



Prodej/distribuce:
KaVo Dental GmbH
Obchodní společnost
D-88400 Biberach

Výrobce:
Kaltenbach & Voigt GmbH & Co.
Bismarckring 39
D-88400 Biberach

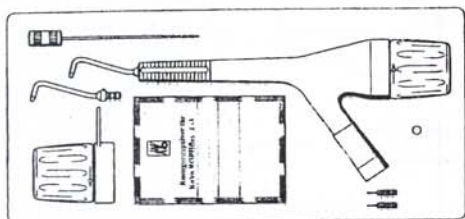
PROPHYflex 3 - 2018
Obj. číslo 1.000.4672

Vážená paní doktorko,
vážený pane doktore,

KaVo Vám přeje s Vaším novým kvalitním produktem
PROPHYflex 3 - 2018

mnoho spokojenosti.

Proto, aby jste s tímto produktem mohli klidně, hospodárně a jistě pracovat, přečtěte si prosím pozorně tento návod k použití.



PROPHYflex 3 - 2018

Sada obsahuje:

- 1 x PROPHYflex 3 - 2018
- 1 x kanyla
- 1 x čistící vrtáček
- 1 x nádobka na prášek
- 1 x gumový uzávěr
- 2 x čistící jehla
- 5 x sáček prášku PROPHY 2 - 3
- 1 x P-tryska keramika bílá

Důležitá upozornění

PROPHYflex 3 - 2018 je

- určen jen pro zubolékařské ošetřování v oblasti dentálního lékařství, každé jiné použití je nepřipustné a může vést k ohrožení
- lékařský produkt, který odpovídá příslušným zákonným ustanovením.

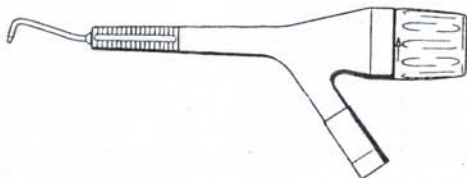


PROPHYflex 3 může být používán za předpokladu dodržení

- platných pracovně-ochranných ustanovení
- platných opatření k zabránění úrazu
- a tohoto návodu k použití.

Na základě těchto ustanovení je uživatel povinen

- používat doporučené pracovní prostředky
- používat produkt jen k předepsaným výkonům
- chránit sebe, pacienta i třetí osobu od možného ohrožení
- zabránit jakékoliv kontaminaci tímto produktem.



Technické údaje

PROPHYflex 3 - 2018

Hodnota tlaku pohonného vzduchu: 3,2 - 5 bar

Spotřeba vzduchu: 10 - 13 l/min

Tlak vody: 0,7 - 0,9 bar

Množství vody: ca. 40 cm³

Nasaditelný na všechny Multiflex rychlospojky.

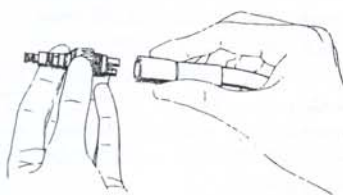
Uvedení do provozu

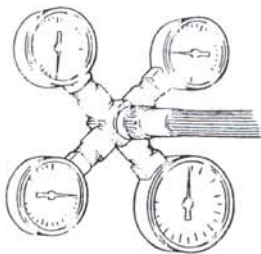
Zásadou je postarat se o absolutně suchý, čistý a nekontaminovaný pohonný vzduch.

Multiflex rychlospojku našroubovat na turbinovou hadici a pomocí klíče pevně utáhnout.



Protože PROPHYflex 3 - 2018
nepotřebuje světlo, je tato funkce
vypnutá.





Vyzkoušejte tlak pomocí manometru.

K provozu přístroje PROPHYflex 3 je nutný tlak od 3,2 bar.

Zkušební manometr nasadit mezi Multiflex rychlospojku a PROPHYflex 2.

Hodnota tlaku je

u pohonného vzduchu 3,2 - 5,0 bar

u vody 0,7 - 0,9 bar

Zkušební manometr pro všechny Multiflex rychlospojky má obj. číslo 411 8731.

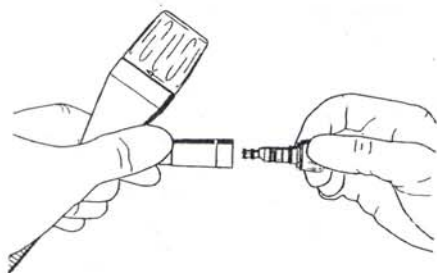
Přezkoušení Multiflex rychlospojky

Multiflex rychlospojka musí mít všechny O-kroužky

(2 bílé a 3 černé) a tyto musí být nepoškozeny.



Pokud některé kroužky chybí nebo jsou poškozeny, může dojít k narušení funkčnosti spojky a k jejímu předčasnému zničení.



Výměna instrumentu PROPHYflex 3

Nasazení

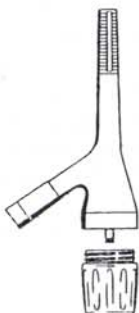
PROPHYflex 3 přesně nasadit na Multiflex rychlospojku a zacvaknout.



Lehkým tahem vyzkoušet, jestli je PROPHYflex 3 správně nasazen na Multiflex rychlospojku.

Sejmutí

Multiflex rychlospojku pevně přidršet a PROPHYflex 2 tahem sejmut.



Plnění nádoby na prášek

Nádoba smí být naplněna práškem až před použitím instrumentu. Nenechávat prášek v nádobce po skončení práce.

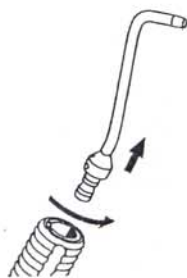


Plnit pouze originálním KaVo práškem PROPHYflex 3.

Otáčením doleva proti směru šipky odšroubovat nádobku. Před naplněním do nádoby prášek v balíčku protřepat.

1 sáček stačí pro 1 naplnění.

Nádobku držet kolmo, otáčením doprava dle směru šipky našroubovat a utáhnout.



Výměna kanyly

Nasazení

Kanylu vsadit do násadce a otočit doprava proti směru šipky až do zacvaknutí.



Červená označení musí být proti sobě, jinak by se kanyla mohla uvolnit. Před každým použitím vyzkoušejte, jestli kanyla dobře drží v násadci.

Vyjmutí

Kanylou otočit doleva dle směru šipky až na doraz a vyjmout.

Způsob práce

Přední část instrumentu je otočná, aby byla vždy docílena optimální pracovní pozice.

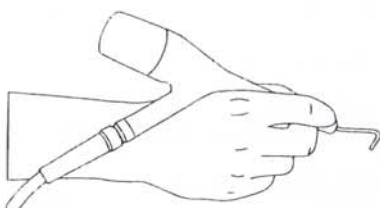


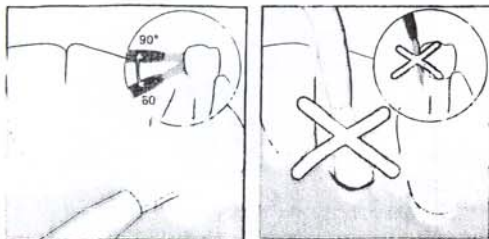
Z bezpečnostních důvodů je nutné při práci použít ochranné brýle (uživatel i pacient).

Krémem potřete rty pacienta, aby nedošlo k vysušení nebo popraskání ústního koutku.

Trysku držet cca 3-5 mm nad povrchem zubu.

Úhel sklonu trysky měnit dle pozice zubů v ústech a dle povrchu, který má být vyčištěn.





Zabránit přímému kontaktu tryskacího prášku s gingivou nebo sliznicí. Pracovat od červené k bílé.



Doporučujeme pracovat s chirurgickou (velkou) odsávačkou.

Pomocí nožního spouštěče můžete nastavit pohonný vzduch a tím měnit výkon potřebný k ošetřování.

Poučení pro pacienty



Upozorněte pacienty na skutečnost, že po dobu 2-3 hodin po ošetření nesmí pít kávu, čaj ani jiné tekutiny nebo jídla, které by mohly ošetřené zuby zabarvit.

Po ošetření jsou zuby absolutně čisté a coticula dentis je odstraněna. A protože se coticula dentis opět obnoví během 2-3 hodin, nejsou v tuto dobu zuby chráněny před zabarvením.

Změna množství prášku

Výměnou trysky 1 se může měnit průtokové množství prášku.

P-tryska keramika modrá - větší množství prášku

P-tryska keramika bílá - menší množství prášku

Regulace spreje

Vodu pro sprej je možné regulovat Multiflex rychlospojku. Množství vody je rozhodující pro výsledek čištění.

Malé množství vody - více čistí.

Velké množství vody - více leští.

Čištění ucpané kanyly

Kanýlu sejmut z instrumentu.

Čistící jehlu zasunout do kanyly a vyčistit.

Nakonec jehlu vytáhnout a kanýlu profouknout tlakovým vzduchem.

Preventivní opatření

Po každém ošetření a před každou sterilizací vyměnit použitou skleněnou nádobku na prášek za čistou.

PROPHYflex 2 nasadit na Multiflex rychlospojku a vzduchové i vodní kanálky profouknout.

1 x týdně odstranit těsnění na skleněné nádobce.

Těsnění a práškovou komoru otřít čistým hadříkem.

Čištění základní části instrumentu

Aby nedošlo k ucpání, doporučujeme 1 x týdně a před každou termodesinfekcí nebo sterilizací vyčistit základní část instrumentu a to následovně:

Odejmout kanýlu a odšroubovat nádobku na prášek a trysku i otvor pročistit čistící jehlou. Následně několikrát pročistit pomocí čistícího kartáčku.

Nakonec profouknout tlakovým vzduchem.

Návod k ošetřování

Vnější čištění

PROPHYflex 3 může být povrchově ošetřen alkoholovým roztokem.

PROPHYflex 3 nesmí být ošetřován olejem nebo čistícím sprejem.



PROPHYflex 3 a nádobku na prášek nedávat do ultrazvukových čistících přístrojů, neboť by mohlo dojít k poškození funkčnosti instrumentu.

Desinfekce

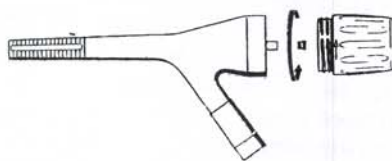
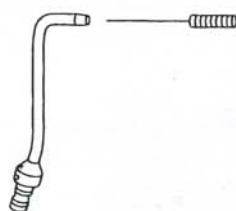
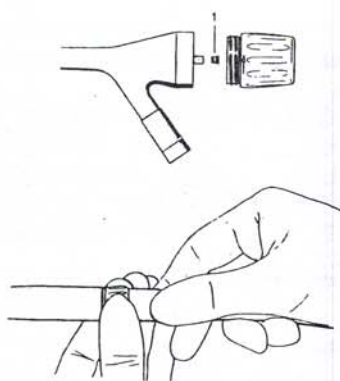
PROPHYflex 3 může být povrchově ošetřen desinfekčním prostředkem (rozprašovací desinfekcí nebo desinfekčním hadříkem).



PROPHYflex 3 nevkládat do desinfekční lázně, neboť by mohlo dojít k poškození funkčnosti instrumentu.

Termodesinfekce

PROPHYflex 3 je termodesinfikovatelný.





Sterilizace

PROPHYflex 3 může být sterilizován do 135°C v autoklávu.

Je nezbytně nutné, před každou termodesinfekcí nebo sterilizací nádobku na prášek vyprázdnit, vyčistit a termodesinfikovat nebo sterilizovat odděleně od samotného násadce. Stejně tak jsou PROPHYflex 3, zejména kanyla, trubice a P-tryska, očištěny od zbytku prášku.



Po každé termodesinfekci nebo každém sterilizačním cyklu musí být PROPHYflex 3 vyjmut z přístroje, neboť by mohlo dojít ke korozi některých částí instrumentu. Před nasazením nádobky na prášek musí být všechny díly a vzduchové kanálky absolutně suché. Pokud jsou nádobka na prášek a násadec ve studeném stavu, mohou se spojit dohromady.

Příslušenství

Dodávané přes dentální obchodní zástupce

Název	Obj. číslo
Kanyla 1	0. 573 0151
Kanyla 2	0.573. 0181
O-kroužek pro kanylu	0. 200.6019
Nádobka na prášek	0. 573.5952
Gumový uzávěr	1.000. 2678
Těsnění pro nádobku	0. 573.6072
Prophy 2-3 prášek po 100 ks pomerančová příchut'	0. 489 0001
Prophy 2-3 prášek po 100 ks bez příchutě	0. 489 0020
Čistící vrtáček	0. 573 6162
Čistící jehla	0..573 6052
P-tryska keramika modrá	0..573 5982
P-tryska keramika bílá	0. 573 0002



1



2



Další použití .

Pokud Vám PROPHYflex 3 se skleněnou nádobkou na prášek nebo nádobka sama spadne na zem, nesmíte s touto nádobkou již více pracovat.

Tato nádobka musí být zaslána zpět na firmu a nahrazena nádobkou novou.

PROPHYflex 3 nesmí být používán u pacientů, kteří musí držet dietu s omezením soli, stejně tak u pacientů s ledvinovými problémy, s chronickým onemocněním cest dýchacích nebo s chronickým průjmem. Pacienti, kteří nosí kontaktní čočky, musí být chráněni ochrannými brýlemi. Také doporučujeme před započetím práce natřít pacientům rty krémem.

Všechny díly především produkty s citlivým povrchem musí být z ošetrovací oblasti odstraněny.

Pokud se PROPHYflex 3 nebude používat delší dobu, musí být uložen čistý a suchý.

Jestliže se objeví funkční poruchy instrumentu, musí být práce ukončena.

Obráťte se prosím s většími problémy na KaVo Biberach, na zastoupení KaVo ve Vaší zemi nebo na Vaše dentální depo.

U pacientů, kteří trpí alergií na citrusové plody, může pomerančový prášek vyvolat alergické reakce. Proto se u pacientů, kteří mají tuto alergii, nesmí PROPHYflex 3 použít. Proud prášku s vodou nesmí směřovat na dásně, neboť by mohlo dojít k jejímu poranění. Vždy pracovat od červené k bílé.

Práce s tímto práškovým instrumentem by měla být co možná nejkratší. PROPHYflex 3 nepoužívat na dentin, cement v kořenových kanálcích, demineralizovanou sklovinu, výplně a okraje výplní.

Doporučujeme použít ochranu úst při práci, aby nedošlo k vdechnutí prášku uživatelem instrumentu.

Po úspěšném ošetření s PROPHYflexem3 musí být všechny plochy zubů vyleštěné. Po ošetření musí pacient vodou vypláchnout svá ústa.

Technické přezkoušení

Čistící a desinfekční prostředky mohou agresivně působit na instrument a narušit mikroskopickou strukturu povrchu.



PROPHYflex 3 musí po dobu 2 let podstoupit technická přezkoušení.

Zašlete tedy PROPHYflex 3 na KaVo Biberach nebo firmou KaVo doporučenou zkušebnu.