



CATALOGUE

Version française 2013-2014



SIMPLIFYING YOUR WORKING LIFE

Forte de plus de 50 ans d'expérience en médecine dentaire, Bien-Air propose un ensemble de solutions et de produits reconnus mondialement pour leur excellence. 100% Swiss Made, les produits Bien-Air sont conçus et fabriqués au cœur de la célèbre Watch Valley, berceau d'un savoir-faire unique en matière de microtechnologie. Réputée pour ses systèmes d'implantologie et ses pièces à main, Bien-Air est également le plus grand producteur mondial de micromoteurs de classe supérieure pour la médecine dentaire.

Le développement de nos produits s'appuie directement sur la pratique quotidienne des professionnels du milieu dentaire et chirurgical. Les innovations constantes qui découlent d'une collaboration assidue améliorent grandement la qualité, la fluidité et la sécurité des traitements et des processus de laboratoire. Vous pouvez vérifier chaque jour la haute qualité, la fiabilité et la précision de nos produits. Ils sont faits pour vous simplifier la vie. Pour longtemps.





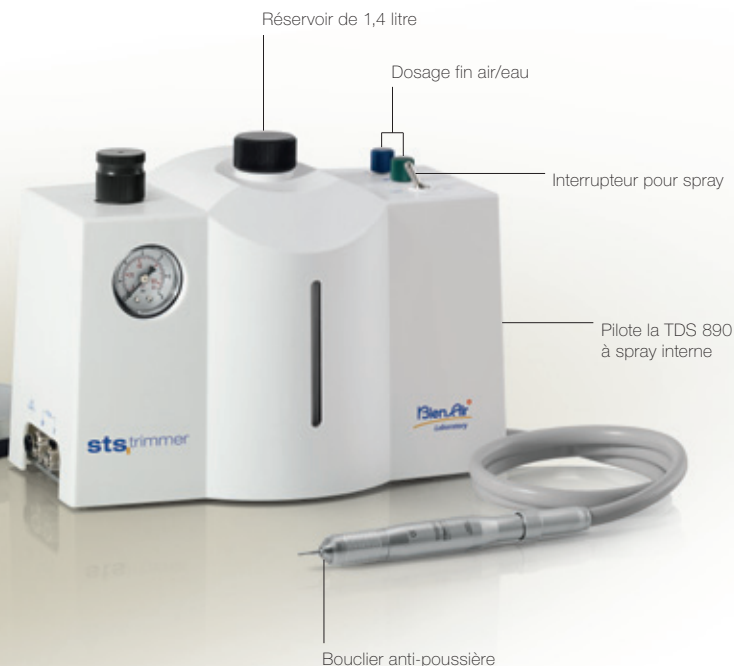
PRÉCISION, POLYVALENCE ET ROBUSTESSE

Particulièrement simples et robustes, les commandes de laboratoire Bien-Air jouissent d'une réputation de performance et de fiabilité qui n'est plus à faire. Forte de plus de 50 ans d'expérience en instrumentation rotative, d'abord à air puis à micromoteurs électriques, Bien-Air a su répondre aux exigences élevées de la retouche de prothèses et céramiques en laboratoire. Vous trouverez dans la gamme des commandes de laboratoire Bien-Air votre plus fidèle assistant.

COMMANDES DE LABORATOIRE



COMMANDES PNEUMATIQUES



Particulièrement robustes et simples d'utilisation, les stations pneumatiques Bien-Air et leurs turbines TD et TDS offrent la meilleure réponse aux céramistes et prothésistes exigeants. Idéales pour des travaux fins et précis, robustes et simples d'utilisation, elles n'ont pas d'équivalent.

La station STS-Trimmer se distingue par ses qualités supérieures. Pourvue d'un réservoir de 1,4 litre, elle dispose d'une autonomie importante. Commandés par des interrupteurs séparés, le débit et le mélange air/eau de spray sont finement ajustables pour un refroidissement optimal. Combinés aux turbines équipées d'un bouclier antipoussière et du serrage de l'outil Friction Grip, les ensembles pneumatiques Bien-Air vous offrent le meilleur. Pour longtemps.

COMMANDE PNEUMATIQUE STS-TRIMMER AVEC SPRAY

7

Commande de table simple et efficace, à grand réservoir, dotée de la turbine droite TDS 890.

Caractéristiques:

- pilote la turbine TDS 890 avec spray
- vitesse de la turbine jusqu'à 300 000 rpm.
- turbine idéale pour les travaux fins et précis
- grand réservoir de 1,4 litre
- mélange air/eau et débit de spray ajustables
- interrupteur manuel de spray
- pédale permettant de modifier la vitesse de la turbine et d'actionner le spray
- tuyau droit en silicone gris à raccord 4 voies
- fiabilité à toute épreuve
- permet le travail de la céramique et du zircon



Set STS-Trimmer avec spray

- 1 station STS-Trimmer avec spray
- 1 turbine TDS 890 à spray interne
- 1 pédale
- 1 tuyau droit avec raccord 4 voies

Réf. 1700296-001

réf. 1600643-001

réf. 1600163-001

réf. 1600312-001

réf. 1600390-001

COMMANDES PNEUMATIQUES POUR TURBINES TD 783

Des commandes simples et efficaces, dotées de la turbine droite TD 783. Deux versions à choix, S001 la station de table, stable tout en étant peu encombrante, ou SF 811 à fixer contre une paroi ou un pied de table, pour un gain de place de travail.

Caractéristiques:

- vitesse de la turbine, jusqu'à 300000 rpm.
- turbine idéale pour les travaux fins et précis
- pédale permettant de modifier la vitesse de la turbine
- tuyau spiralé en silicone gris Ø intérieur 1/8"
- fiabilité à toute épreuve



Set S001

1 station de table S001

1 turbine TD 783

1 pédale

1 tuyau spiralé gris Ø intérieur 1/8"

Réf. 1700126-001

réf. 1600318-001

réf. 1600161-001

réf. 1600312-001

réf. 1200022-001



Set SF 811

1 station à fixer au mur SF 811

1 turbine TD 783

1 pédale

1 tuyau spiralé gris Ø intérieur 1/8"

Réf. 1700083-001

réf. 1600167-001

réf. 1600161-001

réf. 1600312-001

réf. 1200022-001

TURBINES DROITES

Avec une vitesse de rotation de 300 000 rpm, les turbines droites de laboratoire se montrent idéales pour les travaux fins et précis. Un bouclier anti-poussière unique au monde contribue à leur donner une longévité extraordinaire.

9



Turbine TD 783

Pour raccord sur tuyau, Ø intérieur 1/8" (3,17 mm), serrage à friction (FG), queue d'outil Ø 1,6 mm

Réf. 1600161-001



Turbine TD 783

Pour tuyau à raccord à 2 voies, serrage à friction (FG), queue d'outil Ø 1,6 mm

Réf. 1600162-001



Turbine TDS 890 avec spray

Pour station avec spray STS-Trimmer, serrage à friction (FG), raccord 4 voies, queue d'outil Ø 1,6 mm

Réf. 1600163-001



COMMANDE ÉLECTRIQUE



PROLAB Basic est devenu un outil incontournable. Cette station et son moteur mettent la qualité Bien-Air à portée de toutes les pièces à main à accouplement de type E. Ce micromoteur est performant et robuste. Il est conçu sans balais ni capteurs et est doté d'un système d'autoventilation. Spécialement conçu pour les commandes de laboratoire, il tourne sans vibrations ni à-coups à tous les régimes. Prolongement idéal du moteur Prolab, la pièce à main droite PM 1:1 à rapport direct est dotée d'un serrage à bague. Prolab Basic, vous ne pourrez plus vous en passer.

Commande de table pour le laboratoire Prolab Basic
avec commande par pédale progressive au sol.
Pour 100, 115 et 230 Vac.



Set Prolab Basic avec pédale progressive

- | | |
|---------------------------------|------------------|
| 1 boîtier Prolab Basic de table | réf. 1600442-001 |
| 1 moteur 1000 à 40 000 rpm | réf. 1600443-001 |
| 1 câble moteur | réf. 1600431-001 |
| 1 pédale progressive | réf. 1600440-001 |
| 1 support | réf. 1301575-001 |

Réf. 1700252-001

COMMANDE DE TABLE PROLAB BASIC

Commande de table pour le laboratoire Prolab Basic
avec commande par pédale ON/OFF.
Pour 100, 115 et 230 Vac.



Set Prolab Basic avec pédale ON/OFF

1 boîtier PROLAB Basic de table

réf. 1600442-001

1 moteur 1000 à 40000 rpm

réf. 1600443-001

1 câble moteur

réf. 1600431-001

1 pédale ON/OFF

réf. 1600447-001

1 support

réf. 1301575-001

Réf. 1700041-001

**PM 1:1**

Sans lumière, rapport direct, douilles interchangeables avec ou sans tube d'irrigation, serrage à bague, queue d'outil Ø 2,35 mm

Réf. 1600052-001

**Douille 1:1**

Sans tube d'irrigation externe.

Pour pièce à main rectiligne PM 1:1 réf. 1600052-001

Réf. 1500003-001



LA QUALITÉ BIEN-AIR

Afin de garantir longtemps des performances optimales ainsi qu'un plaisir de travailler toujours renouvelé, Bien-Air a conçu une gamme d'accessoires et d'instruments de contrôle de haute qualité. Ils bénéficient du même soin du détail apporté aux autres produits de la gamme. La qualité Bien-Air jusqu'au bout.

ENTRETIEN ET ACCESSOIRES



PRODUITS D'ENTRETIEN



Spraynet

Spray de nettoyage 500 ml.

Carton de 6 pièces.

Pour instruments et appareillages

Réf. 1600036-006



Lubrimed

Graisse médicale pour turbines
à roulements à billes, excepté Eolia.

Boîte de 6 cartouches

Réf. 1600037-006



Graisseur Lubrimed

Pour turbines à roulements à billes, excepté Eolia

Réf. 1000003-001



Fil nettoyeur

Pour le débouchage des conduits de spray
des turbines, contre-angles et pièces à main.

Boîte de 10 pièces

Réf. 1000001-010

ACCESSOIRES PROLAB BASIC

17



Pédale progressive au sol
Prolab Basic
Réf. 1600440-001



Pédale au sol ON/OFF
Prolab Basic
Réf. 1600447-001



Support de boîtier
Prolab Basic
Réf. 1301220-001



Support
Pour instruments et micromoteurs
Réf. 1301575-001

ACCESSOIRES PROLAB BASIC



Micromoteur Prolab Basic
Autoventilé, accouplement type E
selon ISO 3964, vitesse de rotation
de 1000 à 40000 rpm
Réf. 1600443-001



Câble noir Prolab Basic
Pour micromoteur, longueur 3 m
Réf. 1600431-001

ACCESSOIRES TURBINES TD 783 ET TDS 890



Pousse-fraise à serrage à friction (FG).
Pour turbines TD 783 et TDS 890
Réf. 1000005-001



Raccord 2-3 voies
Permet d'utiliser la turbine
TD 783 à raccord 2 voies,
sur les stations S001 et SF 811
Réf. 1500010-001

INSTRUMENTS DE CONTRÔLE

Les manomètres assurent le contrôle de la pression d'air d'entrée des turbines et moteurs à air.



Manomètre 3 voies
Pour raccord 2 ou 3 voies
Réf. 1600242-001



Manomètre 4 voies
Pour raccords 4 voies
avec ou sans lumière
Réf. 1600243-001



Références	Désignations	Pages
1000001-010	TOOL CLEANING D 0.1X23MM	16
1000003-001	MAINT GREASER	16
1000005-001	TOOL BUR CHANGER TD/TDS	18
1200022-001	HOSE CONSOLE S001/SF811 GREY	8
1301220-001	HOLDER PROLAB	11/12
1301575-001	HOLDER PM STERILIZABLE	11/12/17
1500010-001	BORDEN COUPLING(BRAIDED)	18
1500003-001	SLEEVE CONE PM 1:1 EXT SPRAY	13
1600036-006	MAINT SPRAYNET	16
1600037-006	MAINT LUBRIMED CARTRIDGE	16
1600052-001	PM 1:1 EXT SPRAY	13
1600161-001	TUR TD783	9
1600162-001	TUR TD783 2H	9
1600163-001	TUR TDS890 4H	9
1600167-001	CONSOLE SF811	8
1600242-001	PRESSURE GAUGE 3H	19
1600243-001	PRESSURE GAUGE 4H	19
1600312-001	FOOTCTRL PNEUMATIC	7/8
1600318-001	CONSOLE S001	8
1600390-001	HOSE STS890 4H	7
1600431-001	CABLE MOT PROLAB	11/12
1600440-001	FOOTCTRL PROLAB	11/17
1600442-001	CONSOLE PROLAB BASIC	11/12
1600443-001	MOT PROLAB BASIC	11/12/19
1600447-001	FOOTCTRL PROLAB BASIC	12/17
1600643-001	CONSOLE STS TRIMMER	7
1700041-001	SET PROLAB BASIC	12
1700083-001	SET SF811+TD783	8
1700126-001	SET S001+TD783	8
1700252-001	SET PROLAB BASIC FTCTRL	11
1700296-001	SET STS-TRIMMER	7

ADRESSES BIEN-AIR

Bien-Air Dental SA
Länggasse 60
Case postale
2500 Bienne 6, Switzerland
Tel. +41 (0)32 344 64 64
Fax +41 (0)32 344 64 91
dental@bienair.com

Bien-Air
Deutschland GmbH
Jechtinger Straße 11
79111 Freiburg, Deutschland
Tel. +49 (0)761 45 57 40
Fax +49 (0)761 47 47 28
ba-d@bienair.com

Bien-Air España SA
Entença, 169 Bajos
08029 Barcelona, España
Tel. (+34) 934 25 30 40
Fax (+34) 934 23 98 60
ba-e@bienair.com

Bien-Air USA, Inc.
Medical Technologies
5 Corporate Park
Suite 160
Irvine, CA 92606, USA
Phone 1-800-433-BIEN
Phone 949-477-6050
Fax 949-477-6051
ba-usa@bienair.com

Bien-Air France Sàrl
55-57, avenue Jean Lolive
93508 Pantin Cedex, France
Tel. +33 (0)1 41 83 60 70
Fax +33 (0)1 48 96 07 40
ba-f@bienair.com

Bien-Air Italia s.r.l.
Via Vaina 3
20122 Milano, Italia
Tel. +39 (02) 58 32 12 51/52/54
Fax +39 (02) 58 32 12 53
ba-i@bienair.com

Bien-Air UK Limited
Arundel House
Unit 1 - Ground Floor
Amberley Court, Whitworth Road
Crawley, West Sussex, RH11 7XL
England
Tel. +44 (0)1293 550 200
Fax +44 (0)1293 520 481
ba-uk@bienair.com

Bien-Air Asia Ltd.
Nishi-Ikebukuro
Daiichi-Seimei Bldg. 10F
2-40-12 Ikebukuro, Toshimaku
Tokyo, 171-0014, Japan
ビエン・エア・アジア株式会社
〒171-0014
東京都豊島区池袋2-40-12
西池袋第一生命ビルディング10F
Tel. +81 (3) 5954-7661
Fax +81 (3) 5954-7660
ba-asia@bienair.com

Beijing Bien-Air
Medical Instrument
Technology Service Co. Ltd.
Room 907, The Exchange Beijing,
No 118 Jian Guo Lu Yi,
Chao Yang District,
Beijing 100022, China
北京彼岸医疗器械
技术服务有限公司
北京市朝阳区建国路
乙118号招商局中心
京汇大厦907室
电话: +86 10 6567 0651
传真: +86 10 6567 8047
ba-beijing@bienair.com

www.bienair.com