

www.airel.com



Une équipe performante :
pharmaciens et ingénieurs associés dans le même projet d'entreprise,
dynamique et créatif.

Une philosophie d'entreprise :
le bien-être et le confort tant pour les praticiens et leurs patients
que pour le personnel d'AIREL.

Des produits adaptés :
l'alliance des techniques les plus évoluées aux techniques les plus fiables
pour un matériel résolument différent.

Contactez nous pour toute information et connaître le revendeur le plus proche.

AIREL

917 rue Marcel Paul - Z.A. des Grands Godets
F - 94508 Champigny-sur-Marne Cedex
Tél. : 01 48 82 22 22
Fax : 01 48 82 46 13
courriel : office@airel.com



Fabricant français



vosre revendeur



PACIFIC
UNIT DENTAIRE



Bel'oa Design - 01 53 17 97 11

Vos patients l'apprécieront également

AIREL

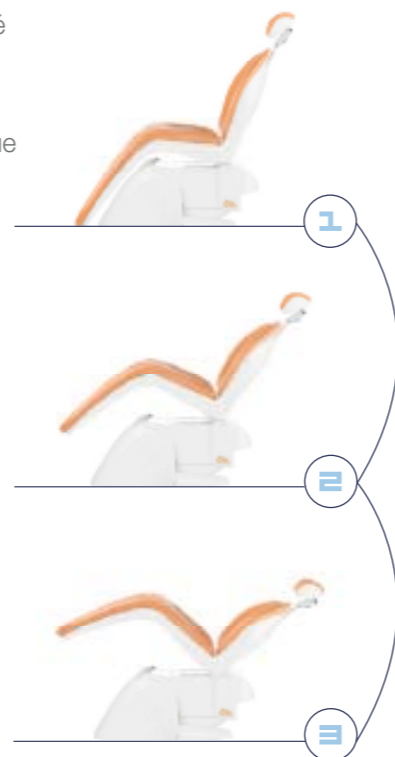


Conçu et réalisé dans le sens du confort du praticien et de son patient, le nouveau fauteuil PACIFIC associe ergonomie, efficacité et sécurité :

- Assise monocoque en Kevlar-carbone assurant une accessibilité optimale du praticien, quelle que soit sa position de travail, et un confort relaxant du patient.
- Mouvements de montée du siège et du basculement de la coque instantanés ou programmés, gérés par micro-processeur.
- Multi-sécurités sur tous les mouvements en conformité avec les normes en vigueur.
- Sellerie hygiénique lisse et résistante collée sur une mousse à mémoire de forme pour un meilleur confort du patient.



PACIFIC



Tête

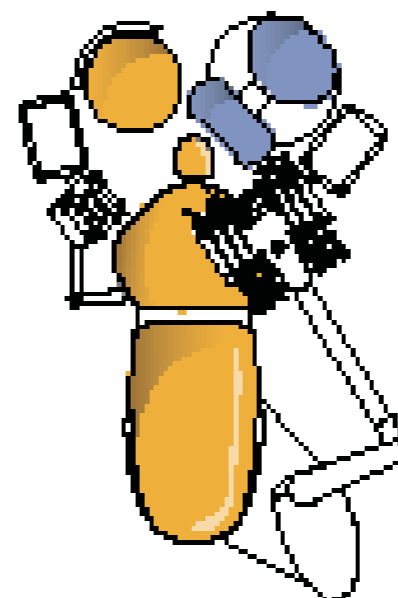
Les mouvements de la tête sont assistés pneumatiquement pour faciliter son positionnement quelque soit la position de travail.

Un seul bouton commande le réglage de la double articulation et du coulissement vertical permettant d'obtenir un cône de vision direct sur le champ opératoire. Des hauts-parleurs intégrés, reliés à une source de musique extérieure, amplifient le confort et la relaxation du patient.

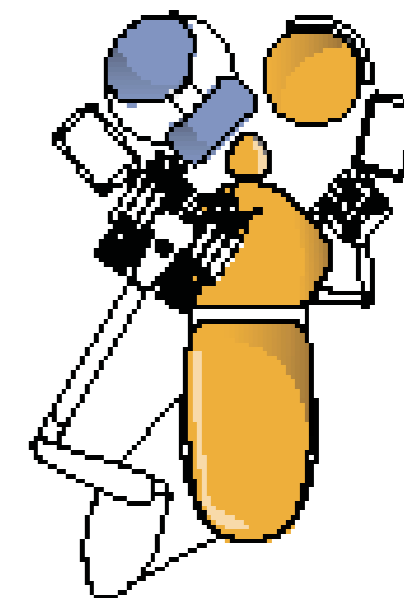


Une scénographie d'un lieu de travail équilibré, pour une organisation claire et efficace et une ergonomie adaptée.

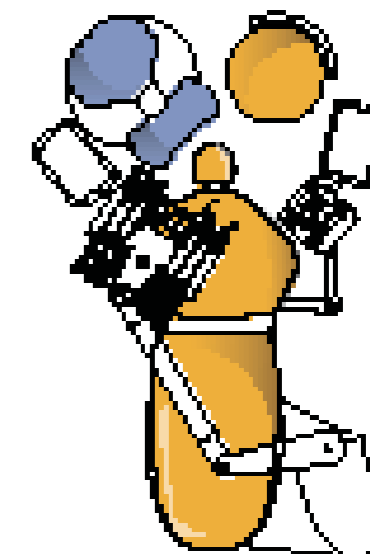
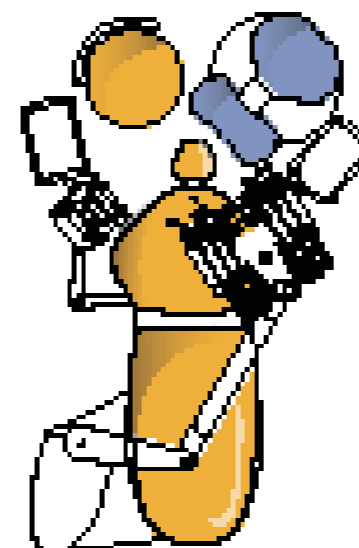
Le nouvel équipement PACIFIC est proposé en version transthoracique classique (unit à gauche du fauteuil avec ou sans crachoir) ou dans l'expression du concept AIREL avec tablette déportée (unit à droite du fauteuil permettant l'entrée du patient par la gauche). Le support aspiration étant fixé à l'arrière du fauteuil, l'équipement PACIFIC correspond au travail des praticiens droitiers et gauchers.



CONCEPT AIREL GAUCHER
TRAVAIL TRANSTHORACIQUE GAUCHER



CONCEPT AIREL DROITIER
TRAVAIL TRANSTHORACIQUE DROITIER





Tablette

Support aspiration

L'encombrement réduit, l'ergonomie étudiée et la maniabilité remarquable de la tablette porte-instruments la rendent particulièrement homogène dans son utilisation.

Positionnement de la tablette facilitée par la poignée à déclenchement sensible qui libère les rotations.
La prise en main de chaque instrument est optimisée par un balancier sans rappel et une grande longueur de cordon pour un travail dans toute position.

Véritable poste de travail pour l'assistante en travail à 4 mains et très accessible pour un praticien exerçant seul, le support aspiration PACIFIC, fixé à l'arrière du fauteuil en position ambidextre pour le meilleur positionnement possible, intègre un clavier doublant les commandes des fonctions.



Calbépuls

Accessible à tout instrument, **Calbépuls®** décontamine leur tête par un jet sous pression d'air et d'eau chargée de **Calbénium®**.



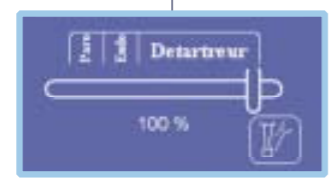
1 La tablette orientable peut recevoir un plateau normalisé 18x28 ou servir de desserte pour un appareil périphérique.



MENU GÉNÉRAL



MOTEUR MX À INDUCTION
Affichage et présélection de la vitesse des micro-moteurs.
Réglage du couple et fonctions auto-reverse et auto-forward.



DÉTARTEUR PIÉZOÉLECTRIQUE
Réglage de la puissance.
Sélection des modes Paro/Endo/Détartreur.



TURBINE LUMIÈRE
Réglage de l'intensité de la lumière.
Réglage des débits d'air et d'eau des sprays.



RÉGLAGE DE NIVEAU 2 VISUALISABLE POUR TOUS LES INSTRUMENTS
Le débit d'eau est réglé automatiquement en fonction de la position du curseur.



Carte à puces

Une carte à puce pré-programmée permet à plusieurs praticiens de travailler sur l'unit PACIFIC en conservant en mémoire leurs réglages spécifiques.



2 Un mini-crachoir relié à l'aspiration chirurgicale peut être aisément ajouté dans le cas de la suppression du crachoir PACIFIC.



3 En complément des tuyaux d'aspiration, le support peut recevoir d'autres instruments utilisables aussi bien par le praticien que l'assistante : seringue, lampe à polymériser, caméra intra-buccale, etc...



4 Les cordons silicone à rappel compensé sont déconnectables et autoclavables et peuvent être décontaminés par **Aspisept®**, système utilisant une circulation interne de **Calbénium®**.

Ecran tactile

Toutes les fonctions de l'unit sont affichées sur l'écran tactile en fonction de l'instrument sélectionné.

Siège opérateur



Quatre types de sièges praticien ou assistante complètent l'équipement PACIFIC pour s'adapter au mieux à la position de travail de l'opérateur.



Siège SYNCRO
Position assise ergonomique, bon maintien du dos, repose-pieds.



Siège ASSIST
Position assise avec possibilité d'utiliser le dossier comme accoudoir, repose-pieds.



Siège HARLEY
Position ergonomique, excellente inclinaison des jambes.

Siège NIRVA 13
Parfait complément du concept AIREL et du fauteuil monocoque :
Ergonomie parfaite, excellente vision du champ opératoire, aucune compression abdominale, inclinaison des jambes idéale, position du dos rectiligne, pédale de commande des instruments intégrée.

L'hygiène intégrée aux units dentaires



Crachoir

Indépendant de l'unit, le crachoir PACIFIC orientable et fixé au fauteuil pour faciliter l'accès du patient complète l'équipement PACIFIC.

Il est équipé du système CUSPICLEAN® de décontamination de l'eau de la cuvette par cartouche soluble sur laquelle circule l'eau de rinçage de la cuvette.

La cuvette en verre est démontable pour nettoyage et décontamination et est proposée en différentes couleurs.

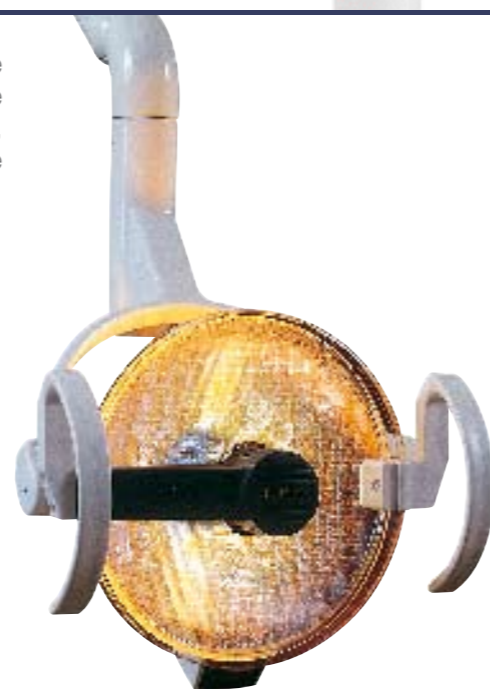


PLUSIEURS COLORIS DISPONIBLES



Eclairage

Puissant, l'éclairage PACIFIC supprime totalement les ombres portées, et procure une lumière du jour de 28.000 lux, commandée par une cellule infra-rouge respectant l'hygiène.



Lampe de blanchiment

La lampe ALBALED simplement connectée sur la tête du fauteuil PACIFIC, active le blanchiment des dents au peroxyde d'hydrogène.



IGN® UNE ACTION RADICALE

Mondialement connu, IGN® et Calbénium® forment un couple fondamental de l'hygiène des units dentaires et du traitement de l'eau des sprays.

Complément de l'IGN®, Bacset permet, conformément à la norme ISO 13485, d'assurer la traçabilité de fonctionnement du système selon le protocole établi, pour obtenir l'objectif « zéro germe permanent ».

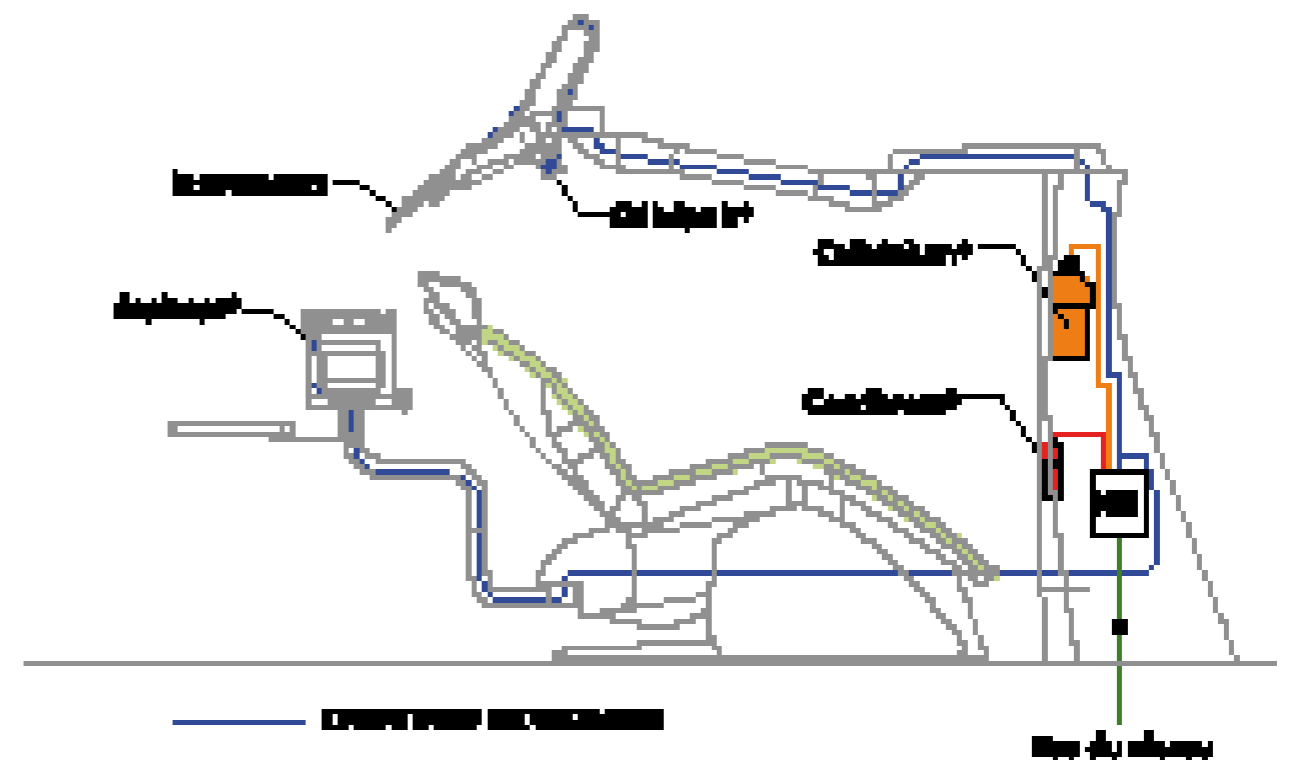
BACSET / COCCIBROM®

Produit de décontamination des circuits d'eau des units dentaires à utiliser tous les quinze jours pour éradiquer les souches résistantes.



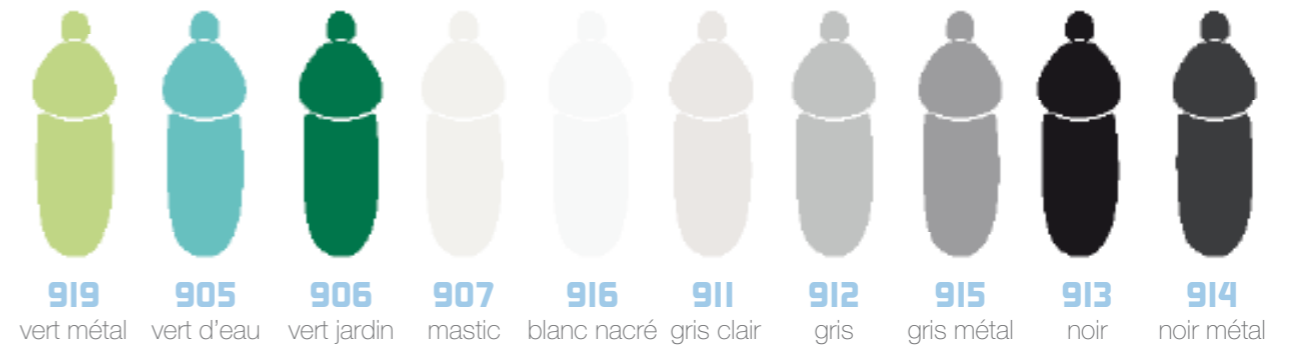
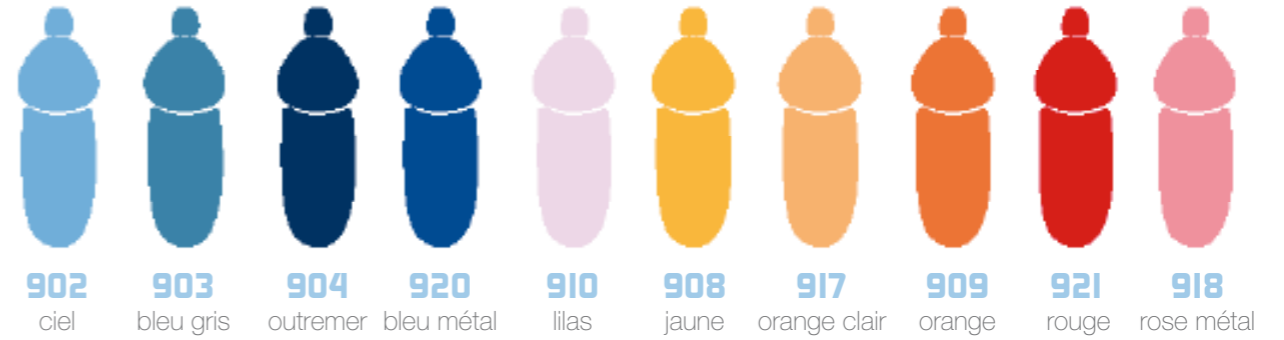
IGN® / CALBENIUM®

Produit de décontamination de l'eau des units dentaires utilisé en permanence comme irrigant chirurgical. Calbénium® est fabriqué à partir de produits de qualité « ultrapur » contenant moins de 0,1% d'impuretés.

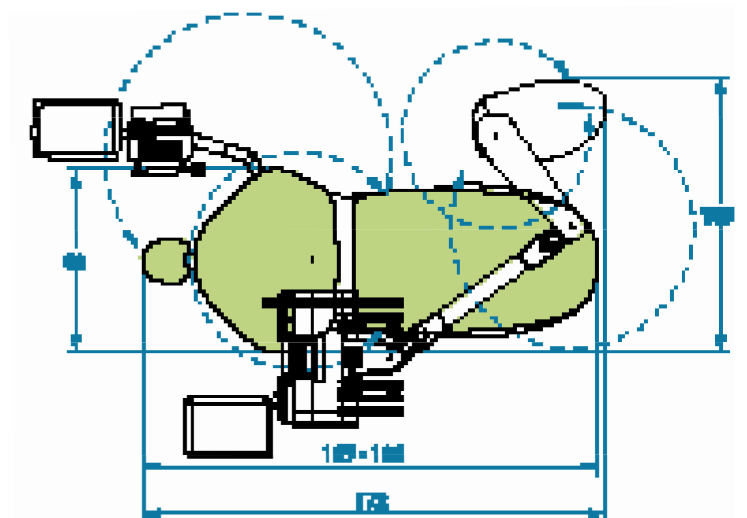
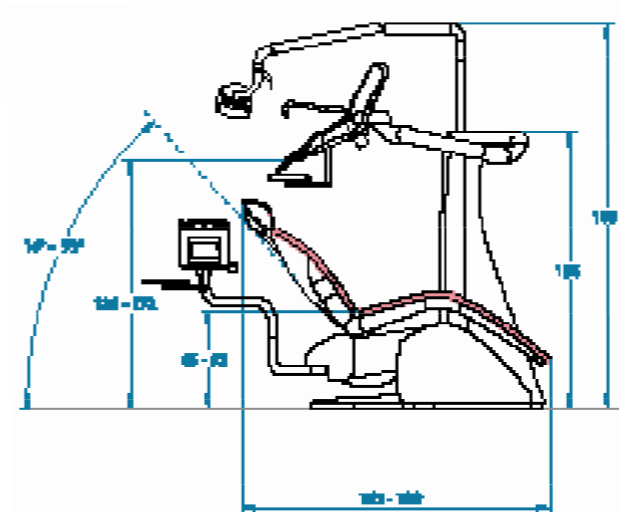


PACIFIC

Pacific en couleur,
un choix varié



Encombrement Pacific



* Les côtes sont en centimètres