparater.

Bortskaffelse af salgsemballagen

Emballagematerialerne er valgt efter miljøvenlige og affaldstekniske synspunkter og kan derfor genbruges. Emballager som du ikke længere skal bruge, bedes du aflevere til indsamlings- og genbrugssystemet. Dermed vil du hjælpe med til at genvinde råstoffer og undgå affald.

Garantibevis

Dette W&H produkt er fremstillet med stor omhu af højt kvalificerede fagfolk. En lang række forskellige tests og kontroller garanterer problemfri funktion. Du bedes være opmærksom på, at garantikravene kun gælder, når alle anvisninger i den vedlagte brugsanvisning bliver overholdt.

W&H påtager sig som producent ansvaret for materiale- eller produktionsfejl fra købsdatoen inden for en garantiperiode på 24 måneders.

Vi kan ikke påtage os noget ansvar for skader som følge af usagkyndig behandling eller i tilfælde af reparationer udført af tredjemand, der ikke er autoriseret af W&H.

Garantikrav skal rettes til leverandørerne eller en autoriseret W&H servicepartner og købsnotaen skal vedlægges. I tilfælde af at der ydes garanti, vil dette hverken forlænge garantien eller en eventuel forældelsesfrist for mangelsbeføjelser.

24 måneders garanti

CE-samtykkeerklæring

PEOPLE HAVE PRIORITY



EU-overensstemmelseserklæring

W&H DENTALWERK BÜRMOOS GmbH
Ignaz-Glaser-Straße 53
A-5111 Bürmoos / Österreich

erklærer hermed at produkterne

Betegnelsen: Tandlaboratorieenheder
Produktnavn: Perfecta 300 / 600 / 900
Type: ifølge side 2
Ref.nr.: ifølge side 2
Serienr.: ifølge side 2

overholder de efterfølgende gældende bestemmelser i standardudgaven:

Maskindirektiv 2006/42/EU
Elektromagnetisk kompatibilitet – direktiv 2014/30/EU
ROHS – direktiv 2011/65/EU

Følgende harmoniserede standarder er blevet anvendt ved konstruktion og planlægning af produkterne:

ISO 9001:2008, EN ISO 12100:2010, EN 1041:2008 + A1:2013, EN ISO 780:2015,
EN ISO 1043-1:2011, IEC 61010-1:2010, EN 61326-1:2013

Producenten alene bærer ansvaret for udfærdigelsen af denne overensstemmelseserklæring.

Autoriseret til at sætte de tekniske dokumenter sammen:
Johann Fersterer, Ignaz-Glaser-Str. 53, A-5111 Bürmoos

Bürmoos, 19.04.2016

Johann Fersterer
Projektudbyder

MEL0004_02

1 / 2

Type	Ref.nr.	Serienr. (fra)
LA-323 T	14933000	04594
LA-315 T	14933001	01361
LA-323 TE	14933002	04594
LA-315 TE	14933003	01361
LA-323 K	14933100	02580
LA-315 K	14933101	01068
LA-323 KE	14933102	02580
LA-315 KE	14933103	01068
LA-323 F	14933200	04426
LA-315 F	14933201	01207
LA-323 FE	14933202	04426
LA-315 FE	14933203	01207
LA-623 T	14936000	01791
LA-615 T	14936001	01028
LA-623 K	14936100	02702
LA-615 K	14936101	01041
LA-623 F	14936200	01597
LA-615 F	14936201	01008
LA-923 T	14939000	01056
LA-915 T	14939001	01009
LA-923 K	14939100	01060
LA-915 K	14939101	01002
LA-923 TT	14939300	01976
LA-915 TT	14939301	01067
LA-923 KT	14939400	01875
LA-915 KT	14939401	01026

MEL0004_02

2 / 2

Autoriseret W&H servicepartner

Besøg W&H på Internettet på <http://wh.com>

Under menupunktet »Service« finder du nærmeste autoriserede W&H servicepartner.

Hvis du ikke har adgang til Internettet, bedes du kontakte

W&H NORDIC AB, Mandal Allé 8 B, 5500 Middelfart, Danmark

t + 45 64 414142, f + 45 64 417799, E-Mail: info@whnordic.dk

Producent

W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH

Ignaz-Glaser-Straße 53, 5111 Bürmoos, Austria

t +43 / 6274 / 6236-0, f +43 / 6274 / 6236-55

office@wh.com

wh.com

Form-Nr. 50588 ADK

Rev. 008 / 19.04.2016

Ændringer forbeholdes

