

DSA[®]

DENTAL STAND ALONE





www.dsa.dental



Handmade in Holland

Kwaliteit en gemak. Veiligheid en patiëntcomfort. Flexibiliteit en kostenefficiency. Dat zijn de leidende principes bij de ontwikkeling van de DSA Dental Stand Alone units. Het is een volledig Nederlands concept dat wereldwijd succesvol is. DSA Dental Stand Alone unit stelt de norm voor stand-alone behandelunits voor professionele tandartspraktijken.

Met trots presenteren wij u de DSA Dental Stand Alone units.



Slim idee, perfect product

Het idee is innovatief en slim: een stand-alone behandelunit met spraywater-systeem die direct in vrijwel elke ruimte kan worden ingezet. Zonder leidingwerk of verbouwing, één stroompunt is voldoende. De uitvoering is van excellent niveau. De unit voldoet aan alle richtlijnen en eisen en is technologisch innovatief en robuust. De DSA Dental Stand Alone unit is de oplossing voor ondernemende tandartsen en praktijkhouders die kiezen voor flexibiliteit en kwaliteit.



Wereldwijd succes

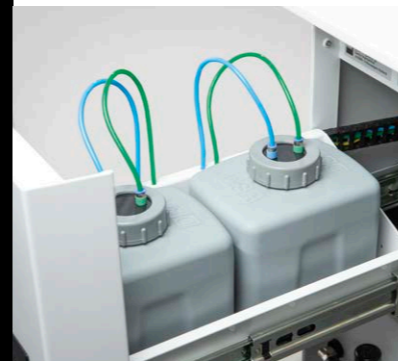
DSA Dental Stand Alone units zijn wereldwijd verkrijgbaar via een geselecteerd dealernetwerk. In meer dan 50 landen zijn er tandartsen die de voordelen en betrouwbaarheid hebben ontdekt. Zij zijn ware ambassadeurs van de flexibele en kosten-efficiënte behandelunits. Hun enthousiasme werkt aanstekelijk en zorgt ervoor dat het succes van DSA Dental Stand Alone units blijft groeien.

Think smart



Direct aan de slag

De DSA Dental Stand Alone unit is een innovatieve behandelunit met een gesloten spraywatersysteem en ingebouwde, geruisarme luchtvoorziening. Dat betekent dat u de unit direct in vrijwel elke ruimte in gebruik kunt nemen. Zonder duur leidingwerk of verbouwing. Het enige wat u nodig heeft is één stroompunt. Dat maakt het inrichten van uw praktijk erg gemakkelijk, het vergroot uw bedrijfszekerheid en zorgt voor een aanzienlijke besparing.



Veiligheid voorop

Het gesloten watersysteem van de DSA Dental Stand Alone units geeft tandartsen en praktijken de volledige regie over de waterkwaliteit. Dankzij het DSA Waterfilter is hygiëne en legionellapreventie aantoonbaar op absoluut topniveau voor patiënt en eindgebruiker. Ruimschoots binnen de nationale en internationale hygiënenormen.



Stil en schoon

De luchtvoorziening is ingebouwd in de DSA Dental Stand Alone units. U hoeft daarvoor geen leidingen te laten aanleggen en bespaart zo aanzienlijk op de kosten. U bent ook niet meer afhankelijk van een grote centrale compressor in uw praktijk. Bovendien is de luchtvoorziening geruisarm en krachtig.

Easy



Start waar u wilt

De DSA Dental Stand Alone units zijn ideaal om uw praktijk in te richten, snel uit te breiden of tijdelijk meer capaciteit in te zetten. De behandelunit is direct inzetbaar: u hoeft alleen de stekker in het stopcontact te steken. Bovendien heeft u alle vrijheid om uw praktijk of extra behandelkamer in te richten zoals u wilt. Vrijwel elke ruimte voldoet.

Flexible



Selecteer uw concept

U heeft de keuze uit meerdere innovatieve DSA Dental Stand Alone units. U bepaalt zelf het uitrustingsniveau en de inzetbaarheid. U kiest altijd voor maximale flexibiliteit en kwaliteit. Van de compacte DSA 1000Plus tot en met de meest geavanceerde DSA 4000 met zweep. U werkt prettig, veilig, efficiënt en ergonomisch, zowel linkshandig als rechtshandig.

Reliable



Kies voor 30 jaar expertise

De DSA Dental Stand Alone units zijn al 30 jaar een begrip in de tandheelkundige wereld. De introductie van het concept zorgde destijds voor een kleine dentale aardverschuiving. Inmiddels is het innovatieve stand-alone concept de wereld aan het veroveren. Steeds meer tandartsen en praktijken kiezen voor de betrouwbaarheid, kwaliteit, flexibiliteit en kostenefficiëntie van DSA.

DSA 1000Plus



Flexibel, eenvoudig en compact

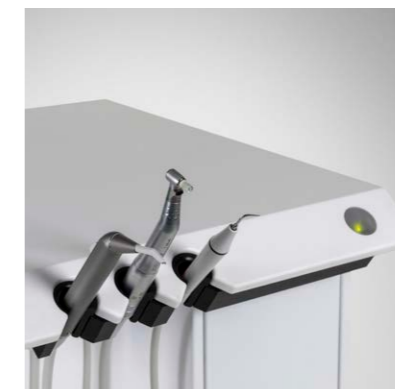
De DSA1000Plus is de meest compacte oplossing voor alle toepassingen. Er is de keuze uit 3 verschillende instrumenten, zowel een krachtige Bien-Air micromotor of een turbine is mogelijk. Deze unit heeft 1 watertank en werkt met de ingebouwde compressor volledig autonoom. De unit is voorzien van een extra lucht- en watervoorziening zodat u uw EMS Prophylaxe Master op de unit aan kan sluiten. Door de EMS boven op de unit te plaatsen wordt ook uw EMS volledig Stand Alone.

DSA1000Plus: de basis in behandelconcepten

De DSA1000Plus is de meest compacte oplossing voor Stand Alone werken. Door zijn kleine afmeting ook geschikt voor de kleinste behandelkamers. De unit is volledig van staal vervaardigd en voorzien van een naadloos Corian werkblad. Op het werkblad kunt u uw EMS Prophylaxe Master plaatsen en direct aansluiten op de unit. U heeft geen aanvullende compressor voor uw EMS nodig, dus ook geen extra leidingen in uw behandelkamer.

De unit heeft maximaal 3 uit de volgende instrumenten:

- meerfunctiespuit
- Bien-Air micromotor met instelbaar toerental en LED-licht
- turbine
- regelbare piëzoscaler



DSA 2000



Professionele basisunit

De DSA 2000 is uiterst gebruiksvriendelijk en flexibel. U kunt deze verrijdbare behandelunit voor diverse behandelingen gebruiken. De basisuitrusting is eenvoudig in gebruik, maar biedt wel meerdere instrumenten. Deze DSA Dental Stand Alone unit werkt autonoom en is met de aansluiting op een stroompunt bedrijfsklaar.

Maximale flexibiliteit

De DSA 2000 is een flexibele basiseenheid met microprocessorsturing en een bovenblad van Corian®. De unit is voorzien van twee uitgangspunten voor water en lucht en heeft een stroompunt waarop u eenvoudig externe apparaten aansluit. Er is een ingebouwde watervoorziening met twee reservoirs van het bacteriefobe polypropyleen. Deze reservoirs zijn te reinigen in de thermodesinfector.

De DSA 2000 is in te richten met diverse instrumenten:

- lichtturbine
- meerfunctiespuit
- regelbare piëzoscaler van EMS of Satelec
- Bien-Air micromotor met LED-licht
- lichtuitharder (LC-lamp)
- intra orale camera

De DSA2000 is in meerdere uitvoeringen leverbaar.



DSA 2500



Populaire behandelunit

De DSA 2500 is de populairste verrijdbare unit uit het assortiment. Technisch verfijnd en inzetbaar voor diverse behandelingen in alle tandheelkundige disciplines. U stelt het concept zelf samen en u ervaart direct de flexibiliteit en de innovatieve techniek. De DSA 2500 is uitvoerbaar met maximaal zes verschillende instrumenten. Deze DSA Dental Stand Alone unit werkt autonoom en is met een aansluiting op een stroompunt bedrijfsklaar.

Kwaliteit en keuzevrijheid

De DSA2500 heeft een watervoorziening met twee reservoirs in het bacteriefobe polypropyleen, voldoende voor een dag werken. U kunt verschillende vloeistoffen bij uw ingreep gebruiken. Bovendien heeft u de volledige regie over de kwaliteit van uw water. Met DSA BioClean is het reinigen van de interne leidingen zeer eenvoudig. Daarnaast voorzien wij uw behandelunit standaard van het DSA Waterfilter, zodat uw inkomend water te allen tijde bacterievrij kan zijn. De waterreservoirs zijn te reinigen in de thermodesinfector. Het bovenblad van de DSA2500 kan uitgerust worden met magneetpennen en is gemaakt van het gladde en uiterst solide Corian® dat naadloos is afgewerkt en makkelijk te reinigen is.

De instrumenten van de unit deelt u naar behoefte in:

- lichtturbine
- meerfunctiespuit
- Bien-Air micromotor met LED-licht of onderhoudsvrije en koolborstelloze MX2-micromotoren
- regelbare piëzoscaler van EMS of Satelec
- lichtuitharder (LC-lamp)
- Intra orale camera
- peristaltische vloeistofpomp voor chirurgische ingrepen

De DSA 2500 is in meerdere uitvoeringen leverbaar.



DSA 4000



Ergonomie in optima forma

De DSA 4000 is alleen esthetisch al een aanwinst voor uw praktijk. Dit topconcept combineert design met ergonomie. De DSA 4000 is de oplossing voor four handed dentistry. U draait zonder moeite de zweepparm naar uw assistent, zodat die ook gemakkelijk bij uw instrumenten kan. En door de zweepparm te draaien heeft uw patiënt alle ruimte om in de behandelstoel plaats te nemen. Deze DSA Dental Stand Alone unit werkt autonoom en is met de aansluiting op een stroompunt bedrijfsklaar.

Flexibel zweepsysteem

Werken is zeer comfortabel met de DSA 4000. De uitgebalanceerde zweepparm wordt ingesteld op uw specifieke wensen. De DSA 4000 heeft een watervoorziening met twee reservoirs van het bacteriefoobe polypropyleen. Deze waterreservoirs zijn te reinigen in de thermodesinfector.

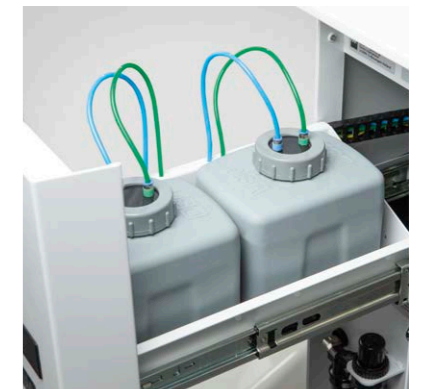
Ideale positie

De zuil van de DSA 4000 wordt links of rechts van de behandelstoel geplaatst. De instrumenten zijn ideaal gepositioneerd, boven de borst van de patiënt. Ook 12-uurs afzuiging is eenvoudig mogelijk.

De instrumenten van de unit kunt u instellen via het touchscreen en deelt u naar behoefte in:

- lichtturbine
- meerfunctiespuit
- Bien-Air micromotoren met LED-licht of onderhoudsvrije en koolborstelloze MX2-micromotoren
- regelbare piëzoscaler van EMS of Satelec
- lichtuitharder (LC-lamp)

De DSA 4000 is ook zonder scherm, als DSA 3000, leverbaar.



ASPI



Krachtig zuigsysteem

De ASPI is de krachtige afzuiginstallatie in het programma. U kunt kiezen uit meerdere varianten. Zo is er een ASPI die direct op een afvoer kan worden aangesloten. Is er geen afvoer aanwezig, kies dan voor de mobiele variant. Dankzij de technische gebruiksvriendelijkheid en het comfort kunt u er probleemloos mee aan de slag.

Ergonomisch en praktisch

De ASPI is zeer flexibel. U kunt hem zowel links als rechts naast de behandelstoel positioneren of zelfs naar een andere ruimte verplaatsen. U kunt kiezen voor een aansluiting op de afvoer of voor gebruik als stand-alone afzuiger zonder aansluiting op een afvoer. Hierdoor is het afzuigstelsel direct te gebruiken, voor het aansluiten is een stopcontact voldoende. Als optie is het ook mogelijk om de ASPI uit te rusten met een spittoon.

Amalgaamafscheider

De afzuigunit is voorzien van gladde, reinigbare afzuigslangen met afneembare kranen met zuigkrachtregeling. Het bovenblad van de ASPI is afgewerkt in het uiterst solide, naadloze Corian® en is daardoor makkelijk te reinigen. Op de unit kunnen twee normtrays worden geplaatst. Ook een ingebouwde amalgaamafscheider behoort tot de mogelijkheden.



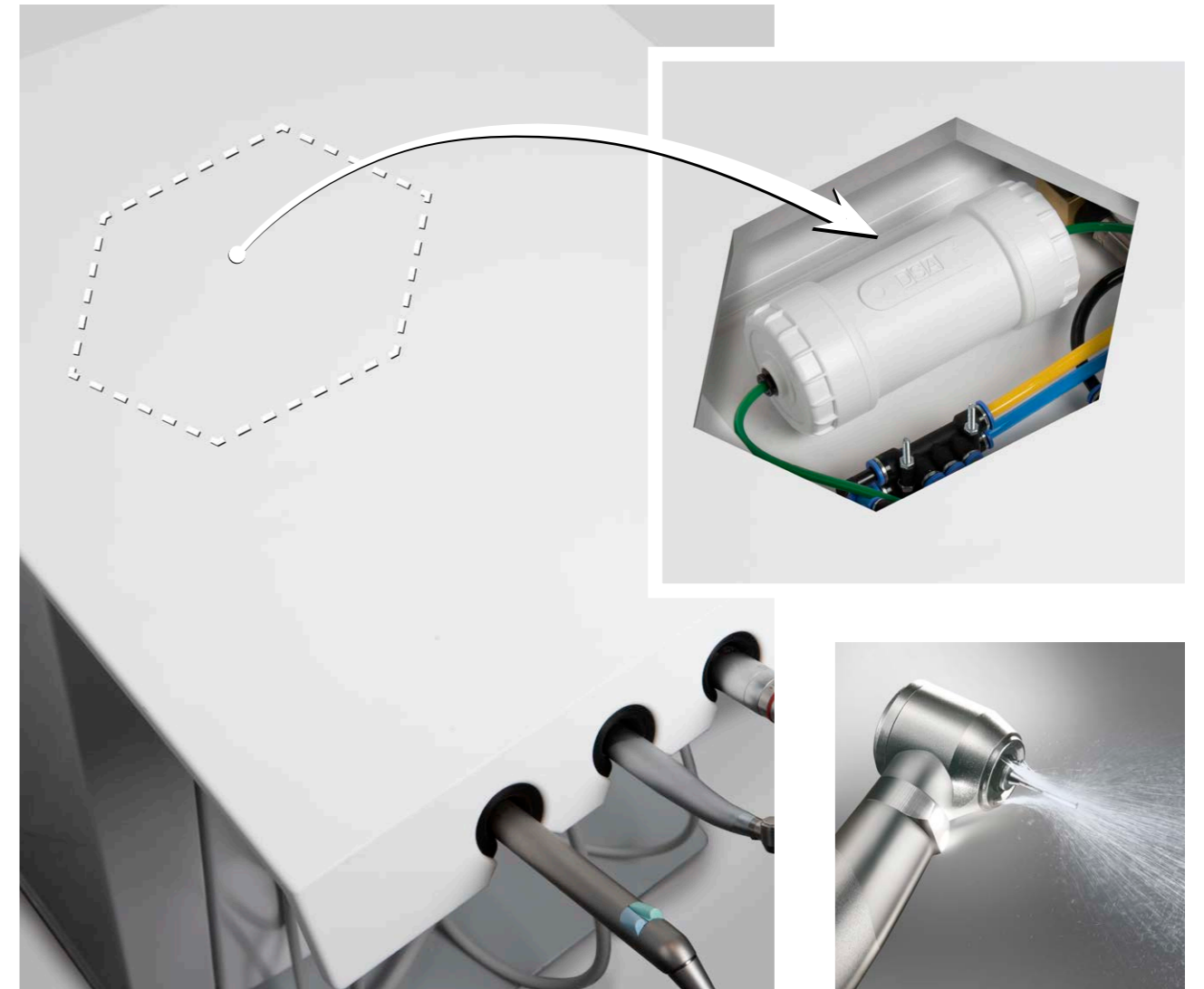
DSA Waterfilter



Onze oplossing voor veilig water

Waterveiligheid speelt in tandartspraktijken uiteraard een belangrijke rol. De DSA Dental Stand Alone units zijn koploper in waterveiligheid. Dankzij het unieke gesloten systeem heeft u altijd de volledige regie over de waterkwaliteit. Dankzij het innovatieve DSA Waterfilter komen hygiëne en legionella-preventie in uw praktijk op topniveau. Voor dagelijks gebruik zijn geen chemicaliën meer nodig.

Het DSA Waterfilter is in samenwerking met de Nederlandse specialist in legionellapreventie ontwikkeld. Het filter zuivert het water in uw DSA Dental Stand Alone unit en voorkomt de groei van bacteriën en biofilm. Het DSA Waterfilter wordt standaard door ons ingebouwd. Het DSA Waterfilter zorgt ervoor dat u uitsluitend en altijd met bacterie- en legionellavrij water werkt.



DSA BioClean



Validated by ACTA (Academic Center for Dentistry Amsterdam)

ACTA successfully tackled all their Legionella issues by using our anodic oxidation generated cleaning solution. Check their reference on our website, dsabioclean.com.

De milieuvriendelijke oplossing voor de waterveiligheid van de tandheelkundige unit:

Waterlinies voor tandheelkundige eenheden (DUWL's) zijn universeel vatbaar voor microbiële biofilm resulterend in verontreinigd DUWL-uitgangswater. Legionella en andere pathogene bacteriën kunnen uit deze biofilm vrijkomen en vormen bijgevolg een infectieus risico voor zowel tandheelkundige patiënten als personeel.

Van bijzonder belang zijn de aandoeningen aan de luchtwegen die bacteriën veroorzaken zoals legionella-, mycobacterium- en pseudomonas-soorten.

De waterlinies van tandheelkundige units (DUWL) kunnen worden besmet door microben die afkomstig zijn uit drie verschillende bronnen:

- Inkomend leidingwater, dat een mogelijke bron van watergedragen bacteriën is.
- Retractie van orale bacteriën via het tandheelkundige handstuk.
- Van handen en de operatieomgeving tijdens het vullen en hanteren van de op zichzelf staande waterreservoirs.

DSA BioClean

Normaal gesproken worden door anodische oxidatie gegenereerde oplossingen in verband gebracht met natriumhypochloriet (NaOCl), bekend om zijn corrosiviteit, toxiciteit en carcinogeniteit.

DSA BioClean is de eerste beschikbare reinigungsoplossing die:

- Niet-corrosief (pH-neutraal).
- Niet-toxisch.
- Niet carcinogeen (geen Trihalomethanen).
- 100% effectief tegen micro-organismen.



Smart users

"Bij ons draaien er nu 12 behandelkamers, naar ieders volle tevredenheid. Ik moet zeggen dat de service voor de DSA Dental Stand Alone units altijd boven verwachting is. DSA Dental Stand Alone unit is wat mij betreft een aanrader!"

Prof. Dr. G.A. van der Weijden, Parodontoloog Implantoloog, Utrecht (Nederland)

"In onze tandartspraktijk in het centrum van Paramaribo ervaren we dagelijks de betrouwbaarheid en het gebruiksgemak van onze DSA Dental Stand Alone unit. Zelfs onder zware tropische omstandigheden kunnen we erop vertrouwen. Wij gebruiken de DSA unit al sinds 2005. De behandelunit is comfortabel en veilig voor zowel patiënt als tandarts en assistente."

Nema & Maja Yazdani, Tifidatra, Paramaribo (Suriname)

"De DSA Dental Stand Alone unit is echt toegevoegde waarde voor onze praktijk. Als tandarts en orthodontist moet ik kunnen vertrouwen op de kwaliteit van mijn apparatuur. De unit heeft bewezen onder alle omstandigheden uiterst betrouwbaar te zijn. Daarnaast geeft de mogelijkheid om te wisselen tussen rechts- en linkshandig behandelen een fijne werkervaring. Last but not least: de DSA Dental Stand Alone unit is een sieraad in onze praktijk."

Dr. Damien Starck, Tandarts Orthodontist, Strasbourg (Frankrijk)

"Onze DSA Dental Stand Alone unit is extreem betrouwbaar, zelf als deze 14 uur per dag, zes dagen per week gebruikt wordt. Los van z'n betrouwbaarheid en het design, maakt deze unit het ons mogelijk om gemakkelijk te switchen tussen posities. Onze tandarts willen binnen enkele seconden naar een 3- uurs, 6-uurs of 12-uurspositie. Het is echt een slimme oplossing om te kunnen presteren op een hoog tandheelkundig niveau."

Mauro Cozzolino, Bytes of Byron, New South Wales (Australië)



Act smart

No drilling and no plumbing

D S A[®]
DENTAL STAND ALONE