

Dürr Dentalin järjestelmähygienia – takuuvarma ratkaisu

4 väriä, 4 aluetta – yksinkertaisesti loogista, yksinkertaisesti turvallista



PAINEILMA
IMUTOIMINTO
KUVANTAMINEN
HAMMASHOITO
HYGIENIA

Parasta on, kun kaikessa on järjestelmä

Infektioiden ehkäisyssä, desinfiointissa ja puhdistuksessa mitään ei saa jättää sattuman varaan. Tästä syystä olemme todistaneet lukuisien testien avulla, että kaikki valmisteet täyttävät vaatimukset, jotka vastaanoton arjessa ovat ratkaisevia.

Turvallista

- Laaja vaikutusalue: bakterisidinen, fungisidinen, tuberkulosidinen, virusidinen
- Testattu, luotettava vaikutus
- Poikkeuksetta VAH/DGHH-listattu ja EN-yhdenmukainen
- Erittäin korkea desinfiointi- ja puhdistusvaikutus

Suosituksemme sinun vastaanotollesi:



HD 410
Käsien desinfiointiaine

HD 435
Pesuneste



FD 366 sensitive
Arkojen pintojen desinfiointiaine

FD 360
Keinonahan puhdistus ja hoito



FD 322
Pikadesinfiointi



FD 312
Pintojen desinfiointi



FD 333 wipes
Desinfiointipyyhkeet



Yhteensopivaa

- Paremmat vaikuttavien aineiden yhdisteet: ilman aldehydejä, halogeeneja, fenoleja
- Erityisen hellävaraista ja hoitavaa iholle
- Sopii erittäin hyvin materiaalien kanssa yhteen, johtavien laitevalmistajien suosittelema
- Kliinisesti testattu

Mukavaa

- Käsitely yksinkertaista ja tehokasta
- Kätevät, yhdenmukaiset pakkauskoot
- Puhdistusta suunnitelman mukaan
- Annostelu korkeilla
- Erittäin taloudellista käytössä

Nopeaa

- Lyhyet vaikutusajat
- Kuivuu nopeasti jälkiä jättämättä
- Kätevä käyttää
- Helppo annostella



MD 550
Suunhuuhtelualtaan
puhdistusaine



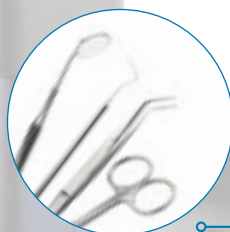
Orotol® plus
Imulaitteiden
desinfiointiaine



MD 555 cleaner
Imulaitteiden
erikoispuhdistusaine



ID 212 tai ID 213
Instrumenttien
desinfiointiaine



ID 220
Porien desinfiointiaine



Instrumentit



■ ID 212 instrumenttien desinfiointiaine

- Bakterisidinen, mukaan lukien Tb-bakteerit, fungisidinen, rajoitetusti virusidinen (HBV, HCV, HIV, Noro)
- Hammashoidon instrumenteille
- Vaikutusaika upotuskylvyssä: 5 minuuttia
- Sopii erinomaisesti yhteen materiaalien (kumi/silikoni) kanssa

■ Ultraäänilaite Hygasonic

- Tasalaatuinen puhdistus äänikentän optimoinnin ansiosta
- Tehon lisäys "boost-toiminnon" avulla
- Liuoksien kaasunpoisto "degas-toiminnon" avulla
- Tehokas desinfiointi ID-tuotteiden avulla mahdollista



■ ID 212 forte instrumenttien desinfiointi

- Bakterisidinen Tb-bakteerit mukaan luettuna, hiivasieniä tuhoava, rajoitetusti virusidinen (HBV, HCV, HIV, ADENO, NORO)
- Hammashoidon instrumenteille
- Suojaa tehokkaasti korroosiolta/kesto aika: 7 vrk
- Vaikutusaika ultraäänikylvyssä: 2 minuuttia

■ Jatkuvatoinen saumauslaite Hygopac Plus

- Älykäs validointikonsepti DIN EN ISO 11607 mukaan
- Integroitu prosessin arviointijärjestelmä, tietojen tallennus SD-kortille tai verkon välityksellä
- Suuri läpäisy nopeus



■ ID 213 instrumenttien desinfiointiaine

- Bakterisidinen, mukaan lukien Tb-bakteerit, fungisidinen, virusidinen
- Ainutlaatuinen puhdistusteho
- Erittäin pitkä kesto aika: 14 vrk
- Sopii erinomaisesti yhteen materiaalien kanssa

UUSI TUOKSU

■ Jatkuvakäyttöinen saumauslaite Hygopac

- Optimaalinen puristusvoima
- Liukuhihnaperiaate
- Yksilöllinen lämpötilan säätö



■ ID 220 porien desinfektiointiaine

- Bakterisidinen, mukaan lukien Tb-bakteerit, fungisidinen, virusidinen
- Erinomainen puhdistusteho
- Suojaa tehokkaasti korroosiolta/kesto aika: 7 vrk
- Lyhyt vaikutusaika: 30 sekunnista 1 minuuttiin

■ Läpinäkyvä sterilointipakkaus Hygofol

- Korkealaatuinen kaksikerroksinen laminaattikalvo
- Repäisylyjä 70 g/m² sterilointipaperi
- Indikaattori höyrysterilointia varten
- Erikokoisia pusseja ja rullia



■ Hygobox-desinfiointilaatikko

- Tilavuus 3 litraa
- Kantokahvat helpottavat kuljetusta
- Sihti ei kallistu kuivumisasennossa
- Useita väri vaihtoehtoja

■ Hygoseal Plus -sulkusumatesti

- Sulkusaumojen luotettavuuden arviointiin
- Nopea tehdä ja välitön tulos
- Helppo käsitellä
- Jäljitettävissä oleva dokumentointi



■ Hygoprint

- Steriilipakkausten merkitsemiseen
- Mahdollistaa sterilointiprosessin yksinkertaisen dokumentoinnin
- Erityisen helppoa ja kätevää





Täysin virusidinen

■ FD 300 Pintojen desinfiointi*

- Bakterisidinen, mukaan lukien Tb-bakteerit, fungisidinen, virusidinen
- Erityisen nopea vaikutusaika: 2 minuuttia
- Enimmillään 500 litraa valmista käyttöliuosta
- Vaikutus säilyy pitkään

UUSI TUOKSU

■ FD 322 pikadesinfiointi

- Bakterisidinen Tb-bakteerit mukaan luettuna, fungisidinen, rajoitetusti virusidinen (HBV, HCV, HIV, ADENO, NORO, polyooma SV 40)
- Kuivuu jälkiä jättämättä
- Tarkastettu yhteensopivuus materiaalien kanssa
- FD 322 perfume free / MyMix
- Tuoksut kehiteltävissä joustavasti MyMix-hajustetiivisteiden avulla
- 4 tuoksua: LIME, MELON, SILK, TROPICAL



15 sek. vaikutus-aika



■ FD 312 Pintojen desinfiointi*

- Bakterisidinen, mukaan lukien Tb-bakteerit, hiivasieniä tuhoava, rajoitetusti virusidinen (HBV, HCV, HIV, NORO)
- Enimmillään 250 litraa valmista käyttöliuosta
- Tarkastettu yhteensopivuus materiaalien kanssa
- Erityisen miellyttävä tuoksu

■ FD 333 pikadesinfiointi

- Bakterisidinen, mukaan lukien Tb-bakteerit, fungisidinen, virusidinen
- Pitkäaikaisvaikutus takaa kestävän infektiosuojan
- Tarkastettu yhteensopivuus materiaalien kanssa
- Raikas sitruunantuoksu



Täysin virusidinen



■ FD 370 cleaner vastaanoton puhdistusaine

- Tehokas vastaanoton irtaimistolle tarkoitettu puhdistusaine
- Ei neutraloi desinfiointivaikutusta
- Ei puhdistettujen pintojen liimautumista tai värjäytymistä
- Enimmillään 250 litraa valmista käyttöliuosta
- Sopii ihanteellisesti käytettäväksi aineiden FD 300 ja FD 312 yhteydessä

■ FD 366 sensitive herkkien pintojen desinfiointiaine

- Bakterisidinen, mukaan lukien Tb-bakteerit, hiivasieniä tuhoava, rajoitetusti virusidinen (HBV, HCV, HIV)
- Kehitetty hoitoyksiköiden säilyttämiseksi pitkään uuden veroisina, tuotteen alkoholipitoisuus erittäin pieni
- Nopea desinfektiovaikutus: 1 minuutti
- Sopii ihanteellisesti käytettäväksi yhdessä keinoahan puhdistusaineen FD 360 kanssa



Täysin virusidinen

■ FD 300 top wipes pintadesinfektio

- Bakterisidinen, mukaan lukien Tb-bakteerit, fungisidinen, virusidinen
- Erityisen nopea vaikutusaika: 2 minuuttia
- Pitkäaikaisvaikutus takaa kestävän infektiosuojan
- Kätevissä rasiassa

UUSI TUOKSU

■ FD 360 Keinoahan puhdistus- ja hoitoaine

- Puhdistus ja hoito säilyttää esineiden arvon
- Erinomainen puhdistusteho
- Tarkastettu yhteensopivuus materiaalien kanssa
- Sopii ihanteellisesti käytettäväksi aineen FD 366 sensitive kanssa



15 sek. vaikutus-aika

■ FD 350 desinfiointipyyhkeet

- Bakterisidinen Tb-bakteerit mukaan luettuna, fungisidinen, rajoitetusti virusidinen (HBV, HCV, HIV, adeno, noro, polyooma SV 40)
- Erityisen nopea vaikutusaika: 15 sekuntia
- Kuivuu jälkiä jättämättä
- 3 eri tuoksua

■ FD multi wipes

- Pintadesinfiointiaineilla kostutettavat pyyhkeet
- Nukkaamattomat ja repäisylujat
- Kostuvat erittäin hyvin eivätkä naarmuta pintoja



■ FD 333 wipes pikadesinfektio

- Bakterisidinen, mukaan lukien Tb-bakteerit, fungisidinen, virusidinen
- Nopea desinfektiovaikutus: 1 minuutti
- Kuivuu jälkiä jättämättä
- Tuoksuton

Täysin virusidinen

■ FD multi wipes compact

- Pintadesinfiointiaineilla kostutettavat pyyhkeet
- Nukkaamattomat ja repäisylujat
- Kostuvat erittäin hyvin eivätkä naarmuta pintoja
- Valmiiksi kostutetut pyyhkeet säilyttävät puhdistustehonsa enimmillään 28 vuorokauden ajan



■ FD 312 wet wipes pintadesinfiointipyyhkeet*

- Bakterisidinen, mukaan lukien Tb-bakteerit, hiivasieniä tuhoava, rajoitetusti virusidinen (HBV, HCV, HIV)
- Riittävä pintakäsittelyä jopa 8 m²
- Pyyhkeet repäisylujaa kennorakennetta
- Raikastuoksuinen pitkäaikaisvaikutus



Kädet



■ HD 410 käsien desinfektioneste

- Bakterisidinen Tb-bakteerit mukaan luettuna, hiivasieniä tuhoava, rajoitetusti virusidinen (HBV, HCV, HIV, ADENO, NORO, POLYOOMA, SV 40, ROTA)
- Erittäin nopeavaikutteinen: käsien hygieeninen desinfiointi 15 sekunnissa
- Miellyttävä tunne käsissä ihon oman rasvakerroksen palautuessa

■ Yleisvalmistautomaatti Touchless

- Kosketukseton käyttö
- Paristokäyttö, äänimerkki ilmaisee pariston varaustilan
- Korkea hygieniataso, kotelo eloksoitua alumiinia
- Autoklaavissa steriloitava pumppu ruostumatonta terästä

TUNNISTIN



■ HD 412 essential käsien desinfektioneste

- Bakterisidinen Tb-bakteerit mukaan luettuna, hiivasieniä tuhoava, rajoitetusti virusidinen (HBV, HCV, HIV, NORO)
- Käsien hygieeninen desinfiointi 30 sekunnissa
- Ei sisällä hajusteita eikä väriaineita
- Erittäin hellävarainen ihoa kohtaan

■ Yleisvalmistautomaatti

- Erittäin käyttäjäystävällinen
- Saatavissa lyhyellä tai pitkällä vivulla varustettuna
- Pitkäikäinen rakenne alumiinia ja ruostumatonta terästä
- Autoklaavissa steriloitava pumppu



■ HD 425 pesuneste

- Alkaaliton ja saippuaton
- Dermatologisesti testattu
- Erityisen hoitava ja ihon oman rasvakerroksen palauttava vaikutus
- Sopii ihanteellisesti käytettäväksi aineiden HD 410 ja HD 412 essential yhteydessä



■ HD 435 pesuneste

- Alkaaliton ja saippuaton
- Puhdistaa tehokkaasti
- Erityisen hoitava ja ihon oman rasvakerroksen sekä kosteuden palauttava vaikutus
- Sopii ihanteellisesti käytettäväksi aineiden HD 410 ja HD 412 essential yhteydessä



■ HD 440 hoitoneste

- Suojaa, hoitaa ja ehkäisee tulehduksia
- Estää ihon kuivumisen
- Säilyttää käsien ihon kimmoisuuden
- Imeytyy nopeasti ihoon

Erikoisalueet



■ Orotol® plus imulaitteiden desinfektioaine

- Bakterisidinen Tb-bakteerit mukaan luettuna, fungisidinen, rajoitetusti virusidinen (HBV, HCV, HIV, ADENO, NORO)
- Irrottaa biofilmiä, desinfioi ja ehkäisee saostumien muodostumista
- Pitkäaikaisvaikutus – ei resistenssin muodostumista ituja vastaan
- Tarkastettu yhteensopivuus materiaalien kanssa

■ MD 520 jäljennösten desinfektioaine

- Bakterisidinen, mukaan lukien Tb-bakteerit, hiivasieniä tuhoava, rajoitetusti virusidinen (HBV, HCV, HIV, ADENO, NORO)
- Soveltuu käytettäväksi alginaattien, silikonien, polyeetterikumin jne. yhteydessä
- Kipsimallista entistä tarkempi tehokkaan puhdistusvaikutuksen ansiosta
- Säilyttää materiaalin mittapysyvyyden tai kipsin yhteensopivuuden



■ Orotol® ultra imulaitteiden desinfektioaine

- Bakterisidinen, mukaan lukien Tb-bakteerit, sporisidinen (Clostridium difficile), fungisidinen, virusidinen
- Irrottaa biofilmiä, desinfioi ja ehkäisee saostumien muodostumista
- Jauhemainen tiiviste, pieni käyttöpitoisuus (1 %)
- Tarkastettu yhteensopivuus materiaalien kanssa

■ MD 530 sementinpoistaja ja proteesien puhdistusaine

- Poistaa happoliukoiset kerrostumat täydellisesti
- Käytettävissä suoraan, erittäin hyvä materiaalien sietokyky
- Erittäin nopea ja tehokas
- Sisältää korroosioinhibiittoreita



■ MD 555 cleaner imulaitteiden erikoispuhdistusaine

- Irrottaa kalkin, jauhesuihkutusaineiden ja Pearl-tuotteiden aiheuttamat kovettumat
- Loistava puhdistusteho
- Tarkastettu yhteensopivuus materiaalien kanssa
- Ihanteellinen yhdistelmä Orotol® plus -aineen kanssa

■ MD 535 kipsinpoistaja

- Neutraali erikoispuhdistusaine, erityisen nopea vaikutus
- Poistaa kipsin ja alginatin täydellisesti
- Aktiviteetti-indikaattori
- Sopii käytettäväksi ultraäänikylvyssä



■ MD 550 suunhuuhtelualtaan puhdistusaine

- Poistaa jäänteet helposti
- Puhdistus, hajunpoisto ja hoito samanaikaisesti
- Ei hankaavia ainesosia
- Antimikrobinen – tehoaa bakteereihin ja hiivasieniin

■ Desinfiointi- ja puhdistuslaite Hygojet

- Suljettu järjestelmä – estää risti-infektioita
- Erittäin taloudellinen käyttöä
- Erittäin tehokas – 6 jäljennöstä 12 minuutin sisällä
- Testattu desinfiointimenetelmä



■ OroCup-hoitojärjestelmä

- Tuottaa ilma-vesiseoksen imujärjestelmän tehokasta puhdistusta varten
- Käyttöliuoksien valmistamiseen ja läpi-imemiseen tarkoitettu järjestelmä
- Liitäntäadapteri kaikille imuletkuille

■ Desinfiointirasia:

- Upotusdesinfiointi ja puhdistus aineella MD 520 vain 5 minuutissa
- Enintään 2 muotoilulusikalle tarkoitettu erikoisvalmisteinen ripustusteline, tilavuus: 1 litra



■ Hygobox-desinfiointilaatikko

- Tilavuus 3 litraa
- Kantokahvat helpottavat kuljetusta
- Sihti ei kallistu kuivumisasennossa
- Useita väri vaihtoehtoja



Vaikutusalueet ja sovellukset, yleiskatsaus

	Sivu	Desinfointi	VAH:n ² luettelossa	täyttää eurooppalaisen normin	Puhdistus	bakterisidinen	tuberkulosidinen	levurosidit ³ (hiivisiä tuhoava)/fungisidinen	rajoitetusti virucidinen ⁴ (vaipalliset virukset, mukaan lukien HBV, HCV ja HIV)	virucidinen (tehoaa kaikkiin viruksiin)	biologisesti hajopaava	aldehyditon	Käyttöpitoisuus	Vaikutusaika min. ¹⁶	Vaikutusaika (min) ultraäänikyvyssä	Kesto aika päivässä
Instrumentit																
ID 212 instrumenttien desinfiointiaine	06	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	2%	5/60 ⁵	2 ⁸	7
ID 212 forte instrumenttien desinfiointi	06	■	■	■	■	■	■	■ ³	■		■	■	2%	5/60 ⁵	2 ⁸	7
ID 213 instrumenttien desinfiointiaine	06	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	2%	5/60 ⁵	2 ⁷	14
ID 220 porien desinfiointiaine	06	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	laimentamaton	1 ⁵	0,5 ⁵	7
Pinnat																
FD 300 Pintojen desinfiointi ¹³	08	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	0,5%/1%	60 ⁵ /15		
FD 312 Pintojen desinfiointi ¹³	08	■	■	■	■	■	■	■ ³	■		■	■	1%	15 ⁸		
FD 370 cleaner vastaanoton puhdistusaine	08				■						■	■	1%/2%			
FD 322 pikadesinfiointi	09	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	laimentamaton	0,25 ⁵		
FD 333 pikadesinfiointi	09	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	laimentamaton	1 ⁵		
FD 360 Keinonahan puhdistus- ja hoitoaine	09				■						■	■	laimentamaton			
FD 366 sensitive herkkien pintojen desinfiointiaine	09	■	■	■	■	■	■	■ ³	■		■	■	laimentamaton	1 ⁹		
FD 300 top wipes pintadesinfektio	10	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	laimentamaton	2 ⁸		
FD 312 wet wipes pintadesinfiointipyyhkeet ¹³	10	■	■	■	■	■	■	■ ³	■		■	■	laimentamaton	15 ⁸		
FD 333 wipes pikadesinfektio	10	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	laimentamaton	1 ⁵		
FD 350 desinfiointipyyhkeet	10	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	laimentamaton	0,25 ⁵		
Iho ja kädet																
HD 410 käsien desinfektioneste ¹	12	■	■	■		■	■	■ ³	■		■	■	laimentamaton	0,25/1,5 ^{10,11}		
HD 412 essential käsien desinfektioneste	12	■	■	■		■	■	■ ³	■		■	■	laimentamaton	0,25/1,5 ^{10,11}		
HD 425 pesuneste (pH 5,4)	12				■						■	■	laimentamaton			
HD 435 pesuneste (pH 5,4)	12				■						■	■	laimentamaton			
HD 440 hoitoneste	13										■	■	laimentamaton			
Erikoisalueet																
Orotol® plus imulaiteiden desinfektioaine	14	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	2%	5/60 ⁵		
Orotol® ultra imulaiteiden desinfektioaine	14	■	■	■	■	■ ¹⁵	■	■	■	■	■	■	1%	5 ¹⁴		
MD 555 cleaner imulaiteiden erikoispuhdistusaine	14				■						■	■	5%	30-120		
MD 550 suunhuuhtelultaan puhdistusaine	14			■	■	■		■ ³			■	■	laimentamaton	noin 5		
MD 520 jäljennösten desinfektioaine	15	■	■	■	■	■	■	■ ³	■		■		laimentamaton	55/10 ¹²		7
MD 530 sementinpoistaja/proteesien puhdistusaine	15				■						■	■	laimentamaton	maks. 10	maks. 10	
MD 535 kipsinpoistaja	15				■						■	■	laimentamaton	ei merk.	ei merk.	

¹ ihon rasvakerroksen palauttava, Robert Koch-Institutin (RKI) testaamien ja suosittelemien desinfiointiaineiden luetteloon sisältyvä tuote² Verband für Angewandte Hygiene/Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie³ testattu candida albicans -hiivasienien avulla⁴ Robert Koch-Institutin (RKI) suosituksen mukaisesti (Bundesgesundheitsbl. 47, 62-66, 2004)⁵ mukaan lukien Tb-bakteerit⁶ Tb-bakteereihin 4%/30 minuuttia⁷ Tb-bakteereihin 2%/30 minuuttia⁸ Tb-bakteereihin 60 minuuttia⁹ Tb-bakteereihin 2 minuuttia¹⁰ Tb-bakteereihin 30 sekuntia¹¹ Hygieeninen käsien desinfiointi/kirurginen käsien desinfiointi¹² Hygojet-laitteissa¹³ Käytä biosideja turvallisesti. Lue etiketti ja tuotetiedot aina ennen käyttöä.¹⁴ Tb-bakteereille 4%/60 min.¹⁵ sporisidi (clostridium difficile)¹⁶ vaikutusaika (DGHM:n mukaan)