

FIMET

THE ART OF MEDICAL DESIGN

NEO City

Sinulle ja potilaallesi



NEO City

Sinulle ja potilaallesi

MIKSI NEO CITY ON FIKSU VALINTA?

Tyylikäs ja kekseliäs Neo City on NEO-tuoteperheen kompaktein malli. Neo City on kompakti ratkaisu ilman sylkykuppia, saatavilla Continental- tai perinteisellä instrumenttisillalla. Tämän vuoksi Neo City soveltuu erikokoisiin vastaanottohuoneisiin ja tukee erilaisia työskentelytyylejä.



Tämä esite sisältää valinnaisia ominaisuuksia, jotka ovat saatavilla lisämaksusta

Hygienia

Jatkuva pandemia on osoittanut, että hygienia on tärkeämpää kuin koskaan, erityisesti hammashoitoympäristössä. Nykyaikaisessa hammashoidossa sylkykuppia ei enää pidetä tarpeellisena, kun pyritään vähentämään ristikontaminaation riskiä.

Tehokkuus

Säästä aikaa vähentämällä puhdistukseen kuluva aikaa. Sylkykupin poistaminen parantaa ergonomiaa sekä koko hammashoitotiimille että potilaille, sillä se vähentää turhia komponentteja ja liikkeitä.

Vähennä kustannuksia

Sylkykupilla varustettu yksikkö on merkittävä investointi uuden laitteiston hankinnan yhteydessä. Sylkykupin poistaminen voi säästää jopa noin 15 % laitekokonaisuuden hinnasta.

MDR-tason kestävyyttä

Pitkäikäinen ja MDR-sertifioitu, suunniteltu kestämaan kiireisen työskentelyn haasteet.



VÄHENNÄ HOITOKULUJA

Hammashoitoyksikkö ilman sylkykuppia vähentää sekä huoltokustannuksia että käyttökatoja. Ilman sylkykuppia varustetussa hoitoyksikössä on vähemmän letkuja, magneettiventtiilejä ja piirilevyjä, mikä tekee asennuksesta helpompaa ja nopeampaa.



VÄHENNÄ KUSTANNUKSIA

Sylkykupilla varustettu yksikkö on merkittävä investointi uuden laitteiston hankinnan yhteydessä. Sylkykupin poistaminen voi säästää jopa noin 15 % laitekokonaisuuden hinnasta.

Laitteistokustannusten lisäksi säästöä syntyy myös muilla osa-alueilla, kuten huuhtelukuppien, suodattimien, huollon ja muiden kulutustarvikkeiden osalta. Sylkykupin poissaolo tuo myös lisää joustavuutta vastaanoton tilasuunnitteluun.

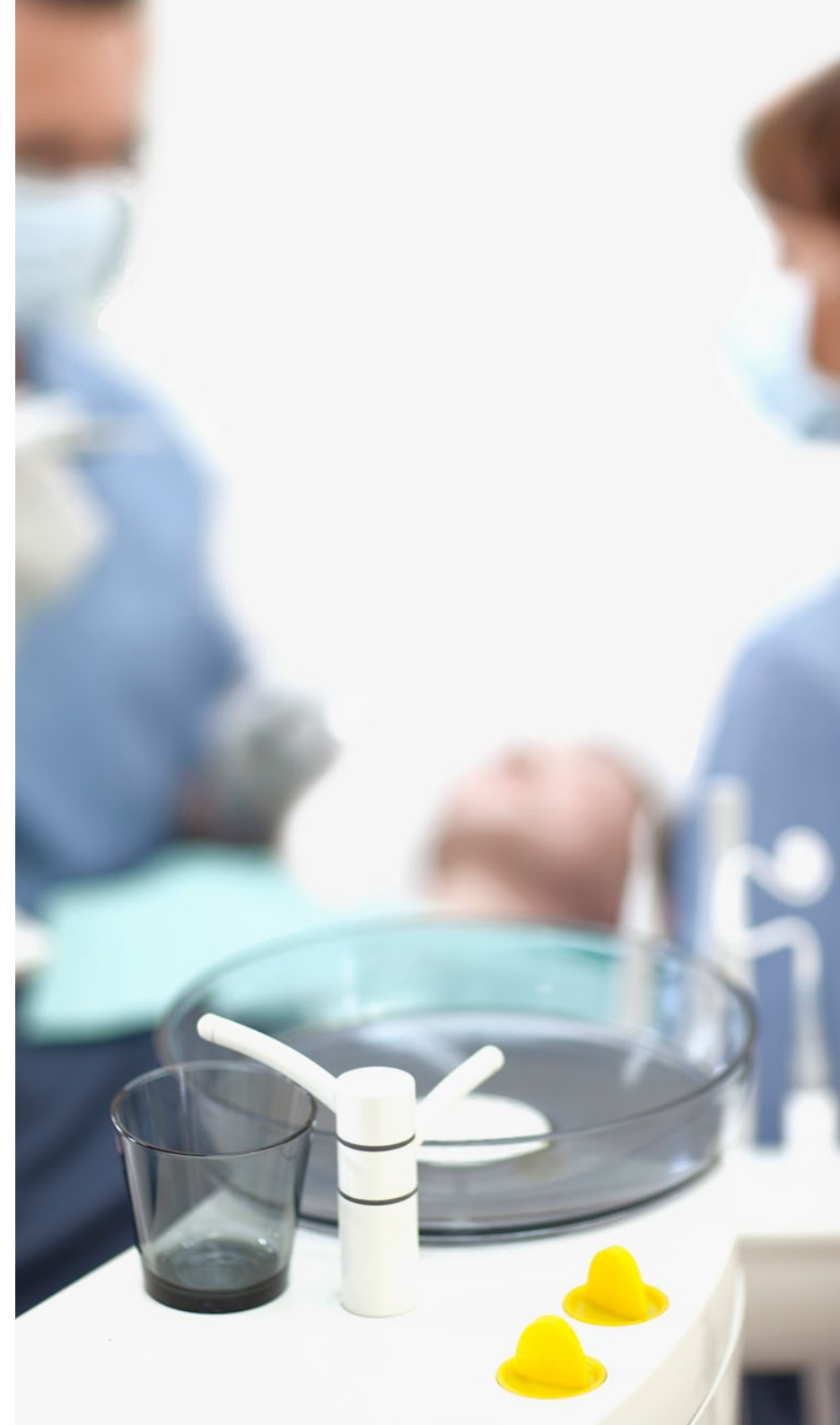
HYGIENIA

Nykyaikaisessa hammashoidossa sylkykuppia ei enää pidetä tarpeellisena, kun pyritään vähentämään ristikontaminaation riskiä

Imujärjestelmä voi olla joko hoitotuoliin integroitu tai vaihtoehtoisesti kaappiin asennettu.

Jatkuva pandemia on osoittanut, että hygienia on tärkeämpää kuin koskaan, erityisesti hammashoitoympäristössä.

Sen sijaan potilaan huuhteluun kannattaa käyttää 3-toimista ruiskua ja laadukasta HVE-imua suoraan hoitopaikalta käsin. Tämä onnistuu sekä kahden että neljän käden työskentelytavoilla.



TEHOKKUUS

Säästä aikaa vähentämällä puhdistukseen kuluva-aikaa.

Sylkykupin poistaminen parantaa ergonomiaa sekä koko hammashoitotiimille että potilaille, sillä se vähentää turhia komponentteja ja liikkeitä.



INNOVAATIOITA JOKA KULMASSA

Ominaisuuksia, joihin rakastut



TEKNOLOGIA, JOKA MUUNTAUTUU TYÖSKENTELYTAPASI MUKAISEKSI

Suoraviivaista päivääsi

Kosketusnäyttö mullistaa tavan käyttää Fimetin tuotteita. Se on suunniteltu sujuvoittamaan päivittäistä työtäsi intuitiivisen, selkeän ja helppokäyttöisen käyttöliittymän ansiosta. Käyttäjakohtaiset säädöt varmistavat, että hoitoyksikkö tuntuu juuri sinulle räätälöidyltä.

Hallitse kaikkea – tuolin säätöjä, valaistusta ja välineitä – intuitiivisen kosketusnäytön avulla.

Selkeä ja yksinkertainen muotoilu tekee työstäsi helpompaa – vähemmän aikaa säätöihin, enemmän aikaa sille, mikä on tärkeintä: potilaistasi huolehtimiseen.

Integroitu NSK Varios 170 ultraäänilaitteen pikavalinnat

Kärjen asetukset ja kuvat kärjistä ovat tallennettu käyttöliittymään esiasetuksena. Syöttämällä kärjen nimen, NSK:n vakioasetus kärjelle on valmiina.

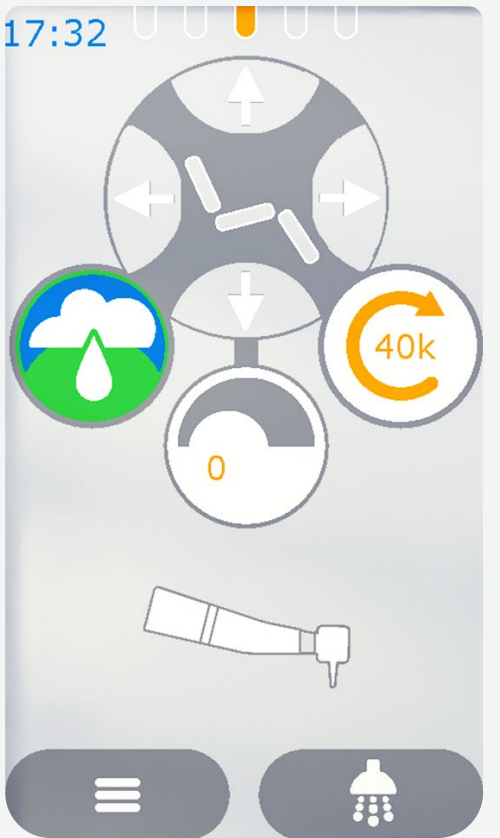
Jos tehoa tarvitaan enemmän, sitä voi halutessaan nostaa. Käyttöliittymässä on myös mahdollisuus tallentaa neljä eri kärkeä pikavalikkoon, jolloin niiden valitseminen on helppoa.



Tallenna jopa neljä eri tuoliasetusta työergonomian parantamiseksi. Esiasetettujen asentojen avulla työasentosi on sinulle aina paras mahdollinen.



Luo ja tallenna jokaiselle työntekijälle henkilökohtaiset asetukset – tuolin asennoista työvälineiden mieltymyksiin. Kuin klinikka olisi juuri sinua varten räätälöity.



Intuitiiviset ja helppokäyttöiset instrumenttien ohjaimet ovat suunniteltu saavutettaviksi. Selkeät symbolit ohjaavat työtäsi kirkkaissa väreissä.

ERGONOMIALTAAN YLIVOIMAINEN

Sulava tuolin kääntyvyys ja inklusiivinen muotoilu

Tuoli kääntyy 45° molemmille puolille, mikä mahdollistaa työtilan muuntautumisen eri tilanteisiin sopivaksi. Pienen jalustan tuoma lisätila tuolin ympärillä tekee pyörätuolin käyttäjien ja liikuntarajoitteisten potilaiden huomioimisesta vaivatonta.



MONIPUOLISUUTTA SILLOIN, KUN SITÄ TARVITSET

Teleskooppinen imupään varsi

Siirry vaivattomasti kaksikäsisistä nelikätsisiin toimenpiteisiin. Ei stressiä, ei viivettä – vain saumattomia siirtymiä.

Instrumenttikonsoli sekä tarjotin voidaan tuoda potilaan läheisyyteen, joka mahdollistaa ergonomisen työskentelyn. Varsisto voidaan siirtää helposti vasemmalle puolelle instrumenttihuoltoa ja puhdistusta varten. Potilaasi voi siirtyä esteettömästi tuoliin ja siitä pois.



RÄÄTÄLÖITY TARPEITASI VARTEN

Vedottomat instrumenttivarret

Hyvin tasapainotetut ja ei-takaisinvetäytyvät instrumenttivarret ovat ominaisuuksia, joita arvostat päivittäisessä työssäsi. Voit valita instrumenttien sijainnit omien mieltymystesi ja työskentelytapojesi mukaan.



Irrotettavat hygieniasuojat

Sekä instrumenttikonsoli että imuteline ovat varustettu hygienisillä silikonisuojuilla.



Muuntautuva instrumenttisilta

Vasenkätinen? Oikeakätinen? Ei väliä. Järjestä työvälineet hetkessä kenen tahansa tiimisi jäsenen tarpeisiin.



Tehokas työkalu

Instrumenttikonsoli on kompakti ja se voidaan varustaa tarpeesi mukaan viidellä instrumentilla. Pienen kokonsa ansiosta voit tuoda sen lähelle potilastasi.

Kosketusnäyttö on valinnainen lisävaruste, joka voidaan asentaa joko ohjauspaneelin vasemmalle tai oikealle puolelle.



POTILASTUOLI

Rentoutunut potilas antaa sinun keskittyä työhösi. Tuolin ohuen selkänojan ansioista pääset työparisi kanssa lähelle potilastasi eikä tuolin jalusta tule hoitohenkilökunnan jalkojen tielle. Useat käyttäjät voivat ohjelmoida omat tuoliasetuksensa laitteiston muistiin.

Tuolilla on poikkeuksellisen laaja liikealue, 450–950 mm, mikä mahdollistaa työskentelyn sekä istuen että seisten.

Kääntyvät käsinojat helpottavat potilaasi pääsyä tuoliin ja siitä pois. Ne voidaan tarvittaessa myös irrottaa.

Lisätyyny on saatavissa lapsille ja muille pienikokoisille potilaille

Kaksi joystick -jalkaohjainta sijaitsevat tuolin jalustassa. Niillä voidaan ohjata tuolia manuaalisesti tai kutsua ohjelmoidut automaattiasennot.



LAADUKKAAT TYÖKALUT

Koska ansaitset parhaat mahdolliset työkalut vaativien hoitojen suorittamiseen, olemme valinneet sinulle vain vakiintuneiden instrumenttivalmistajien laatutuotteita. Valinta on sinun.

Mikromoottorit

Kaikissa sähköisissä mikromoottoreissamme on sisäinen sprayjäähdytys ja valo. Ne ovat yhteensopivia kaikkien ISO tyyppin E kulma- ja käsikappaleiden kanssa, ja ne ovat tunnettujen eurooppalaisten ja japanilaisten valmistajien valmistamia.

Kun työskentelet millä tahansa Neo Ceiling -mikromoottorilla voit valita ja säätää erikseen kolmen nopeusalueen välillä, jolloin sinun on helppo ja nopea valita kulloiseenkin työhön sopiva nopeus.



KCL-LED LIITIN

LED LIITIN KAVO MULTIFLEX JÄRJESTELMÄÄN

NSK, Japani

- Tarvitaan NSK mikromoottorin liittämiseksi Kavo
- MultiFlex järjestelmään
- Värilämpötila 6500K ja valoteho 32000 Luksia
- Säädettävä vedenpaine



6- JA 3-TIE RUISKUT

ILMA-VESIRUISKU

Luzzani Dental, Italia

- Saatavilla suora- tai kulmamallisena
- Rosterikuori

MIKROMOOTTORIT



MX2 PLUS
Bien Air Dental, Sveitsi

- Moottorin nopeus min. 100 maks. 40 000 rpm
- Moottorin vääntömomentti 3,5 Ncm
- Paino 79 g

Hiiliharjaton moottori.



MC3 LED
Bien Air Dental, Sveitsi

- Moottorin nopeus min. 60 maks. 40 000 rpm
- Moottorin vääntömomentti 2,8 Ncm
- Paino 100 g

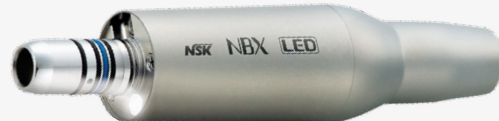
Steriloitava ja irrotettava hylsy.



MCX LED
Bien Air Dental, Sveitsi

- Moottorin nopeus min. 1000 maks. 40 000 rpm
- Moottorin vääntömomentti 2,5 Ncm
- Paino 76 g

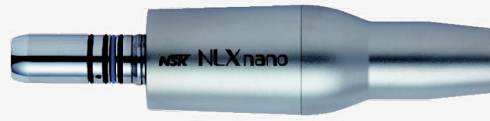
Hiiliharjaton moottori.



NBX LED
NSK, Japani

- Moottorin nopeus min. 200 maks. 40 000 rpm
- Moottorin vääntömomentti 4,0 Ncm
- Paino 83 g
- Pituus 76 mm sis. letkuliitin

Titaanikuori.



NLX NANO LED
NSK, Japani

- Moottorin nopeus min. 2000 maks 40000 rpm
- Moottorin vääntömomentti 3,4 Ncm
- Paino 61 g
- Pituus 68,8 mm sis. letkuliitin

Titaanikuori, hiiliharjaton moottori.

ULTRAÄÄNI-INSTRUMENTIT JA MUUT TYÖKALUT



SATELEC MINI LED
VALOKOVETTAJA
ACTEON, RANSKA

- Teho 1250mw/cm2 - 2000mw/cm2
- Kovetusaika 2 sekuntia



SATELEC SP4055
ULTRAÄÄNIHAMMASKIVENPOISTOLAITE
ACTEON, RANSKA

- Taajuusalue 28 - 36 kHz
- Maks. teho 9 W
- Toimitus sisältää kärjet 1, 10P ja 10X, suojakärjen ja yleisavaimen



SATELEC NEWTRON LED
ULTRAÄÄNIHAMMASKIVENPOISTOLAITE
ACTEON, RANSKA

- Taajuusalue 28 - 36 kHz
- Maks. teho 12 W
- Toimitus sisältää kärjet 1, 10P ja 10X, sterilointirasian ja yhden momenttiavaimen



MECTRON STARLIGHT +
VALOKOVETTAJA
MECTRON, ITALIA

- Teho > 1400 mW/cm²
- Kovetusaika 10-20 sekuntia



PIEZON NO PAIN LED
ULTRAÄÄNIHAMMASKIVENPOISTOLAITE
EMS, SVEITSI

- Taajuusalue 24 - 32 kHz
- Maks. teho 8 W
- Toimitus sisältää kärjet A, P ja PS, autoklavoitavan sterilointirasian ja 3 vääntömomenttiavainta

Elektroniikka lisää automaattisesti tehoa, kun kärjen vastus kasvaa, ja pienentää tehoa automaattisesti, kun kärjen vastus vähenee.



VARIOS 170 LED
ULTRAÄÄNIHAMMASKIVENPOISTOLAITE
NSK, JAPANI

- Taajuusalue 28 - 32 kHz
- Maks. teho 11 W
- Toimitus sisältää kärjet G4, G8 ja G16, autoklavoitavan sterilointirasian ja 3 vääntömomenttiavainta

iPiezo-elektroniikka varmistaa vakaan tehon tuoton säätämällä sen automaattisesti optimaaliseen taajuuteen kärjen kuormituksesta riippuen.

VÄRIT

Valitse suosikkisi

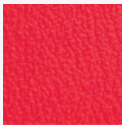
Saumattomat, helposti puhdistettavat ComFORT- ja XtraSOFT -verhoilut ovat saatavana monissa houkuttelevissa väreissä. Tällä materiaalilla on sileä ja kiiltävä pinta sekä ihoystävällinen pinnoite. Se on vedenpitävä ja voidaan desinfoida tarkoitukseen soveltuvilla tuotteilla.



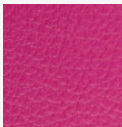
UltraLUX-verhoilu tarjoaa ripauksen ylellisyyttä ja hienostuneisuutta. Muistivahto mukautuu täysin potilaan kehon muotoon ja se on

Tämän esitteen tekniset tiedot ja värit voivat poiketa todellisesta tuotteesta ja niitä voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta

Rubiininpunainen
818



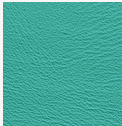
Orkideanpunainen
1900



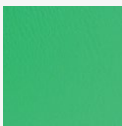
Purppuranpunainen
802



Mintunvihreä
263



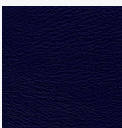
Smaragdinvihreä
824



Taivaansininen
268



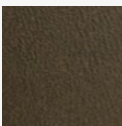
Tummansininen
225



Anthracite
316



Suklaanruskea
815



Musta
260



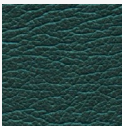
Merensininen
819



Metallinsininen
2691



Metsänvihreä
4304



Grafiitti v2
5806



POTILASVALO

Parhaan tuloksen saavuttamiseksi on hammaslääkäreiden toimittava hyvissä valaistus oloissa. Valon on kyettävä vähentämään välineiden ja luonnollisten esteiden varjovaikutus minimiin. Potilasvalaisimen on myös voitava tuottaa valoa joka on mahdollisimman lähellä päivänvaloa.

POLARIS COMPOSAFE

Polaris Composafe -valaisimessa on COMPOSAFE-tila, joka poistaa aallonpituudet, jotka aiheuttavat ennenaikaisen fotopolymerisaation. Tämä helpottaa komposiittien ja hartsien käsittelyä ilman ennenaikaisen kovettumisen riskiä.

Tämä antaa hammaslääkärille enemmän työskentelyaikaa komposiittimateriaalin kanssa.

POLARIS COMPOSAFE -valaisin on varustettu lähestymisanturilla, jonka avulla valaisimen voi kytkeä päälle ja pois sekä vaihtaa tilasta toiseen.

GCOMM - POLARIS



Väriämpötilaa voidaan säätää välillä 4 200–6 000 K. Tämän avulla sitä voidaan säätää pehmeiden kudosten kontrastin parantamiseksi lisäämällä näkyvyyttä ja tarkkuutta.

Valoteho säätyy välillä 8 000 – 50 000 luksia.

Helposti puhdistettava suojakansi pitää heijastimet suojassa pölyltä ja vaurioilta.

Valinnainen potilaspeili ja polymeroitumisen estävä suodatin voidaan lisätä helposti Polaris-valoihisi.

FARO - EVA



Valoteho on säädettävissä välillä 3 000 – 50 000 luksia.

Koska CRI-arvo (Color Rendering Index) (97) on korkea, värien laatu ja potilaan suun yksityiskohdat ovat täysin todennukaiset.

Lisävarusteena saatava potilaan peillillä varustettu FARO SCREEN -suoja voidaan asentaa valoon myös jälkikäteen.

TYÖTUOLIT

Istu hyvin ja valitse jokin tuolivaihtoehtoistamme.



Classic

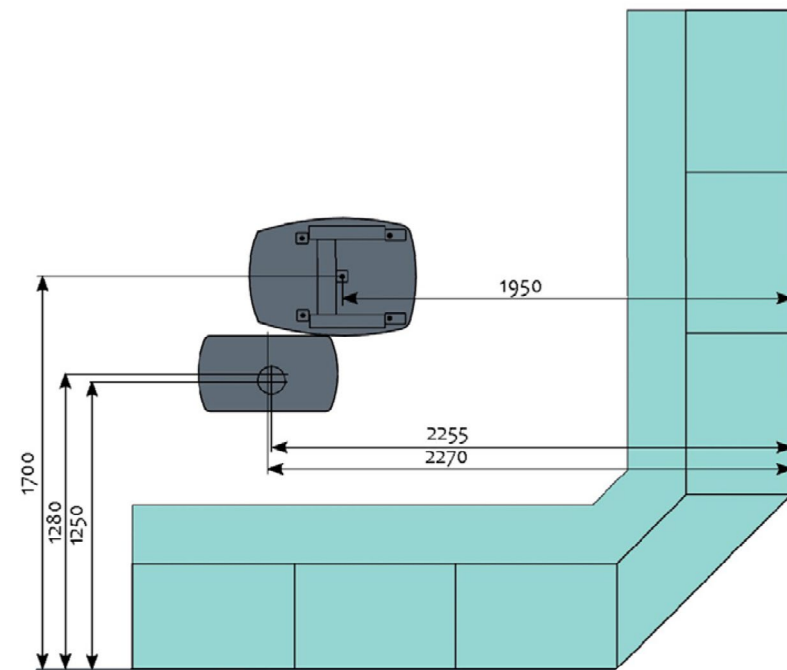
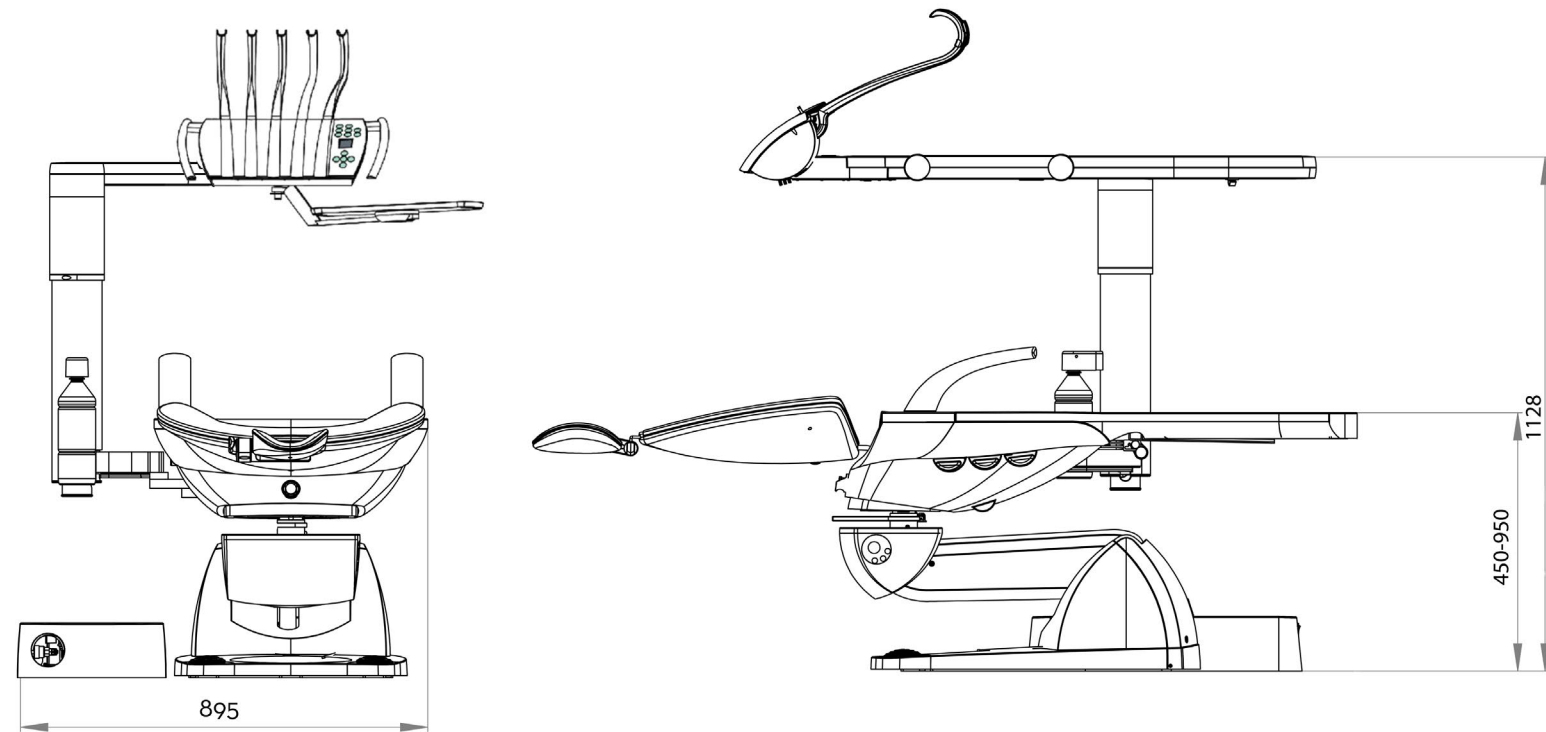


Dental



Pony





NEO City

Neo City määrittelee joustavuuden uudelleen kompaktilla muotoilulla, joka mukautuu vaivattomasti työskentelytapaasi. Se on fiksu valinta nykyaikaisiin vastaanottoihin, joissa tilankäyttö, tehokkuus ja tyyli ovat etusijalla.

Tarkempia tietoja saat osoitteesta www.fimet.fi tai valtuutetulta jälleenmyyjältä.

Neo Potilastuoli on MDR-sertifioitu, mikä varmistaa, että se täyttää korkeimmat turvallisuus- ja laatuvaatimukset. Tämä sertifikaatti takaa sekä sinun mielenrauhasi että potilaidesi hyvinvoinnin. Otamme säädösten noudattamisen vakavasti, joten voit olla huoleti tietäen, että laitteesi täyttää alan määräykset.

FIMET

Fimet Oy
Teollisuustie 6
FI-07230 Askola
Finland

+358 19 521 6600
fimet@fimet.fi
www.fimet.fi