



perfecta 300/600



W&H
perfecta 500

Svět přístrojů Perfecta

Bezmezná fantazie je pro vaši práci nepostradatelná. Každý den musíte vymýšlet a realizovat tvůrčí vize. Tento bod - realizaci vašich smělých nápadů - začali řešit naši vývojoví pracovníci. A vyvinuli pro vás ten nejlepší laboratorní přístroj.

Práce je zábavou.

Jen tehdy je opravdu dobře odvedená. Prvním krokem k tomu je laboratorní pohon, který se dá snadno ovládat, je univerzálně použitelný a má celou řadu inovativních vlastností - jako třeba ovladač oddělený od řídicí jednotky. Perfecta 300 a 600 se prosazují svou zcela novou technologií a perfektně vyhovují pro zpracování všech běžných materiálů.

Vše se snadno zdaří.

Rozličné materiály, ty nejvyšší požadavky, neustále se měnící podmínky - to je každodenní chléb stomatologů. Perfecta je výkonným a variabilně použitelným laboratorním přístrojem, pomocí kterého snadno přeměníte své představy a představy vašich zákazníků ve skutečnost.

Tak inovativní. Tak ergonomický.

Tisíckrát denně ty stejné pohyby. Neustále se opakující pracovní kroky. Tehdy se projeví, zda je pracovní přístroj ergonomický a zda jsou jeho funkce natolik promyšleny, že vám ušetří váš čas. Laboratorní přístroje Perfecta umožňují pracovat hospodárně a ergonomicky. Zakázku za zakázkou. Den za dnem.



Zaměřeno na: snadné ovládání

To je dokonalé! Samostatný ovladač je umístěn na pracovišti – kdekoliv. Slouží jako centrální řídicí jednotka s kontrolní funkcí. Jednoduché, přehledné, nekomplikované řešení.

Senzační koncept: modulová konstrukce.

Perfecta se skládá ze tří hlavních modulů: násadce, řídicí jednotky a ovladače. Zde se provádí veškerá nastavení – aktivuje se chod vlevo – funkce a provozní stavy, jako je aktuální počet otáček, jsou na displeji neustále v zorném poli. To šetří místo a skýtá výhodu bezpečnosti a pohodlí.

Snadná práce s automatickými programy.

V režimu »bistable« (bistabilní) se při každém spuštění motoru automaticky dosáhne zvoleného počtu otáček. Spuštění a zastavení se jednoduše provede stisknutím pedálu, páky nebo klapky.

V režimu »cruise control mode« (Perfecta 600) – neboli režimu s tempomatem – se po dvou sekundách uloží řízený počet otáček a je automaticky udržován. Díky tomu můžete pracovat uvolněně, bez zbytečné námahy a můžete se zcela soustředit na práci.

Oba programy lze ovládat samostatným ovladačem.





Plný výkon – naprostá kontrola

Perfecta – laboratorní pohon, který zvládá vše. Citelně zvýšený výkon vám umožní pracovat suverénně. Ať již potřebujete plný výkon nebo citlivý přístup, díky poskytované škále možností jste připraveni na cokoliv.

Světová novinka: funkce vyfukování přímo na násadci.

To tu ještě nebylo! Neustálé střídání násadce a vyfukovacího zařízení je už minulostí. Funkce vyfukování je u přístroje Perfecta (600) integrovaná přímo do násadce. Vždy připravena k použití - pouhým stiskem tlačítka nebo páky. Díky tomu můžete pracovat ještě rychleji a především efektivněji! Užitečný doplněk: čistící efekt při vyfukování. Případné částice materiálu se z přední části upínacích kleští snadno odfouknou.

Vysoký výkon - přesná aplikace.

Plný výkon dle vašeho přání. Přístroje Perfecta mají velmi variabilní rozsah výkonu. Maximální výkon, je-li potřeba, a citlivé vynaložení síly při jemné práci. Na displeji ovladače máte příslušný počet otáček stále pod kontrolou a můžete se

spolehnout: dosáhnete vynikajícího výkonu a současně budete šetřit frézovací a brusná tělesa.

... a další dobré vlastnosti.

Heslem je zůstat "cool". S přístroji Perfecta rozhodně. Násadec se i při plném výkonu sotva zahřeje - to je nejen příjemné, ale šetří se tím i přístroj. Další skvělou vlastností přístrojů Perfecta je nepřekonatelně klidný chod, který je nezbytný pro přesnou práci a také velmi nízká hlučnost, což oceníte během celého pracovního dne.



Co usnadňuje život

To je pro W&H typické! Celá řada příslušenství, které učiní práci s přístroji Perfecta ještě pohodlnější a snazší.

V zorném poli.

Ovladač oddělený od řídicí jednotky lze umístit kamkoliv. I do výše očí. Se závěsným zařízením může být i mimo pracovní stůl. Navíc jej lze nastavit do různých směrů a přizpůsobit vašim potřebám.

Uklizeno.

Praktická sada nástrojů a čisticího příslušenství je uložena v odkládacím prostoru násadce a je tak neustále dostupná.

Volitelně motor »e-type«.

Přístroj Perfecta 300 je nabízen také ve verzi s motorem »e-type« s ISO přípojkou pro veškeré jednoduché práce. Vyhovuje technickému násadci a všem přímým a kolénkovým násadcům od všech výrobců.

Jeho dlouhá životnost je uklidňující.

Vyspělá technika má jednu velkou výhodu: dokonale funguje - mnoho let. Tak je tomu i u bezúdržbového indukčního motoru přístrojů Perfecta. Zde se projevily naše dlouhodobé zkušenosti nasbírané při vývoji takových motorů. Poskytujeme na ně záruku 24 měsíců.



Měřítkem je člověk

Pracoviště se přizpůsobuje vašim potřebám. Právě na tuto skutečnost bere Perfecta ohled.

Zařídte se podle svého!

Laboratorní přístroje Perfecta se dodávají v nejrůznějších provedeních. Ať již s ovládáním kolenem nebo v provedení jako stolní či nožní přístroj, své pracoviště si můžete zařídit tak, jak si přejete.

Perfecta jako stolní přístroj.

Přístroj se skládá ze samostatného ovladače, libovolně umístitelné řídicí jednotky (i pod stůl nebo za něj), nožního pedálu s přídatným tlačítkem pro funkci vyfukování (Perfecta 600) a z technického násadce.

Perfecta jako přístroj ovládaný kolenem.

Přístroj se skládá ze samostatného ovladače, pod stolem umístěné řídicí jednotky s pákou pro funkci vyfukování (Perfecta 600) a z technického násadce. Přístroj ovládaný kolenem lze volitelně dovybavit nožním pedálem.

Perfecta jako nožní přístroj.

Přístroj se skládá z řídicí jednotky s přídatným tlačítkem pro funkci vyfukování (Perfecta 600) a z technického násadce. Nožní přístroj lze volitelně dovybavit samostatným ovladačem.





Stolní přístroj

- 1 Násadec
- 2 Řídící jednotka
- 5 Nožní pedál
- 6 Ovladač

Přístroj ovládaný kolenem

- 1 Násadec
- 3 Řídící jednotka
- 6 Ovladač

Nožní přístroj

- 1 Násadec
- 4 Řídící jednotka
- 6 Volitelný ovladač



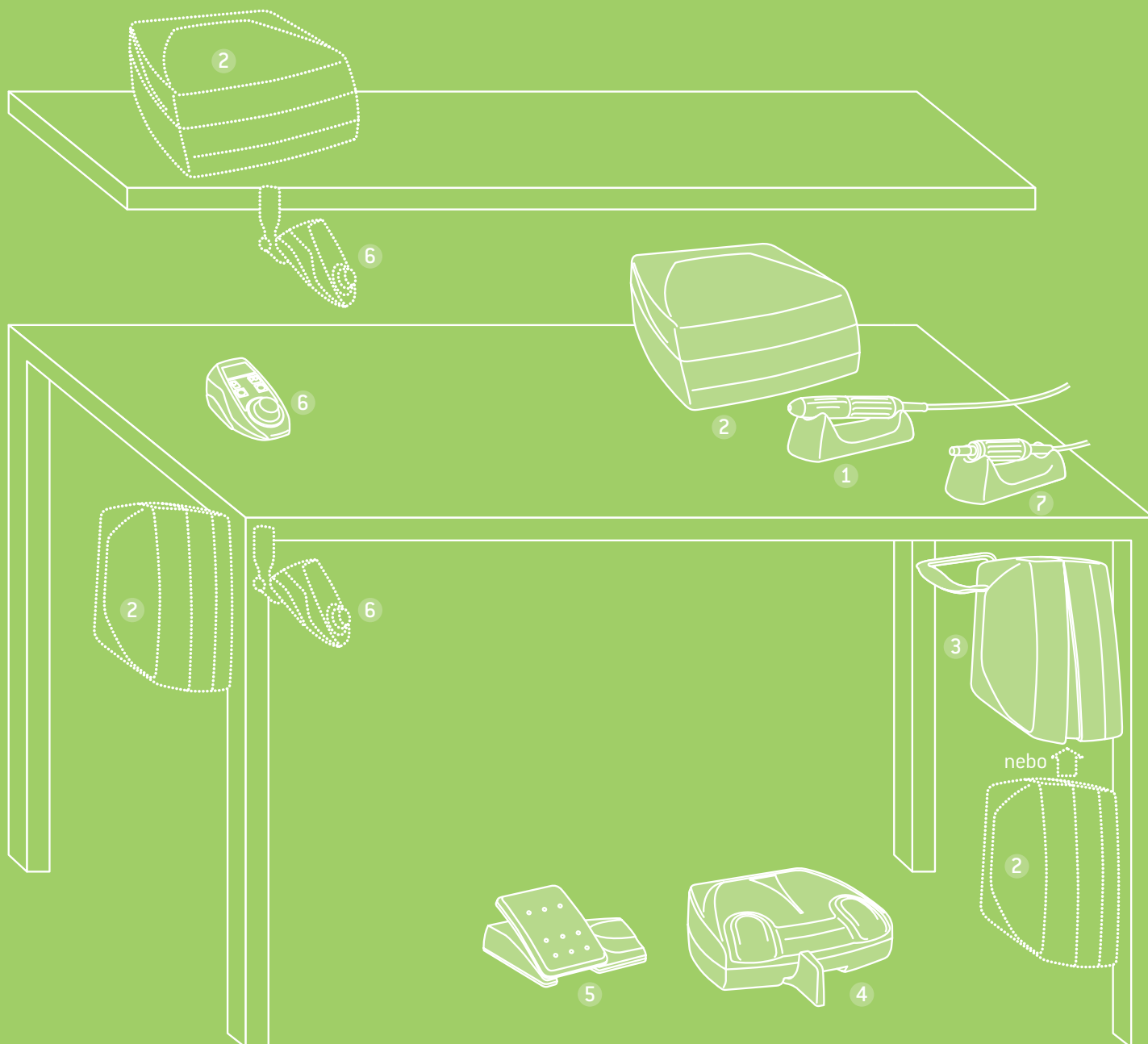
Volitelné pro Perfecta 300:
7 Motor »e-type« s ISO přípojkou

Technické údaje

	Perfecta 300	Perfecta 600
Minimální počet otáček	1 000 ot./min.	1 000 ot./min.
Maximální počet otáček	40 000 ot./min.	50 000 ot./min.
Točivý moment	5,5 Ncm	7,8 Ncm
Funkce vyfukování	ne	ano
Automatické režimy	bistabilní	bistabilní a tempomat
Chod doprava/doleva	ano	ano
Měkký start / rychlé zastavení	ano	ano
Přípojka stlačeného vzduchu	ne	ano, 6 barů
Násadec / e-type	ano / ano, volitelně	ano / ne
Motorový násadec	bez kartáčů	bez kartáčů
Ovladač	ano, volitelně u nožního přístroje	ano, volitelně u nožního přístroje
Nástroj v odkládacím prostoru násadce	ano	ano
Záruka	24 měsíců	24 měsíců
Rozměry násadce (délka / průměr)	138 mm / Ø 27 mm	138 mm / Ø 27 mm
Rotační nástroje	Ø 2,35 mm nebo 3,00 mm dle EN ISO 1797-1:1995	Ø 2,35 mm nebo 3,00 mm dle EN ISO 1797-1:1995
Přesnost kruhového pohybu	< 0,02 mm	< 0,02 mm
Elektrický příkon	160 W	200 W
Shoda se směrnici RoHS	ano	ano
Hmotnost stolního / kolenního / nožního přístroje	4,0 kg / 3,7 kg / 2,5 kg	5,0 kg / 4,7 kg / 3,5 kg
Hlasitost	< 55 dBA	< 55 dBA

A mimochodem: co nejvíce potěšení z práce!

Pracoviště Perfecta



- 1 Násadec
- 2 Stolní přístroj
- 3 Příklad ovládaný kolenně
- 4 Nožní přístroj
- 5 Nožní pedál
- 6 Ovladač
- 7 Motor »e-type« s ISO přípojkou [volitelné vybavení u Perfecta 300]

W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH
Ignaz-Glaser-Straße 53, Postfach 1
5111 Bürmoos, Austria

t +43 (0)6274 6236-0
f +43 (0)6274 6236-55
office@wh.com
wh.com

Přístroje Perfecta si můžete objednat
u svého specializovaného
obchodního zástupce.



Informativní fotografie. Dodatečné vybavení a obsah
zobrazených dílů příslušenství nejsou součástí dodávky.