



CATALOGUE DE LABORATOIRE

2025

Index

Articulateurs et socles	03
Presses et brides	06
Moufles	08
Couteaux et spatules	10
Matériel de laboratoire	12

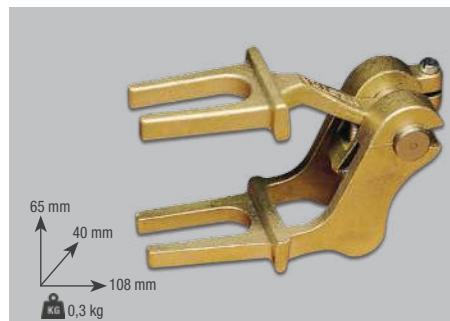
MACHINES

Élaboration des modèles	21
Travail cire	35
Polymérisation	39
Coulée	44
Creusets oxyde de silicium	45
Fours et accessoires	46
Divers	50
Sablage, polissage et finition	52
Aspiration et compression	72
Nettoyage et désinfection	76
Mobilier et éclairage	81
Digital	85

Index alphabétique	89
--------------------------	-----------

Articulateur

(à charnière pour prothèses complètes) **Réf. 010010**



Cet articulateur à charnière est muni d'un axe en acier inoxydable et d'une vis de fixation du bras supérieur. Fabriqué en laiton de haute qualité. Réglage par vis. Le bras supérieur est amovible.

Articulateur (à ajustage conique)

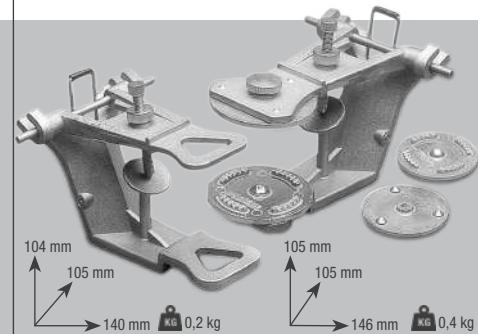
Réf. 010020



L'ajustage de cet articulateur se fait grâce à des butées coniques. L'une fixe, l'autre amovible, ce qui évite du jeu provoqué par une utilisation intensive.

Articulateur (à mouvement fonctionnel)

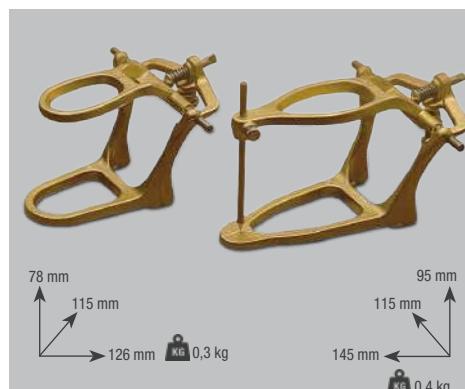
Réf. 010030 **Réf. 010032** (avec plaques)



Fabriqué en alliage léger avec un bon compromis poids / résistance. Il reproduit avec une Grand fidélité le mouvement mandibulaire grâce à son ressort central et à une inclinaison de ses appuis.

Articulateurs fonctionnels

Réf. 010040 (à 2 points) **Réf. 010050** (à 2 points)



Fabriqué en laiton et en acier inoxydable. Mouvements de latéralité.

Articulateur fonctionnel

Réf. 010060 (2 points pour bridges)



Fabriqué en laiton et en acier inoxydable. Le ressort placé au centre du bras supérieur permet de déplacer celui-ci et de le faire revenir à sa position initiale.

Articulateur pour prothèses

(balancées) **Réf. 010070**



Equipé de plaques de montage en plastique amovibles, ce qui permet de travailler sur plusieurs modèles avec le même articulateur.

Articulateur balancé (léger)

Réf. 010090



L'articulateur MESTRA reproduit les mouvements mandibulaires moyens selon les enregistrements obtenus d'après des diagnostics cliniques.

Articulateur balancé (léger)

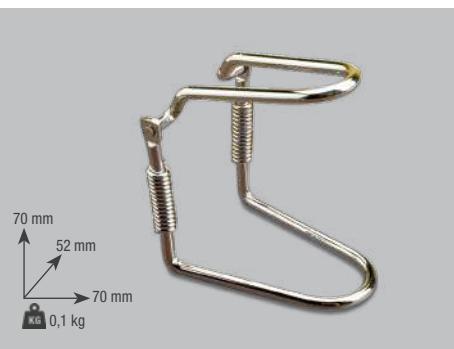
Réf. 010090 B



Mêmes caractéristiques de la Réf. 010090, sans le plan des curseurs.

Articulador de muelles

Réf. 010150



Articulateurs plastiques (jetable)

(100 occluseurs)



Articulateurs plastiques (jetable)

Réf. 010140

Kit complet. Présentation:

- 4 socles pour prothèse complète.
- 2 socles pour prothèse partielle.
- 1 flacon de colle cyanoacrylate.
- 50 occluseurs.

Réf.010140-04

Réf.010140-05

Réf.010140-06 D

Réf.010140-03

Réf.010140-02

Réf.010140-07

Réf.010140-01

Réf.010140-09 I

Réf.010140-08

Réf.010140-05

Réf.010140-06

Réf.010140-07

Réf.010140-08

Réf.010140-09

Réf.010140-10

Réf.010140-11

Réf.010140-12

Réf.010140-13

Réf.010140-14

Réf.010140-15

Réf.010140-16

Réf.010140-17

Réf.010140-18

Réf.010140-19

Réf.010140-20

Réf.010140-21

Réf.010140-22

Réf.010140-23

Réf.010140-24

Réf.010140-25

Réf.010140-26

Réf.010140-27

Réf.010140-28

Réf.010140-29

Réf.010140-30

Réf.010140-31

Réf.010140-32

Réf.010140-33

Réf.010140-34

Réf.010140-35

Réf.010140-36

Réf.010140-37

Réf.010140-38

Réf.010140-39

Réf.010140-40

Réf.010140-41

Réf.010140-42

Réf.010140-43

Réf.010140-44

Réf.010140-45

Réf.010140-46

Réf.010140-47

Réf.010140-48

Réf.010140-49

Réf.010140-50

Réf.010140-51

Réf.010140-52

Réf.010140-53

Réf.010140-54

Réf.010140-55

Réf.010140-56

Réf.010140-57

Réf.010140-58

Réf.010140-59

Réf.010140-60

Réf.010140-61

Réf.010140-62

Réf.010140-63

Réf.010140-64

Réf.010140-65

Réf.010140-66

Réf.010140-67

Réf.010140-68

Réf.010140-69

Réf.010140-70

Réf.010140-71

Réf.010140-72

Réf.010140-73

Réf.010140-74

Réf.010140-75

Réf.010140-76

Réf.010140-77

Réf.010140-78

Réf.010140-79

Réf.010140-80

Réf.010140-81

Réf.010140-82

Réf.010140-83

Réf.010140-84

Réf.010140-85

Réf.010140-86

Réf.010140-87

Réf.010140-88

Réf.010140-89

Réf.010140-90

Réf.010140-91

Réf.010140-92

Réf.010140-93

Réf.010140-94

Réf.010140-95

Réf.010140-96

Réf.010140-97

Réf.010140-98

Réf.010140-99

Réf.010140-100

Réf.010140-101

Réf.010140-102

Réf.010140-103

Réf.010140-104

Réf.010140-105

Réf.010140-106

Réf.010140-107

Réf.010140-108

Réf.010140-109

Réf.010140-110

Réf.010140-111

Réf.010140-112

Réf.010140-113

Réf.010140-114

Réf.010140-115

Réf.010140-116

Réf.010140-117

Réf.010140-118

Réf.010140-119

Réf.010140-120

Réf.010140-121

Réf.010140-122

Réf.010140-123

Réf.010140-124

Réf.010140-125

Réf.010140-126

Réf.010140-127

Réf.010140-128

Réf.010140-129

Réf.010140-130

Réf.010140-131

Réf.010140-132

Réf.010140-133

Réf.010140-134

Réf.010140-135

Réf.010140-136

Réf.010140-137

Réf.010140-138

Réf.010140-139

Réf.010140-140

Réf.010140-141

Réf.010140-142

Réf.010140-143

Réf.010140-144

Réf.010140-145

Réf.010140-146

Réf.010140-147

Réf.010140-148

Réf.010140-149

Réf.010140-150

Réf.010140-151

Réf.010140-152

Réf.010140-153

Réf.010140-154

Réf.010140-155

Réf.010140-156

Réf.010140-157

Réf.010140-158

Réf.010140-159

Réf.010140-160

Réf.010140-161

Réf.010140-162

Réf.010140-163

Réf.010140-164

Réf.010140-165

Réf.010140-166

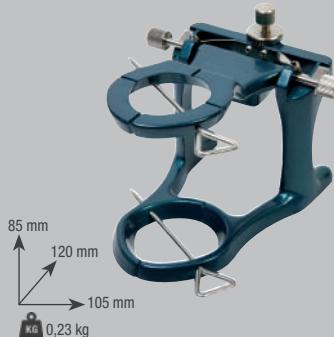
Réf.010140-167

Articulateur condylaire

Réf. 010185 (magnétique)



Réf. 010186 (fixation par tiges)



Articulateurs montage rapide

Réf. 010160 (pour complètes)



Réf. 010172 (pour partielles)



 **MESTRA**® by  bio-art intelligent solutions

Archimède professionnel

Articulateur type arcon
(semi-adaptable) **A7 PLUS**

Réf. 010099 Articulateur + Boite de transport

Structure robuste en aluminium, qui garantit une meilleure stabilité. Conçu pour procurer un grand champ visuel.

- ✓ Semi-ajustable / Arcon.
- ✓ Distance inter-condylienne fixe (110 mm).
- ✓ Guide condylien courbe.
- ✓ Réglage du guide condylien.
- ✓ Réglage de l'angle de Bennet.
- ✓ Repère central.
- ✓ Système de stabilisation du mouvement du guide condylien avec une connexion en silicone.
- ✓ Tige d'appui de la partie supérieure en position ouverte.



Archimède protrusional

Articulateur type arcon
(semi-adaptable) **A7 PLUS-E**

Réf. 010103 Articulateurs + Boite de transport

Semblable au modèle Archimède Pro, équipé de guides condyliens en aluminium avec ajustage millimétrique.

- ✓ Semiajustable / Arcón.
- ✓ Distance inter-condylienne fixe (110 mm).
- ✓ Réglage du guide condylien.
- ✓ Réglage de l'angle de Bennet.
- ✓ Guide condylien plat.
- ✓ Système de verrouillage bilatéral.
- ✓ Tige d'appui de la partie supérieure en position ouverte.
- ✓ Système stabilisateur des mouvements à ressort.



4.000 S Articulateur type arcon (semi-adaptable)

Réf. 010107 Articulateur+ Boite de transport

- ✓ Distance inter-condylienne ajustable (axe expanseur).
- ✓ Guide condylien courbe.
- ✓ Réglage du guide condylien.
- ✓ Réglage de l'angle de Bennet.
- ✓ Stabilisation pour les mouvements d'articulation (O-ring).



Archimède Junior (semi-adaptable) **A7 FIX**

Réf. 010098 Articulateurs + Boite en carton

- ✓ Distance inter-condylienne fixe (110 mm).
- ✓ Guide condylien fixe 30°.
- ✓ Angle de Bennet fixe 15°.
- ✓ Guide condylien courbe...
- ✓ Système de stabilisation magnétique (embouti) pour le mouvement du guide condylien.
- ✓ Tige d'appui de la partie supérieure en position ouverte.



Arc facial Standard

Réf. 010102-50  Produit Sanitaire

L'arc facial **Standard** est utilisé pour enregistrer la position dans l'espace de l'arcade dentaire supérieure du patient par rapport au crâne et pour transférer cet enregistrement sur l'articulateur.

Ce transfert s'effectue en positionnant l'arc facial complet sur l'articulateur.



Arc facial Elite

Réf. 010100-55  Produit Sanitaire

Le nouvel arc facial **Elite** est muni d'un système qui permet un enregistrement plus rapide et plus précis. Il permet un transfert de la fourchette de l'arc facial à l'articulateur, simplifiant drastiquement les opérations entre le cabinet et le laboratoire. L'appui nasal ajustable en hauteur et l'indicateur infra-orbital rendent l'enregistrement plus précis.

L'arc est équipé d'un système qui le fait coulisser en douceur pour s'ouvrir ou se fermer facilitant ainsi son positionnement. Les supports auriculaires anatomiques sont démontables et chimiquement stérilisables.





Articulateur + Boite de Transport

Réf. 010099



Les 4 modèles sont compatibles avec les arcs faciaux type Standard et Elite.

Articulateur + Boite de Transport

Réf. 010103



Articulateur + Boite de Transport

Réf. 010107



Articulateur + Boite en carton.

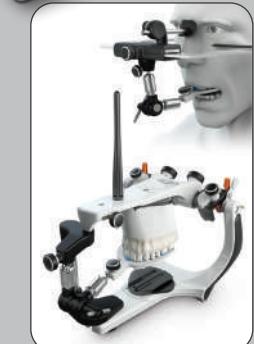
Réf. 010098



Gamme d'accessoires:

Dimensions et poids des articulateurs:

	Réf. 010098	Réf. 010099	Réf. 010103	Réf. 010107
Hauteur	150 mm	150 mm	170 mm	160 mm
Largeur	180 mm	170 mm	170 mm	148 mm
Profond.	180 mm	180 mm	180 mm	180 mm
Poids	0,5 kg	0,7 kg	0,7 kg	0,7 kg



Support (pour la pratique d'orthodontie)



S = Supérieur | I = Inférieur
Réf. 050060 | Réf. 050062
0,081 kg | 0,081 kg

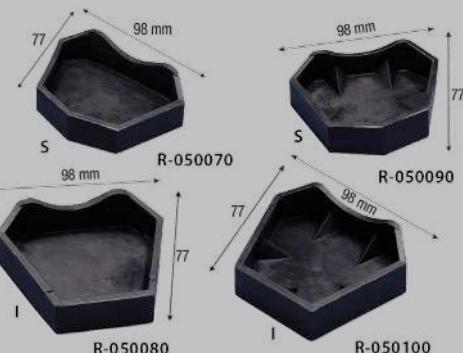
S = Supérieur | I = Inférieur
Réf. 050064 | Réf. 050066
0,073 kg | 0,071 kg

Socle (avec stries de rétention)



Réf. 050056 | Réf. 050058
0,024 kg | 0,029 kg

Moules à socle pour modèles



S = Supérieur | I = Inférieur
Réf. 050070 | Réf. 050080
0,049 kg | 0,044 kg

S = Supérieur | I = Inférieur
Réf. 050090 | Réf. 050100
0,048 kg | 0,049 kg

Socles à aimant

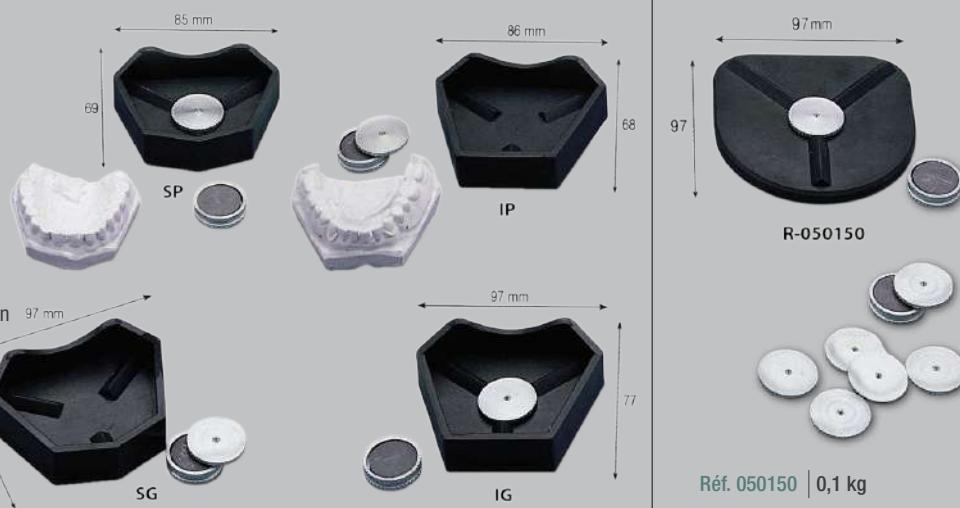
Réf. 050110=SP | **Réf. 050120=IP**
Réf. 050130=SG | **Réf. 050140=IG**



Réf. 050110=SP | 0,1 kg
Réf. 050120=IP | 0,1 kg
Réf. 050130=SG | 0,1 kg
Réf. 050140=IG | 0,1 kg

MODE D'EMPLOI

1. Positionner le socle avec sa rondelle (pointe rétention vers le haut).
2. Couler le modèle comme à votre habitude.
3. Une fois sec et demoulé retournez-le et isolez-le en plaçant l'aimant sur le rondelle.
4. Couler par dessus le plâtre de mise en articulation en le fixant en même temps sur l'articulateur. Laisser prendre le plâtre puis séparer soigneusement le modèle du sabot de l'articulateur, celui-ci pourra servir pour d'autres modèles.



Socles plats avec aimant

Réf. 050150



Réf. 050150 | 0,1 kg

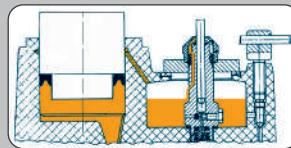


Presse hydraulique

Réf. 030350

La presse hydraulique **MESTRA** est robuste, d'une ligne agréable et d'un maniement facile. Elle a été construite suivant les dernières tendances et avec des matériaux nouveaux. Le système hydraulique est conçu de manière à ce que l'huile ne puisse pas sortir de la chambre. Les pièces susceptibles d'usure sont en acier amélioré et rectifié. La finition est en peinture époxy.

La presse **MESTRA** est munie de ressorts pour la récupération du plateau inférieur, grâce auxquels elle est toujours en position de récupération. La largeur entre colonnes et le diamètre du plateau supérieur, permettent d'introduire et d'enlever les moufles avec la bride pour presse. **MESTRA Réf. 030380**, sans avoir besoin de monter ou de descendre le bras, ce qui se traduit par une économie de temps et une plus grande commodité.



ESPACE UTILE

Hauteur	235 mm
Largeur	140 mm
Course maximale du piston	25 mm
Puissance maximale admise	15.200 kg = 400 kg/cm ²
Puissance maximale recommandée	9.500 kg = 250 kg/cm ²

DIMENSIONS

Hauteur	530 mm (bras en bas)
Largeur	225 mm
Profondeur	230 mm (sans levier)
Diamètre de la table	125 mm
Poids	20 kg

(L) 270 x (W) 270 x (H) 570 mm | **0,22 kg**

Presse (à moufles)

Réf. 030360 = P2

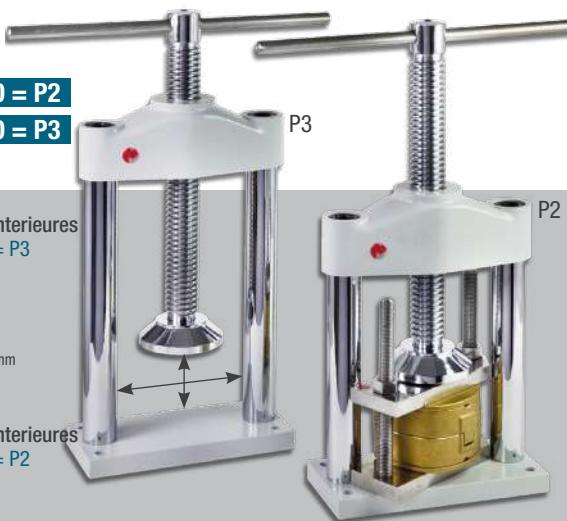
Réf. 030370 = P3

Dimensions intérieures
Réf. 030370 = P3

255 mm
→ 140 mm
12,6 kg

Dimensions intérieures
Réf. 030360 = P2

180 mm
→ 140 mm
11,5 kg



Bride

(en laiton et A° Inox. pour moufle)

S-1 Réf. 030090 110 x 25-95 mm

S-2 Réf. 030100 110 x 90-165 mm

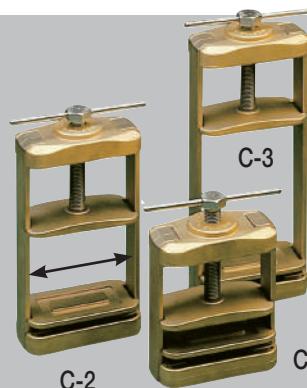
S-3 Réf. 030110 110 x 140-235 mm

Bride (avec ressort)

C-1 Réf. 030120 110 x 25-75 mm

C-2 Réf. 030130 110 x 90-145 mm

C-3 Réf. 030140 110 x 140-215 mm



Bride (pour récipient à pression)

Réf. 030000

Fabriquée en duralumin trempé.



Dimensions intérieures

175 mm
→ 130 mm
3 kg

Récipient à pression

(pour résines
auto-polymérisantes)

Réf. 030010



DIM. EXTERIEURES | DIM. INTERIEURES

Hauteur	165 mm	Hauteur	115 mm
Diamètre	123 mm	Diamètre	103 mm
Poids 1,6 kg			

Bride (en A° Inox. pour moufle)

S-1 Réf. 030150 110 x 45-75 mm

S-2 Réf. 030160 110 x 90-145 mm

S-3 Réf. 030170 110 x 140-200 mm

Bride (en A° Inox. a ressort)

C-1 Réf. 030180 110 x 30-75 mm

C-2 Réf. 030190 110 x 90-145 mm

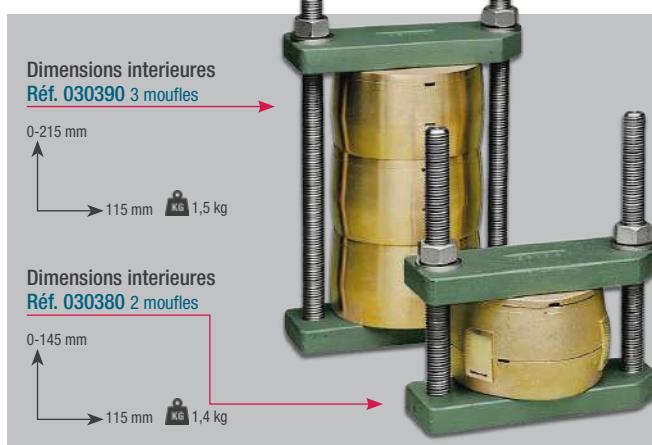
C-3 Réf. 030200 110 x 140-200 mm



Bride pour presse (aluminium)

Réf. 030380 2 moulfs

Réf. 030390 3 moulfs



Bride pour presse (en A° Inox.)

Réf. 030400 2 mufles

Réf. 030410 3 mufles



Dimensions intérieures
Réf. 030410 3 moulfs

0-215 mm ↑ 115 mm → 2,1 kg

Dimensions intérieures
Réf. 030400 2 moulfs

0-145 mm ↑ 115 mm → 1,9 kg

Bride (en laiton et A° Inox. pour bridges)

Réf. 030210

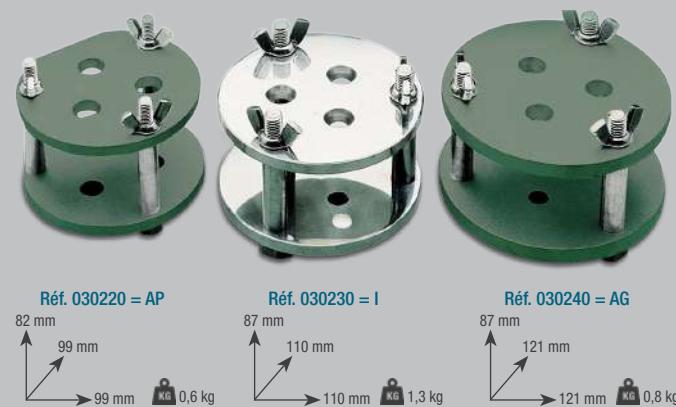


Presses à rebaser (en aluminium et A° Inox.)

Réf. 030220 = AP

Réf. 030230 = I

Réf. 030240 = AG



Verticulateur Handy Basic - Cuvette à gel pour duplicata

Réf. 130100

Moufle de précision qui permet d'effectuer de nombreux travaux de coulée au laboratoire:

Prothèse sur implants, hybrides, prothèses adjointes et conjointes, composites, céramique, rebasages, réparations, provisoires, etc.



Réf. 130102



Réf. 130104



Réf. 130106



Réf. 130108

Cuvette (grand modèle)

Réf. 020150 Matériau: Aluminium



Cuvette (grand modèle)

Réf. 020151 Matériau: Aluminium - Caoutchouc



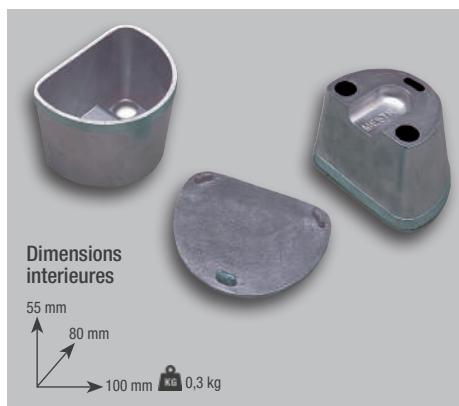
Cuvette (petit modèle)

Réf. 020160 Matériau: Aluminium - Caoutchouc



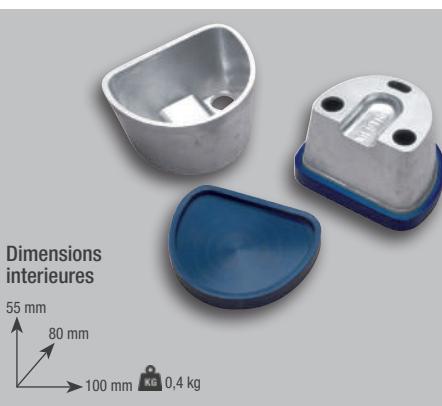
Cuvette (petit modèle)

Réf. 020170 Matériau: Aluminium



Cuvette (petit modèle)

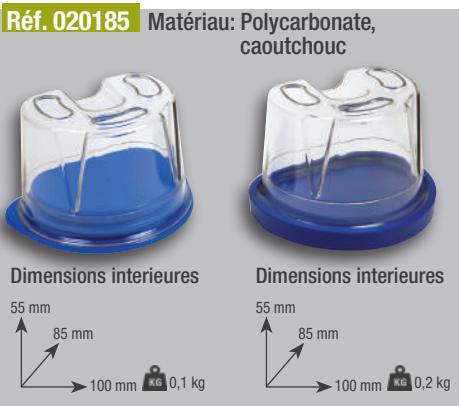
Réf. 020171 Matériau: Aluminium - Caoutchouc



Cuvette

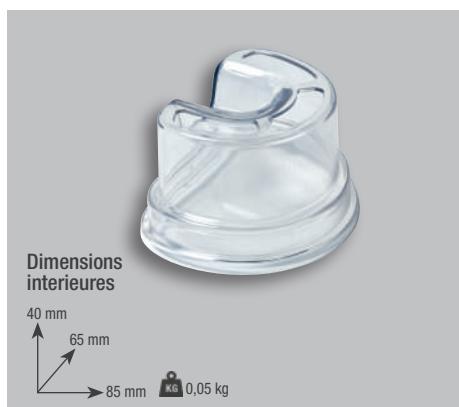
Réf. 020180 Matériau: Polycarbonate

Réf. 020185 Matériau: Polycarbonate, caoutchouc



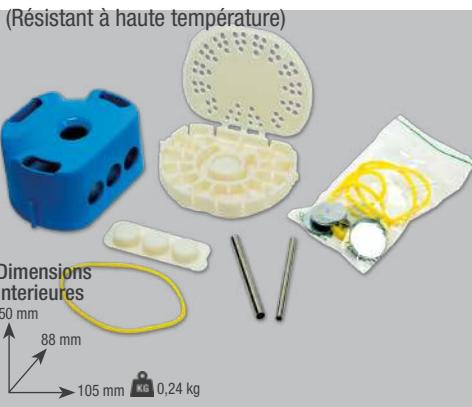
Cuvette de duplication (silicones)

Réf. 020186 Matériau: Polycarbonate



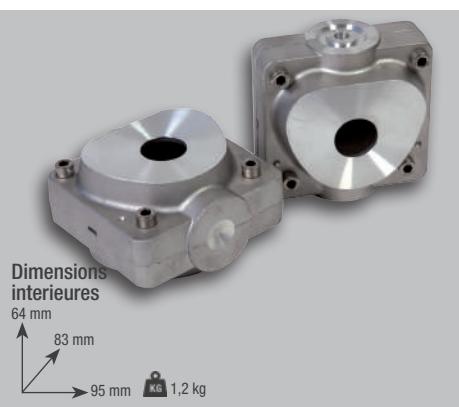
Moufle pour coul. les mod.

Réf. 020202 Matériau: Plastique



Cuvette (à gel pour injecter polyamides)

Réf. 020210 Matériau: Aluminium



Moufle pour micro-ondes

Réf. 020208 Matériau: Plastique

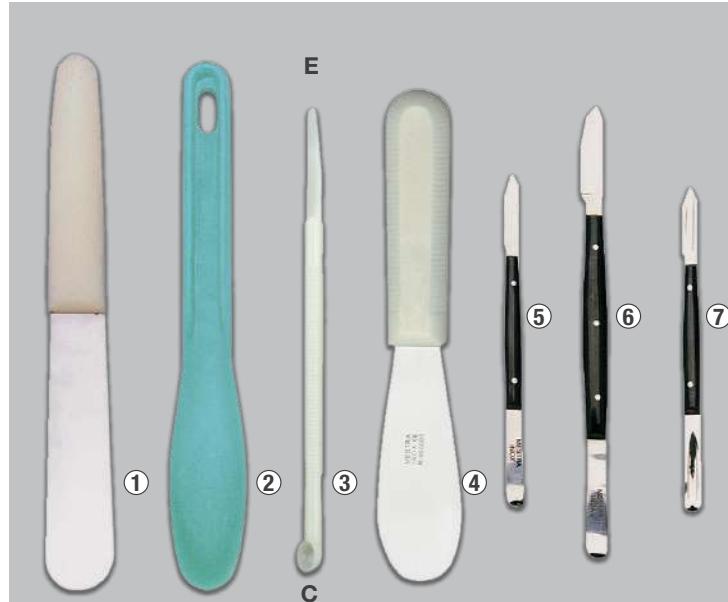


Moufle à dupliquer (pour alginate)

Réf. 020205 - Réf. 020206 Matériau: Metal, caoutchouc



Spatules et couteaux en acier inoxydable



Réf. 060076 (3) Par 12 unités.

Réf. 060002 (2) Par 12 unités, de 3 couleurs.





Spécialement conçue pour les mélanges sans résidus. La forme et la dimension peuvent subir des modifications. **Fig. 10**

Fig. 10

	Long. Total	Lame	Poids		Long. Total	E	C	Poids		
1. Réf. 060001	Spatule pour alginate (acier inox. manche blanc)	205 mm	110 mm	0,06 kg	5. Réf. 060071	Petite spatule à cire (manche noir)	135 mm	35	40	0,02 kg
2. Réf. 060002	Spatule pour plâtre-alginate (plastique)	208 mm	90 mm	0,03 kg	6. Réf. 060072	Grande spatule à cire (manche noir)	180 mm	45	50	0,04 kg
3. Réf. 060076	Petite spatule à cire avec cavité (plastique) 12 u.	170 mm	E-C 40-10 Ø	0,01 kg	7. Réf. 060073	Petite spatule à cire avec cavité (manche noir)	135 mm	10	35	0,02 kg
4. Réf. 060003	Spatule pour alginate (acier inox. manche blanc)	190 mm	90 mm	0,04 kg	8. Réf. 060074	Grande spatule à cire avec cavité (manche noir)	180 mm	45	50	0,04 kg
					9. Réf. 060079	Spatule pour verser la cire	195x80 mm			0,06 kg
					10. Réf. 060075	Spatule agate	155 mm			0,02 kg approx.

	Long. Total	E	C	Poids
--	-------------	---	---	-------

Spatules et couteaux (acier inoxydable)



	Long. Total	E	C	Poids	
1. Réf. 060000	Spatule alginate	230 mm	110 mm	0,08 kg	
2. Réf. 060010	Spatule plâtre	210 mm	103 mm	0,05 kg	
3. Réf. 060020	Spatule souple	200 mm	100 mm	0,03 kg	
4. Réf. 060030	Couteau à plâtre avec ouvre-mouffles	175 mm	65 mm	0,07 kg	
5. Réf. 060040	Couteau à cire petit modèle	135 mm	35	40	0,03 kg
6. Réf. 060050	Couteau à cire grand modèle	180 mm	45	50	0,03 kg
7. Réf. 060060	Couteau à cire petit avec cavité	135 mm	35	40	0,03 kg
8. Réf. 060070	Couteau à cire G. avec cavité	180 mm	45	50	0,04 kg
9. Réf. 060077	Cutter	135 mm		17	0,02 kg
10. Réf. 060078	Lame pour cutter	30 mm			

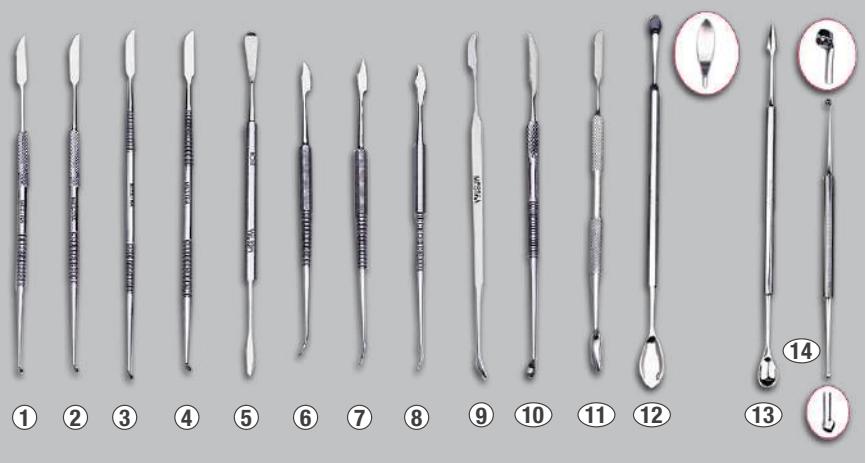
Divers

Cisailles pour le plâtre	 0,2 kg (L) 190 mm
1. Réf. 060300	
Petit couteau pour le plâtre	 0,03 kg (L) 180 mm
2. Réf. 060310	
Couteau a cire	 0,01 kg (L) 130 mm
3 Réf. 060320	
Couteau inox pour cire	 0,01 kg (L) 130 mm
4. Réf. 060330	
Pince a souder (courbee)	 0,04 kg (L) 160 mm
5. Réf. 060340	
Pince souder (droite)	 0,04 kg (L) 165 mm
6. Réf. 060360	
Pince en ceramique	 0,08 kg (L) 250 mm
7. Réf. 060370	
Pinces pour creusets	 0,11 kg (L) 300 mm
8. Réf. 060380	
Marteau en metal	 0,03 kg (L) 162 mm
9. Réf. 050265	
Lime diamantee	 0,04 kg (L) 100 mm
10. Réf. 100208	

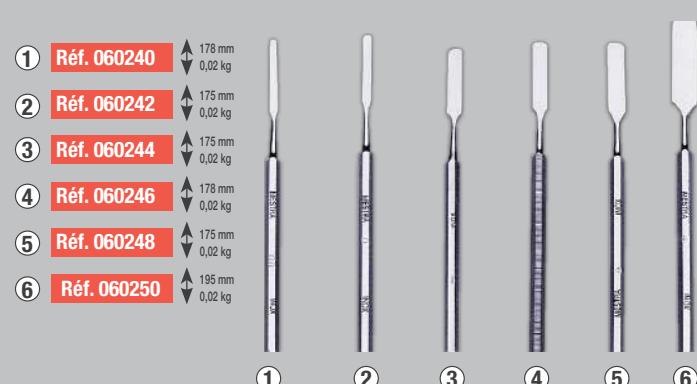


Instruments pour la cire et le modelage

1	Réf. 060270	Le cron	180 mm 0,02 kg
2	Réf. 060272	Le cron	190 mm 0,02 kg
3	Réf. 060274	Le cron	185 mm 0,02 kg
4	Réf. 060276	Le cron	180 mm 0,02 kg
5	Réf. 060278	Beale	160 mm 0,03 kg
6	Réf. 060280	Zahle	140 mm 0,02 kg
7	Réf. 060282	Zahle	140 mm 0,02 kg
8	Réf. 060284	Zahle	140 mm 0,02 kg
9	Réf. 060286	Hykyn	150 mm 0,02 kg
10	Réf. 060288	Hykyn céramique	140 mm 0,02 kg



Spatules à ciment



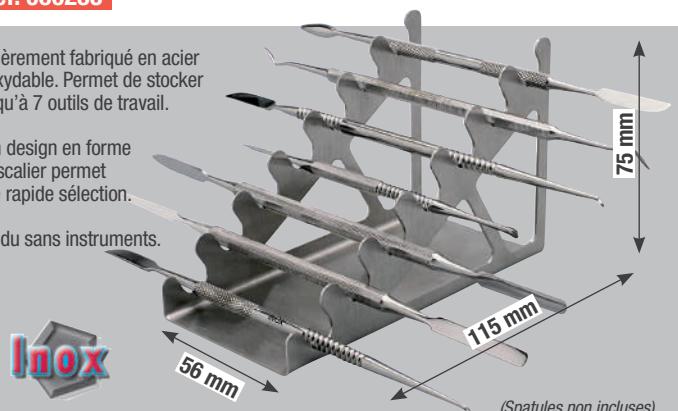
Support acier inox. Pour instruments

Réf. 060235

Entièrement fabriqué en acier inoxydable. Permet de stocker jusqu'à 7 outils de travail.

Son design en forme d'escalier permet une rapide sélection.

Vendu sans instruments



Pinces

Réf. 050533

Réf. 050535

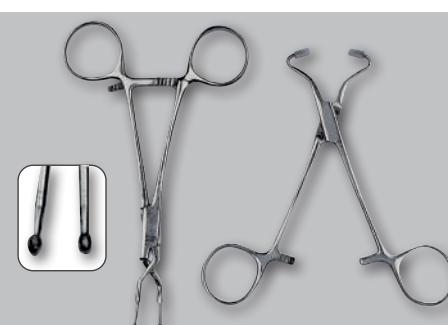
Réf. 050532 Réf. 050533 Réf. 050535 Réf. 050536 Réf. 050537 Réf. 050539

0,02 kg 0,02 kg 0,07 kg 0,07 kg 0,03 kg 0,13 kg
125 mm 128 mm 115 mm 125 mm 147 mm 150 mm

Réf. 050532

Réf. 050536

Pinces

Réf. 050534

Réf. 050531

Réf. 050534 (L) 148 x (W) 68 (H) 5 mm 0,03 kg
Réf. 050531 (L) 130 x (W) 70 (H) 5 mm 0,03 kg

Pinces à plier

Réf. 070340

Réf. 070350
Réf. 070351
Réf. 070352

0,02 kg 0,02 kg 0,07 kg 0,07 kg 0,03 kg 0,13 kg

125 mm 128 mm 115 mm 125 mm 147 mm 150 mm

Instrument doseur

(de céramique)

Réf. 050525

Réf. 050526

Réf. 050525 (L) 157 - Ø 3 - Ø 1'5 mm 0,03 kg
Réf. 050526 (L) 163 - Ø 7 - Ø 4 mm 0,03 kg

Ciseaux, Pinces, manche pour bistouri

Utilisation exclusive en laboratoire



Réf. 070300 0,02 kg (L) 120 mm Réf. 070310 0,02 kg (L) 120 mm Réf. 070240 0,03 kg (L) 105 mm Réf. 070290 0,02 kg (L) 120 mm



Réf. 070260 0,02 kg (L) 141 mm Réf. 070270 0,02 kg (L) 141 mm Réf. 070210 0,02 kg (L) 125 mm

Pinces pour le nettoyage des fraises

Réf. 070520

Conçues pour l'immersion des fraises et de petits instruments dans des bains désinfectants, ultrasons et autoclaves. Fabriquées en acier inoxydable.



(L) 156 x (W) 45 (H) 40 mm 0,02 kg

Stérilisateur de fraises

Réf. 070530 (acier inoxydable)


Ø 70 x (H) 35 mm 0,1 kg

Stérilisateur de fraises

Réf. 070531


Ø 90 x (H) 80 mm 0,1 kg

Porte-fraises magnétiques

Réf. 070115

Très pratique et d'un design agréable. Ses dimensions réduites permettent de lui trouver facilement une place. Conditionné par 3 unités: rouge, vert et bleu. Ø 62 mm.



Ø 62 x (H) 49 mm 0,2 kg

 (L) 200 x (W) 40 x (H) 60 mm Packing (3 u.) 0,6 kg

Porte-fraises (plastique stérilisable)

Réf. 070120 = FG

Réf. 070125 = CA

Réf. 070130 = FG+CA

Réf. 070135 = Laboratoire

Seule la base, en plastique résistant aux hautes températures.

Capacité pour 36 pièces. Fabriqués pour: FG, CA, FG+CA, Laboratoire.


Réf. 070120 (L) 75 x (W) 60 x (H) 35 mm 0,06 kg
Réf. 070125 (L) 75 x (W) 60 x (H) 35 mm 0,06 kg
Réf. 070130 (L) 75 x (W) 60 x (H) 35 mm 0,06 kg
Réf. 070135 (L) 75 x (W) 60 x (H) 55 mm 0,07 kg

Porte-fraises (plastique)

Réf. 070142

Ø 90 x (H) 66 mm 0,07 kg

 (L) 91 x (W) 91 x (H) 71 mm

0,09 kg



Porte-fraises (cabinet)

Réf. 070150

Fixation des fraises par aimant. Fabriqué en acier inoxydable (ferritique) avec carénage en plastique.

 (L) 115 x (W) 45 x (H) 45 mm 0,18 kg

Support porte-pinces

Réf. 050364

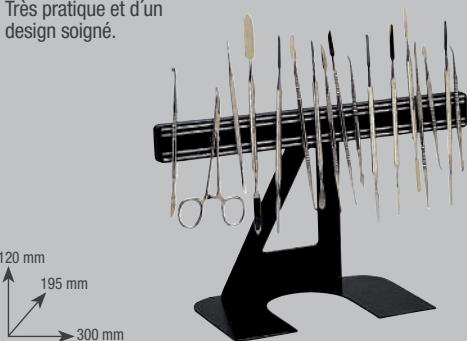
Elément de rangement simple et pratique qui permet de garder la table de travail en ordre.



Support magnétique (range-outils)

Réf. 050360

Très pratique et d'un design soigné.



Barre magnétique (range-outils)

Réf. 050362

Facile à placer, on peut le fixer n'importe où à l'aide de vis.



Bols à plâtre

Fabriqués en caoutchouc souple.



Taille	Diamètre	Hauteur	Capacité	Poids
1. Réf. 060080 Petit	93 mm	54 mm	175 cm ³	0,07 kg
2. Réf. 060090 Moyen	120 mm	66 mm	400 cm ³	0,11 kg
3. Réf. 060100 Grand	125 mm	90 mm	650 cm ³	0,14 kg
4. Réf. 060110 Super Grand	155 mm	148 mm	1.750 cm ³	0,32 kg

Bols à plâtre

Fabriqués en plastique flexible



Taille	Diamètre	Hauteur	Capacité	Poids
1. Réf. 060111 Petit	110 mm	78 mm	400 cm ³	0,10 kg
2. Réf. 060112 Moyen	125 mm	83 mm	550 cm ³	0,14 kg
3. Réf. 060113 Grand	145 mm	110 mm	850 cm ³	0,17 kg
4. Réf. 060114 Super Grand	155 mm	150 mm	1.900 cm ³	0,34 kg

Bol à alginate

Réf. 060120



Diamètre	Hauteur	Capacité	Poids
110 mm	78 mm	400 cm ³	0,1 kg

Godets en silicone (transparents)



Taille	Ø	Hauteur	Cm	Poids	Taille	Ø	Hauteur	Cm	Poids
Réf. 060150 Pequeña	28 mm	27 mm	8 cm ³	0,01 kg	Réf. 060180 Tapa Grand	48 mm	60 mm	40 cm ³	0,03 kg
Réf. 060160 Mediana	34 mm	32 mm	13 cm ³	0,01 kg	Réf. 060190 Super Grand	65 mm	55 mm	85 cm ³	0,04 kg
Réf. 060170 Grand	48 mm	47 mm	40 cm ³	0,02 kg	Réf. 060200 XXL avec couvercle	70 mm	62 mm	85 cm ³	0,06 kg

Bol mélangeur (Avec tuyau pour pompe à vide)

Réf. 060220 (petit)

Réf. 060230 (grand)



	Diamètre	Hauteur	Capacité	Poids
Réf. 060220 Petit	120 mm	200 mm	275 cm ³	0,8 kg
Réf. 060230 Grand	151 mm	220 mm	750 cm ³	1,2 kg

Micro-pompe à vide

Réf. 080001

Une option économique qui forme un ensemble avec les batteurs Réf. 060220 et Réf. 060230, idéale pour battre le plâtre, les revêtements, etc. Dimensions réduites. Très silencieuse. VOLTAGE: 230 V/50-60 Hz ALIMENTATION: 0,72 Amp. VIDE: 550-600 mm/hg



Hauteur	100 mm	Profond	150 mm
Largeur	120 mm	Poids	1,8 kg

Loupe sur pied

Réf. 100098



Réf. 100098 |  (L) 315 x (W) 154 x (H) 45 mm | 0,43 kg

Loupe à main avec lumière

Réf. 100099

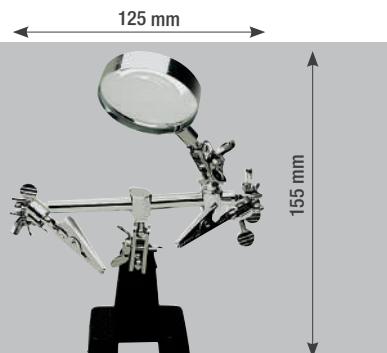


Longueur	65 mm
Hauteur dépliée	103 mm
Largeur	40 mm
Poids	0,055 kg

Réf. 100099 |  (L) 70 x (W) 50 x (H) 30 mm | 0,06 kg

Support à pinces

Réf. 050554



Réf. 050554 |  (L) 120 x (W) 75 x (H) 68 mm | 0,42 kg

Lunettes de sécurité

Réf. 100014



Réf. 100011-12-13 |  (L) 160 x (W) 54 x (H) 56 mm | 0,05 kg
Réf. 100014 |  (L) 180 x (W) 90 x (H) 65 mm | 0,07 kg

Protecteurs facial

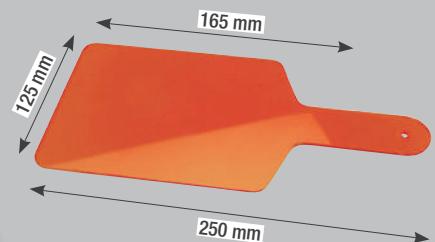
Réf. 100021 (10 u.)



Réf. 100022 (10 u.)

 (L) 308 x (W) 215 x (H) 35 mm | 0,28 kg

Écran de protection contre les rayons UV. Réf. 070515



Réf. 070515 |  (L) 255 x (W) 125 x (H) 4 mm | 0,09 kg

Loupes frontales

NEW



Son système de fixation ajustable à la tête permet d'avoir les mains libres pour travailler. Elle est fournie avec des verres très transparents à faible absorption de la lumière.

Conçues pour pouvoir être portée en même temps que des lunettes. 3 modèles distincts.

Réf. 100079 |  (L) 285 x (W) 225 x (H) 89 mm | 0,55 kg
Réf. 100080 |  (L) 205 x (W) 185 x (H) 70 mm | 0,25 kg
Réf. 100090 |  (L) 175 x (W) 175 x (H) 70 mm | 0,19 kg

Loupes de travail - Bioart

Augmentation 2,5x

Réf. 100076

Augmentation 3,5x

Réf. 100077

NEW



Légeres, pratiques et avec une excellente vision claire et panoramique. La loupe est indispensable pour le travail du cabinet et du laboratoire.

Fabriqué avec de la résine CR-39 elles offrent une plus grande résistance à l'abrasion et une excellente transparence.



Loupe avec monture

Réf. 100092

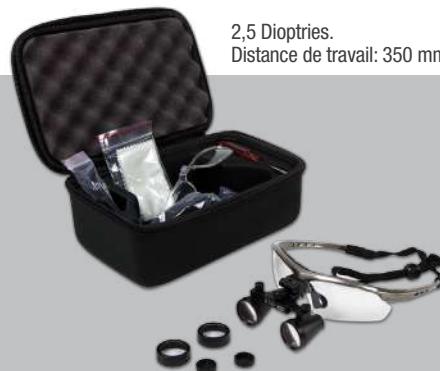
Elle est livrée avec 4 jeux de lentilles: 1,5x, 2,0x, 2,5x et 3,5x dioptries



Réf. 100092 |  (L) 190 x (W) 100 x (H) 40 mm | 0,18 kg

Loupe binoculaire

Réf. 100096



Réf. 100096 |  (L) 215 x (W) 145 x (H) 75 mm | 0,32 kg

Binoculaire avec pied

Réf. 100097

Entre 5X et 15X

Distance travail: 180 mm.

455 mm
300 mm
180 mm
KG 4,8 kg



Réf. 100097 |  (L) 350 x (W) 275 x (H) 370 mm | 5 kg

Compas d'épaisseur


Réf. 100105

Rapide et précis. Lecture directe avec une résolution de 0,01 mm. Bouton de mise à zéro et possibilité de lectures en pouces. Il est livré avec étui deux piles dont une de remplacement.


Réf. 100110

Indispensable pour les travaux de précision au cabinet et en laboratoire. Il est doté d'un bouton de remise à zéro. Possibilité de lecture en millimètres ou en pouces. Livré avec étui.

Réf. 100100

Instrument de précision pour la mesure des épaisseurs. Cadran de précision à lecture aisée jusqu'aux centièmes de millimètre. Fourni avec un étui pratique.

Réf. 100100

(L) 131 x (W) 75 x (H) 20 mm
0,09 kg
Réf. 100105

(L) 180 x (W) 105 x (H) 35 mm
0,24 kg
Réf. 100110

(L) 265 x (W) 105 x (H) 60 mm
0,35 kg

Compas d'épaisseur (métal)

Utilisation exclusive en laboratoire

0,03 kg | (L) 110 mm

Réf. 060390

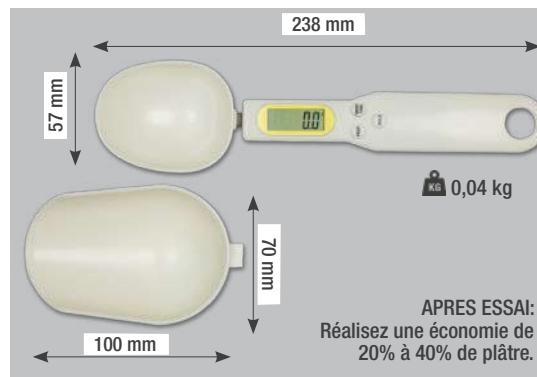

Compas d'épaisseur

(cire)

Réf. 060400


0,03 kg | (L) 110 mm

Cuillère doseur

Réf. 100270


238 mm

57 mm

70 mm

100 mm

0,04 kg

APRES ESSAI:
Réalisez une économie de
20% à 40% de plâtre.

Balances de précision

Réf. 100041


Avec une précision de 0,1 g. pèse jusqu'à 3.000 gr. fonction de "comptage des pièces" très utile pour le comptage de petits éléments tels que les plots, les pins, etc.

Réf. 100040

D'une précision de 0,05 g entre 0 et 1000 g et de 0,1 g entre 1000 et 2000 g


Réf. 100042

Grande précision (0,1 g) et grande capacité de pesage (1000 g).

Réf. 100040	⌚ (L) 150 x (W) 110 x (H) 36 mm	0,29 kg
Réf. 100041	⌚ (L) 248 x (W) 248 x (H) 100 mm	0,77 kg
Réf. 100042	⌚ (L) 300 x (W) 190 x (H) 55 mm	0,45 kg

Embouts mélangeurs

Compatibles avec les principaux systèmes d'injection du marché.

RÉFÉRENCE	COULEURS
Réf. 100172	Jaune (50 unités.)
Réf. 100176	Jaune Bouts (50 unités.)
Réf. 100170	Vert (50 unités.)
Réf. 100178	Bleu clair long (50 unités.)
Réf. 100180	Bleu clair court (50 unités.)
Réf. 100184	Rose (50 unités.)
Réf. 100187	Marron (50 unités.)
Réf. 100187-01	Embouts 1,06 mm (50 unités.)
Réf. 100187-02	Embouts 2,00 mm (50 unités.)
Réf. 100185	Marron court (50 unités.)
Réf. 100186	Marron long (50 unités.)

⌚ (L) 160 x (W) 110 x (H) 45 mm | 0,12 kg

Réf. 100185
Réf. 100187
Réf. 100187-02
Réf. 100187-01
Réf. 100186

Réf. 100180	Réf. 100178	Réf. 100170	Réf. 100184	Réf. 100172
-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

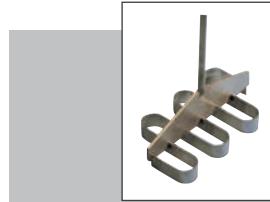
Pistolet distributeur de silicone renforcé

Réf. 100166


Arc porte-scie

Réf. 050250


Hachoir à gélatine

Réf. 050540


400 mm
70 mm
124 mm
⌚ 0,18 kg



Instrument pour pré-former les molaires

Réf. 060296


23 mm
95 mm
120 mm
⌚ 0,17 kg

Lames de scie

Réf. 050261

Set 5 u. (10 dents x cm)

Réf. 050262

Set 5 u. (6 dents x cm)



Plaque de verre



Palette céramique

Réf. 050510

Pinces



Palette céramique

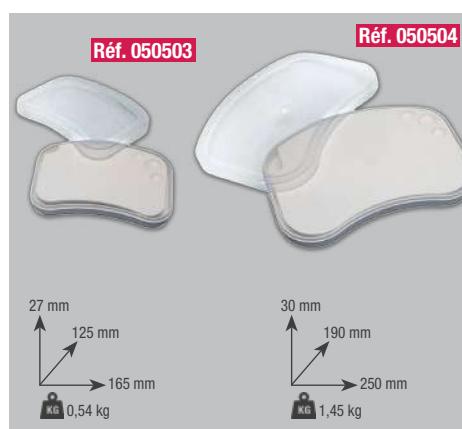
Réf. 050501



Réf. 050502



Palette céramique

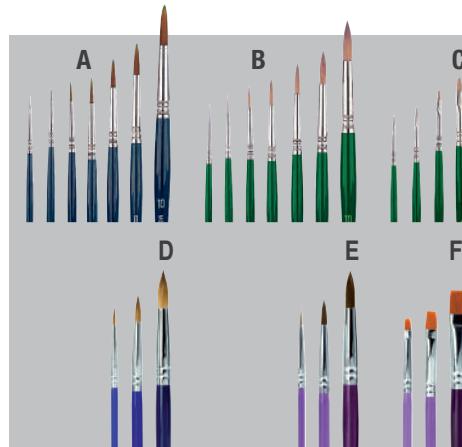


Pinces

Pinces (acier inox.)



Pinceaux



Pinceaux de qualité supérieure, disponibles en trois modèles: rond en pointe, en poil de martre Kolinsky, rond en pointe en fibre synthétique "Toray Or".

Manche en bois noble émaillé, et virole en laiton nickelé. Les mêmes modèles de pinceau avec manche en plastique: référence P

	A	B	C	D	E	F	
	Marta Kolinsky	Toray Or	Plat	Marta Kolinsky	Toray Or	Plat	
Manche en bois						Manche en plastique	
0	050380	050400	050420	050380P	050400P	050420P	
1	050381	050401	050421	050381P	050401P	050421P	
2	050382	050402	050422	050382P	050402P	050422P	
4	050384	050404	050424	050384P	050404P	050424P	
6	050386	050406	050426	050386P	050406P	050426P	
8	050388	050408	050428	050388P	050408P	050428P	
10	050390	050410	050430	050390P	050410P	050430P	

Pinceaux Hybrid Kolinsky-Toray

Fabriqué en Espagne



Permet l'application de la céramique la céramique avec précision grâce à sa pointe fine.



Un mélange parfait des séries **Toray** et **Kolinsky**. Absorption élevée de la charge de peinture grâce à la fibre **Kolinsky** et à la fibre **Toray Or**, ce qui donne au pinceau au pinceau une bonne élasticité et une meilleure résistance.

Très bonne récupération de la forme du pinceau sans se détériorer dans le temps.

10



	Référence	Manche	Touffe
0	050370	Bouleau verni	Hybrid (Kolinsky-Toray)
1	050371	Bouleau verni	Hybrid (Kolinsky-Toray)
2	050372	Bouleau verni	Hybrid (Kolinsky-Toray)
4	050373	Bouleau verni	Hybrid (Kolinsky-Toray)
6	050374	Bouleau verni	Hybrid (Kolinsky-Toray)
8	050375	Bouleau verni	Hybrid (Kolinsky-Toray)
10	050376	Bouleau verni	Hybrid (Kolinsky-Toray)

Pinceaux manche plastique

Nettoyage n° 1 y 2 Ovalle Cire n° 0 y n°4

Réf. 050431P



Réf. 050434P



Set de pinceaux

Réf. 050432 (21 u.)

Assortiment complet de pinceaux comprenant des pinceaux ronds en poil de marbre Kolinsky, des pinceaux ronds en fibre synthétique Toray or et des pinceaux plats en fibre synthétique de qualité Toray Or également.

Le set comprend les numéros 0,1,2,4,6,8, et 10 de chaque type, soit un total de 21 pinceaux. Pour la parfaite tenue du pinceau les pinceaux comprennent des microbilles à l'intérieur. Les pinceaux sont présentés dans un pratique étui en simili cuir.

 (L) 255 x (W) 124 x (H) 45 mm | 0,23 kg



Set de pinceaux Réf. 050490 (6 pieces)

Assortiment de pinceaux de qualité en poil de marbre de Kolinsky. Chaque pinceau dispose d'un capuchon protecteur qui maintient l'humidité et qui le protège des salissures.

L'ensemble comprend les pinceaux les plus utilisés en prothèse (Ronds N° 0, 2, 4, 6; plat N° 2 et 4). Le set est fourni dans un étui très pratique.



 (L) 118 x (W) 72 x (H) 15 mm | 0,086 kg

Set d'instruments (pour orthodontie) Réf. 060403



Très complet. Avec étui en vinyle. Composé de 19 instruments.

- | | | |
|----------------------------|----------------------------|------------------------|
| ✓ Ciseau droit | ✓ Pince pour papier | ✓ Spatules à ciment |
| ✓ Jeu de deux pinces | à articuler | ✓ Manche de bistouri |
| ✓ Pinces coupantes | ✓ Crayon | ✓ Spatule cuillère |
| ✓ Pince "mosquito" courbe. | ✓ Deux couteaux à cire | ✓ 4 spatules PK Thomas |
| ✓ Compas d'épaisseur | ✓ Deux spatules à sculpter | |

Réf. 060403  (L) 190 x (W) 135 x (H) 30 mm | 0,65 kg

Set d'instruments (pour céramique) Réf. 060402



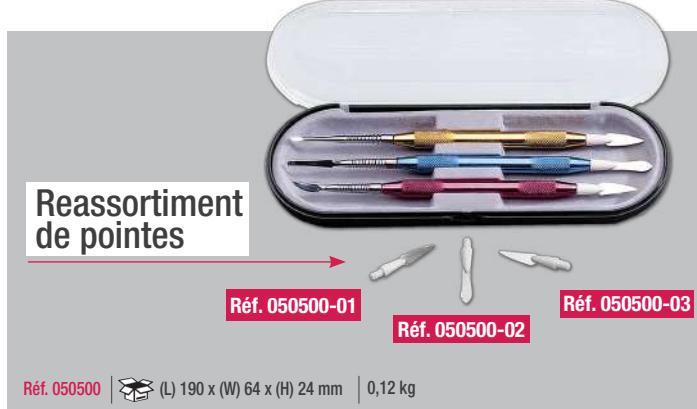
Très complet. Avec étui en vinyle. Composé de 18 instruments.

- | | | |
|----------------------------|----------------------------|-------------------------|
| ✓ Pince "mosquito" courbe. | ✓ Instrument doseur. | ✓ Crayon. |
| ✓ Pince "mosquito" droite | ✓ Set de trois instruments | ✓ Cutter. |
| avec pointes diamantées. | pour céramique. | ✓ Jeu de trois pinceaux |
| ✓ Pince allongée. | ✓ Spatule à céramique. | en poils de marbre de |
| ✓ Spatule de condensation. | ✓ Spatule en agathe. | Kolinsky avec capuchon. |

Réf. 060402  (L) 190 x (W) 135 x (H) 30 mm | 0,45 kg

Set d'instruments (pour céramique)

Réf. 050500



Réf. 050500  (L) 190 x (W) 64 x (H) 24 mm | 0,12 kg

Kit d'outils en résine

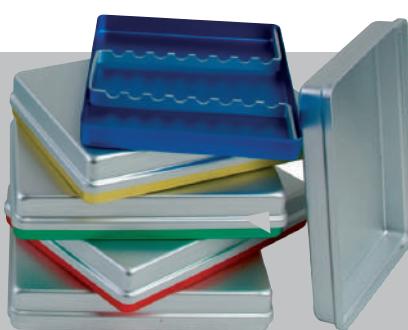
Réf. 130000



Plateau porte-instruments

PETIT
 Réf. 070430 = Argent
 Réf. 070431 = Or
 Réf. 070432 = Rouge
 Réf. 070433 = Bleu
 Réf. 070434 = Vert

Fabricada en aluminio anodizado.



GRAND
 Réf. 070439 = Vert
 Réf. 070440 = Argent
 Réf. 070441 = Or
 Réf. 070442 = Rouge
 Réf. 070443 = Bleu

 (L) 185 x (W) 145 x (H) 40 mm | 0,25 kg

 (L) 290 x (W) 185 x (H) 40 mm | 0,41 kg

Boîtes pour prothèse d'orthodontie

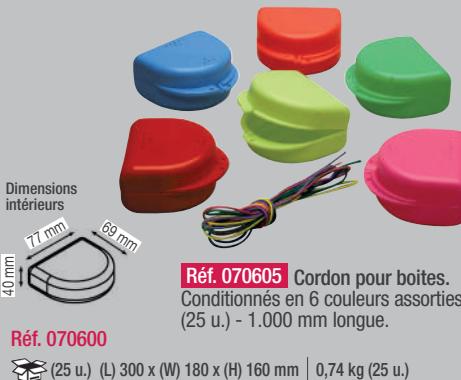
Fabriquées en plastique
(100 u.)



Boîtes pour prothèses et orthodontie

Fabriquées en plastique 25 u. assorties

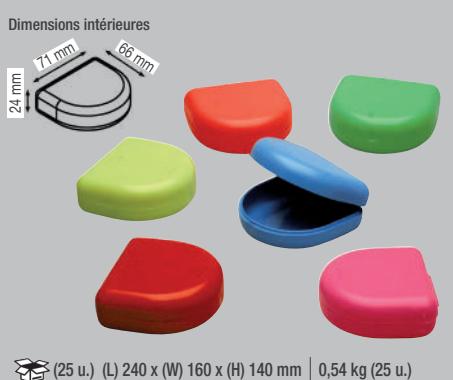
Réf. 070600



Boîtes pour prothèse d'orthodontie

Fabriquées en plastique 25 u. assorties

Réf. 070590



Boîtes pour modèles

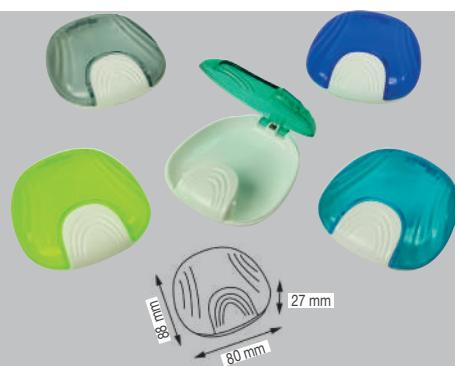
Réf. 070034 (50 u.) - Grand modèle
Réf. 070033 (50 u.) - Petit modèle



Boîtes pour prothèses

Fabriquées en plastique 5 u. assorties

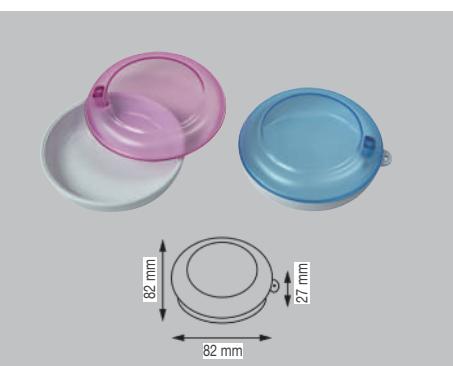
Réf. 070622



Boîtes pour prothèses

Fabriquées en plastique 5 u. assorties

Réf. 070616

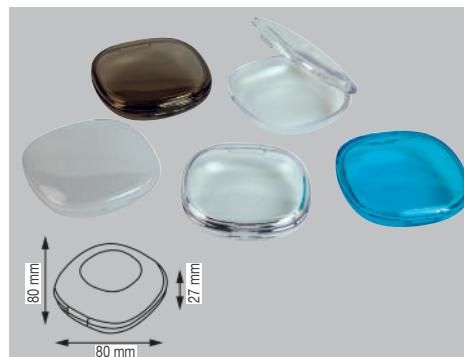


Boîtes pour prothèses

Fabriquées en plastique 5 u. assorties

Réf. 070618

NEW



Boîtes pour prothèses

Fabriquées en plastique 5 u. Noir

Réf. 070620

NEW



Boîtes pour prothèses

Fab. en plastique

Réf. 070000

Bleu (100 u.)

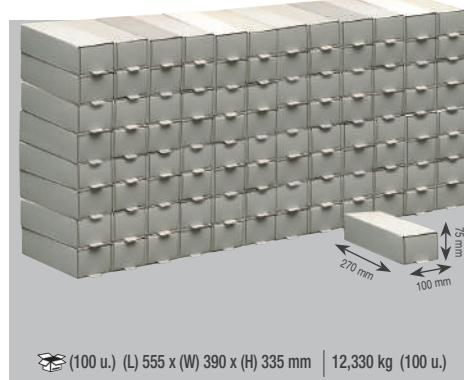
Réf. 070001

Rose (100 u.)



Boîtes pour stocker les modèles

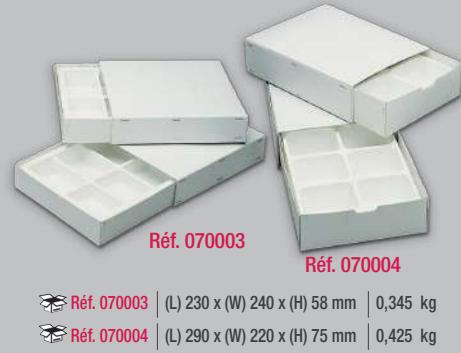
Réf. 070570 (100 u.)



Boîtes pour modèles

Réf. 070003 6 modèles horizontaux

Réf. 070004 12 modèles verticaux



Boîte de transport et de nettoyage

Réf. 100265 Fabriquée en plastique



Boîtes pour transporter les modèles

Réf. 110000

Boîte préformée idéale pour le transport des modèles et de petits objets (appareils d'orthodontie, prothèses, etc.) entre le laboratoire et le cabinet.

Les principaux avantages du système sont:

- ✓ La boîte contient tout: on n'a pas besoin d'ajouter du papier bulles, du ruban adhésif ni aucun autre élément auxiliaire d'emballage.
- ✓ En peu de temps la boîte est prête. Le montage est très simple.
- ✓ La boîte est homologuée pour le transport par la poste ou par agence de transports.
- ✓ La marchandise voyage suspendue moyennant un ingénieux système qui la protège des coups, des vibrations et des mauvais traitements.
- ✓ L'élasticité du film d'emballage permet de s'adapter à n'importe quelle forme d'objet à transporter.
- ✓ L'ouverture est immédiate sans besoin de ciseaux d'autres outils.
- ✓ Lorsque la boîte est dépliée, elle occupe très peu d'espace et peut se stocker n'importe où. (Elle occupe 10 fois moins de place qu'une boîte déjà formée).
- ✓ Ce système permet diverses réutilisations, ce qui en fait un emballage écologique. Il est composé de plus de 30% de papier recyclé, et rentre dans les exigences Allemande RESY environnementales requises par la norme.
- ✓ Boîte pour le transport des prothèses (par 100).



100 u. (L) 530 x (W) 370 x (H) 185 mm | 5,5 kg (100 u.)

Boîtes prothèse (avec égouttoir)

Réf. 100267 Fabriquées en plastique (4 u.)



Réf. 100267 (4 uds.) (L) 85 x (W) 76 x (H) 80 mm | 0,082 kg
 (L) 165 x (W) 165 x (H) 80 mm | 0,389 kg

Boîtes de brackets

Fabriquées en plastique

Réf. 100263 B (conditionnées par 10 unités)



Réf. 100263 (10 u.) (L) 60 x (W) 100 x (H) 22 mm | 0,045 kg u.

Boîtes de transport

Fabriquées en plastique

Réf. 100255



Réf. 100255 (50 uds.) (L) 28 x (W) 28 x (H) 23 mm | 0,005 kg
 (L) 178 x (W) 150 x (H) 44 mm | 0,289 kg - 50 u.
 Réf. 100256 (25 uds.) (L) 56 x (W) 44 x (H) 23 mm | 0,011 kg
 (L) 280 x (W) 235 x (H) 23 mm | 0,318 kg - 25 u.

Boîtes avec membrane

Fermerture de sécurité (conditionnées par 10 unités)
 Fabriquées en plastique

Conçues spécialement pour le transport et la livraison d'éléments de qualité. La partie intérieure est constituée d'une membrane très flexible qui donne l'impression que le contenu est suspendu en l'air. Sa transparence permet de voir le contenu sur tous les angles.

Réf. 100262



Réf. 100263



Réf. 100262	(L) 55 x (W) 49 x (H) 25 mm	0,023 kg u.
10 u.	(L) 147 x (W) 56 x (H) 56 mm	0,261 kg
Réf. 100263	(L) 60 x (W) 100 x (H) 22 mm	0,045 kg u.
10 u.	(L) 125 x (W) 105 x (H) 135 mm	0,475 kg
Réf. 100264	(L) 100 x (W) 100 x (H) 45 mm	0,081 kg u.
10 u.	(L) 430 x (W) 110 x (H) 100 mm	0,911 kg

Boîtes avec membrane

Sans fermeture de sécurité (conditionnées par 10 unités)
 Fabriquées en plastique.

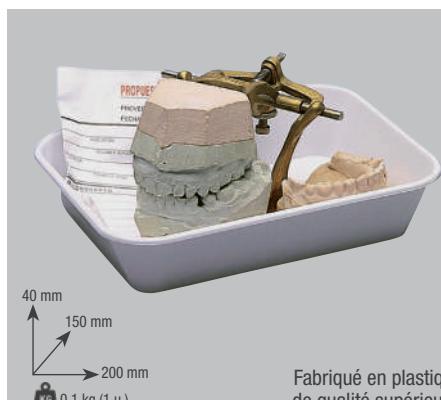
Réf. 100261



Réf. 100260	(L) 23 x (W) 23 x (H) 25 mm	0,026 kg
Réf. 100261	(L) 50 x (W) 50 x (H) 25 mm	0,023 kg
Réf. 100261	(L) 75 x (W) 75 x (H) 40 mm	0,045 kg
Réf. 100259	(L) 23 x (W) 23 x (H) 25 mm	0,026 kg
Réf. 100260	(L) 50 x (W) 50 x (H) 25 mm	0,023 kg
Réf. 100261	(L) 75 x (W) 75 x (H) 40 mm	0,045 kg

Plateau de travail

Réf. 050350



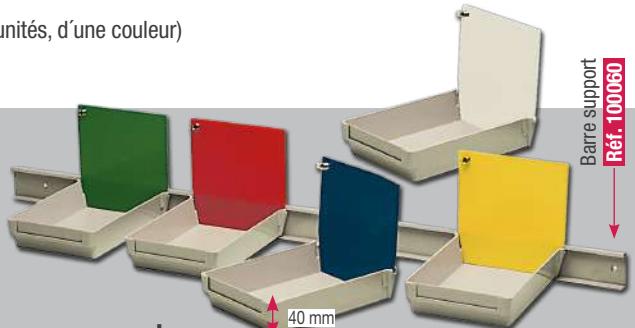
Fabriqué en plastique de qualité supérieure.

Plateau de travail (10 unités, d'une couleur)

Très pratique dans l'organisation de la production au laboratoire dentaire. Avec habillage frontal pour mettre des étiquettes et ressort pour joindre une feuille de travail. On peut les accrocher au mur grâce à une barre de support (Réf. 100060). Disponibles en 5 couleurs: jaune, bleu, rouge, vert, blanc. Livré par 10 unités d'une couleur.

- Jaune - Réf. 100050
- Bleu - Réf. 100052
- Rouge - Réf. 100054
- Vert - Réf. 100056
- Blanc - Réf. 100058

145 mm
190 mm
140 mm
KG 0,2 kg (1 u.)



Barre support pour plateaux

Réf. 100060

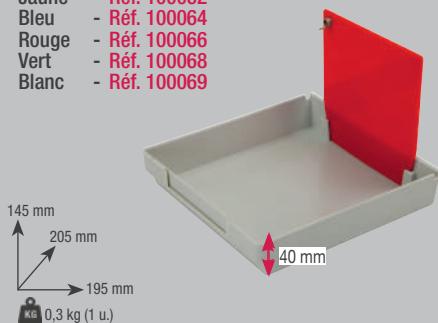
45 mm
11 mm
1000 mm
KG 0,5 kg (1 u.)

Plateau porte travaux (grand)

(10 unités, d'une couleur)

Idem mais plus grandes.

- Jaune - Réf. 100062
- Bleu - Réf. 100064
- Rouge - Réf. 100066
- Vert - Réf. 100068
- Blanc - Réf. 100069



Plateau porte travaux (bureau)

(10 unités, d'une couleur)

- Réf. 100043 Jaune (10 u.)
- Réf. 100044 Bleu (10 u.)
- Réf. 100045 Rouge (10 u.)

- Réf. 100046 Pourpre (10 u.)
- Réf. 100047 Blanc (10 u.)

210 mm
150 mm
140 mm
KG 0,13 kg (1 u.)



Plateau porte travaux (haut)

(10 unités, d'une couleur)

- Jaune - Réf. 100071
- Bleu - Réf. 100072
- Rojo - Réf. 100073
- Vert - Réf. 100074
- Blanc - Réf. 100075

145 mm
155 mm
145 mm
KG 0,2 kg (1 u.)



Chariot porte plateaux

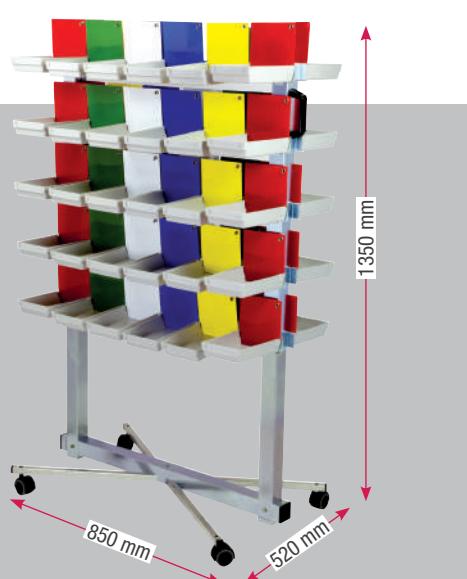
Réf. 100048



(L) 1320 x (W) 160 x (H) 110 mm | 14 kg

CHARIOT PORTE-PLATEAUX +PLATEAUX complets (30 P.M.+ 20 G.M.) Réf. 100048-50

CHARIOT PORTE-PLATEAUX +PLATEAUX complets + (60 P.M.) Réf. 100048-60



Doseur de mélange eau-plâtre - Boomerang Precision II

Réf. 080592

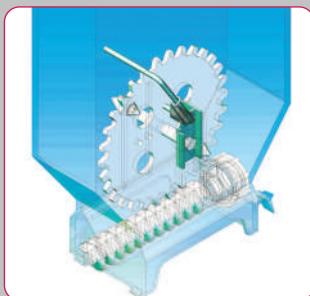
Version améliorée et optimisée de notre ancien modèle Boomerang, équipé d'une nouvelle pompe péristaltique beaucoup plus précise silencieuse. Nouveau sensor de pesage plus précis et qui supporte une charge plus importante. Display alphanumérique rétro-éclairé qui permet une utilisation plus intuitive et plus simple.

Les algorithmes avancés du micro-processeur optimisent les routines du pesage, le mouvement du moteur, le fonctionnement de la pompe, etc. La calibration est rendue plus aisée. Il suffit de pousser un bouton pour recevoir la dose prête à être malaxée. En plus de rapidité et de précision on obtient également une économie substantielle de matière: Lorsqu'on dose manuellement on a tendance à augmenter la quantité de façon à ne pas manquer de produit. Avec le doseur à plâtre Boomerang l'on obtient toujours la dose exacte avec l'économie que cela implique.

Cette économie peut atteindre entre 25 et 40% de produit d'après notre propre expérience. Une économie qui permet d'amortir la machine en peu de temps. La machine est pourvue d'un contrôle électronique qui permet d'alterner différents types de plâtre. Il suffit de changer le réservoir à plâtre, programmer les cycles, travailler à proportion fixe etc. Elle est livrée avec un bol à plâtre en caoutchouc et une spatule en plastique et comprend, également, un réservoir à plâtre supplémentaire et un support mural pour le réservoir.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Hauteur	700 mm
Largeur	350 mm
Profondeur	430 mm
Alimentation	230 V, 50/60 Hz
Puissance	70 W
Grand silo	5 l.
Petit Silo	2 l.
Poids	7,5 kg



APRÈS ESSAI:
Réalisez une économie de 20% à 40% de plâtre.

En cas d'usure ou d'engorgement de la vis du doseur, celle-ci peut être démontée et remplacée en moins de deux minutes, sans avoir des connaissances quelconques de mécanique et sans aucun outil. On l'enlève à la main.

Dans le pire des cas, l'ensemble de la cuve est un élément très économique qui peut être remplacé par l'utilisateur. Sur cette machine la maintenance ou les pannes deviennent des tâches simples, par rapport à d'autres machines où elles sont très coûteuses.

Des silos amovibles

Réf. 080590-03



Support

Réf. 080591-02



Petit consommable Vis sans fin (2 u.)

Réf. 080590-43



Malaxeur sous vide

Réf. 080516 Iris II

Réf. 080517 Iris II Evolution

Réf. 080517E Iris II Evolution Inverter

Réf. 080518 Iris II Evolution Advanced

Malaxeur sous vide, économique et pratique. Il suffit de présenter le bol et d'appuyer sur le bouton de marche pour commencer le malaxage. En quelques secondes, le mélange est prêt.

Avec quatre versions différentes disponibles, vous pourrez trouver le modèle qui s'adapte le mieux à vos besoins. Malgré quelques différences, toutes les versions ont la même structure moteur-pompe-chassis -de grande solidité et fiabilité- la seule différence étant le système de commande.

Le malaxeur IRIS a été conçu pour être fixé au mur. Cependant si cela s'avère impossible, il existe en option un pied support spécialement étudié.

Características técnicas

Modelo	Iris II	Iris II Evolution	Iris II Evolution Inverter	Iris II Evolution Advanced
Minuterie	0/120"	0/300"	0/300"	0/300"
T/min. - rotation	240 ↘	100-400 ↘	100-400 ↘ ↗	100-400 ↘ ↗
Puissance	100 W	100 W	100 W	100 W

 (L) 520 x (W) 300 x (H) 360 mm | 7 kg

Nouvelle version optimisée du mélangeur classique IRIS. Parmi les améliorations apportées, il convient de remarquer:

- ✓ Un nouveau contrôle électronique encore plus puissant et plus fiable.
- ✓ Inversion de rotation alternée lors du mélange.
- ✓ Display alphanumérique rétro-éclairé.
- ✓ Programmation plus intuitive et plus simple.



Réf. 080516



Réf. 080517



Réf. 080518



Réf. 080517E

350 mm
205 mm
155 mm
 4,8 kg

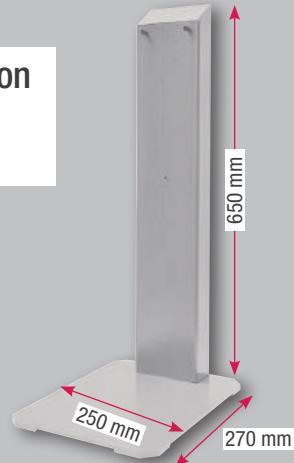
Pied sur table en option

Réf. 080519  7,5 kg

 (L) 270 x (W) 260 x (H) 720 mm | 8 kg



Grand choix de bols allant de 250 cc jusqu'à 1250 cc.













Le bol standard a une contenance de 550 cc et est fabriqué entièrement en polycarbonate transparent, matériau flexible et quasi incassable.

Le bras mélangeur (en polycarbonate également), mérite une attention spéciale:

- ✓ Dans le cas où le plâtre s'est solidifié, la flexibilité du bras mélangeur permet facilement de décoller les restes.
- ✓ Les qualités anti adhésives du polycarbonate permettent un nettoyage facile.
- ✓ Le plastique injecté permet au battoir d'avoir dans le malaxage des formes hydrodynamiques supérieures en efficacité que celles du bras mélangeur en acier.
- ✓ L'ensemble bol - couvercle- bras mélangeur a été conçu avec simplicité d'où un nombre réduit de pannes et un entretien aisés.

Malaxeur sous vide Koala

Réf. 080520

Possède un puissant et robuste moto-réducteur équipé d'engrenages en nylon (moins de bruit et de friction, et une pompe à vide à double corps.

Le malaxeur Koala permet le mélange de revêtements, plâtres et autres matériaux fluides. Grâce à son contrôle électronique il est possible de définir rapidement et facilement le temps de malaxage ainsi que de sélectionner la phase choisie mise sous vide seulement, malaxage sans vide, malaxage sous vide.

Avec la touche programme on peut définir des cycles de 3 étapes convenant à différentes techniques.

La machine est fournie avec des fixations précises pour la monter sur le mur et 2 bols de 250 cc et 550 cc.

En accessoires optionnels: un bras de maintien du bol. (Pour la technique du malaxage sans vide) et un support pour le transformer en mélangeur sous vide de table.



Caractéristiques

Consommation	250 W
Alimentation	230 V. 50/60 Hz.
T/min.	240
Chaque 10"	

250 mm
320 mm
310 mm **10,7 kg**

Réf. 080522



Support pour le malaxeur (malaxeur sous vide)

Réf. 080521

Support transformant le malaxeur Koala en modèle de table. Trous d'ancrage pour trois hauteurs différentes.



560 mm
360 mm
10,7 kg

Bols pour malaxeur sous vide

Le malaxeur sous vide Koala compte la gamme de bols à plâtre la plus fournie du marché avec des capacités de 250 cc.; 550 cc.; 750 cc.; 1.000 c.c.; 1.250 c.c.; et 230 cc. (spécialement conçu pour l'alginate). Ils sont tous fabriqués en polycarbonate transparent de haute résistance.



Caractéristiques

Bol	Référence	Ø	Hauteur	Poids
1. 250 cc	Réf. 080523	93	92	0,374 kg
2. 550 cc	Réf. 080524	113	112	0,354 kg
3. 550 cc Standard	Réf. 080524-P	113	112	0,207 kg
4. 750 cc	Réf. 080525	127	129	0,732 kg
5. 1.000 cc	Réf. 080526	127	154	0,824 kg
6. 1.250 cc	Réf. 080527	127	175	0,909 kg
7. 230 cc. (spécial alginate)	Réf. 080528	93	92	0,400 kg

 (L) 600 x (W) 420 x (H) 440 mm | **10 kg**

Taille-plâtre Mulhacén papier de verre Réf. 080093

Taille-plâtre Mulhacén Carbure Réf. 080094

Taille-plâtre Mulhacén Diamant Réf. 080095

Un taille plâtre, moderne et versatile. Il est équipé d'un moteur puissant de 1600 W d'un frein d'arrêt instantané, d'une façade amovible pour un accès rapide au disque, Un témoin de fonctionnement, des disques à fixation de type boucle/cochet (Velcro®), un circuit de nettoyage innovateur, table de travail inclinable... et un grand nombre d'éléments qui font du Taille-plâtre Mulhacén -probablement- le mieux équipé du marché. Le rapport qualité/prix est sans égal.



- ✓ Partie frontale au démontage aisement (charnière à ouverture totale). Nettoyage et accès au disque faciles.
- ✓ Fabriqué avec des plastiques ABS de haute résistance.
- ✓ Aucune corrosion.

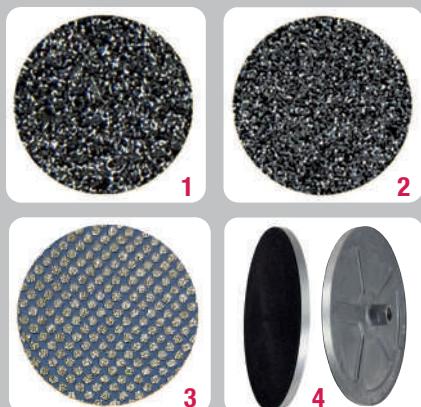
Alimentation	230 V - 50-60 Hz	T/min.	3000 t/min.
Puissance	1600 W	Dimensions	(L) 340 x (An) 340 x (Al) 320 mm
Ø de l'abrasif	250 mm	Poids	14,5 kg

 (L) 400 x (W) 530 x (H) 440 mm | 13,5 kg

ATTENTION!

Les disques diamant sont très sensibles à la chaleur: ne pas découper ni retoucher les revêtements ou pièces métalliques.

Carburundum Diamant



ACCESOIRES

1. Réf. 080093-04 (5 u.) Disque scratch papier de verre grain 80 standard
2. Réf. 080093-05 (5 u.) Disque scratch papier de verre grain 120 fin
3. Réf. 080093-55 (1 u.) Disque Diamant
4. Réf. 080093-65 (1 u.) Disque en carbure de silice Ø 250 mm



Témoin de fonctionnement

Réf. 080093



Réf. 080094

Taille-plâtre à sec en toile émeri Mulhacén Réf. 080096



La principale caractéristique du taille-plâtre est que l'opération de surfaçage se fait à sec.

- ✓ Stabilité du matériel à découper du fait qu'il n'a pas été humidifié.
- ✓ Plus de rendement et une plus longue durée, effort minimal.
- ✓ Aspirateur en option (absolument nécessaire).



Réf. 080538

Réf. 080539

Taille-plâtre Serantes toile émeri Réf. 080097

Taille-plâtre Serantes diamant Réf. 080098

Ultra compact. Il est certainement le taille-plâtre aux dimensions les plus réduites du marché. Il est le petit frère du modèle **Mulhacén (080093)**, avec lequel il partage de nombreuses caractéristiques, à l'exception des dimensions. Nous pouvons citer son moteur de 1600 W avec le frein intégré. La façade amovible à ouverture facile pour accéder au disque; disques à fixation de type Velcro® très facile à changer; système d'irrigation d'eau pour le nettoyage; fabrication en composite de grande résistance évitant toute corrosion; etc.

Idéal pour les applications dentaires générales et en particulier pour les environnements dans lesquels l'utilisateur n'a pas beaucoup d'espace, mais qui ne veut néanmoins pas renoncer aux possibilités qu'offre un taille-plâtre professionnel en termes de productivité et de qualité: les dimensions de la table et de la fenêtre de travail ont été étudiées pour effectuer des travaux similaires à ceux effectués sur les taille-plâtre plus grands.



Le taille-plâtre **Serantes** est proposé en trois versions différentes, toutes avec un système de fixation de disque auto-agrippant:

- ✓ Avec un choix de disque abrasif conventionnel à grain 80 ou 120. Version à usage général idéale pour tout travail de modèles.
- ✓ Avec disque diamant: Pour les plus exigeants: la vitesse de travail et la productivité sont de mise.
- ✓ A sec: Conçu pour des installations dépourvues d'une installation d'arrivée et d'évacuation d'eau ou pour ceux qui préfèrent travailler les modèles à sec (système d'aspiration obligatoire).

Serantes est entièrement compatible avec la gamme des bacs de décantation MESTRA. Livré avec 2 disques de toile émeri.



- ✓ Partie frontale au démontage ais (charnière à ouverture totale). Nettoyage et accès au disque faciles.
- ✓ Fabriqué avec des plastiques ABS de haute résistance.
- ✓ Aucune corrosion.

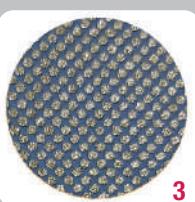
- ✓ Disque en abrasif type (Velcro®) de grande capacité de coupe, très facile à remplacer.

Alimentation	230 V - 50-60 Hz	T/min.	3000 t/min.
Puissance	1600 W	Dimensions	(L) 380 x (An) 285 x (Alt) 340 mm
Ø de l'abrasif	235 mm	Poids	10,5 kg

Carburundum



Diamant



ACCESSOIRES

1. Réf. 080097-08 (5 u.) Disque scratch en toile émeri 80 standard
2. Réf. 080097-09 (5 u.) Disque scratch papier en toile émeri 120 fin
3. Réf. 080098-01 (1 u.) Disque Diamant



Réf. 080097



Réf. 080098

Taille-plâtre à sec Réf. 080099

NEW



La principale caractéristique du taille-plâtre est que l'opération de surfaçage se fait à sec.

- ✓ Stabilité du matériel à découper du fait qu'il n'a pas été humidifié.
- ✓ Plus de rendement et une plus longue durée, effort minimal.
- ✓ Aspirateur en option (absolument nécessaire).



Réf. 080538

Réf. 080539

Taille-plâtre (Classic)

Taille-plâtre Disque en carborundum: **Réf. 080080** **Réf. 080082**

Taille-plâtre disque Diamanté: **Réf. 080081** **Réf. 080083**

Le taille plâtre MESTRA est une machine robuste, fabriquée suivant les dernières nouveautés appliquées aux machines de ces caractéristiques. On peut facilement en apprécier la robustesse. Son poids de plus de 21 Kg, (ce qui est un maximum pour une machine de ce type) et le fait qu'elle est appuyée sur des caoutchoucs antidérapants, en font une machine très stable pendant l'opération de surfaçage.

La meule soigneusement contre-pesée en résines spéciales en fait une machine silencieuse. La meule est montée sur un plateau en aluminium et fait corps avec lui. On obtient ainsi une surface de travail de 120 mm, sans axe ni écrou extérieur pouvant gêner l'abrasion. Le moteur est caréné, ce qui lui donne un aspect plus compact et harmonieux, et davantage de sécurité au cours du travail en évitant d'éventuels accidents.

Le taille-plâtre MESTRA est muni d'une électro-vanne (système électronique d'entrée d'eau) commandée par un interrupteur, protégé par un capuchon isolant en PVC, pour éviter les décharges électriques dues à l'humidité. Le câble de connexion est muni d'une prise de terre. Le taille-plâtre est équipée d'un robinet, pour pouvoir ajuster directement le débit de l'eau. Ceci évite les incommodités et les pertes de temps.

Système d'écoulement latéral conçu de manière à éviter les bouchages, grâce à un orifice de sortie de 30 mm. L'eau et les particules de plâtre sont poussées vers l'extérieur par les turbulences d'air produites par la meule.

Pièce d'appui des modèles basculante, avec trois positions de travail. Moteur uniphasé, isolé de l'humidité par un joint à ressort inoxydable, parfaitement ajusté au bout de l'essieu moteur fabriqué en acier inoxydable durci et rectifié.

Le taille-plâtre MESTRA est entièrement en aluminium; les petites pièces sont en acier inoxydable. Finition: peinture époxy, lui donnant toujours l'aspect du neuf.



CARBORUNDUM

1500 rpm

Réf. 080080

3000 rpm

Réf. 080082



DIAMANTÉ

1500 rpm

Réf. 080081

3000 rpm

Réf. 080083



	1500 rpm	3000 rpm
Moteur monophasé	Réf. 080080-81-84	Réf. 080082-83
Alimentation	230 V - 50-60 Hz	230 V - 50-60 Hz
Puissance	800 W	1200 W
Diamètre du disque	250 / 254 mm	250 / 254 mm
T/min	1500	3000
Condensateur	12 µF 450 V	16 µF 450 V

 (L) 330 x (W) 570 x (H) 400 mm | 24 kg

Taille-plâtre RDS-1 à SEC **Réf. 080084**

ATTENTION!

Les disques diamant sont très sensibles à la chaleur: Ne pas découper ni retoucher les revêtements ou pièces métalliques.



ACCESOIRES

1. Réf. 080080-03 - Disque en Carbure de silice Ø 250 mm
2. Réf. 080081-01 - Disque Diamant Ø 254 mm
3. Réf. 080079-05 - Disque tout Diamant Ø 254 mm

La principale caractéristique du taille-plâtre est que l'opération de surfaçage se fait à sec.

- ✓ Stabilité du matériel à découper du fait qu'il n'a pas été humidifié.
- ✓ Plus de rendement et une plus longue durée, effort minimal.
- ✓ Aspirateur en option (absolument nécessaire).



Réf. 080538

Réf. 080539

Bac de décantation (19 l.)

Réf. 080085

Fabriqué en polypropylène résistant. Sa conception est spécifiquement étudiée pour une propreté et un entretien faciles. Le dépôt est collecté dans un sac en plastique.

La fermeture hermétique du couvercle empêche la propagation des mauvaises odeurs.

Son format a été étudié pour une installation aisée sous l'évier.



Hauteur	465 mm
Diamètre	400 mm
Capacité	19 l
Poids	3,200 kg

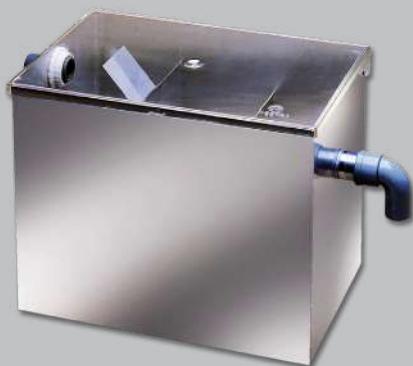
 (L) 500 x (W) 430 x (H) 430 mm | 4,5 kg

Bac de décantation (18 l.)

Réf. 080086



- ✓ Fabriqué en Acier Inoxydable.
- ✓ Avec couvercle en plastique pour éviter les odeurs.



Hauteur	290 mm
Largeur	450 mm
Profondeur	230 mm
Poids	6,5 kg

 (L) 520 x (W) 300 x (H) 350 mm | 7,5 kg

Bac de décantation (14 l.)

Réf. 080087

Mêmes caractéristiques que le Réf. 080085, mais en 14 litres.



Hauteur	345 mm
Diamètre	350 mm
Capacité	14 l
Poids	2,200 kg

 (L) 360 x (W) 360 x (H) 340 mm | 2,8 kg

Bac de décantation (70 l.)

Réf. 080089

Construit en fibre de verre, de grande résistance et d'une capacité de 70 l. Son design permet une installation aisée sous l'évier. Il dispose également des roulettes qui facilitent son déplacement. Les opérations de nettoyage et de vidange se voient également facilitées grâce à une accessibilité optimale de la cuve.

Livré avec raccords et accessoires pour son installation.



Hauteur	615 mm
Largeur	520 mm
Profondeur	600 mm
Poids	10 kg

 (L) 650 x (W) 650 x (H) 650 mm | 15 kg

Détoureuse de modèles

Réf. 080102

La détoureuse de modèles MESTRA est une machine spécialement conçue pour assister le prothésiste dentaire dans les travaux de préparation et de taille de modèles. Compacte, entièrement réalisée en acier inoxydable, son entretien est facile et sa résistance à la corrosion totale.

Reposant sur une assise conséquente et pourvue de pattes en caoutchouc anti-dérapant, la machine bénéficie d'une stabilité optimale évitant les désagréments causés par des vibrations ou par des déplacements durant son utilisation. La détoureuse est équipée d'un puissant moteur d'1/3 de CV et de 3000 t/mn. Qui lui garantit la puissance dans la coupe et un fonctionnement souple et silencieux. La machine est conçue pour travailler avec des fraises

Fraises pour détoureuse

Fabriquées en carbure de tungstène avec une denture striée. Plusieurs sortes de dentures sont disponibles: Cylindrique et conique arrondie. La fraise conique arrondie est proposée en denture:



d'un diamètre de tige de 6 mm. La table de travail comprend des orifices pour le drainage des poussières produites par le découpage du modèle.

La détoureuse est aussi équipée d'un tube de raccordement à une unité d'aspiration externe. Elle dispose à cet effet d'une prise de type « Schuko » (à déclenchement simultané) sur laquelle on branche le poste d'aspiration. La détoureuse est équipée d'un interrupteur de sécurité évitant le démarrage intempestif en cas de coupure de courant, ainsi que d'un protecteur pour la fraise.

Elle répond aux normes CE, elle est livrée avec une fraise de 12 dents en carbure de tungstène.



Moteur monophasé / Puissance	250 W
T/min	3.000 t/min.
Alimentation	230 V 50/60 Hz.

Dimensions: (L) 520 x (W) 290 x (H) 360 mm | 12,5 kg

	Type	Poids	(L) x (W) x (H)
1. Réf. 080102-09	Conique (coupe n° 5 X) standard	0,041 kg	95 x 17 x 16 mm
2. Réf. 080106	Conique (coupe n° 3)	0,043 kg	75 x 17 x 16 mm
3. Réf. 080103	Conique (coupe n° 6)	0,052 kg	95 x 17 x 16 mm
4. Réf. 080104	Cylindrique (coupe n° 6)	0,060 kg	95 x 17 x 16 mm
5. Réf. 080105	Cylindrique (coupe n° 3)	0,053 kg	95 x 17 x 16 mm
6. Réf. 080107	Tungstène Conique (coupe)	0,026 kg	85 x 22 Ø mm
7. Réf. 080108	Tungstène Cylindrique (coupe)	0,052 kg	85 x 22 Ø mm

Perforeuse de pins Atlas

Réf. 080610

Machine d'emploi facile pour perforez avec précision dans la partie inférieure du modèle.

L'opération de changement de fraise est facile et intuitive. Son fonctionnement est silencieux et sans vibrations. Un laser situé dans la partie supérieure de la machine permet de perforez très précisément le modèle à l'endroit exact où l'on veut positionner les pins. Dimension, simplicité et ergonomie font de cette machine l'outil idéal pour la technique d'individualisation de pins.

La machine est livrée avec 2 forets: de 1,85 mm. et 1,95 mm.



D'autre part, la table permet de faire un réglage très simple de la profondeur de fraisage. Il suffit de tourner une vis pour pouvoir l'ajuster à la hauteur souhaitée.

1,85 1,95



Réf. 100250-05 (1,85) mm
Réf. 100250-06 (1,95) mm

Les détails sont très importants dans la conception de la foreuse Atlas: le système de fixation de la fraise doit être facile à libérer. La foreuse Atlas permet de la libérer en quelques secondes pour pouvoir la remplacer ou en ajuster la hauteur.



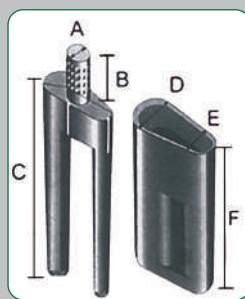
Hauteur	300 mm	Alimentation	230 V 50/60 Hz
Largeur	165 mm	Puissance	100 W
Profondeur	165 mm	T/min	6.000 t/min.
Poids	5 kg		

Dimensions: (L)250 x (W) 250 x (H) 380 mm | 6 kg

BI-V-PIN (long 15 mm) **Réf. 050560** (1.000 u.)
BI-V-PIN (court 13 mm) **Réf. 050558** (1.000 u.)

En nickel-chrome de grande précision.
 Le modèle BI-PIN a un excellent ajustage dans
 sa gaine assurant ainsi une rétention ferme.
 La fixation à la base est parfaite et évite toute
 rotation.

Les BI-PIN sont fournis avec un cache en caoutchouc.
 (1.000 unités).



Bi-V-Pin

Dimension (mm)

A	B	C
1,95	5	13

Gaine métal

Dimension (mm)

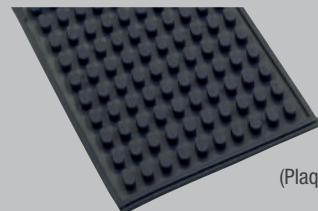
D	E	F
2,5	1,90	11

 (L) 165 x (W) 73 x (H) 110 mm | 1,68 kg



Cache caoutchouc pour BI-V-PIN

Réf. 050570



(Plaque con 100 u.)

 (L) 97 x (W) 70 x (H) 5 mm | 0,013 kg

Bi-V-Pin			Gaine métal		
Dimension (mm)					
A 1,95	B 5	C 15	D 2,5	E 1,90	F 12,95

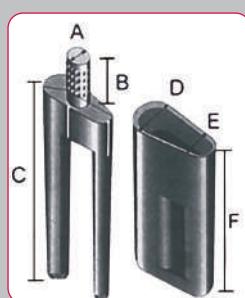
 (L) 165 x (W) 73 x (H) 110 mm | 1,7 kg

BI-V-PIN (avec gaine plastique 1.000 u.)

Réf. 050557

Similaire au Bi-Pin Conventionnel mais avec la gaine en plastique.
 L'emboîtement pins-gaine ainsi que la prise dans le plâtre de la
 gaine sont très précis.

La friction lors des montage-démontage est idéale.



Bi-V-Pin

Dimension (mm)

A	B	C
1,95	5	15

Camisa metálica

Dimension (mm)

D	E	F
2,5	1,90	13

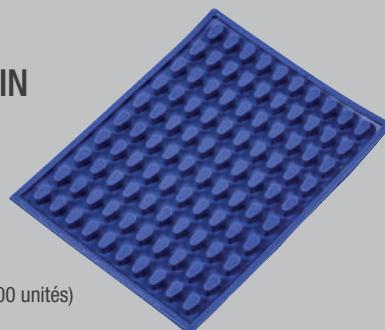
 (L) 163 x (W) 73 x (H) 108 mm | 1,03 kg



Cache caoutchouc pour BI-V-PIN

Réf. 050574

 (L) 97 x (W) 70 x (H) 5 mm | 0,013 kg

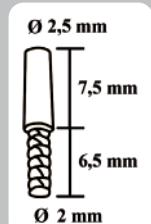


(100 unités)

PIN (cylindrique court)

Réf. 050576

Pin cylindrique court "Cranté"
14 mm (pack 1000 u.)



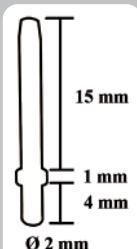
(L) 90 x (W) 70 x (H) 55 mm | 0,38 kg



PIN (cylindrique long)

Réf. 050578

Pin cylindrique long
20 mm (pack 1.000 u.)



(L) 120 x (W) 95 x (H) 43 mm | 0,40 kg



Dowel pin (1.000 u.)

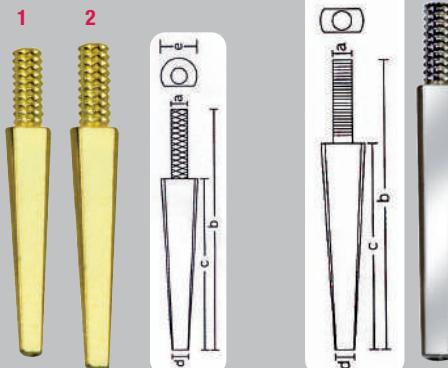
1. Réf. 050562 (pack 1.000 u.)
Dowel PIN 20 mm. Doré

2. Réf. 050564 (pack 1.000 u.)
Dowel PIN 22 mm. Doré

3. Réf. 050566 (pack 1.000 u.)
Dowel PIN Plat 22 mm. Chrome

Dimension (mm)					
	A	B	C	D	E
1	1,95	20	15	1,50	2,95
2	1,95	22	17	1,60	3,16
3	1,95	22	17	1,60	2,90

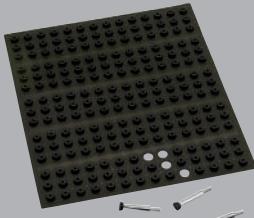
(L) 90 x (W) 70 x (H) 55 mm | 0,52 kg



Cache caoutchouc pour Dowel Pin

Réf. 050572

(Plaque 210 unités)



(L) 136 x (W) 113 x (H) 5 mm | 0,018 kg

Plaques base pour pins



Plaque base pour socle 100 u.

Réf. 050180

NEW



Plaque base sans rondelle 100 u.

Réf. 050182



Rondelle pour plaque base (50 u.)

Réf. 050182-01



Plaque base avec rondelle 50 u.

Réf. 050184



Plaque secondaire à aimant 25 u.

Réf. 050186

Vibrateur Electrique

L'arrivée sur le marché du vibrateur **Teide Cima**, a fait découvrir un ensemble d'innovations jusqu'alors inconnues du secteur dentaire. Parmi elles, la possibilité pour le prothésiste de choisir 4 types de fréquences différentes; une minuterie, un display complètement électronique digital et un accessoire pratique boule permettant une coulée des empreintes plus aisée. Après quelques années il convient d'actualiser notre vibrateur **Teide** en lançant une nouvelle version qui améliore les prestations du modèle antérieur. Parmi les innovations les plus marquantes il convient de citer:

- ✓ **Contrôle complètement rénové:** Equipé d'un display graphique plus convivial qui facilite l'utilisation de l'appareil.
- ✓ **Ondes améliorées:** Bien que les fréquences de vibration restent les mêmes (elles étaient déjà optimisées dans la version antérieure), le profil de l'onde a été douci.
- ✓ **Amélioration du système électromagnétique:** vibration plus efficace sans augmentation du bruit ni de la vibration.
- ✓ **Encore plus de fiabilité:** Les structures mécanique et électrique ont subi d'importantes modifications. Nous avons renforcé la robustesse de l'ensemble en créant un produit pratiquement "indestructible".

Le modèle **Teide** bénéficie également d'un nouveau contrôle. Bien que ce modèle utilise 2 fréquences différentes, l'algorithme de l'onde a été optimisé de manière à obtenir une plus grande efficacité dans la vibration sans pour autant augmenter le niveau sonore ni la transmission de la vibration aux éléments externes. Les améliorations électromécaniques on également été apportées à ce modèle ce qui en fait l'option la plus équilibrée de la famille. Prestations et simplicité créent un équilibre idéal.



TEIDE CIMA Réf. 080024



TEIDE Réf. 080022

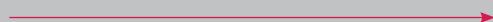


Accessoire:
Réf. 080022-10

TEIDE 1 Réf. 080021



Le modèle **Teide Uno** est l'option la plus simple des trois modèles, mais pas pour autant intéressante. Ce modèle est facile d'emploi et d'une fiabilité surprenante. Il compte bien sûr des propriétés communes avec les autres modèles à Teide.



Bouton de sélection temps:

Il permet de choisir une séquence de 4 durées distinctes. Dispose également du mode de fonctionnement en continu.



Bouton de puissance:

Cinq niveaux de puissance du vibrateur. La visualisation synoptique est très pratique.



Bouton sélecteur du type de vibration:

L'utilisateur a le choix entre 5 types de vibration différents en fonction de la nature du produit à vibrer et selon sa consistance, sa nature, viscosité...

Alimentation	220 V. 50 Hz. / 115 V. 60 Hz.
Surface de travail	220 x 180 mm
Puissance	280 W
Hauteur	117 / 197 mm
Largeur	265 mm
Profondeur	227 mm
Poids	5,500 kg

 (L) 310 x (W) 310 x (H) 190 mm | 6,2 kg



Boule ergonomique de coulée

Spécialement conçue pour la coulée sur porte-empreinte. Cela crée un point d'appui pour le porte-empreinte, l'opérateur s'en servira pour améliorer la fluidité du plâtre dans l'arcade afin d'éviter les bulles.

La boule est amovible et peut se ranger facilement.



Les dimensions de la table de vibration ont été minutieusement étudiées pour optimiser l'espace permettant de faire vibrer un nombre important de cylindres de différents formats. Après de nombreux essais combinatoires de placements de cylindres, nous sommes arrivés à la conclusion que la mesure idéale du plateau de vibration pour un laboratoire moyen est de 220 x 180 mm.



Les formes basiques du vibrateur ont été conçues pour éviter que éventuels surplus de produits n'atteignent l'intérieur du vibrateur. L'environnement de travail du vibrateur est particulièrement sujet aux souillures. Les rebords du caoutchouc (1), le renforcement du panneau de contrôle (2), ou les arrondis des coins (3) sont des détails qui contribuent à la protection du vibrateur. De plus toutes les surfaces sont planes pour faciliter son nettoyage.



Les pieds du vibrateur ont été conçus pour atténuer de manière notable la transmission des vibrations: Habituellement, les pieds du vibrateur se présentent sous forme de ventouses pour qu'ils adhèrent au plan de travail ou bien sous forme de cylindres creux souples.

Les ingénieurs de **MESTRA** ont réussi à concilier les deux concepts en créant des pieds creux en forme de ventouse. Le résultat est une réduction drastique des vibrations externes et l'atténuation du bruit

Vibrateur électrique GM

Réf. 080010

Fabriqué en tôle d'acier. Peinture plastifiée (Epoxy). Avec interrupteur lumineux marche/arrêt. Potentiomètre régulateur de vibrations progressives \pm .



(L) 390 x (W) 300 x (H) 130 mm
Surface de travail 370 x 275 mm

Appui sur ventouses adhérentes. La plaque de travail est en caoutchouc sur corps métallique.

 (L) 520 x (W) 290 x (H) 360 mm

Vibrator
100

Vibrateur électrique carré

Réf. 080020

Fabriqué en tôle d'acier. Peinture plastifiée (Epoxy). Avec interrupteur lumineux d'arrêt et de marche. Potentiomètre régulateur de vibrations progressives \pm .



(L) 235 x (W) 235 x (H) 105 mm
Surface de travail 220 x 220 mm

Appui sur ventouses adhérentes. La plaque de travail est en caoutchouc sur corps métallique.

 (L) 310 x (W) 310 x (H) 190 mm

MESTRA

Vibrateur électrique rectangulaire

Réf. 080025

De caractéristiques semblables au vibrateur électrique carré excepté ses dimensions:
220 x 160 mm



(L) 235 x (W) 170 x (H) 105 mm
Surface de travail 220 x 160 mm

 (L) 310 x (W) 310 x (H) 190 mm

MESTRA

Vibrateur électrique rond

Réf. 080030

L'appareil, en aluminium anodisé couleur blanc, est appuyé sur des ventouses adhérentes. La surface de travail est en caoutchouc posé sur un corps métallique, avec une cavité pour la cuvette.

Cet appareil est équipé d'un potentiomètre, d'un interrupteur pour le réglage échelonné des vibrations \pm et d'un voyant lumineux de fonctionnement.



(L) 152 x (W) 152 x (H) 100 mm
Surface de travail 120 mm

 (L) 310 x (W) 310 x (H) 190 mm

MESTRA

Vibrateur électrique rectangulaire

Réf. 100197

Robuste, fiable et économique. Il permet de régler le niveau de puissance et le mode de vibration (2 fréquences). La partie supérieure en caoutchouc se démonte facilement pour le nettoyage.



(L) 275 x (W) 215 x (H) 100 mm
Surface de travail 260 x 190 mm

 (L) 315 x (W) 260 x (H) 120 mm

5,56 kg

6,27 kg

Vibrateur électrique rond

Réf. 100200

Vibrateur robuste et fiable à un prix exceptionnel. Contrôle de la puissance à 4 positions.



(L) 127 x (W) 127 x (H) 90 mm
Surface de travail 125 mm

 (L) 200 x (W) 160 x (H) 90 mm

1,600 kg

2 kg

Scie à Dies

Réf. 080614

Outil idéal pour pour réaliser la technique de l'individualisation des modèles. Disque diamant de 0,3 mm d'épaisseur.

Machine répondant aux normes de sécurité les plus drastiques. Élégante facile d'utilisation et à un prix très attractif.



Consommation	200 W
Alimentation	220-240 V 50/60 Hz
T/min.	6.000
Hauteur	290 mm
Largeur	223 mm
Profondeur	260 mm
Poids	6,310 kg

Dimensions (L) 520 x (W) 300 x (H) 360 mm | 7,4 kg

Indigrap

Réf. 050340 (10 u.)

Bases à individualiser les dies

Réf. 100206 (10 u.)

Conçues pour individualiser les dies. La méthode employée est simple intuitive et connue.

Son prix modéré est un plus pour l'utiliser.



Dimensions (L) 180 x (W) 80 x (H) 110 mm | 0,54 kg



Réchauffeur de composites

Réf. 080077

Le réchauffeur composite de Mestra est un dispositif qui permet de maintenir au chaud les seringues de composites, adhésifs ou autres matériaux utilisés dans le laboratoire ou le cabinet avant leur utilisation. Il peut contenir jusqu'à 8 seringues.

3 températures proposées : 40, 50 ou 70 °C, pour faciliter la manipulation des composites, en améliorant leur fluidité.



Hauteur	135 mm	Température	40-50 y 70°C
Largeur	97 mm	Diamètre des trous	16 mm
Profondeur	110 mm	Alimentation	100 a 240 V
Poids	0,742 kg		

Réchauffeur de cire (grand capacité)

Réf. 080076



Similaire au réchauffeur de cires dures Réf. 080078, mais la commande permet de régler une gamme de températures plus large et le bac est en teflon. Avec ces deux modifications on peut maintenir une considérable quantité de cire fondu dans le bac, qui pourra être utilisée pour les diverses techniques du laboratoire.

Hauteur	146 mm	Alimentation	230 V
Largeur	230 mm	Température	30-100 °C
Profondeur	195 mm	Puissance	310 W
Poids	1,700 kg	Capacité	1 l.

☞ (L) 300 x (W) 300 x (H) 200 mm | 2 kg

Réchauffeur de cire (à immersion)

Réf. 080075

Le contrôle électronique régi par un microprocesseur maintient de manière très précise la température fixée par le technicien. L'éventail d'utilisation va de 50°C à 99°C.



Alimentation	230 V
Consommation	30 W
Recipiente	Ø 35-35

☞ (L) 150 x (W) 120 x (H) 120 mm | 0,63 kg

Réchauffeur de cire à immersion

Réf. 100126

Conçu pour travailler avec la plupart des cires dentaires du marché, ce réchauffeur de cire peut fondre la cire en quelques minutes et la maintenir à la température désirée avec une marge de variation très étroite. Ceci garantit des propriétés physiques stables et donc une grande précision dans les travaux de modelage. La régulation peut se faire en degrés Fahrenheit ou en degrés Celsius.

Alimentation	230 V
Eventail température	50-120 °C
Puissance	60 W

☞ (L) 240 x (W) 180 x (H) 90 mm | 0,84 kg



Réchauffeur de plaques de cire

Réf. 080078

Appareil très pratique pour les applications qui nécessitent un maintien précis de température (polymérisation de petits éléments, plaques de cire pour mordus etc.). Il dispose d'une cuve de 1 litre en acier inoxydable facile d'entretien. La carcasse est en polyuréthane de haute densité, très résistante aux agents chimiques. Le contrôle de température du bain est réalisé par un thermostat électronique qui allie facilité d'emploi et grande précision dans le maintien en température programmée.

La température peut se programmer de 30 à 75°C. Une résistance puissante permet d'atteindre la température requise en peu de temps.



Hauteur	146 mm	Alimentation	230 V
Largeur	230 mm	Température	30-100 °C
Profondeur	195 mm	Puissance	310 W
Poids	1,700 kg	Capacité	1 l.

☞ (L) 300 x (W) 300 x (H) 200 mm | 2 kg

Réchauffeur de cire

Réf. 080070

Nous avons renoncé au placement d'éléments décoratifs et superflus sur sa partie avant pour lui donner une plus grande fonctionnalité, puisque l'action d'insérer et de retirer la spatule provoque des déversements inévitables de gouttes de cire dans ladite zone, ce qui causerait des dommages aux éléments de commande. Elle est régulée à une Température de $\pm 85^{\circ}\text{C}$ ce qui permet de liquéfier la cire en 8 ou 10 minutes.



Hauteur	60 mm	Poids	1,1 kg
Largeur	150 mm	Consommation	60 W
Profondeur	140 mm	Alimentation	230 V 50/60 Hz

☞ (L) 210 x (W) 155 x (H) 64 mm | 1,1 kg

Réchauffeur de cire à immersion (3 récipients)

Réf. 100123

Il est similaire au réchauffeur à immersion Réf. 100126, mais il est doté de trois récipients pour pouvoir réchauffer trois types de cire; réglage indépendant de la température dans chaque bac. Le display affiche à tout moment la température réelle et la température de consigne de chaque bac.



Alimentation	230 V
Eventail température	50-120 °C
Puissance	60 W

☞ (L) 240 x (W) 180 x (H) 90 mm | 1,2 kg

Réchauffeur de cire

Réf. 080071

D'emploi très facile. Il suffit d'indiquer une température d'utilisation. Le contrôle électronique maintient avec une étonnante précision la température programmée affichée par un display lumineux. Sa structure en plastique résistant et ses touches à membrane empêchent à la cire de s'infiltrer à l'intérieur de l'appareil. Le revêtement en teflon de la cuve facilite son entretien.



 (L) 250 x (W) 180 x (H) 90 mm | 1,1 kg

Hauteur	70 mm	Alimentation	230 V 50-60 Hz
Largeur	192 mm	Température	50-120 °C
Prof.	114 mm	Puissance	120 W
Poids	1,1 kg		

Réchauffeur de cire

Réf. 080072

Similaire à la Réf. 080071, à la différence que celui-ci compte quatre cavités indépendantes dans lesquelles peuvent être chauffés divers types de cire. Le revêtement en Teflon du réservoir facilite grandement le nettoyage



 (L) 250 x (W) 180 x (H) 90 mm | 1,3 kg

Hauteur	70 mm	Alimentation	230 V 50-60 Hz
Largeur	192 mm	Température	50-120 °C
Prof.	114 mm	Puissance	120 W
Poids	1,1 kg		

Brûleur à gaz autonome

Réf. 100001

Très pratique et maniable. Il dispose d'une tête pulvérisateur atteignant une température de 1300 °C et une autonomie de 2 heures avec le réservoir plein. L'allumage se fait automatiquement grâce à un dispositif piézo-électrique. La flamme peut se régler.

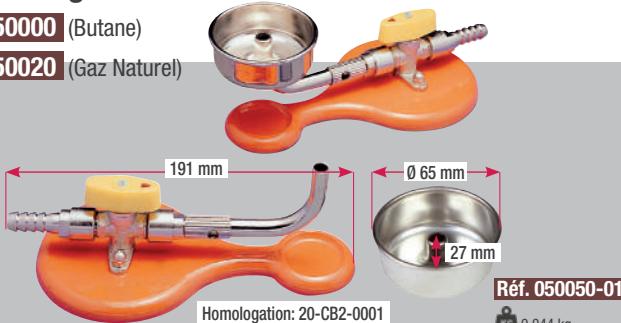


 (L) 130 x (W) 90 x (H) 120 mm | 0,28 kg

Brûleur à gaz

Réf. 050000 (Butane)

Réf. 050020 (Gaz Naturel)



Brûleur à gaz avec godet à cire

Réf. 050030 (Butane)

Réf. 050050 (Gaz Naturel)

Brûleurs - Briquet d'alcool



Réchauffeur à induction

Réf. 100009



La lumière verte indique que l'appareil est au repos et prêt à accueillir un instrument de l'induction.



Si les senseurs détectent la présence d'un instrument, la lumière rouge s'allumera et indiquera le fonctionnement de l'induction.



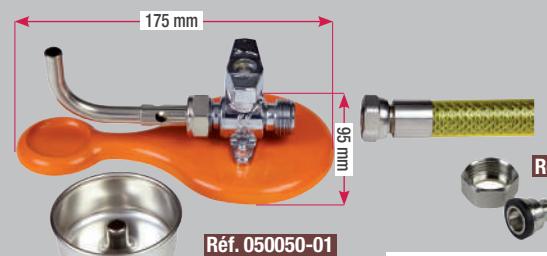
Brûleurs à gaz avec raccord à vis

Réf. 050051 Gaz butane/propane

Réf. 050052 Gaz naturel

Réf. 050053 Gaz butane/propane + récipient pour la cire

Réf. 050054 Gaz naturel + récipient pour la cire



 (L) 245 x (W) 100 x (H) 70 mm | 0,46 kg

Lingotières à cire

Réf. 050200 (droite) Réf. 050210 (courbe)



Réf. 050200 10 lingots	123 x 10
(L) 175 x (W) 145 x (H) 15 mm	0,253 kg
Réf. 050210 (L) 65 x (W) 74 x (H) 18 mm	0,063 kg

Spatule électronique (pour modelage de la cire)

Réf. 100007



Son ergonomie, sa facilité d'emploi et ses dimensions réduites en font un élément idéal pour le modelage de la cire.

La précision du contrôle électronique maintient la pointe de la spatule à la température voulue avec très peu de marge de variation.



Hauteur	65 mm	Alimentation	230 V
Largeur	75 mm	Température	50-200 °C
Prof.	120 mm	Puissance	12 W
Poids	0,65 kg		

☞ (L) 250 x (W) 180 x (H) 90 mm | 1 kg

Parallélomètre

Réf. 050310

Pince concentrique pour tiges de 2 mm.

Comprisent:

- ✓ lame (couteau) pour cire.
- ✓ Tige d'analyse.
- ✓ Tige avec découpe 0,25 - 0,50 - 0,75.
- ✓ Etui à mines (6 u.) Réf. 050310-35

☞ (L) 250 x (W) Ø168 | 4,15 kg

☞ (L) 315 x (W) 315 x (H) 200 mm | 5 kg



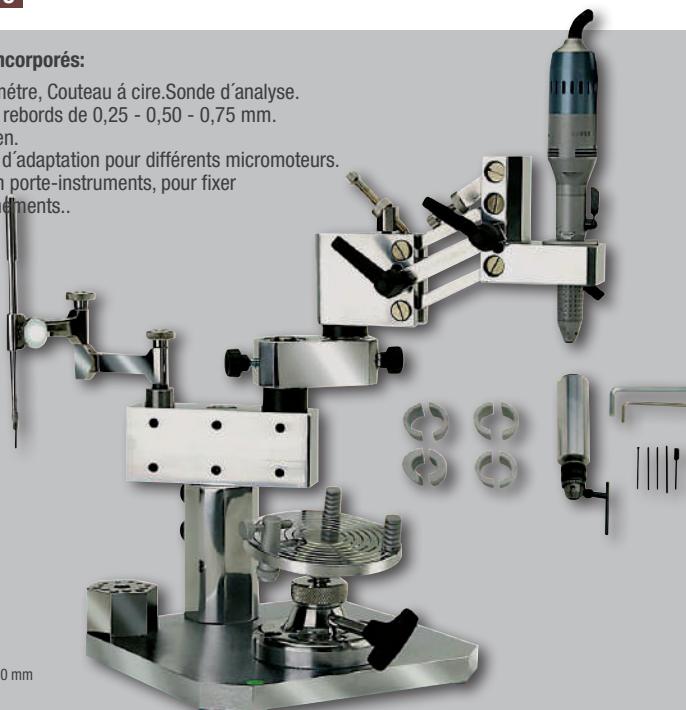
Support machine à fraiser (parallélomètre V-3)

Réf. 080410

Éléments incorporés:

- ✓ Parallélomètre, Couteau à cire. Sonde d'analyse. Sondes à rebords de 0,25 - 0,50 - 0,75 mm.
- ✓ 2 clés Allen.
- ✓ 5 bagues d'adaptation pour différents micromoteurs.
- ✓ 1 mandrin porte-instruments, pour fixer les attaches.

360 mm
300 mm
520 mm
10 kg



Spatule électronique double (pour modelage de la cire)

Réf. 100008



Semblable à la Réf. 100007, mais avec deux spatules au lieu d'une. De cette manière on peut contrôler la chauffe en même temps que l'on travaille sans aucun besoin de manipuler la boîte de contrôle. L'appareil est fourni avec 6 pointes différentes qui s'adaptent à la plupart des travaux de modelage dans le laboratoire dentaire.



Hauteur	70 mm	Alimentation	230 V
Largeur	150 mm	Température	50-200 °C
Prof.	120 mm	Puissance	20 W
Poids	0,9 kg		

☞ (L) 250 x (W) 180 x (H) 90 mm | 1 kg

Pince porte-attaches (parallélomètre)

Réf. 050320

1. Réf. 050310-30
2. Réf. 050310-31
3. Réf. 050310-32
4. Réf. 050310-33
5. Réf. 050310-34



☞ (L) 178 x (W) Ø12 | 0,065 kg

☞ (L) 315 x (W) 315 x (H) 200 mm | 0,076 kg



Spatule électronique (pour parallélomètre)

Réf. 100006 A/B/C

Avec une tige de fixation de 3, 2,35 ou 2 mm de diamètre (préciser le diamètre lors de la commande). Insertion idéale sur un paralléliseur, une fraiseuse ou dérivé pour modeler la cire sur les modèles.

La spatule est fournie avec un assortiment de pointes et avec un boîtier de contrôle électronique qui permet de régler très précisément la température de travail, indiquée sur le display digital.



Ø Tige de fixation parallélomètre	Ø 20
Mestra	A- 3 mm
	B- 2 mm
	C- 2,35 mm

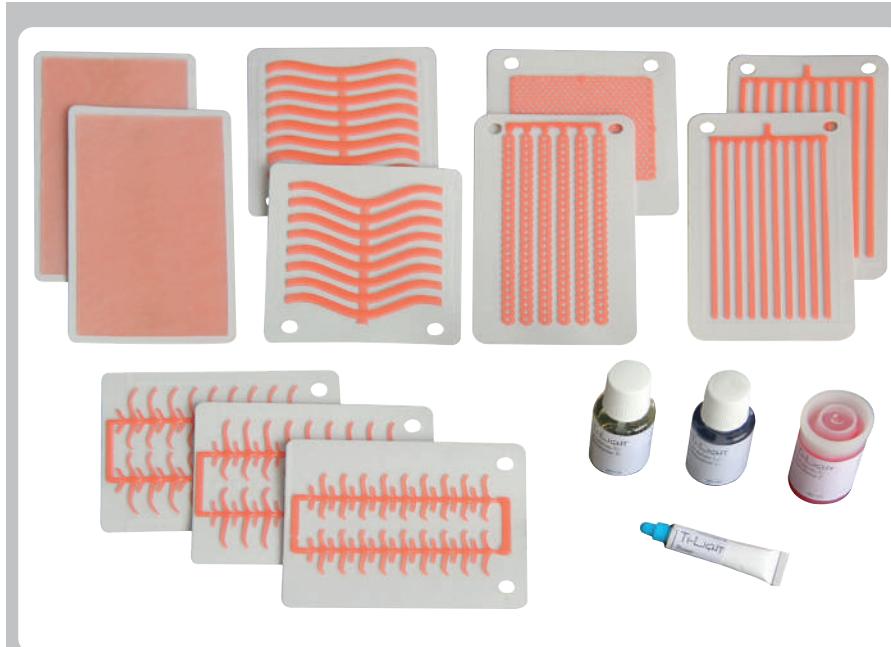
Hauteur	65 mm	Alimentation	230 V
Largeur	75 mm	Température	50-200 °C
Profond.	120 mm	Puissance	12 W
Poids	0,650 kg	Adaptateur hauteur	23 mm

☞ (L) 240 x (W) 180 x (H) 90 mm | 1 kg

(Pièce à main non comprise)

☞ (L) 520 x (W) 300 x (H) 360 mm | 11 kg

Cire photo-polymérisable Ti-Light



ICire photo-polymérisable entièrement calcinable permettant un important gain de temps tant dans la réalisation du modèle que dans la coulée des plaques de prothèses squelettées.

Mise en revêtement facilitée par la dureté de la maquette et son absence d'expansion/contraction. Reproduction fidèle lors de la coulée. La calcination étant totale, on obtiendra un produit final sans porosités ni anomalies.

En résumé Ti-light permet au prothésiste de réaliser des économies de temps et de consommables tout en proposant un produit de qualité et de grande finesse.

Les produits Ti-light sont déclinés en diverses présentations: un kit d'initiation qui comprend tous les éléments nécessaires pour réaliser des prothèses squelettées; des boîtes de réassort des différentes préformes (grilles, plaques, renforts crochets...); des produits complémentaires tels que les adhésifs et les séparateurs.

CONTENU DU KIT D'INITIATION RÉF. 110001	
Description	Quantité
Crochets molaires (18 pces)	1 plaque
Crochets prémolaires (18 pces.)	1 plaque
Grilles	1 plaque
Plaques de 0,35 mm	1 plaque
Plaques de 0,45 mm	1 plaque
Plaques de 0,55 mm	1 plaque
Barres linguales	1 pièce
Plaques linguales	1 pièce
Barre palatale	1 pièce
Plaque palatale	1 pièce
Renforts épais	5 pièces
Renforts fins	5 pièces
Lignes de finition (Finishing)	1 pièce
Adhésif (Polymérisable)	5 g.
Séparateur type L	20 ml
Séparateur type D	20 ml
Séparateur type F	25 ml

(L) 210 x (W) 155 x (H) 85 mm | 0.4 kg

RÉASSORT		
Référence	Quantité/Boîte	Description
Réf. 110001-01	5 plaques	Crochets molaires (12 pces)
Réf. 110001-02	5 plaques	Crochets prémolaires (18 pces.)
Réf. 110001-03	5 plaques	Grilles
Réf. 110001-04	5 plaques	Plaques de 0,35 mm
Réf. 110001-05	5 plaques	Plaques de 0,45 mm
Réf. 110001-06	5 plaques	Plaques de 0,55 mm
Réf. 110001-07	4 plaques	Barres linguales (6 pièces)
Réf. 110001-08	4 plaques	Plaques Linguales (6 pièces)
Réf. 110001-10	4 plaques	Plaques palatales (6 pièces)
Réf. 110001-11	5 plaques	Renforts épais (6 pièces)
Réf. 110001-12	5 plaques	Renforts fins (6 pièces)
Réf. 110001-13	5 plaques	Lignes de finition (6 pièces)
Réf. 110001-14	5 g.	Adhésif (Polymérisable)
Réf. 110001-15	20 ml	Séparateur Type L
Réf. 110001-16	20 ml	Séparateur Type D
Réf. 110001-17	30 ml	Séparateur Type F



Laveuse polymérisuseuse E2 acier inoxydable

Réf. 080060



Châssis fabriqué
entièrement en
acier inoxydable.



Alimentation	230 V - 50 - 60 Hz
Puissance	2200 + 400 W
Hauteur (sans poignée)	450 mm
Largeur (avec vanne)	405 mm
Longueur	635 mm
Poids	34,000 kg
Mesures intérieures	(L) 400 x (W) 320 x (H) 350 mm

 (L) 740 x (W) 520 x (H) 680 mm | 44 kg

Polymérisation:
12 moufles avec brides
R - 030380 95°C.

Ebouillantage:
6 moufles (ouvertes)
(±8 minutes) 85 °C.Caisson.

Boîte:
Acier inoxydable.

La laveuse-polymérisuseuse E2 est munie d'un dispositif qui modifie la température, suivant les programmes établis.



1- Programme (douche)

- ✓ L'opérateur ou l'utilisateur peuvent programmer une température (ex: 80 °C). La LP E2 est prête à doucher à tout moment.
- ✓ Le temps de douche souhaité.

2- Programme de polymérisation

- ✓ Un temps d'attente en heures et en minutes de 0.00 à 99 heures 59 minutes. Ce temps permet de programmer un démarrage retardé, de manière à ce que le programme commence à être exécuté à une heure déterminée. Ce temps est exécuté, chaque fois que le programme se met en marche.
- ✓ La durée de chaque montée de température, contrôlée en heures et en minutes, de 0.00 à 99 heures 59 minutes.
- ✓ Le temps de maintien en heures et en minutes, de 0.00 à 99 heures 59 minutes de chaque montée.
- ✓ Le temps souhaité de douche.



Le système de nettoyage à 6 injecteurs d'eau sous pression assure un bon ebouillantage des moufles ainsi qu'un parfait décollement de la cire.



Système rapide de démontage et de montage de l'arbre d'aspersion.



La capacité de la cuve permet d'introduire jusqu'à 6 brides de 2 moufles



Vanne de vidange.

Meuble pour laveuse acier inoxydable

Réf. 080050



Construit entièrement en acier. Forme un ensemble avec la laveuse polymérisuseuse Réf. 080060, pratique, esthétique, durable et inaltérable dans le laboratoire dentaire.

Comprend trois étagères pour ranger moufles, brides ou autres accessoires utilisés dans le processus de polymérisation.



 (L) 640 x (W) 370 x (H) 680 mm | 22 kg

 (L) 740 x (W) 520 x (H) 920 mm | 30 kg



Polymérisuse M-9

Réf. 080400

Polymérisuse M-18

Réf. 080402

Réf. 080400

- ✓ Fabriquée entièrement en acier inoxydable.
- ✓ Elle polymérisé 9 moufles avec la bride 030390
- ✓ La polymérisuse M-9 est munie d'un processeur qui change la température suivant un programme établi.

Avec le régulateur M-9 L'opérateur (utilisateur) peut choisir les données suivantes:

- ✓ Un temps d'attente retardé en heures et minutes de 0,00 à 99 heures 59 minutes. Ce temps permet de programmer un démarrage retardé, de façon à ce que le programme commence à s'exécuter à une heure déterminée. Ce temps s'exécute chaque fois que le programme est mis en marche.
- ✓ La durée de chaque montée en température contrôlée en heures et minutes de 0,00 à 99 heures 59 minutes.
- ✓ Le temps de maintien voulu, en heures et minutes de 0,00 à 99 heures 59 minutes, de chacun des plateaux.



Réf. 080402

Réf. 080400

AVERTISSEMENT FIN DE TRAITEMENT

- ✓ En cas d'alarme, un signal acoustique se déclenche. Appuyer sur n'importe quelle touche (reconnaissance d'alarme) pour continuer le programme.
- ✓ En cas de défaillance d'alimentation, étant donné que le régulateur mémorise toutes les données, le programme reprend au point où celle-ci s'était arrêtée.
- ✓ Les programmes et les paramètres seront gardés indéfiniment, même après la déconnexion du régulateur.



La capacité de la cuve, permet d'introduire 3 brides de 3 moufles chacune.



Réf. 080402

Mêmes caractéristiques que la Réf. 080400, hormis ses dimensions pouvant contenir 18 moufles.

Châssis fabriqué entièrement en acier inoxydable.



MICRO PROCESSEUR.

- ✓ Contrôle les temps et les températures.
- ✓ Signal acoustique à la fin du programme.
- ✓ Mémorisation des paramètres du dernier programme rentré.
- ✓ Déconnexion automatique.
- ✓ Contrôle de la chauffe par triac.
- ✓ Déetecte et indique la rupture du thermocouple.
- ✓ Protection contre les variations de Alimentation
- ✓ Protection contre les coupures de courant (mise en mémoire des dernières données avant coupure.)



L'ERGONOMIE:

- ✓ Double affichage digital.
- ✓ Courbe graphique: Indication de la phase qu'effectue la machine.

	M-9	M-18
Alimentation	230 V - 50-60 Hz.	230 V - 50-60 Hz.
Puissance	1750 W	3000 W
Dimensions	(P) 480 x (L) 270 (avec vanne) x (H) 470 mm (sans poignée)	(P) 500 x (L) 420 (avec vanne) x (H) 510 mm (sans poignée)
Mesures Interieures	(P) 350 x (L) 180 x (H) 335 mm	(P) 400 x (L) 320 x (H) 350 mm
Poids	15 kg	20 kg

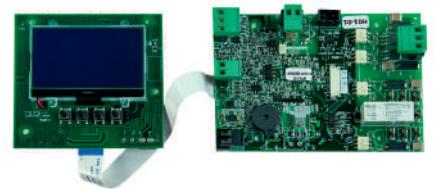
M-9 (L) 650 x (W) 330 x (H) 550 mm | 18 kg
M-18 (L) 740 x (W) 520 x (H) 680 mm | 27 kg

Polymérisuseuse POLI *Magic-9* Réf. 080405
Polymérisuseuse POLI *Magic-18* Réf. 080407

La famille des contrôles **POLI** a été conçue pour une alternative économique aux contrôles électroniques standard des machines **MESTRA**. Leurs prestations et caractéristiques s'ajustent parfaitement aux besoins et aux attentes de la plupart des prothésistes, et présentent un prix très attractif. Pour cette raison, elle s'adresse aux prothésistes qui n'ont pas des exigences de fonctionnement spécifiques. En plus du prix économique la facilité d'utilisation et de programmation fait aussi partie des ses attraits. La ligne POLI est disponible sur les polymérisseuses **Magic-9** et **Magic-18** ainsi que sur la laveuse-Polymérisuseuse **POLIExtreme LP-E2**.



NEW



MICRO PROCESSEUR

- ✓ Contrôle les temps et les températures.
- ✓ Signal acoustique à la fin du programme.
- ✓ 5 programmes.
- ✓ Déconnexion automatique.
- ✓ Contrôle de la chauffe par triac.
- ✓ Déetecte et indique la rupture du thermocouple.
- ✓ Protection contre les variations de Alimentation.
- ✓ Protection contre les coupures de courant (mise en mémoire des dernières données avant coupure.)



Réf. 080407

Réf. 080405

PRESTATIONS:

- ✓ Temps de démarrage différé du programme (jusqu' à 180 min.)
- ✓ Le temps de montée et de maintien en température
- ✓ La température de l'eau (maximum jusqu'à ébullition).
- ✓ Emission d'un signal acoustique et déconnexion automatique.



Réf. 080405

La capacité de la cuve, permet d'introduire 3 brides de 3 moufles chacune.

Réf. 080407

Mêmes caractéristiques que la Réf. 080400, hormis ses dimensions pouvant contenir 18 moufles.

	Réf. 080405 - Magic-9	Réf. 080407 - Magic-18
Alimentation	230 V - 50-60 Hz.	230 V - 50-60 Hz.
Puissance	1750 W	3000 W
Dimensions	(P) 480 x (L) 270 (con llave) x (H) 470 mm (con pomo)	(P) 500 x (L) 420 (con llave) x (H) 510 mm (con pomo)
Mesures Interieures	(P) 350 x (L) 180 x (H) 335 mm	(P) 400 x (L) 320 x (H) 350 mm
Poids	15 kg	20 kg

Magic 9 (L) 650 x (W) 330 x (H) 550 mm | 18 kg

Magic 18 (L) 740 x (W) 520 x (H) 680 mm | 27 kg

Laveuse-polymérisuseuse POLIExtreme LP-E2

Réf. 080063



NEW

Extreme LP-E2	
Alimentation	230 V - 50-60 Hz.
Puissance	2200 + 400 W
Dimensions	(P) 635 x (L) 405 (avec vanne) x (H) 450 mm (sans poignée)
Mesures Interieures	(P) 400 x (L) 320 x (H) 350 mm
Poids	34 kg

(L) 740 x (W) 520 x (H) 680 mm | 44 kg

Récipient à polymériser automatique Autopol Geisser

Réf. 030425 (6 litres) Réf. 030430 (8 litres)

Cocotte de polymérisation de grande capacité (jusqu'à 6-8 litres) permettant de recevoir une grande quantité de pièces à polymériser. Grâce à un contrôle électronique l'utilisateur peut programmer la température et son maintien.



2 autres valves de sécurité.



Paramètres de temps et de température sont facilement programmables par l'opérateur.



Les dimensions généreuses de sa cuve (6l. - 8l. et 210 mm. de diamètre)



Réf. 030425-45

Accessoire pour la régulation de pression à 1,5 bar (Qdent)

Certificat pour TÜV TÜV Rheinland®
Certificat de type N° **PED.BD.000011**
Directive **2014/68/UE** (equipos a Presión)

	R-030425	R-030430
Pression	2 bar	2 bar
Température max.	100 °C	100 °C
Capacité	6 litres	8 litres
Puissance de chauffe	600 W	600 W
Hauteur	350 mm	400 mm
Largeur	360 mm	360 mm
Profondeur	400 mm	400 mm
Poids	5,5 kg	5,7 kg

Récipient à polymériser

Réf. 030420 (6 litres) Réf. 030422 (8 litres)

Fabriqué en acier inoxydable. Pour la polymérisation à froid et à chaud à une pression inférieure ou égale à 2 bar. Double valve de sécurité. Valve d'admission avec anti-retour. Tuyau avec fermeture automatique. Température maximale 60°C.



Double soupape de sécurité:



70 mm
140 mm
110 mm 0,48 kg

Diamètre	245 mm
Matériel	Acier inox.
Capacité	6 - 8 l.

(L) 275 x (W) 440 x (H) 260 mm | 3,44 kg

Poli-Plus (polymériseur à pression)

Réf. 080460

Fabriqué en acier inoxydable Cuve en aluminium anodisé munie d'un triple système de sécurité lors de l'ouverture et de la fermeture du couvercle. Le contrôle et le fonctionnement de l'appareil se font par microprocesseur bénéficiant d'un report de mise en route. La montée et le maintien en température sont entièrement paramétrables. À la fin du cycle, poli-plus effectue une décharge manuelle et déconnexion automatique.



Temp. máx. travail	135 °C
Pression max. trabajo	6,5 bar
Capacité cuve	Ø 135 x 115 mm
Puissance consommée	1.000 W
Alimentation	230 V 50/60 Hz

(L) 420 x (W) 600 x (H) 440 mm | 23 kg

Bride

(pour récipient à pression)

Réf. 030000



Récipient à pression

(pour résines auto-polymérisantes)

Réf. 030010



Récipient pneumatique

(pour cylindres)

Réf. 040210

Pour éliminer les microbulles produites par le revêtement lors de la coulée du cylindre. Grâce à la forte pression (6-8 atm) exercée sur le revêtement, les bulles d'air sont éliminées par pression; ceci facilite la coulée, et en particulier celle des métaux durs, comme par exemple le Cr-Ni. - Cr-Co.



Appareil à photopolymériser Sun Beam

Réf. 080550



Appareil à photopolymériser fabriqué entièrement en acier inoxydable. Couvre le spectre d'émission de 280 à 550 nanomètres, couvrant ainsi la quasi totalité des longueurs d'onde utilisées dans la polymérisation de matériaux dentaires. C'est un appareil incontournable dans le laboratoire et le cabinet dentaire.

Parmi ses principales caractéristiques l'appareil à photopolymériser "Sun Beam" est équipé d'un contrôle électronique avec affichage digital,



d'un signal acoustique de fin de cycle, et d'une programmation grâce à une commande unique de type "encoder"; L'accès à l'intérieur de l'appareil par une porte située dans la partie supérieure est très aisés; un signal acoustique annonçant le besoin de changer les lampes (chaque 500 heures de fonctionnement de l'appareil); plateau tournant afin d'obtenir une meilleure répartition de la lumière (Ø 135 mm); vision panoramique depuis un oeillette situé dans la partie supérieure de la machine; un interrupteur de sécurité qui éteint les lampes lorsque l'on ouvre la porte. L'appareil à photopolymériser Sun Beam est livré avec un pratique support pour la prothèse (Réf. 080550-50) et un sachet de pins de maintien.

Emission de spectre	280/550 nanomètres
Alimentation	230 V 50/60 Hz
Ø du plateau	135 mm
Minuterie	3/20 min.

6 Lampes (L) 520 x (W) 300 x (H) 360 mm | 7,5 kg



Réf. 080550-50

Plaques photo-polymérisables (boîte 50 u.)

Réf. 130320 Epaisseur: 2,2 - 2,4

Réf. 130322 Epaisseur: 1,4

Plaques base Photo-polymérisables MESTRA permettant la confection de porte-empreintes individuels sur modèles en plâtre.

Couleur: rose translucide.



MEGATRAY Plaques photo-polymérisables (boîte 50 u.)

Réf. 130330 Epaisseur: 2,2 - 2,4

Réf. 130334 Epaisseur: 1,4

Plaques base Photo-polymérisables Megatray permettant la confection de porte-empreintes individuels sur modèles en plâtre.

Couleur: rose translucide.



Fronde à induction Vestacast (acier inoxydable)

Réf. 040061

Fronde à induction compacte de table, facile à utiliser permettant des coulées de qualité.

Bien que composée d'un contrôle électronique sophistiqué, la fronde VESTACAST est d'une utilisation très simple, aussi facile sinon plus que celle d'une fronde électrique traditionnelle.

Le châssis est entièrement construit en acier inoxydable. Sa puissance est de 2600W.

Elle bénéficie d'un contrôle manuel puissance/ température. La température de coulée peut atteindre 1750 °C. Elle peut couler tout type d'alliage, exception faite des alliages dentaires à base de titane nécessitant des mises sous vide.

Les principaux avantages pourraient se résumer comme suit:

- ✓ Excellent rendement énergétique: grande capacité de coulée pour une faible consommation.
- ✓ Coulée homogène avec faible déperdition de matériau: Gain de temps dans les sablages et retouches postérieures à la coulée.
- ✓ Très compacte. Simple d'entretien, simple à utiliser.



Meuble pour fronde (a.inox)

Réf. 040062

640 mm
550 mm
550 mm
34 kg

(L) 700 x (W) 700 x (H) 880 mm



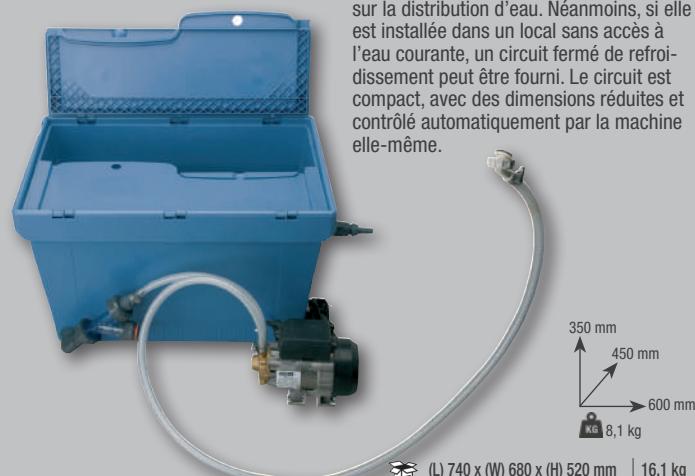
Dimensions	360 x 565 x 640 mm
Poids	55,5 kg
Alimentation	230 V 50/60 Hz
Puissance	16 A (aprox.)
Fusion puissance	2,6 kW 100 kHz
Approv. en eau	2 l. /Min. (aprox.)

(L) 700 x (W) 670 x (H) 700 mm | 72 kg

Circuit de réfrigération

Réf. 040063

Le refroidissement de la machine doit se faire au moyen d'un branchement direct sur la distribution d'eau. Néanmoins, si elle est installée dans un local sans accès à l'eau courante, un circuit fermé de refroidissement peut être fourni. Le circuit est compact, avec des dimensions réduites et contrôlé automatiquement par la machine elle-même.



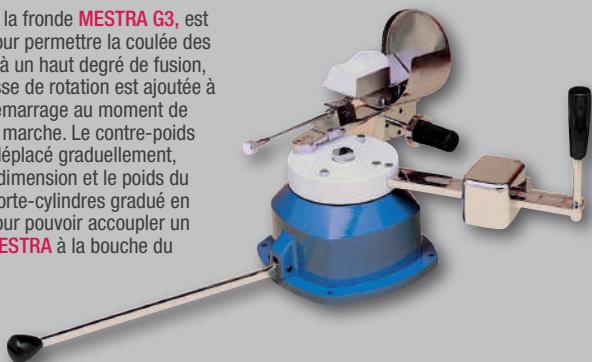
350 mm
450 mm
600 mm
8,1 kg

(L) 740 x (W) 680 x (H) 520 mm | 16,1 kg

Frondes Mestra G3

Réf. 040000

Le bras de la fronde MESTRA G3, est articulé, pour permettre la coulée des matériaux à un haut degré de fusion, car la vitesse de rotation est ajoutée à celle du démarrage au moment de la mise en marche. Le contre-poids peut être déplacé graduellement, suivant la dimension et le poids du cylindre. Porte-cylindres gradué en hauteur, pour pouvoir accoupler un cylindre MESTRA à la bouche du creuset.



Dimensions	260 x 205 x 530 mm
Poids	13 kg
Diámetro du cercle de rotation	540 mm

(L) 520 x (W) 300 x (H) 360 mm | 14 kg

**NON DISPONIBLE
POUR U.E.**

Fronde Cen motor SM-2 (acier inoxydable)

Réf. 040064

La CEN-MOTOR SM-2 induit une nouvelle génération du modèle déjà connu SM-1. Cette fronde dispose d'un châssis robuste aux dimensions réduites et d'une grande rigidité, qui, associé à un système de "cabine flottante" réduit substantiellement les vibrations pendant le fonctionnement de la machine. Le contrôle électronique commandé par micro processeur permet de réguler de manière précise et simple la force de démarrage du moteur ainsi que le temps de centrifugation de la fronde. En ce qui concerne les caractéristiques du bras, on peut en souligner son extraordinaire légèreté, son système de repli automatique évitant les conséquences d'un démarrage non compensé, et sa capacité à recevoir des cylindres jusqu'à 100 mm de diamètre.



Lors du fonctionnement de la machine, la porte de l'habitat reste bloquée grâce à un système de sécurité prévenant d'éventuels accidents.

(L) 700 x (W) 700 x (H) 540 mm | 51 kg



Dimensions	330 x 600 x 560 mm
Poids	40 kg
Tension	230 V 50/60 Hz
Puissance du moteur monophasé	370 W

Meuble pour fronde (a.inox)

Réf. 040065

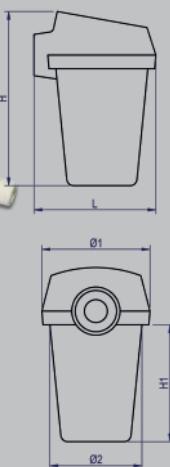
Construit entièrement en acier inoxydable, 3 étagères à 20 cm d'intervalle.



(L) 700 x (W) 700 x (H) 880 mm | 45 kg



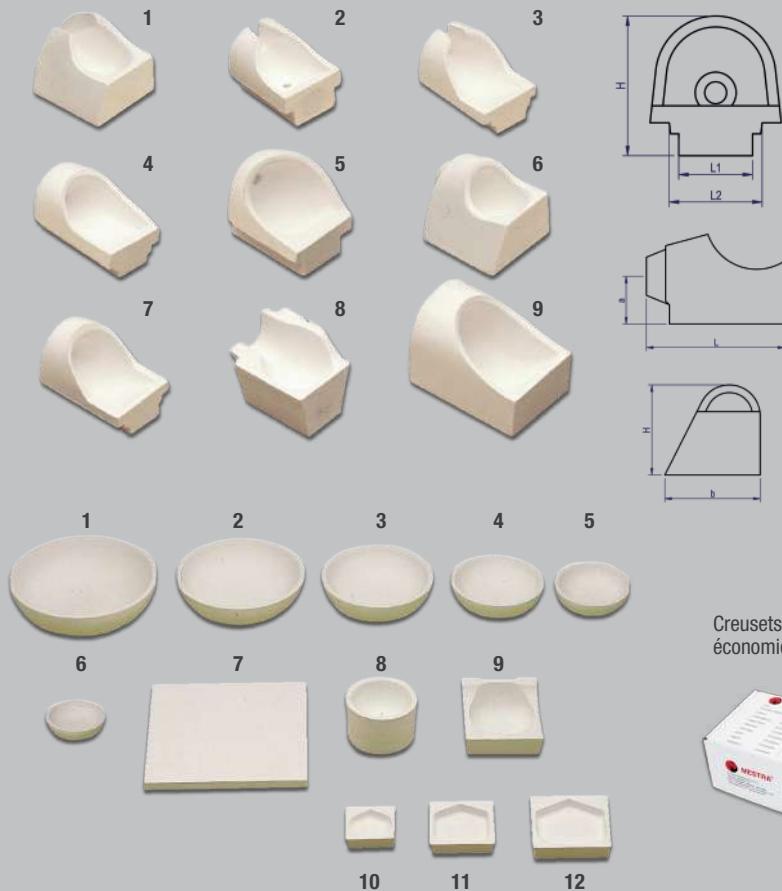
Creusets en pack économique de 10 u.



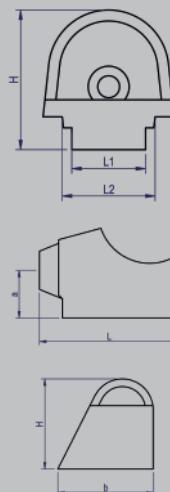
Creusets fabriqués avec une double couche (voir figure n.º 3).

Nº	Référence	Type de modèle	H	H1	L	01	02	Poids gr	Doble couche	Poids gr
1	040548	LINN DVK2	70	-	63	38	38	75	040568	91
2	040550	LINN DK2	76	55	51	46	43	85	040570	80
3	040552	DENTAURUM	84	57	52	46	42	86	040572	102
4	040554	BEGO FORNAX	79	54	50	47	41	125	040574	140
5	040556	MANFREDI C 35	77	53	61	59	50	160	040576	176
6	040558	GALLONI	65	45	46	42	35	79	040578	95
6 A	040559	GALLONI II	64	42	45	42	34	66	040579	82
7	040560	MANFREDI C 15	69	45	47	47	37	75	040580	91
8	040561	DUCATRON	77	49	48	46	38	98	040581	114
9	040564	ERCEMS	68	45	50	50	43	79	040584	95
10	040566	HOWMEDICA	66	45	56	51	45	82	040586	98
11	040562	DUCATRON SR. 3	76	51	53	47	40	87	040582	103
12	040563	DUCATRON SR. 3 BEC LONG	76	51	63	47	40	104	040583	150
13	040565	NAUTILUS	81	51	-	47	41	104		
14	040525 = A 040526 = B 040527 = C	DUCATRON POUR GAINES GRAPHITE GAINES GRAPHITE GAINES CARBONE	74	47	53	46	38	91	Pour or	
15		KRUP	70	44	61	43	35		040587	73

Creusets (L) 255 x (W) 130 x (H) 85 mm | 1,35 kg



Creusets en pack économique de 10 u.



Nº	Référence	Type de modèle	H	L	L1	L2	a	b	Poids gr
1	040530	DEGUSSA ABIERTO	47	72	-	-	25	50	172
2	040532	KERR E	46	69	33	-	27,5	-	120
3	040534	KERR ABIERTO	48	74	29	36	20	-	110
4	040536	KERR LARGO	52	80	29	36	20	-	123
5	040538	MANFREDI	65	67	36	-	38	-	163
6	040540	DEGUSSA	47	72	-	-	28	50	166
7	040542	KERR	51	73	29	34	23	-	127
8	040544	KRUPP	50	65	31	43	36	-	135
9	040546	CREUSETS	60	92	-	-	30	58	257

Nº	Référence	Modèle	Ø	H	a	b	Poids gr
1	040588	R160	160	44	-	-	485
2	040590	R140	140	43	-	-	367
3	040592	R120	120	42	-	-	288
4	040594	R100	100	24	-	-	163
5	040596	R80	80	21	-	-	101
6	040598	R60	60	15	-	-	59
7	040600	170	-	10	170	170	512
8	040602	R5	66	33	-	-	227
9	040604	C90	-	20	68	70	191
10	040606	C45	-	8	42	40	39
11	040608	C56	-	9	55	56	64
12	040610	C85	-	9	70	69	122

Creusets (L) 255 x (W) 130 x (H) 85 mm | 1,35 kg

Creusets et porte-creusets				Accessoires				Table tournante (pour soudure)			
Réf. 040300	Réf. 040302	Réf. 040304	Réf. 040306	1- PORTE-CREUSETS ROND				Réf. 040500			
Réf. 040320	Réf. 040322	Réf. 040324	Réf. 040326	040340	Ø 5 cm	Plaque en céramique réfractaire rectangulaire.					
Réf. 040260	Réf. 040280	Réf. 040290		040348	Ø 12 cm						
				040350	Ø 12 cm						
				2- PORTE-CREUSETS CARRE				Réf. 040420			
				040360	5 x 5						
				040362	6 x 6						
				040364	7 x 7						
				040366	8 x 8						
				040368	10 x 10						



Fours de chauffe

HP25 Réf. 080142

HP50 Réf. 080144

HP100 Réf. 080148

Gamme de fours de chauffe à haut rendement composée de trois modèles de différente capacité de moufle: 2,5l, 5l et 10 l. Fabriqués en acier inoxydable à même de répondre aux contraintes thermiques exigées par un emploi fréquent. La qualité du moufle assure sa grande longévité, même soumis à une utilisation intensive à des températures proches de 1100 °C. La panne de la sonde thermique est signalée par un message sur l'écran. Cet élément est facilement remplaçable par l'opérateur. D'autre part, le contrôle électronique permet le réglage de multiples paramètres (montée en température, temps de maintien etc.). Les montées en température des programmes pourront être éditées aussi bien en degrés/ minute qu'en temps de durée. Il est possible de mettre en mémoire jusqu'à 20 programmes différents. Le four est fourni avec une console support des cylindres.



Fours de chauffe Vulcano

HP25 Réf. 080133

HP50 Réf. 080135

HP100 Réf. 080139

La famille de fours Vulcano a été développée comme une alternative économique aux commandes électroniques MESTRA standard. La seule différence entre un four Vulcano et son équivalent de la gamme standard réside à sa carte électronique. Les autres composants du four et ses fonctions restent les mêmes. Son écran LCD offre toutes les informations nécessaires à la programmation et au suivi des travaux. Les avantages et les caractéristiques de Vulcano sont parfaitement adaptés aux besoins et aux attentes de la majorité des utilisateurs. La ligne Vulcano est disponible dans toute la gamme des fours MESTRA.



Modèle	HP25	HP50	HP100
Hauteur	465 mm	500 mm	525 mm
Largeur	335 mm	375 mm	440 mm
Profondeur	340 mm	405 mm	490 mm
Poids	30 kg	40 kg	57 kg
Alimentation	230 V	230 V	230 V
Puissance	1500 W	2000 W	3000 W
Temp. maximale	1100°C	1100°C	1100°C
Capacité d' cylindres 80 Ø mm	2-3	4-6	8-12

 (L) 700 x (W) 540 x (H) 730 mm | 51 kg | 49 kg | 67kg

Four de chauffe 50D

Réf. 080130


Parfait pour les travaux qui ne demandent pas un cycle de programmation classique avec des paliers. Il suffit d'indiquer la température finale et le four commencera la chauffe jusqu'à atteindre cette température. Une fois la valeur en degrés obtenue celle-ci se maintiendra de manière indéfinie. Son contrôle digital est d'une précision étonnante en température et dans la prévention des effets de l'inertie thermique. De plus il dispose d'une connexion pour un catalyseur externe. Celui-ci fonctionnera de manière continue depuis le début jusqu'à la température de déconnection programmée par l'utilisateur. Seul son panneau de contrôle diffère.



Capacité du moufle: 4.8 l
(4 a 6 cylindres de Ø 80)

Dimensions du moufle:



Capacité: 4.8 l
Tuyau de sortie: Ø 38 mm

Hauteur	440 mm
Largeur	375 mm
Profondeur	405 mm
Poids	38 kg
Puissance du four	2000 W
Temp. maximale	1100°C

 (L) 700 x (W) 540 x (H) 730 mm | 42 kg

Extracteur de fumées (pour fours)

Réf. 080125


Grâce à l'installation de ce dispositif on obtient un balayage doux et continu des fumées de combustion générées dans le moufle. Entièrement fabriqué en acier inoxydable. S'il est branché directement au four, l'appareil fonctionnera entre 75 et 850° C.

Dimensions	350 x 120 x 155 mm
Poids	3 kg
Ø tuyau	38.5 mm

 (L) 430 x (W) 270 x (H) 270 mm | 5 kg

Catalyseur de fumées (pour fours)

Réf. 080124


Dispositif simple qui se branche à tuyau d'évacuation de fumées de n'importe quel four de chauffe pour éliminer les gaz des produits non brûlés générés dans le four lors de la combustion des cires ou autres matériaux.

Hauteur	380 mm
Largeur	185 mm
Ø tuyau	38.5 mm

 (L) 520 x (W) 300 x (H) 360 mm | 6 kg

Four à céramique

Réf. 100249

Version renouvelée du célèbre four à porcelaine MESTRA. Entièrement automatique, compatible avec les différentes céramiques présentes sur le marché. Pompe à vide incluse. Est équipé d'un display confortable comportant une importante information sur le développement du process ce qui facilite la programmation des paramètres.

Permet de mémoriser des multiples programmes, en changeant les paramètres comme: la température et le temps de déshydratation, la vitesse de chauffe, la température de chauffe, le temps de maintien, le refroidissement, les temps et le niveau de vide etc.

Tous ces paramètres permettent d'exécuter de manière optimale les programmes requis par les fabricants des différentes céramiques. Pour améliorer la précision il est possible de calibrer la température.

Dimensions	426 x 320 x 392 mm
Poids	24 kg
Temp. maximale	1200 °C
Maximale vide	-97 kPa
N° programme	200
Alimentation	AC 220 V. +-10 % 50 Hz. 15 A
Puissance	≤1.5 kW +-10 %

 (L) 700 x (W) 540 x (H) 1000 mm | 34 kg

Le four dispose de différentes alarmes signalant un problème technique (rupture de la sonde, résistance, anomalie dans le système du vide, etc.).

Le four est fourni avec les accessoires suivants:

- ✓ 1 pompe à vide.
- ✓ 1 plateau de chauffe.
- ✓ 1 kit calibration.
- ✓ 1 plateau.



Pompe à vide incluse:



Dispositif pour enlever la cire des cylindres

Réf. 080068

Cet appareil très pratique a été conçu pour éliminer la cire des cylindres avant leur introduction dans le four de préchauffe. Grâce à ce simple et rapide procédé, la fumée et les mauvaises odeurs produites par le brûlage de la cire dans le four, sont évitées. Sa manipulation est aisée: il suffit de remplir la cuvette d'eau dans le plateau et de placer les cylindres à l'intérieur. Une puissante résistance réchauffe l'eau en quelques minutes jusqu'à ce que la cire est fondu par l'action de la vapeur.

La température de fonctionnement peut être réglée par un thermostat. La machine peut également être utilisée pour d'autres applications exigeant une cuvette d'eau chauffée à une certaine température, comme par exemple la thermo polymérisation de petits éléments. La machine est entièrement fabriquée en acier inoxydable, un matériel noble facile à nettoyer et d'une excellente résistance à la corrosion. La machine est livrée avec un panier pour les cylindres et un couvercle, également en acier inoxydable.

Inox



6 Cylindres 3x



Economique!

Grâce à un plateau inférieur on peut récupérer et réutiliser la cire utilisée.

Hauteur	245 mm
Largeur	400 mm
Profondeur	230 mm
Poids	5 kg
Alimentation	230 V, 50/60 Hz
Puissance	750 W

 (L) 520 x (W) 300 x (H) 360 mm | 6 kg

Four de sintérisation à micro-ondes pour la zircone

Réf. 080114

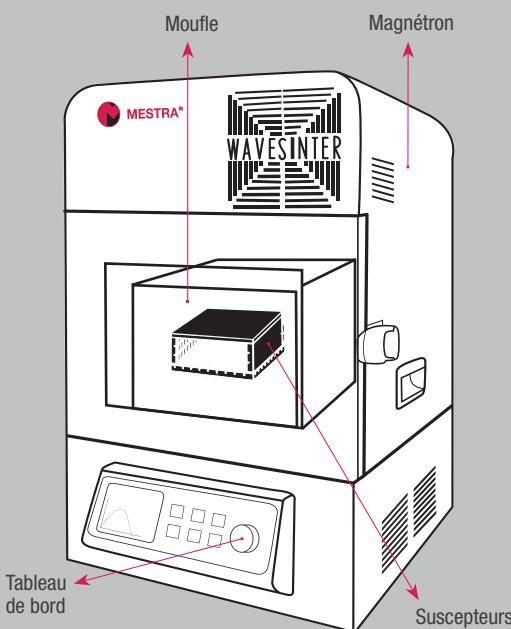
Four précurseur d'une nouvelle technologie pour sintériser les prothèses en zircone.

Avantages:

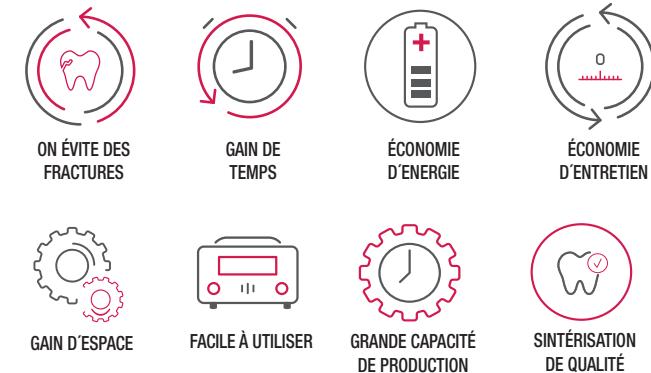
- ✓ Temps approximatif de sintérisation: 2h 30 (+refroidissement).
- ✓ La technique du micro-ondes permet une sintérisation plus homogène ce qui améliore sensiblement les qualités de résistance de la prothèse ainsi sintérisée.
- ✓ Coûts d'entretien réduits (moins de puissance électrique, moins de composants, pas de résistances souvent coûteuses, fragiles et source de pollution de la zircone).
- ✓ Consommation électrique réduite (moins de 50% par rapport à un four à résistances).
- ✓ Permet plusieurs sintérisations dans la journée.
- ✓ Très facile à programmer.
- ✓ Moins volumineux que les fours traditionnels.
- ✓ Transmet peu de chaleur.

Avec le four sont fournis tous les accessoires nécessaires pour une mise en fonction immédiate.

Hauteur	547 mm
Largeur	440 mm
Profondeur	385 mm
Poids	31 kg
Alimentation	AC 230 V 50 Hz
Puissance	2000 W
Temp. max.	1550 °C



AVANTAGES DU FRITTAGE MICRO-ONDES



Consommables et accessoires



080114-07
Crisol



080114-09
Ø 1 mm

080114-16
Ø 2 mm

080114-37
Ø 3 mm



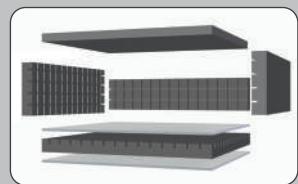
080114-10
Porte-creuset



080114-11
Porte-creuset



080114-12
Canne pyrométrique



080114-13
Set Suscepteurs + plaques

Cylindres et cône (pour revêt.)



Cylindres et cônes (pour revêt.)



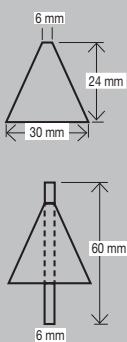
Cylindres plastiques (pour revêt.)

Réf. 040150 Réf. 040155 Réf. 040160



Cônes de polyéthylène

Cônes de coulée en polyéthylène injecté pour la technique du duplicata dans la prothèse squelettée. Calcine sans laisser de résidus.



Cylindres pour revêtement (fabriqués en silicone)



Cylindres en silicone (ovales)

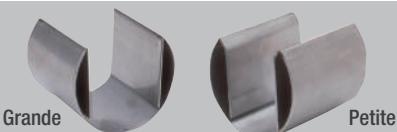
Réf. 040165

Réf. 040166



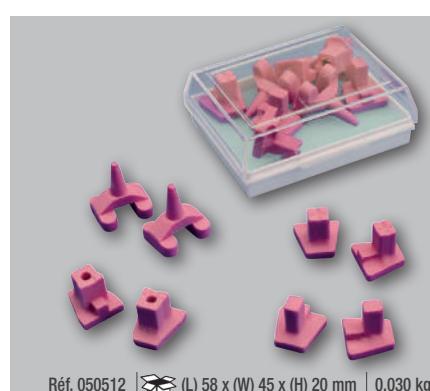
Berceau adaptateur (pour cylindre ovale pour fronde)

Réf. 040169 jeu 2 unités



Support de cuisson céramique

Réf. 050512



Plateaux pour fours

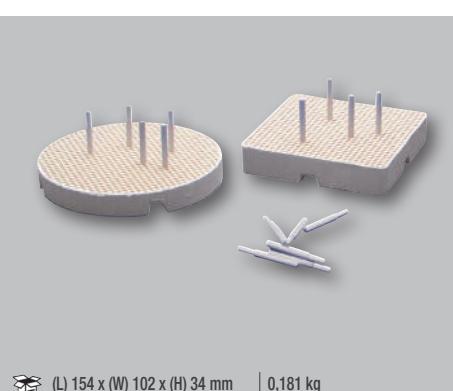
Réf. 050527 Réf. 050513 Réf. 050529-S



Réf. 050527	Carbone	Ø 67 x 12 mm □ 45 x 45 mm	0,063 kg
Réf. 050529	Dim. côniques	Ø 67 x 10 mm	0,043 kg
Réf. 050528	Dim. cylindriques	Ø 67 x 12 mm	0,046 kg
Réf. 050513	Rose	59 x 17 x 6 mm	0,039 kg
Réf. 050529-S	Dim. tige	Ø 68 x 10 mm	0,060 kg

Set de plateaux (porte céramiques)

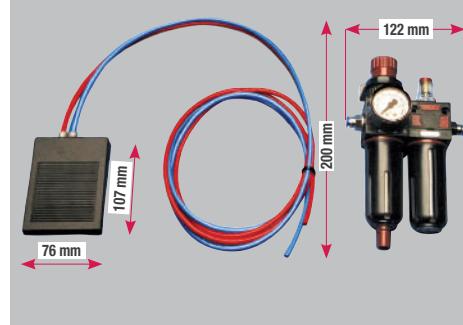
Réf. 050530



Pédale pour burin Mano réducteur pneumatique

Réf. 050551

Réf. 050552

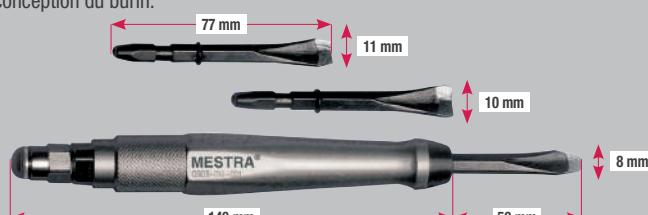


Burin pneumatique

Réf. 050550

Outil indispensable pour un évidage pratique et rapide des modèles. Avec une régulation du débit de l'air, forme ergonomique, construit avec des matériaux exempts de corrosion, dimensions réduites. Il a été particulièrement tenu compte de l'atténuation des vibrations parasites et du niveau sonore lors de la conception du burin.

Trois outils de différents calibres et formes sont fournis avec le maillot. Un kit comprenant un graisseur et un manoréducteur avec filtre sont disponibles en accessoires; une pédale on off est également en option. Le tube de connexion à l'air comprimé est de 6 mm.



Machine pour thermoformage

Réf. 080542

Simple, pratique et d'un design attrayant. Elle est pourvue d'un puissant moteur d'aspiration à connexion automatique lorsqu'on abaisse le porte plaques. La résistance est en carbone ce qui permet un réchauffement progressif et uniforme du matériau à thermoformer. Elle accepte tant les plaques carrées. La machine est fournie avec un porte plaques plat et avec un panier qui, rempli de grenade (un non fourni), réduit la profondeur du thermoformage.

Plaques \square 125 à 134 mm
 Plaques \varnothing 125 à 134 mm
 (disponible adaptateur pour \varnothing 120, non inclus)



Dimensions	310 x 275 x 260 mm
Poids	4.6 kg
Puissance	925 W

(L) 300 x (W) 270 x (H) 430 mm | 6 kg

Plaques de thermoformage

Référence	Dureté	Épaisseur	Quantité	Poids	(L) x (W) x (H) mm
080563	Dures	0.5 mm	50	0.6 kg	131 x 131 x 44 mm
080564	Dures	0.75 mm	25	0.4 kg	131 x 131 x 34 mm
080565	Dures	1 mm	25	0.6 kg	131 x 131 x 34 mm
080566	Dures	1.5 mm	25	0.9 kg	131 x 131 x 44 mm
080567	Dures	2 mm	12	0.5 kg	131 x 131 x 34 mm
080568	Molles	0.5 mm	25	0.2 kg	131 x 131 x 15 mm
080569	Molles	1 mm	12	0.2 kg	131 x 131 x 15 mm
080570	Molles	1.5 mm	12	0.3 kg	131 x 131 x 34 mm
080571	Molles	2 mm	12	0.4 kg	131 x 131 x 34 mm
080572	Bruxisme	3 mm	8	0.4 kg	131 x 131 x 34 mm
080573	Sports	4 mm	6	0.4 kg	131 x 131 x 34 mm

Plaques de thermoformage carrées standard. Dimensions: 127x127 mm. Fabriquées en plastique de qualité certifiés FDA (U.S.A.) et CE. Lors de la chauffe il n'y a pas de dépôt ni de fumées.

L'absence de matériel recyclé évite son altération lors de la mise sous vide à chaud. Disponibles en une grande variété d'épaisseurs et de types.



NEW

Double emballage (intérieur-extérieur). Pour tous les types d'utilisation.

Dispositif médical

Thermoformeuse à pression PlastPress

Réf. 080544

La thermoformeuse à pression positive la plus compacte du marché. Meilleure fidélité de copie et moins de bruit par rapport aux thermoformeuses à vide. Pratique et polyvalente, elle accepte des plaques rondes et carrées jusqu'à 6 mm d'épaisseur. Elle doit être reliée à un compresseur (entre 3 et 8 bar).

Plaques \square 125 à 131 mm
 Plaques \varnothing 125 à 134 mm



Dimensions	270 x 235 x 265 mm
Poids	7,5 kg
Puissance	450 W

(L) 310 x (W) 270 x (H) 310 mm | 8,5 kg

Plaques de thermoformage

Référence	Type	Dureté	Apparence	Dimension	Épaisseur	Quant.
080574	Cristal	Dures	Transparent	126x126 mm	0.3 mm	10
080575	Cristal	Dures	Transparent	126x126 mm	0.75 mm	5
080576	Cristal	Dures	Transparent	126x126 mm	1.0 mm	5
080577	Cristal	Dures	Transparent	126x126 mm	1.5 mm	5
080578	Cristal	Dures	Transparent	126x126 mm	2.0 mm	5
080579	Blanchâtre	Dures	Translucide	126x126 mm	0.6 mm	10
080580	Soft	Molles	Translucide	131x131 mm	1.0 mm	10
080581	Soft	Molles	Translucide	131x131 mm	1.5 mm	10
080582	Soft	Molles	Translucide	131x131 mm	2.0 mm	10
080583	Soft	Molles	Translucide	131x131 mm	3.0 mm	5
080584	Soft	Molles	Translucide	131x131 mm	4.0 mm	5
080574R	Cristal	Dures	Transparent	\varnothing 125 mm	0.3 mm	10
080575R	Cristal	Dures	Transparent	\varnothing 125 mm	0.75 mm	5
080576R	Cristal	Dures	Transparent	\varnothing 125 mm	1.0 mm	5
080577R	Cristal	Dures	Transparent	\varnothing 125 mm	1.5 mm	5
080578R	Cristal	Dures	Transparent	\varnothing 125 mm	2.0 mm	5
080579R	Blanchâtre	Dures	Translucide	\varnothing 125 mm	0.6 mm	10
080580R	Soft	Molles	Translucide	\varnothing 125 mm	1.0 mm	10
080581R	Soft	Molles	Translucide	\varnothing 125 mm	1.5 mm	10
080582R	Soft	Molles	Translucide	\varnothing 125 mm	2.0 mm	10
080583R	Soft	Molles	Translucide	\varnothing 125 mm	3.0 mm	5
080584R	Soft	Molles	Translucide	\varnothing 125 mm	4.0 mm	5

Plaques de thermoformage standard carrées et rondes. Fabriquées en plastique de haute qualité avec certificats CE en tant que produit sanitaire.

Aucun dégagement de fumées ou autres n'apparaît lors de la chauffe. L'absence de matière recyclée



NEW



empêche le déchirement lorsque les plaques sont soumises au vide ou à la pression.

Disponibles dans une grande variété d'épaisseurs et de types. Vendues dans un emballage métallisé sous vide.

Dispositif médical

Thermoformeuse à pression

Réf. 080543

Machine à technologie avancée pour un thermoformage de précision. Convient à des laboratoires et ou à des cabinets ayant un recours régulier à cette technique. Accepte des plaques carrées ou rondes (127,125, 120 mm) de toutes les épaisseurs (de 0,5 à 4,0 mm).



Hauteur	545 mm
Largeur	410 mm
Profondeur	260 mm
Poids	15 kg
Consommation	450 W
Pression	4-6 bar

Mélangeur de gélatine Aneto II

Réf. 080512

Attrayante et fiable cette gélatineuse est dotée des avancées les plus modernes: réchauffement du bac à l'aide d'une résistance latérale et inférieure, pour éviter que la gélatine ne brûle à cause de la température; système de transmission, permettant un fonctionnement extrêmement doux et silencieux; le corps est composé en acier inoxydable et en polyuréthane: grande capacité (bac de 7 litres); commande électronique de dernière génération avec un grand nombre d'ajustages...une machine conçue pour fonctionner sans problèmes pendant très longtemps.

Dimensions	465 x 330 x 385 mm
Poids	14 kg
Alimentation	230 V 50-60 Hz
Consommation	650 W
Vitesse	100 T/min.
Capacité	7 L

(L) 510 x (W) 480 x (H) 660 mm | 18 kg

NEW



Inox

Four de séchage pour plaques de thermoformage

Réf. 080118

Air chaud ventilé pour un séchage homogène.

- ✓ Extrait l'humidité et maintient sèches les plaques de thermoformage évitant la formation de porosités.
- ✓ Peut sécher les zircons teintées manuellement, modèles etc.
- ✓ 6 plateaux en acier inox.
- ✓ Carcasse en acier inox.
- ✓ Minuterie de 24 heures.



Dimensions	310 x 340 x 450 mm
Consommation	550-650 W
Poids	8,3 kg
Température	35-75 °C

Injecteur de polyamides dentaires

Réf. 080560 Ø 7,8" Réf. 080560G Ø 1"

Machine d'injection de polyamides dentaires de conception compacte. Elle peut injecter des cartouches de 7/8" (22,5 mm), mais il existe une version qui injecte des cartouches de 1", disponible sur demande. Les commandes électroniques permettent de travailler en mode automatique et manuel, et de régler minutieusement la température d'injection, obttenant ainsi des résultats parfaits. Elle est dotée d'un système pneumatique de refroidissement du piston afin de raccourcir les cycles. Le réglage minutieux entre le piston et le boîtier évite le grippage en cas de rupture de la cartouche.

L'injecteur polyamide MESTRA peut être utilisé dans différentes positions (accroché au mur, couché debout sur la table...), en occupant un minimum d'espace. Livré d'usine avec deux moufles en aluminium et un spray de démolage

Dimensions	840 x 255 x 240 mm
Consommation	1100 W
Pression	6/8 bars
Poids	29 kg

(L) 950 x (W) 600 x (H) 500 mm | 43 kg



Livré avec 2 moufles
Réf. 020210

Mélangeur de gélatine Gel Bat-6

Réf. 080510

Le mélangeur de gélatine MESTRA est en acier inoxydable. Son microprocesseur de contrôle offre à l'utilisateur un grand éventail de possibilités, comme par exemple, établir pré-programmé, afin que la gélatine soit à la bonne température pour être versée. On pourra également passer de la température de mélange C-1 (95° C-75° C), à la température de maintien C-2 (65° C-35° C) ou vice versa, simplement en appuyant sur un bouton. Le moteur a réducteur a un grand couple, ce qui permet de démarrer facilement lorsque la cuve est pleine de gélatine en morceaux. Le mélangeur est équipé:

- ✓ Relais thermique du moteur.
- ✓ Sonde de surchauffe.
- ✓ Micro porte.
- ✓ Fusible général de l'équipement.

Dimensions	500 x 320 x 320 mm
Poids	15 kg
Alimentation	230 V 50-60 Hz

(L) 600 x (W) 420 x (H) 440 mm | 18 kg



Inox

Soudeuse à points

Réf. 100127

Dispose d'un ensemble complet d'électrodes interchangeables avec lesquelles il est facile de trouver la forme qui convient le mieux au travail que l'on veut faire. La machine est contrôlée électroniquement, ce qui élimine les étincelles qui se produisent normalement entre les électrodes sur les machines non régulées.

La puissance peut être sélectionnée entre 30 niveaux différents pour s'adapter aux exigences d'épaisseur du matériau à souder. La machine est fournie avec un accessoire pour chauffer les arcs métalliques et avec deux câbles flexibles pour le soudage manuel.

Dimensions	160 x 220 x 335 mm
Consommation	600 W
Poids	5,5 kg

(L) 470 x (W) 300 x (H) 160 mm | 7,5 kg



Sableuse Planetarium Plus IV

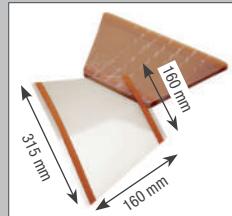
Réf. 080246 (à silos chauffants)

Sableuse haut de gamme. Composée de 4 silos. Chaque silo compte un manomètre et un mano-réducteur individuel. La pression exigée pour chaque type de sable permet un travail de précision. Un système de chauffe de chaque silo permet au sable d'être exempt d'humidité évitant ainsi les possibles grumeaux pouvant obstruer les buses et les conduits. La cabine de travail a été spécialement conçue pour un travail de sablage aisément et pour le technicien une position ergonomique et confortable.

L'intérieur est éclairé grâce à une lampe fluorescente sans zone d'ombre. La sableuse est fournie avec des buses de 0.75 mm 1 mm y 1.25 mm, une pédale de commande. Et une soufflette intérieure très fonctionnelle pour le nettoyage des pièces ou de la cabine de travail.



Résistance de chauffage



Réf. 080242-50

Plastique protecteur auto adhésif. Facile à placer. Evite la détérioration du verre causée par la projection du sable. Fourni en paquets de 10 unités.



- Ø 1,25 mm
- Ø 1 mm +
- Ø 1 mm
- Ø 0,75 mm

Dimensions	385 x 515 x 440 mm
Pression de travail	2 a 6 bars
Conso. maximale d'air	80 l. /min.
Tension	230 V 50-60 Hz
Puissance	115 W
Poids	19,5 kg

(L) 740 x (W) 520 x (H) 550 mm | 32 kg

Sableuse Galaxy

Réf. 080235



Sableuse entièrement construite en acier inoxydable. Elle est composée d'un panier rotatif pour le sablage automatique des stellites et d'une buse fixe de 3 mm de diamètre. En mode de fonctionnement automatique le panier tourne et la buse sable durant un temps -défini par l'utilisateur- compris entre 1 et 30 minutes. Il est aussi possible de sabler manuellement en appuyant sur le bouton correspondant.

Son réservoir surdimensionné permet d'accumuler une grande quantité de sable en allongeant ainsi le temps de cycle automatique. Sa large fenêtre permet une meilleure vision de l'intérieur de la chambre. Le verre est protégé de l'abrasion par un revêtement plastique. La machine est livrée avec une buse en carbure de bore (C4B), un matériau beaucoup plus résistant à l'abrasion que le traditionnel tungstène; et avec deux lames de plastique protecteur de verre.



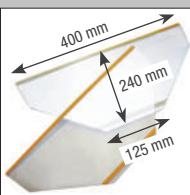
Sableuse Cosmos

Réf. 080233



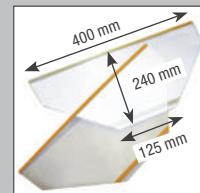
Sur la base du modèle Galaxy de MESTRA, la sableuse Cosmos est équipée de deux crayons de micro sablage similaires à ceux du modèle Constellation. Cette configuration permet d'avoir dans la même sableuse un appareil puissant avec une buse fixe de Ø 3 mm en carbure de bore pour les gros travaux de sablage et les crayons pour le micro sablage. Gain d'espace mais aussi avantage économique (il n'est plus besoin d'acheter deux machines). Il est entièrement fabriqué en acier inoxydable. L'appareil est fourni avec une buse statique de Ø3 mm en carbure de bore, deux crayons pour le micro sablage et un jeu de protecteurs pour le verre. Pédale ergonomique et soufflette à air.

- ✓ Silos inclus.
- ✓ Buse fixe orientable en carbure de bore de 3 mm.
- ✓ Crayons de sablage à buses de tungstène de 1 et 1,25 mm.



Réf. 080235-50

Plastique protecteur auto-adhésif. Facile à poser, il évite la détérioration du verre provoqué par l'abrasion du sable. Livré en sachet de 10 unités.



Réf. 080235-50

Plastique protecteur auto-adhésif. Facile à poser, il évite la détérioration du verre provoqué par l'abrasion du sable. Livré en sachet de 10 unités.

Dimensions	450 x 395 x 430 mm
Pression de travail	2 a 5 bars
Conso. maximale d'air	90 l /min (5 bars)
Tension	230 V 50-60 Hz
Puissance	15 W
Poids	19 kg

(L) 700 x (W) 540 x (H) 730 mm | 28 kg

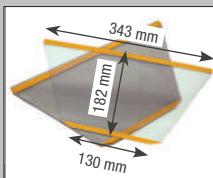
Dimensions	550 x 500 x 430 mm
Pression de travail	2 a 5 bars
Conso. maximale d'air	90 l /min (5 bars)
Tension	230 V 50-60 Hz
Puissance	10 W
Poids	20 kg

(L) 700 x (W) 540 x (H) 730 mm | 28,5 kg

Sableuse Plutón (acier inox.)

Réf. 080253 2 modules

- ✓ 2 crayons de sablage
- ✓ 1 Pédale
- ✓ Lampes LED



Réf. 080253-50

Plastique protecteur auto adhésif.
Fourni en paquets de 10 unités.



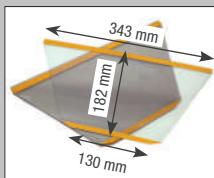
Dimensions	290 x 235 x 340 mm
Pression de travail	2 a 5 bars
Conso. maximale d'air	80 l /min.
Tension	230 V 50-60 Hz
Puissance	20 W
Poids	7 kg

(L) 490 x (W) 475 x (H) 490 mm | 9,5 kg

Sableuse Plutón (acier inox.)

Réf. 080254 1 module

- ✓ 1 crayon de sablage
- ✓ 1 Pédale
- ✓ Lampes LED



Réf. 080253-50

Plastique protecteur auto adhésif.
Fourni en paquets de 10 unités.



Dimensions	290 x 235 x 340 mm
Pression de travail	2 a 5 bars
Conso. maximale d'air	80 l /min.
Tension	230 V 50-60 Hz
Puissance	20 W
Poids	7 kg

(L) 490 x (W) 475 x (H) 490 mm | 9,5 kg

Sableuse Constellation (acier inox.)

Réf. 080262 2 Modules

Réf. 080263 3 Modules

Réf. 080264 4 Modules

La série Constellation comprend une gamme de sableuses modulaires, afin de pouvoir opter pour la configuration idéale correspondante aux besoins de chaque professionnel. La gamme compte des modèles de 2, 3, et 4 silos, devenant ainsi un outil malléable pour le laboratoire.

Les caractéristiques principales de la famille de sableuses Constellation sont:

- ✓ Châssis construit entièrement en acier inoxydable AISI 304, avec une large fenêtre munie d'un verre.
- ✓ Crayon de sablage à l'intérieur de la cabine, très pratique pour les travaux de dégrossissement.
- ✓ Système d'éclairage au moyen d'une lampe fluorescente.
- ✓ Valve de changement de module situé à l'intérieur de la cabine.
- ✓ Valve de décharge rapide qui coupe le flux d'air au moment où on lâche la pédale, ce qui permet d'économiser du sable.
- ✓ Pédale ergonomique avec connexion à la machine à l'aide simplement d'un tube flexible (seulement dans les modèles de type Pro).



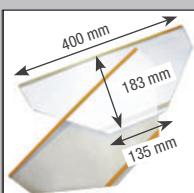
- Ø 1,25 mm
- Ø 1 mm +
- Ø 1 mm
- Ø 0,75 mm

Sableuse Constellation (peinture Epoxi)

Réf. 200262 2 Modules

Réf. 200263 3 Modules

Réf. 200264 4 Modules



Réf. 080262-50

Plastique protecteur auto-adhésif. Facile à poser, il évite la détérioration du verre provoqué par l'abrasion du sable.
Livré en sachet de 10 unités.

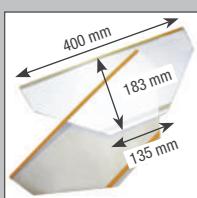


Dimensions	315 x 300 x 440 mm (3-4 modules)
Pression de travail	2 a 5 bars
Conso. maximale d'air	80 l /min.
Tension	230 V 50-60 Hz
Puissance	20 W
Poids	15,5 kg

(L) 700 x (W) 540 x (H) 730 mm | 23 kg

Sableuse Constellation Practic (peinture Epoxi)

Réf. 080259 2 Modules



Réf. 080262-50

Plastique protecteur auto-adhésif.
Livré en sachet de 10 unités.

Dimensions	315 x 300 x 440 mm
Pression de travail	2 a 5 bars
Conso. maximale d'air	80 l /min.
Tension	230 V 50-60 Hz
Puissance	20 W
Poids	12,5 kg



 (L) 700 x (W) 540 x (H) 730 mm | 20 kg

Sableuse Eclipse I

Ref. 080221 1 Module

NEW



Dimensions	330 x 360 x 450 mm
Pression de travail	2 a 5 atm.
Cons. maximale d'air	80 l /min
Éclairage intérieur	LED
Poids	5,7 kg

Sableuse Eclipse II

Réf. 080220 2 Modules

Les composants pneumatiques des sableuses Eclipse sont des pièces industrielles de premier choix. Ce qui les place parmi les meilleures de leur catégorie, et qui assure, si l'on suit les recommandations d'entretien, un bon fonctionnement et une grande longévité. Sabler implique une visibilité optimale.

Les sableuses Eclipse offrent une large fenêtre de vision: Près de 80% de la partie supérieure des machines sont en verre sécurisé. La posture de l'opérateur, la position de ses mains, l'angle de vision pendant le travail, l'accès à la pédale sablage sont autant d'éléments qui ont été pris en compte pour élaborer ces deux nouveaux modèles de sableuse.

Habitacle fabriqué en ABS. Bien que de dimensions réduites, la zone de travail est confortable et bien éclairée. Elle est équipée de deux crayons de sablage ainsi que d'une buse fixe de 3 mm.



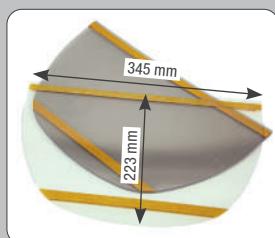
Dimensions	330 x 360 x 450 mm
Pression de travail	2 a 5 atm.
Cons. maximale d'air	80 l /min
Éclairage intérieur	LED
Poids	5,7 kg

Sableuse Eclipse T

Réf. 080229

NEW

Mêmes caractéristiques que l' Eclipse II et avec un gros dépôt de sable et une buse statique de 3 mm.



Dimensions	490 x 360 x 450 mm
Pression de travail	2 a 5 atm.
Cons. maximale d'air	100 l /min
Lumière intérieure	LED
Poids	7,7 kg

Réf. 080220-12

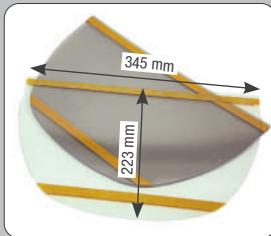
Plastique protecteur auto-adhésif. Facile à poser, il évite la détérioration du verre provoqué par l'abrasion du sable.
Livré en sachet de 10 unités.



Eclipse II-T

Réf. 080228

Mêmes caractéristiques que l' **Eclipse II** et avec un gros dépôt de sable et un canon statique de 3 mm.



Réf. 080220-12

Plastique protecteur auto-adhésif. Facile à poser, il évite la détérioration du verre provoquée par l'abrasion du sable. Livré en sachet de 10 unités.



Dimensions	490 x 360 x 450 mm
Pression de travail	2 a 5 atm.
Cons. maximale d'air	100 l/min
Eclairage intérieur	LED
Poids	7,7 kg



Sableuse Eclipse Automatic

Réf. 080218

Construite entièrement en composite à technologie avancée. Propriétés physiques et mécaniques élevées. D'entretien facile et sans oxydation possible. Elle peut trouver sa place n'importe où dans le laboratoire.



Les squelettes se placent dans un panier tournant grâce à l'action d'un moteur.



La buse de la sableuse est orientable dans tous les trois dimensions de l'espace.



Le réservoir de sable permanent a une capacité de 8 kg.



Le panier est amovible. Le placement des travaux à sabler se fait aisément.



Dimensions	430 x 320 x 310 mm
Pression de travail	2 a 5 atm.
Cons. maximale d'air	90 l/min
Éclairage intérieur	LED
Poids	5,5 kg

Sableuse Terra

Terra I **Réf. 080292**

Terra II **Réf. 080294**

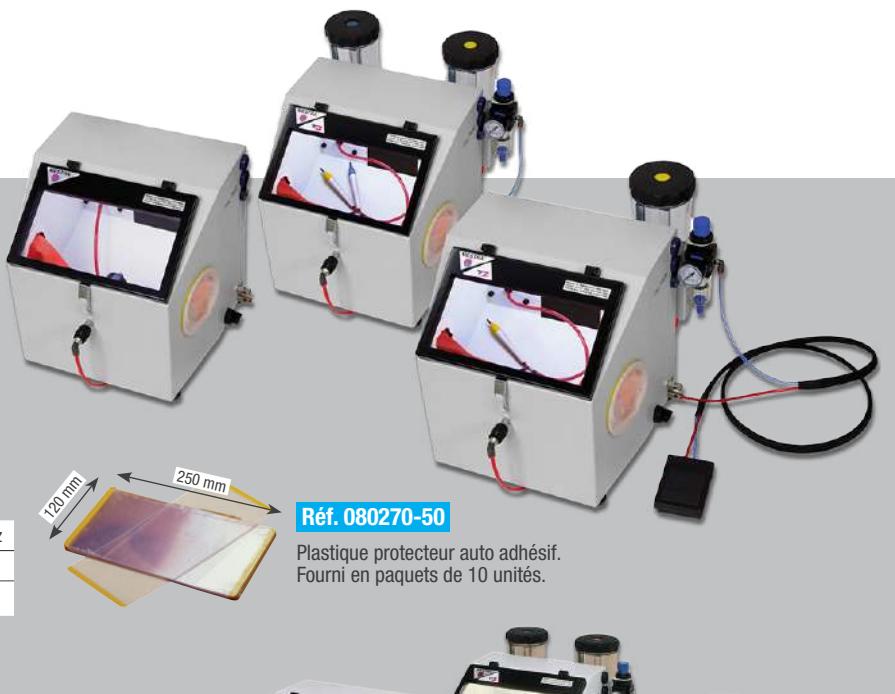
Terra III **Réf. 080296**

Avec des caractéristiques similaires aux modèles T1-T2-T3, la famille TERRA est dotée également d'une chambre plus grande et d'un éclairage plus puissant. D'autre part, la position des orifices d'entrée des mains a été changée, pour une utilisation plus ergonomique. La dénomination des trois modèles disponibles est toujours la même:

TERRA I - Avec une buse statique.

TERRA II - Avec une buse statique et un crayon de micro sablage.

TERRA III - Avec une buse statique et deux crayons de micro sablage.



Dimensions	390 x 470 x 410 mm	Tension	230 V 50-60 Hz
Pression de travail	2 a 5 bars	Puissance	LED 6 W
Conso. max. d'air	100 l /min	Poids	10,5 kg

 (L) 490 x (W) 460 x (H) 480 mm | 12 kg

Sableuse T1, T2, T3

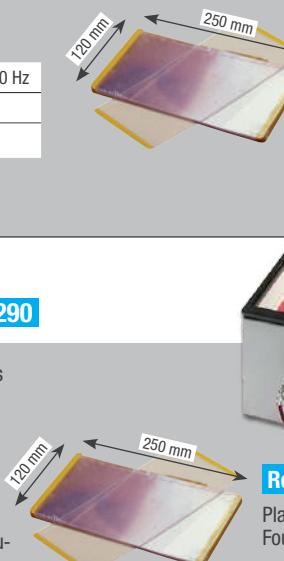
T1 **Réf. 080270** T2 **Réf. 080280** T3 **Réf. 080290**

Famille de sableuses compactes et économiques. Ces trois types comprennent une buse fixe de 3 mm à recyclage de sable par circuit interne.

T2 - Dispose en plus d'un crayon de sablage de 1,25mm.

T3 - Compte quant à lui 2 crayons de sablage de 1mm et de 1,25 mm.

La commutation des silos se réalise par le biais d'une valve pneumatique. Tous les modèles sont équipés d'une lumière LED intérieure. Les dimensions, l'apparence et la finition sont similaires.



Sableuse (sans buse fixe)

T1 **Réf. 080269** T2 **Réf. 080279**

Dimensions	345 x 435 x 360 mm	Tension	230 V 50-60 Hz
Pression de travail	2 a 5 bars	Puissance	LED 6 W
Puissance máx. aire	100 l /min	Poids	9,5 kg

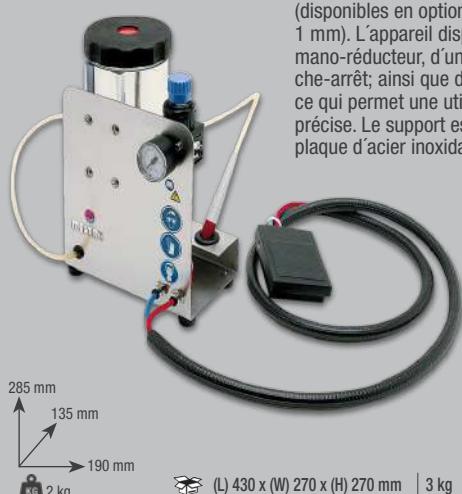
 (L) 490 x (W) 460 x (H) 480 mm | 10,5 kg



Module microsablage (réducteur de pression et pédale)

Réf. 080251

Il est livré avec une buse de 1,25 mm (disponibles en option 0,75 mm et 1 mm). L'appareil dispose d'un mano-réducteur, d'une pédale marche-arrêt; ainsi que d'un manomètre, ce qui permet une utilisation sûre et précise. Le support est construit en plaque d'acier inoxydable.



Appareil de sablage (Laboratoire)

Réf. 100122

Très utiles pour le nettoyage et la création de rétentions sur les couronnes, les inlays et onlays, le sablage des faces occlusales, l'ajustage des contacts interproximaux et une infinité d'opérations de sablage de précision.



Oxyde d'aluminium (4 kgs)

Réf. 080315 50 µm Réf. 080316 100 µm
 Réf. 080317 150 µm Réf. 080318 250 µm

Produit de grande pureté (supérieur à 99 %) sa qualité du grain, arêtes saillantes permet une abrasion optimale.

Conditionné en pots de 4 kg en 50, 100, 150 ou 250 microns. Produit sans humidité.

Un abrasif nouvelle génération qui améliorera à coup sûr la qualité des sablages au laboratoire dentaire.



Microsphères de verre (3 kgs)

Réf. 080312 50 µm

Sélectionnées pour ses propriétés. Grande homogénéité des sphères dans la taille et dans la résistance à l'impact.

Contrairement à l'oxyde d'alumine, l'arrondi des billes de verre permet l'écrasement des parties saillantes de la prothèse sablée.

Le résultat: une surface brillante et lisse au toucher. Parfaitement adaptée au traitement des prothèses. Conditionnement en pots de 3,3 kg dimension 50 microns.



Récipient de sablage automatique structures métalliques

Réf. 050586



(L) 49 x Ø 33 mm | 0,01 kg

Réf. 050586-01

Module supérieur du récipient de sablage (3 unités)



Réf. 050220

(pour tube Ø 8)

(L) 122 x Ø 25 mm
0,08 kg

Réf. 050221

(pour tube Ø 6)

(L) 105 x Ø 25 mm
0,08 kg

Réf. 050223

(pour tube Ø 6)

(L) 120 x Ø 25 mm
0,09 kg

Réf. 050222

(pour tube Ø 4)

(L) 120 x Ø 25 mm
0,09 kg



Box de travail

Réf. 060210

- ✓ Fabriquée en plastique injecté transparent.
- ✓ Evite la perte de poudre des métaux précieux.
- ✓ Evite les projections de particules sur les yeux.
- ✓ Réduit considérablement l'inhalation de poussières nocives.



210 mm
230 mm
360 mm
1,5 kg

(L) 520 x (W) 300 x (H) 355 mm | 3 kg

Boîte de travail Orión

Réf. 080214

Les dimensions attribuées au box Orion ont été l'objet d'une étude rigoureuse.

Son encombrement est assez réduit pour pouvoir lui trouver facilement une place dans le laboratoire. Sa chambre de travail est suffisamment grande pour permettre au prothésiste de travailler confortablement et sans contraintes.



La connexion d'aspiration orientable se relie à un aspirateur externe dans la partie arrière du box. Des tiroirs amovibles permettent collecter la poussière qui aurait échappé à l'aspiration.



Accouplement à une cheville aspirante de type Jeb.



1- Extraire le tube coudé (sortie arrière)
2- Placement direct du tube sur la cheville.



Cabine de retouches Eclipse

Réf. 080216

Similaire en termes de dimensions, de fonction et d'apparence au modèle MESTRA Orión (Réf. 080214), mais avec la particularité que son design est plus fermé.

Particulièrement recommandé pour les tâches qui dégagent une plus grande quantité de poussière et/ou de gaz. L'ergonomie, l'éclairage et le côté pratique sont semblables au modèle Orion.



Cabine de retouches Eclipse avec aspiration intégrée

Réf. 080217



Ce caisson présente des caractéristiques similaires à la "cabine de révision Eclipse" (Réf. 080216), mais avec la particularité d'intégrer sa propre unité d'aspiration.

Ses petites dimensions le rendent idéal dans les endroits avec peu d'espace, où il est important de maintenir un environnement propre. Il dispose également d'une poignée pratique qui, si l'on tient compte du faible poids de l'appareil, est très utile pour le transport et le rangement.

Hauteur	275 mm	Profondeur	330 mm
Largeur	360 mm	Poids	2,8 kg

(L) 480 x (W) 370 x (H) 320 mm | 3,8 kg



Devant

En arrière

Box de polissage

Réf. 080500

Le box à polir MESTRA est une machine compacte et fonctionnelle fabriquée entièrement en acier inoxydable. La machine est équipée de deux augettes en caoutchouc dans la zone de polissage pour recueillir les particules lourdes. Elle est munie d'éclairage LED et d'aspiration. La machine est conforme aux normes les plus strictes en matière de sécurité et sur l'environnement: Protection de la machine par fusibles; protection contre les démarques intempestives, en cas de manque de tension à l'aide d'un interrupteur de sécurité avec enclenchement manuel; aspiration autonome silencieuse (67 dB) avec filtre de ramassage des particules; éclairage avec deux lampes anti-fatigue.



Alimentation	230 V 50-60 Hz
Consommation aprox.	800 W
Vitesse	1500 / 3000 50 Hz 1800 / 3600 60 Hz
Aspiration aprox.	500 m ³ h.

(L) 950 x (W) 600 x (H) 680 mm | 61 kg



Box de polissage avec aspiration

Réf. 080502

Tout en préservant un excellent rapport qualité/prix, le box de polissage avec aspiration se présente comme une option économique pour mettre votre tour à polir aux normes de sécurité en vigueur. Le box est équipé d'une aspiration avec filtres, d'un système d'éclairage, d'écrans de protection en polycarbonate et d'une prise de courant de type «Schuko» (à déclenchement simultané). La prise de courant dispose d'un réarmement manuel évitant les démarques intempestives en cas de coupure séquentielle d'électricité (norme C.E.).

La structure du box est fabriqué en polypropylène de haute résistance combiné à un sous châssis en acier qui compose un ensemble de grande solidité. Les problèmes de corrosion propres à ce type de machine sont ainsi éliminés.

Le box de polissage peut accueillir tout type de machine bien qu'il soit spécialement conçu pour les modèles MESTRA. L'ergonomie a été le principal souci lors de la conception du box. Les opérations de polissage ou d'entretien (change-ment de filtre, nettoyage...) se font aisément. La machine est livré avec deux augettes amovibles en caoutchouc. Elle peut être livrée en option avec les modèles de tour à polir MESTRA R 080150, R 080160, R 080162 Fixés au box avec des vis.

Alimentation	230 V 50-60 Hz
Consommation aprox.	300 W
Aspiration aprox.	500 m ³ h.

(L) 950 x (W) 600 x (H) 680 mm | 45 kg



Box de polissage (pour aspiration centralisée)

Réf. 080501



Caractéristiques similaires au modèle Réf. 080500 Dépourvu de moteur d'aspiration et de système de filtrage prédisposé à la connexion externe d'une aspiration centralisée.

Le box est équipé de 2 tubes de branchement d'aspiration de Ø 40 mm. Situés dans la partie postérieure.



Box de polissage (pour aspiration centralisée)

Réf. 080504

Caractéristiques similaires au box d'aspiration pour polissage (Réf. 080502) mais sans moteur d'aspiration ni système de filtres, ce qui implique une connexion à une installation d'aspiration centralisée externe.

L'appareil est équipé de deux tubes pour aspiration de 40 mm situées à l'arrière de l'appareil.



Mini Box - Tour à polir Gorbea

Réf. 080508

Ses dimensions lui permettent d'être placé dans un petit espace. Ce mini box R-080164 devient un box de polissage complet avec des fonctionnalités professionnelles. L'ensemble comprend le tour à polir et le box.

- ✓ Moteur à couple élevé.
- ✓ Vitesse variable jusqu'à 5.000 tr/min.
- ✓ Prédisposé à une aspiration externe.
- ✓ Éclairage LED.
- ✓ Écrans de protection.
- ✓ Interrupteur de sécurité contre les démarques intempestives.
- ✓ Excellente stabilité.



Brosses non incluses.

Mini tour à polir (vitesse variable)

Réf. 080164



(L) 950 x (W) 600 x (H) 680 mm | 5,6 kg

Mini Box - Tour à polir

Réf. 080509

- ✓ Raccord d'aspiration.
- ✓ Lampes LED.
- ✓ Protective visors.
- ✓ Interrupteurs sécurité.



ACCESSOIRE:

Réf. 080509-02

Réf. 080509-03



Alimentation	230 V 50-60 Hz
Puissance	1.300 W
Vitesse	3500-7000
	mm kg



Brosses non incluses.

Tour à polir

Réf. 100276



Alimentation	230 V 50/60 Hz.
Consommation	1.300 W
Vitesse	3.000-7.000 t/min
Haut. du centre de l'axe	120 mm
Long. totale de l'axe	360 mm

mm | kg

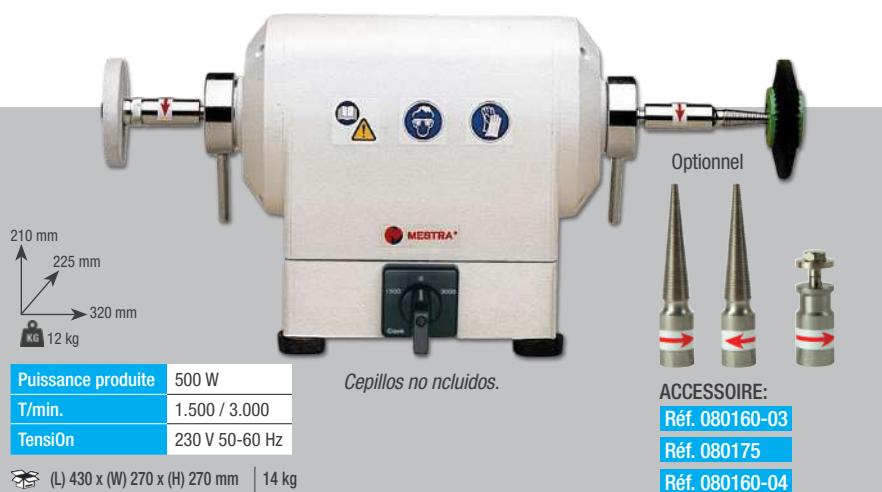


Tour à polir

Réf. 080162

Pour la technique du polissage et du brillantage des métaux, résines, etc. à sec ou humide.

- ✓ **PUISSEUR:** Moteur de 500 W à 2 vitesses, sans entretien.
- ✓ **SILENCIEUX:** Niveau sonore 48 dB sans vibrations.
- ✓ **ETANCHE:** Axes scellés pour éviter des pénétrations d'eau ou de ponce.
- ✓ **SECURITE:** Interrupteur de sécurité évitant des démarques intempestifs après une coupure d'électricité, évitant tout risque de blessures.
- ✓ **ERGONOMIE:** Les extracteurs de type palan simplifient le montage et démontage des brosses à polir. La construction robuste et massive de la machine (12 kg) ajoutée à l'embase importante posée sur des pieds en caoutchouc anti-dérapant confèrent au tour à polir une bonne stabilité.



Puissance produite	500 W
T/min.	1.500 / 3.000
Tension	230 V 50-60 Hz

mm | kg

Cepillos no incluidos.

ACCESSOIRE:	Réf. 080160-03
	Réf. 080175
	Réf. 080160-04

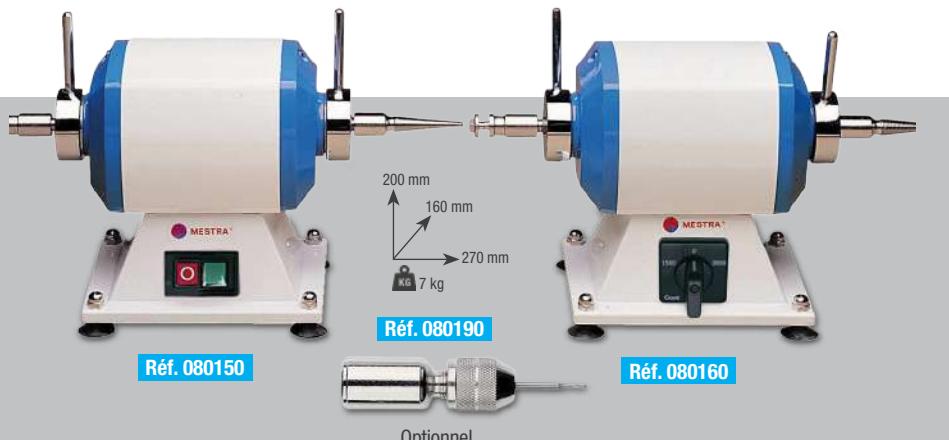
Tour à polir

Réf. 080150 1 vitesse

Réf. 080160 2 vitesses

Fabriqué suivant les normes les plus modernes, pour garantir la qualité et la sécurité. Le corps du moteur est fabriqué avec un tube d'extrusion en aluminium (profilé spécial).

Le diamètre extérieur ne fait que 125 mm. et les extrémités coniques. Elle est munie d'une large base, appuyée sur 4 ventouses adhérentes, qui lui donnent une très grande stabilité.



Augette pour tour à polir (métallique)

Réf. 080200

Avec éclairage et visière de protection ajustable contre les projections.

mm | kg

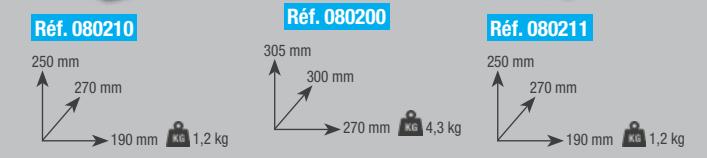


Augette pour tour à polir (caoutchouc)

Réf. 080210

Entièrement en caoutchouc pour éviter une éventuelle cassure de la pièce en cas de desserrage.

mm | kg



Augette pour tour à polir (caoutchouc)

Réf. 080211

Sans orifice pour l'aspiration.

mm | kg

Tour à polir Import

Réf. 100274



Mini tour à polir vitesse variable

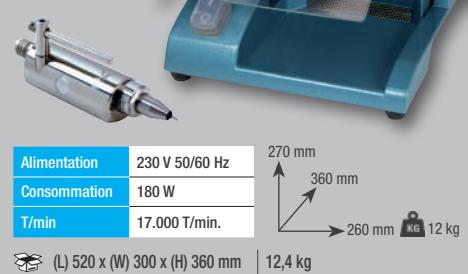
Réf. 100277



Tour à polir à grande vitesse

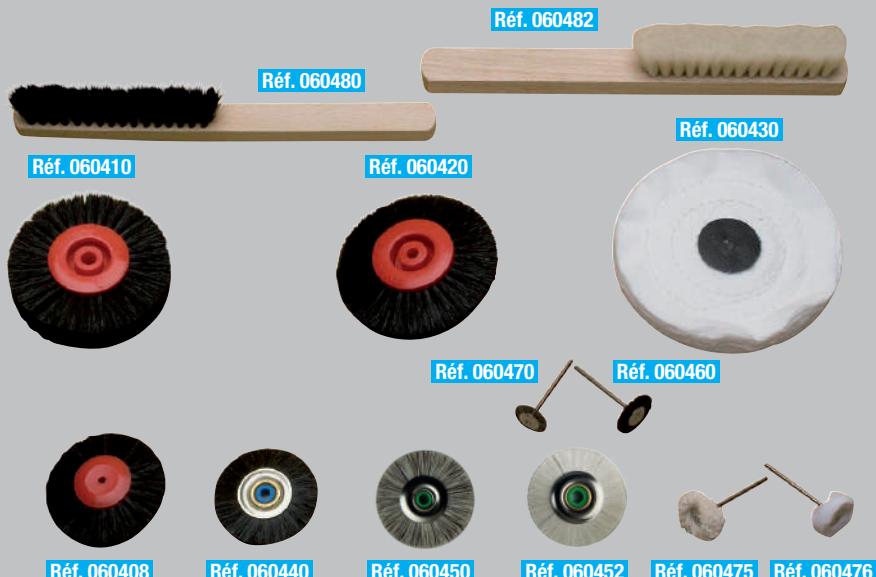
Réf. 100245

(Bague) mandrin
Réf. 100245-01



Brosse et disque en toile de coton

Réf. 060480	Brosse à main poil de cheval noir 4 rangs.
Réf. 060482	Brosse à main poil de chèvre blanc 5 rangs.
Réf. 060410	SET 12 ud. Brosse 4 rangs Droits ø 75/80 mm
Réf. 060420	SET 12 ud. Brosse 4 rangs Convergents ø 75/80 mm
Réf. 060430	SET 1 ud. Disque en toile de coton 32 épaisseurs ø 110 mm
Réf. 060408	SET 18 ud. Brosse 3 rangs convergents ø 55 mm
Réf. 060440	SET 24 ud. Brosse corps plastique ø 48 mm (synthétique/solide)
Réf. 060450	SET 24 ud. Brosse corps plastique ø 48 mm (cheval/moyen)
Réf. 060452	SET 24 ud. Brosse corps plastique ø 48 mm (chèvre/doux)
Réf. 060470	SET 12 ud. Brossette montée sur mandrin ø 17,5 mm
Réf. 060460	SET 12 ud. Brossette montée sur mandrin ø 22 mm
Réf. 060475	SET 12 ud. Brosse diam 22 en coton moutonné.
Réf. 060476	SET 12 ud. Brosse diam 22 en coton.



Pâte à polir (haute brillance)



Réf. 104852

Pâte à polir vert - Super avivage métaux durs (chrome, platine) - 132 g **104852-10** (10 u.)

(L) 160 x (W) 152 x (H) 112 mm | 1,5 kg (10 u.)

Réf. 104854

Pâte à polir blanc - Avivage métaux et certains plastiques - 115 g **104854-10** (10 u.)

(L) 160 x (W) 152 x (H) 112 mm | 1,3 kg (10 u.)

Roues et cônes en feutre



Diamètre 25 mm, épaisseur 5 mm.
Disponibles en densité dure ou souple.

Réf. 060530 Dure (100 u.)

Réf. 060535 Souple (100 u.)

Disponibles en différentes dimensions d'après le tableau.

Réf. 060500 Ø 15 x 25 (10 u.)

Réf. 060505 Ø 20 x 35 (10 u.)

Réf. 060510 Ø 20 x 40 (10 u.)

Réf. 060515 Ø 25 x 45 (10 u.)

Réf. 060520 Ø 25 x 50 (10 u.)

Réf. 060525 Ø 30 x 60 (10 u.)

Réf. 104855

Pâte à polir bleu - Super avivage métaux et certains plastiques - 115 g **104856-10** (10 u.)

(L) 160 x (W) 152 x (H) 112 mm | 1,3 kg (10 u.)

Polisseur electrolytique

Réf. 080490



Le polisseur électrolytique MESTRA, spécialement étudié pour les laboratoires de prothèse dentaire, se caractérise par sa fabrication en acier inoxydable et par la capacité importante de la cuve.

On peut effectuer le polissage de 3 squelettes simultanément.

Alimentation	230 V 50/60 Hz	Minuterie	0-30 Min.
Tension secondaire	16 V	Capacité de la cuve	2 litres
Intensité maximale	10 V	Diamètre x hauteur cube	Ø 160 mm x 150 mm
Disjoncteur	10 V	Poids de la cuve	1,2 kg

(L) 520 x (W) 300 x (H) 355 mm | 7,5 kg



Liquide pour bain électrolytique

Réf. 130351 5 litres Réf. 130350 1 litres



Selectionné pour ses propriétés. Sa formulation réduit sa toxicité lorsque les mesures de sécurité et les recommandations d'emploi sont suivies.

La qualité de polissage est excellente quel que soit le bain électrolytique de prothèse ou de bijouterie utilisé. Le liquide reste efficace pour de nombreux cycles d'utilisation. Sa viscosité évite des éclaboussures et permet la récupération des restes qui parviennent à se décoller.

Prêt à l'emploi. Utilisable avec tous les polisseurs électrolytiques.



Polisseur electrolytique

Réf. 100291

Très solide et de dimensions réduites. Sa surface lisse et sans replis, ainsi que la possibilité de démontage du bac, facilitent le nettoyage.

La commande électronique permet d'ajuster d'un mode précis le temps et l'intensité maximale.

Possibilité de mémoriser un programme de polissage.

Dimension	145 x 210 x 250 mm
Poids	1,9 kg
Alimentation	100-240 V
Consommation	100 W

(L) 250 x (W) 220 x (H) 150 mm | 3,31 kg



Box de nettoyage pour la vapeur Altamira

Réf. 080600

Tout le monde sait l'importance du nettoyage par le jet de vapeur dans le laboratoire dentaire.

Tout le monde en connaît les conséquences: encrassement de l'évier, humidité de l'air, condensation sur les murs et sur les carrelages... Et cela sans compter le prix élevé qu'avaient jusqu'à présent ce type d'appareils.



MESTRA a accompli un travail approfondi pour faire que ces inconvenients soient tout simplement éliminés grâce à l'utilisation de la cabine de vaporisation Altamira, complément idéal si ce n'est indispensable du jet vapeur.

Box pour l'application de sprays (opaquers etc.)

Réf. 080602

Le box Altamira est l'habitat parfait pour l'application des sprays et des produits passés à l'aérographe, ou spray avant scanner pour digitalisation.



	Réf. 080600	Réf. 080602
Hauteur	570 mm	570 mm
Largeur	520 mm	520 mm
Profondeur	490 mm	490 mm
Poids	24 kg	20,5 kg
Capacité	8 l.	
Alimentation	230 V 50/60 Hz	230 V 50/60 Hz
Consommation	140 W	
Fusible	2 A	

(L) 620 x (W) 530 x (H) 630 mm | 27 kg | 23,5 kg

Générateur de vapeur

Usage modéré

Grâce à leur débit élevé de vapeur sèche, ils sont idéaux pour les travaux de nettoyage en laboratoire.

Les deux appareils sont livrés avec un indicateur de niveau d'eau et un entonnoir pratique.



	Réf. 100195	Réf. 100196
Hauteur	250 mm sans support 685 avec support plié	240 mm sans support 680 avec support plié
Largeur	235 mm	400 mm
Profondeur	335 mm	325 mm
Poids	6,2 kg	11,290 kg
Alimentation	220V, 50 Hz	220V, 50 Hz
Puissance	1.250 W	2.250 W
Pression travail	4 bar	4 bar
Cap. cuve	3,5 litres	5 litres

Jet vapeur statique

Réf. 100192



Générateur de vapeur autonome statique pour laboratoire et cabinet dentaire. Idéal pour un usage intensif. Il peut trouver sa place dans la salle céramique.

Grâce à sa haute pression et à son autonomie de 2 litres, il peut fournir un jet continu de vapeur sèche. Sa commande au pied permet au prothésiste de travailler librement des deux mains.

Construit en acier inox.



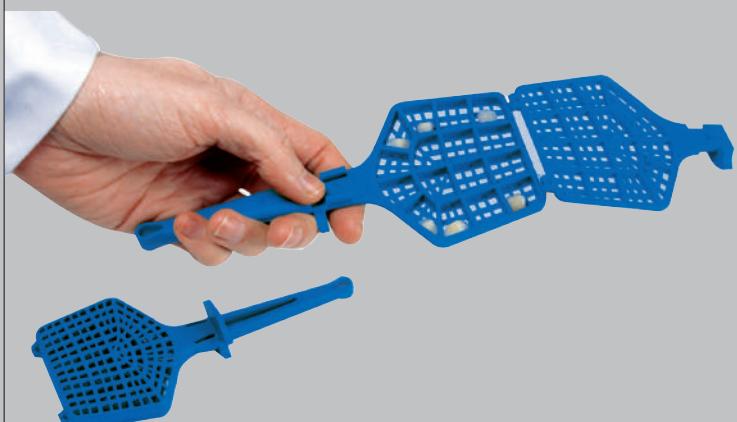
Hauteur	300 mm sans support 350 mm avec support
Largeur	180 mm
Profondeur	285 mm 380 mm avec robinet
Poids	6,1 kg
Alimentation	230V, 50 Hz
Puissance	1.300 W
Pression travail	4 bar
Capacité cuve	2 litres

Recommandation importante:
Utilisez toujours de l'eau distillée ou décalcifiée. de l'eau décalcifiée. Nous recommandons le Distillateur/détartrant Réf. 100210

Panier à ébouillanter les dents

Réf. 050345

Fabriqué en polyamide résistant aux températures. Dessin innovant avec une fermeture sécurisée et facile à actionner. Pour faciliter la manipulation, quand il est posé sur la table le manche reste toujours élevé. Accessoire idéal pour le nettoyage des dents avec une machine à vapeur ou une machine à ébouillanter.



Longueur dépliée | 280 mm

(L) 180 x (W) 80 x (H) 12 mm | 0,05 kg

TITAN 8 générateur de vapeur

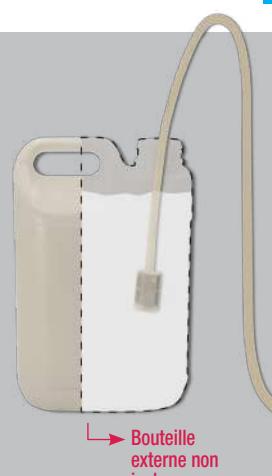
Réf. 100202

Machine à vapeur classique:
L'eau distillée se met
directement dans la chaudière.



NEW

Usage professionnel



TITAN AUTOFILL générateur de vapeur

Réf. 100203

Il dispose également d'une pompe qui
permet de capturer l'eau distillée depuis une
bouteille externe.



NEW

Dimensions	360 x 270 x 420 mm
Puissance	2200 W
Tension	220 V, 50/60 Hz
Pression	8 bar
Poids	12,5 kg
Chaudière	3 L

- ✓ Fabriquées en acier inoxydable avec des composants de haute qualité pour une longévité optimale.
- ✓ Pressostat numérique.
- ✓ Indicateur de remplissage et de manque d'eau.
- ✓ Câble de connexion avec différentiel intégré.
- ✓ Robinet de vidange avec verrouillage de sécurité.

Dimensions	360 x 270 x 420 mm
Puissance	2200 W
Tension	220 V, 50/60 Hz
Pression	8 bar
Poids	12,5 kg
Chaudière	3 L

TITAN PLUS générateur de vapeur

Réf. 100204

Dispose également d'un réservoir supplémentaire
pour l'eau distillée.

L'eau peut être chargée dans ce réservoir pendant
que la machine fonctionne. Pas besoin d'éteindre
la machine ni d'attendre que la pression baisse! Il
suffit simplement d'ôter sans risques le bouchon
du réservoir auxiliaire et de verser l'eau chaque
fois que vous en aurez besoin.

Plus sûr et sans interruption.

Dimensions	380 x 370 x 450 mm
Puissance	2600 W
Tension	220 V, 50/60 Hz
Pression	4-8 bar
Poids	18 kg
Chaudière	3 L
Réservoir auxiliaire	2 L

Usage professionnel



NEW

Données complémentaires sur les trois références: 100202, 100203, 100204

Fournies avec les accessoires suivants:

- ✓ Câble d'alimentation avec protection intégrée.
- ✓ Buse fine et buse longue de remplacement.
- ✓ Bouchon de sécurité de remplacement et 2 joints.
- ✓ Entonnoir et verre doseur (300 ml).

Dans les modèles avec connexion directe à la prise d'eau: Tuyaux nécessaires aux branchements d'entrée et de sortie de l'eau.

- ✓ Avec drain pour nettoyer le réservoir avec de l'acide citrique (lire les instructions).



Acide citrique

Réf. 100210-01

Réf. 100202

Réf. 100203

Réf. 100204

- | | | |
|---|--|---|
| ✓ Remplissage manuel. | ✓ Remplissage manuel. | ✓ Remplissage manuel. |
| ✓ Auto-remplissage | ✓ Auto-remplissage sans | ✓ Auto-remplissage sans |
| sans avoir à débrancher | avoir à débrancher la prise (bidon d'eau distillée externe). | avoir à débrancher la prise (bidon d'eau distillée externe) |
| la prise (bidon d'eau distillée externe). | (intégré dans la machine) | (intégré dans la machine) |
| | ✓ Branchement direct au | ✓ Branchement direct au |
| | réseau d'eau. | réseau d'eau. |

Sense A7 - Induction

Réf. 100230

NEW

- ✓ Moteur sans charbons.
- ✓ Contrôle de la vitesse manuel ou avec pédale.
- ✓ Bouton tactile.
- ✓ Deux sens de rotation.
- ✓ Protection électrique contre les surcharges.
- ✓ Affichage des anomalies.



Dimension	185 x 175 x 128 mm
Poids	2,8 kg
Vitesse maximale	55000 T/min
Couple	8.5 N·cm
Puissance	240 W
Voltage	200-240 V - 50/60 hz
Pièce à main	Ø 20 x 162 mm
Poids pièce à main	230 g



Sense A3 - À charbons

Réf. 100238 (blanc)

NEW

- ✓ Moteur à charbons.
- ✓ Contrôle de la vitesse manuel ou avec pédale.
- ✓ Pédale ON/OFF.
- ✓ Affichage numérique de vitesse.
- ✓ Deux sens de rotation.
- ✓ Protection électrique contre les surcharges.
- ✓ Affichage des anomalies.



Dimension	147 x 120 x 88 mm
Poids	1,15 kg
Vitesse maximale	35000 T/min
Couple máximo	3.0 N·cm
Puissance	70 W
Pièce à main	Ø 15 x 150 mm
Poids pièce à main	215 g

Disponible également en couleur anthracite
Réf. 100240



Sense A6 - Induction

Réf. 100232 (blanc)

NEW

- ✓ Moteur sans charbons.
- ✓ Contrôle de la vitesse manuel ou avec pédale.
- ✓ Fonction de vitesse constante de la pédale.
- ✓ Vitesse Basse / Moyenne / Haute.
- ✓ Affichage numérique de vitesse.
- ✓ Deux sens de rotation.
- ✓ Protection électrique contre les surcharges.
- ✓ Affichage des anomalies.



150 mm



Ø 15 mm Ø 28 mm

Dimension	246 x 162 x 102 mm
Poids	2,47 kg
Vitesse maximale	55000 T/min
Couple max.	8.0 N·cm
Puissance	230 W
Voltage	200-240 V - 50/60 hz
Pièce à main	Ø 15 x 150 mm
Poids pièce à main	240 g



Disponible également en couleur anthracite
Réf. 100234

Prime 221 - Induction

Réf. 100236

NEW

- ✓ Moteur sans charbons.
- ✓ Contrôle de la vitesse manuel ou avec pédale.
- ✓ Fonction de vitesse constante de la pédale.
- ✓ Deux sens de rotation.
- ✓ Protection électrique contre les surcharges.
- ✓ Affichage des anomalies.



157 mm



Ø 20 mm Ø 16 mm

Dimension	191 x 130 x 90 mm
Poids	2,8 kg
Vitesse maximale	50000 T/min
Couple	5.8 N·cm
Puissance	120 W
Voltage	200-240 V - 50/60 hz
Pièce à main	Ø 20 x 157 mm
Poids pièce à main	205 g

Micromoteur Black (sans charbons)

Réf. 100281

- ✓ Couple important même à faible vitesse.
- ✓ Position verticale/horizontale.
- ✓ Possibilité d'inversion de rotation.
- ✓ Système de contrôle de la vitesse sur table ou au pied.
- ✓ Fonction de mémorisation de vitesse de travail.
- ✓ Autodiagnostic.
- ✓ Display d'erreur.

Dimension	182 x 96 x 207 mm
Poids	2,5 kg
Vitesse maximale	50000 T/min
Couple	7.8 N·cm
Puissance	230 W
Voltage	220-240 V - 50/60 hz
Pièce à main	Ø 29 x 171 mm
Poids pièce à main	254 g

 (L) 280 x (W) 280 x (H) 200 mm | 4,62 kg



Micromoteur Élite (sans charbons)

Réf. 100285

NEW

- ✓ Moteur sans charbons.
- ✓ Position verticale/horizontale.
- ✓ Deux sens de rotation.
- ✓ Contrôle de la vitesse manuel ou avec pédale.
- ✓ Autodiagnostic.
- ✓ Affichage des anomalies.

Dimension	182 x 91 x 205 mm
Poids	2,5 kg
Vitesse maximale	50000 T/min
Couple	7.8 N·cm
Puissance	230 W
Voltage	230 V - 50/60 hz
Pièce à main	Ø 24 x 149 mm
Poids pièce à main	202 g

 (L) 280 x (W) 275 x (H) 200 mm | 4,65 kg



Micromoteur commande à genoux (sans charbons)

Réf. 100278S

- ✓ Micromoteur sans charbons avec commande au pied ou au genou.
- ✓ Possibilité d'inversion de rotation.
- ✓ Pour fraises Ø 2.35 mm, fonction de maintien automatique de la vitesse programmée.
- ✓ Protection thermique contre les surcharges et auto-diagnostic.

Dimension	230 x 95 x 270 mm
Poids	5,5 kg
Vitesse maximale	50000 T/min
Couple	7.8 N·cm
Puissance	230 W
Voltage	220-240 V - 50/60 hz
Pièce à main	Ø 29 x 171 mm
Poids pièce à main	254 g

 (L) 260 x (W) 335 x (H) 215 mm | 5 kg



Micromoteur (charbons)

Réf. 100283

Utilisation occasionnelle,
non conseillé pour le métal.



Dimension	113 x 130 x 190 mm	Puissance	80 W
Poids	1,7 kg	Voltage	110-230 V - 50/60 hz
Vitesse maximale	45000 rpm	Pièce à main	Ø 30 x 155 mm
Couple	4.0 N·cm	Poids Pièce à main	238 g

Micromoteur (charbons)

Réf. 100284

Utilisation occasionnelle,
non conseillé pour le métal.



Dimension	130 x 80 x 160 mm	Puissance	45 W
Poids	2,3 kg	Voltage	110-230 V - 50/60 hz
Vitesse maximale	40000 rpm	Pièce à main	Ø 27 x 157 mm
Couple	2.94 N·cm	Poids Pièce à main	215 g

Micromoteur

(charbons)

Réf. 120100



Réf. 120110



	120100	120110
Dimension	125 x 80 x 160 mm	125 x 80 x 160 mm
Poids	1,7 kg	1,7 kg
Vitesse maximale	35000 rpm	35000 rpm
Couple	2,75 N·cm	2,75 N·cm
Puissance	45 W	45 W
Voltage	110-230 V - 50/60 hz	110-230 V - 50/60 hz
Pièce à main	Ø 30 x 160 mm	Ø 27 x 170 mm
Poids pièce à main	247 g	267 g

Utilisation occasionnelle,
non conseillé pour le métal

Micromoteur portables

(autonomie 10 h)

Réf. 100279

(charbons)



Réf. 100282

(brushless) intramátic



	100279	100282
Dimension	45 x 45 x 105 mm	45 x 45 x 105 mm
Poids	4,32 kg	4,32 kg
Vitesse maximale	30000 rpm	30000 rpm
Couple	2,45 N·cm	2,45 N·cm
Puissance	30 W	30 W
Voltage	100-240 V - 50/60 hz	100-240 V - 50/60 hz
Pièce à main	Ø 20 x 135 mm	Ø 20 x 155 mm
Poids pièce à main	175 g	175 g

Utilisation occasionnelle, non conseillé pour le métal

Disques et fraises pour le polissage pour zircone

NEW

Présentation de deux kits de disques diamantés et de fraises, spécialement conçus pour le pré-polissage et le polissage à haute brillance des inlays et facettes en zircone, sans avoir besoin de glaçage, de pâte à polir ni de refroidissement à l'eau.

Ils sont autoclavables à 135°C (hors de leur boîte de présentation), ses tiges ont un diamètre standard de 2.35 mm et une vitesse de travail recommandée comprise entre 10000 et 15000 tr/min, 20000 max. pour les fraises en caoutchouc diamanté et 25000 max. pour les fraises en céramique diamantée.

KIT DE POLISSAGE EN 2 ETAPES Réf. 108106

PRE-POLISSAGE ET POLISSAGE FIN



Réf. 108106-12

Caoutchouc diamanté
Gros grain • Pré polissage
Ø fraise 26 x 2 mm
Vitesse max. 20 000 T/min.



Réf. 108106-14

Caoutchouc diamanté
Grain extra-fin • Polissage fin
Ø fraise 26 x 2 mm
Vitesse max. 20 000 T/min.



Réf. 108106-84

Caoutchouc diamanté
Gros grain • Pré polissage
Ø fraise 12 x 2 mm
Vitesse max. 20 000 T/min.



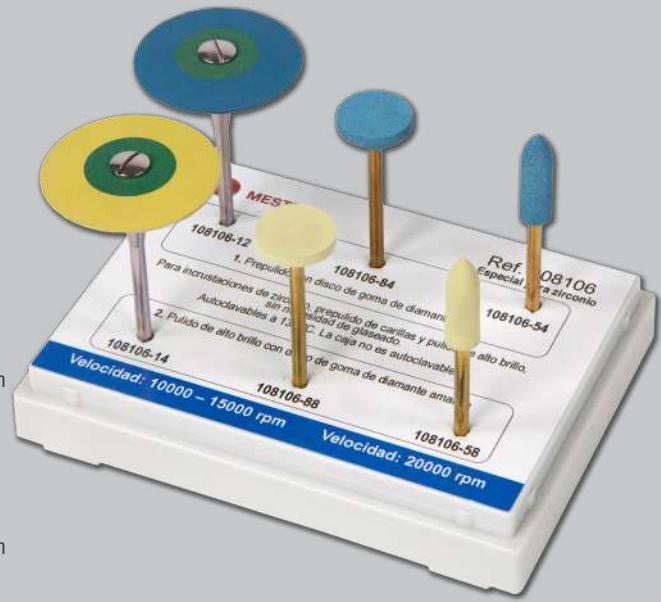
Réf. 108106-88

Caoutchouc diamanté
Grain extra-fin • Polissage fin
Ø fraise 12 x 2 mm
Vitesse max. 20 000 T/min.



Réf. 108106-54

Caoutchouc diamanté
Gros grain • Pré polissage
Ø fraise 5 x 16 mm
Vitesse max. 20 000 T/min.



KIT DE POLISSAGE EN 3 ETAPES Réf. 108306

ABRASION FINE, PRE-POLISSAGE, FINITION



Réf. 108106-12

Caoutchouc diamanté
Gros grain • Pré polissage
Ø fraise 26 x 2 mm
Vitesse max. 20 000 T/min.



Réf. 108106-14

Caoutchouc diamanté
Grain extra-fin • Polissage fin
Ø fraise 26 x 2 mm
Vitesse max. 20 000 T/min.



Réf. 108306-91

Céramique diamantée
Grain moyen • Abrasion fine
et ajustage
Ø fraise 22 x 2 mm
Vitesse max. 25 000 T/min.



Réf. 108306-71

Céramique diamantée
Grain moyen • Abrasion fine
et ajustage
Ø fraise 22 x 2.5 mm
Vitesse max. 25 000 T/min.



Réf. 108306-31

Céramique diamantée
Grain moyen • Abrasion fine
et ajustage
Ø fraise 5 x 13 mm
Vitesse max. 25 000 T/min.



Fraises à l'unité

Pré-polissage, fraisage fin et ajustage



Réf. 108000-11

Caoutchouc diamanté
Très gros grain • Pré polissage
Ø fraise 26 x 2 mm
Vitesse max. 20 000 T/min.



Réf. 108000-86

Caoutchouc diamanté
Gros grain • Pré polissage
Ø fraise 12 x 2 mm
Vitesse max. 20 000 T/min.



Réf. 108000-64

Caoutchouc diamanté
Gros grain • Pré polissage
Ø fraise 6 x 16 mm
Vitesse max. 20 000 T/min.



Réf. 108000-81

Céramique diamantée
Grain moyen • Abrasion fine
et ajustage
Ø fraise 17 x 3.5 mm
Vitesse max. 25 000 T/min.

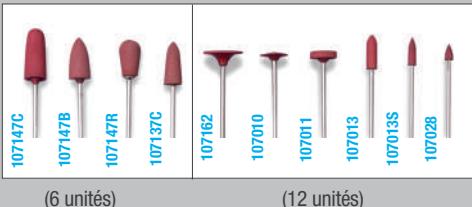
Fraises à plâtre en tungstène

(à haut rendement)

Référence	Longueur totale	ø de la fraise	Longueur de coupe
Réf. 104020	46 mm	8 mm	17 mm
Réf. 104023	44 mm	8 mm	9 mm
Réf. 104026	51 mm	5 mm	21 mm

 (L) 50 x (W) 10 mm | 0,004 kg

Fraises en silicone



Pointes montées en silicone marron. Pour un polissage de haute brillance des alliages, des amalgames, de composites et des acryliques.

 (L) 68 x (W) 64 x (H) 24 mm | 0,045 kg



Pointes montées en silicone gris (6 u.). Pour un pré-polissage des alliages, des amalgames, de composites et des acryliques.

 (L) 73 x (W) 64 x (H) 26 mm | 0,051 kg



Pointes montées grand format pour les résines acryliques (6 u.) Pour une finition moyenne.

 (L) 73 x (W) 64 x (H) 26 mm | 0,051 kg



Pointes de silicone blanches (6 u.). Pour l'élimination des rayures et pour obtenir un polissage parfait sur les céramiques.

 (L) 73 x (W) 64 x (H) 26 mm | 0,051 kg



Cylindres, disques et "lentilles" en silicone (100 u.)

 (L) 102 x (W) 94 x (H) 30 mm | 0,153 kg

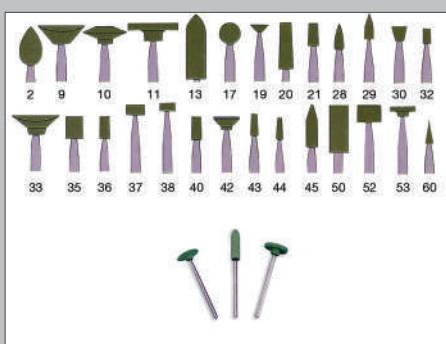
Meulette de coton



Meulette de coton de polissage (50 u.) Pour le polissage de matériaux tendres.

 (L) 135 x (W) 105 x (H) 65 mm | 0,076 kg

Pierres abrasives (Boîte 12 u.)



Très résistantes. Fabriquées en carbure de silice. Spécialement indiquées pour la finition des céramiques, des composites et des alliages précieux et semi précieux.

Réf. 106402 Réf. 106420 Réf. 106435 Réf. 106444
 Réf. 106409 Réf. 106421 Réf. 106436 Réf. 106445
 Réf. 106410 Réf. 106428 Réf. 106437 Réf. 106450
 Réf. 106411 Réf. 106429 Réf. 106438 Réf. 106452
 Réf. 106413 Réf. 106430 Réf. 106440 Réf. 106453
 Réf. 106417 Réf. 106432 Réf. 106442 Réf. 106460
 Réf. 106419 Réf. 106433 Réf. 106443

 (L) 68 x (W) 64 x (H) 24 mm | 0,045 kg



Très résistantes. Fabriquées en oxyde d'alumine pour le polissage du nickel-chrome et du chrome-cobalt.

Réf. 106502 Réf. 106511 Réf. 106543
 Réf. 106509 Réf. 106520 Réf. 106550
 Réf. 106510 Réf. 106542

 (L) 68 x (W) 64 x (H) 24 mm | 0,045 kg



Très résistantes. Fabriquées en oxyde d'alumine pour travailler et dégrossir le nickel-chrome et le chrome-cobalt.

Réf. 106610 Réf. 106611 Réf. 106620
 Réf. 106635 Réf. 106642 Réf. 106650

Très résistantes. Fabriquées en oxyde d'alumine. Spécialement indiquées pour le polissage des alliages non précieux et semi-précieux.

Réf. 106711 Réf. 106720 Réf. 106728
 Réf. 106743 Réf. 106742 Réf. 106750

 (L) 68 x (W) 64 x (H) 24 mm | 0,045 kg

Set de 30 fraises (diamant)

Réf. 104000

Fraises diamantées. Le set est fourni dans un étui qui regroupe les 30 formes les plus utilisées dans les laboratoires dentaires. Il dispose aussi de recharges.



 (L) 145 x (W) 61 x (H) 20 mm | 0,15 kg

Reprise

R-104000-D1	D1-Ø 1
R-104000-D2	D2-Ø 2
R-104000-D3	D3-Ø 3
R-104000-D4	D4-Ø 4
R-104000-K5	K5-Ø 2x1,5
R-104000-10B	10B-Ø 2,7x1
R-104000-12B	12B-Ø 4x1,5
R-104000-K7	K7-Ø 2,7x1,5
R-104000-13B	13B-Ø 5x2
R-104000-K6	K6-Ø 2x5
R-104000-K10	K10-Ø 2,5x7
R-104000-1R	1R-Ø 1,5x10
R-104000-1LR	1LR-Ø 1,5x10
R-104000-2R	2R-Ø 2x12
R-104000-2LR	2LR-Ø 2,5x12
R-104000-3R	3R-Ø 3x12
R-104000-T11	T11-Ø 1x4
R-104000-TR	TR-Ø 1,5x8
R-104000-T12	T12-Ø 1,5x4
R-104000-2LA	2LA-Ø 2,5x12
R-104000-KS	KS-Ø 3,5x6
R-104000-R7	R7-Ø 0,6
R-104000-C3	C3-Ø 0,9x4
R-104000-C13	C13-Ø 1,5x10
R-104000-C23	C23-Ø 2x10
R-104000-17X	17X-Ø 4x0,8
R-104000-18X	18X-Ø 6x1
R-104000-K25	K25-Ø 4x0,4
R-104000-K45	K45-Ø 10x0,5
R-104000-K35	K35-Ø 6x5

Set de 10 fraises (diamant)

Chaque set est composé de 10 fraises diamantées dans la masse (et non pas seulement en surface) aux formes les plus utilisées dans le laboratoire dentaire.

Deux types de sets disponibles.

Réf. 104010 Set bague verte (grain moyen)
Spéciale pour les métaux (dégrossissement)

Réf. 104012 Set bague rouge (grain fin)
Spéciale pour les métaux (finition)



 (L) 68 x (W) 62 x (H) 23 mm | 0,044 kg

Reprise

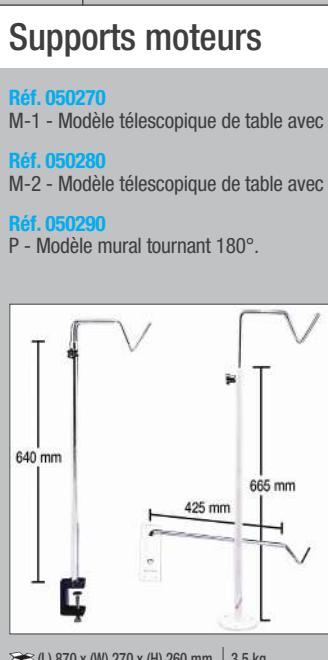
Réf. 104010-01	Réf. 104012-01
Réf. 104010-02	Réf. 104012-02
Réf. 104010-03	Réf. 104012-03
Réf. 104010-04	Réf. 104012-04
Réf. 104010-05	Réf. 104012-05
Réf. 104010-06	Réf. 104012-06
Réf. 104010-07	Réf. 104012-07
Réf. 104010-08	Réf. 104012-08
Réf. 104010-09	Réf. 104012-09
Réf. 104010-10	Réf. 104012-10

Disques abrasifs (Boite 100 u.)

 1 Ø 22 x 0,25 mm	 2 Ø 22 x 0,25 mm	 3 Ø 25 x 0,35 mm	 4 Ø 25 x 0,6 mm	 5 Ø 38 x 0,6 mm	 6 Ø 25 x 0,6 mm	 7 Ø 38 x 0,6 mm	 8 Ø 25 x 3 mm	 9 Ø 38 x 1 mm	 10 Ø 31,8 x 1,6 mm	 11 Ø 31,8 x 2 mm	 12 Ø 25 x 1 mm	 13 Ø 31,8 x 1 mm	 14 Ø 38 x 1 mm	
DISQUES ULTRAFINS			DISQUE A TRONCONNER			DISQUE A SEPARER			MEULETTE A DEGROSSIR			A LA FIBRE DE VERRE		
1- Réf. 105012 (metal) Metal Ø 22 x 0,25 mm (100 u.)			4- Réf. 105050 Noir Ø 25 x 0,6 mm (100 u.)			6- Réf. 105060 25 Ø x 0,6 mm (100 u.)			8- Réf. 105070 25 Ø x 3 mm (100 u.)			12 Réf. 105080 25 Ø x 1 mm (50 u.)		
2- Réf. 105020 (Ceramique) Ceramique Ø 22 x 0,25 mm (100 u.)			5- Réf. 105051 Noir 38 Ø x 0,6 mm (100 u.)			7- Réf. 105061 38 Ø x 0,6 mm (100 u.)			9- Réf. 105071 38 Ø x 1 mm (100 u.)			13 Réf. 105081 31,8 Ø x 1 mm (50 u.)		
3- Réf. 105040 (metal) Separer pour le metal Ø 25 x 0,35 mm (100 u.)			8- Réf. 105073 31,8 Ø x 1,6 mm (100 u.)			10- Réf. 105074 31,8 Ø x 2 mm (100 u.)			14 Réf. 105082 38 Ø x 1 mm (50 u.)			Réf. 050270 M-1 - Modèle télescopique de table avec SARGENT.		
Réf. 060600 Mandrin type 304-8 (sachet 10 u.)			Réf. 050280 M-2 - Modèle télescopique de table avec disque de fixation.			Réf. 050290 P - Modèle mural tournant 180°.			Réf. 050230			Réf. 050280 M-2 - Modèle télescopique de table avec disque de fixation.		
Réf. 060602 Mandrin type 304 (sachet 10 u.)			Réf. 050290 P - Modèle mural tournant 180°.			Réf. 050230			Réf. 050240			Réf. 050270 M-1 - Modèle télescopique de table avec SARGENT.		
Réf. 060604 Mandrin type 303 (sachet 10 u.)			Réf. 050290 P - Modèle mural tournant 180°.			Réf. 050230			Réf. 050240			Réf. 050270 M-1 - Modèle télescopique de table avec SARGENT.		
Réf. 060606 Mandrin type 302 (sachet 10 u.)			Réf. 050290 P - Modèle mural tournant 180°.			Réf. 050230			Réf. 050240			Réf. 050270 M-1 - Modèle télescopique de table avec SARGENT.		
Réf. 060608 Mandrin type 303-S (sachet 10 u.) Acier inox.			Réf. 050290 P - Modèle mural tournant 180°.			Réf. 050230			Réf. 050240			Réf. 050270 M-1 - Modèle télescopique de table avec SARGENT.		

Mandrins

 304-8	 304	 303	 302	 303-S
Ø 2,35 mm 7 mm	Ø 2,35 mm 5 mm	Ø 2,35 mm 5 mm	Ø 2,35 mm 5 mm	Ø 2,35 mm 5 mm



Supports moteurs

Support pour pièce à main de tour suspendu

Réf. 050230		Réf. 050240	
Réf. 050230		Réf. 050240	

Unité d'aspiration Eolo Induction

Réf. 080533

NEW

Son nouveau moteur à induction «brushless» prolonge sa durée de vie entre 5 et 10 fois par rapport aux modèles à carbons, et dispose d'un système innovant de double filtre optimisé pour le travail dans le laboratoire dentaire (y compris les abrasifs tels que l'oxyde d'aluminium). Il peut être monté avec un filtre HEPA.

Il s'adapte facilement au mobilier de laboratoire, occupant un minimum d'espace. De plus, sa conception et son ergonomie facilite son utilisation et sa mobilité. La commande électronique avec affichage LCD est équipée de protections contre les surcharges ou les obstructions dans la bouche d'aspiration et avec témoin lumineux du niveau de remplissage du filtre et la détection des micromoteurs.



Permet un fonctionnement manuel ou automatique pouvant être synchronisé avec jusqu'à 3 appareils différents (sableuse, micromoteurs, etc.). La détection et le réglage des micromoteurs sont effectués par la commande électronique, qui permet de détecter n'importe quel micromoteur, y compris ceux de type «brushless» (sans carbons).



Microprocesseur de haute performance. Il permet le fonctionnement simultané de deux pièces à main synchronisées avec l'aspiration.

Il dispose en outre d'autres fonctions telles que la détection d'obstruction, la temporisation à l'arrêt, le contrôle de la puissance, etc.

Dimensions	585 x 210 x 500 mm
Poids	17 kg
Puissance	750 W
Niveau sonore	65 dB

 (L) 550 x (W) 320 x (H) 620 mm | 20 kg

Cyclón pour décantation des poussières

Réf. 080535

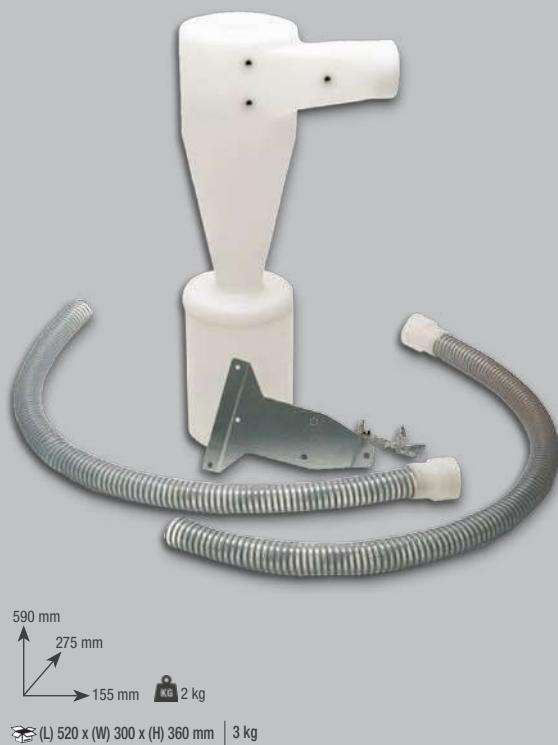
Dispositif simple qui se connecte à l'entrée d'une unité d'aspiration conventionnelle pour le pré filtrage de particules de poussière.

L'air circule à travers un circuit qui fait tomber les particules dans un réservoir interne. Cela permet ainsi d'éliminer plus de 99% du total des poussières et des saletés aspirées réduisant la possibilité d'obstruction des tuyaux d'aspiration et augmentant d'autant la durée de vie des filtres.



Le réservoir de poussière est d'accès facile, ce qui permet un nettoyage pratique et aisément. Il dispose d'éléments de fixation adaptés spécialement à l'aspiration EOLO de MESTRA, avec laquelle il forme un ensemble de haute qualité.

Le Cyclone est fabriqué à partir de polypropène de haute résistance.



Sirocco aspirations

Il est difficile de trouver un fabricant dans le secteur dentaire qui propose une gamme d'unités d'aspiration professionnelles aussi large que la famille Sirocco, couvrant tous les besoins éventuels qui peuvent survenir avec le modèle le plus adapté à chaque cas.

De plus, la nature modulaire et évolutive de cette gamme offre des solutions aussi bien pour la clinique que pour le laboratoire, permettant à l'utilisateur de choisir parmi une multitude d'options, telles que la taille de l'unité, le type de bras, le système de filtrage, etc.

Bien que le nombre d'alternatives et d'accessoires soit énorme, toutes les unités suivent le même scénario. Ce sont des aspirateurs extrêmement silencieux avec une esthétique très attrayante qui intègrent de puissants moteurs à induction (sans carbons, avec une durée de vie plus longue que les modèles traditionnels) et des éléments consommables à un prix accessible, avec le niveau de qualité que MESTRA garantit dans tous ses produits.



Moteur à induction
(sans carbons)



Aspiration efficace d'un
faible niveau sonore (55dB)



Grande puissance
de succion



Extraction et nettoyage
aisés des filtres réutilisables

Sirocco S

Réf. 080534

Aspiration spécialement indiquée pour les cabinets et les laboratoires dentaires. Elle a la taille parfaite pour la poser sur l'établi. Esthétique soignée.

Le modèle Sirocco S intègre deux étapes de filtrage; un premier filtre HEPA circulaire (collecteur de particules à haut rendement) et un deuxième filtre HEPA intérieur.



Réf. 080534AT

Grâce à sa conception efficace, l'opération de changement de filtre est extrêmement simple. L'unité dispose également d'un système de détection de micro-moteur externe et d'un réglage de puissance à sept niveaux différents.

Sirocco modèle S, avec un tube flexible extensible jusqu'à 70 cm et utilisé pour diriger l'aspiration vers la zone de travail. Grâce à sa lumière LED, il permet de petites et délicates opérations de polissage et de finition.

- ✓ La bouche d'aspiration est facilement orientable.
- ✓ Eclairage LED intégré.

Tube 700 mm • Ø 45 mm • Poids 3.8 kg

- ✓ Puissant moteur à induction.
- ✓ Clavier intuitif de type "tactile".
- ✓ Facilité d'utilisation et de changement de filtre.
- ✓ Très silencieux.

Sirocco S - Caractéristiques techniques

Hauteur	135 mm	Poids	3.1 kg
Largeur	280 mm	Puissance	350 W
Profondeur	280 mm	Ruido	55 dB



Box de retouche
pour cabinet

Réf. 080534C

230 mm
290 mm
290 mm
KG 2,4 kg



Box de retouche
pour laboratoire

Réf. 080534L

230 mm
400 mm
345 mm
KG 2,4 kg



Réf. 080534AC

Sirocco S avec box de retouches pour cabinets. Ils forment un ensemble extrêmement utile et fiable pour l'environnement du cabinet, permettant de petites opérations de polissage et de retouches.

- ✓ Large vision de la zone de travail.
- ✓ Eclairage LED intégré.
- ✓ Grande ergonomie de travail.

Hauteur 365 mm • Largeur 290 mm
Profondeur 290 mm • Poids 5.5 kg

Box de retouche grand

Réf. 080212

Box de retouches entièrement compatible avec les aspirations Sirocco M et L. Ils forment un tandem extrêmement utile et fiable pour un environnement de cabinet ou de laboratoire, permettant de petites opérations de polissage et de finition.

- ✓ Conception large et robuste.
- ✓ Grande chambre à accès aisé.
- ✓ Vision confortable grâce à un éclairage LED interne.
- ✓ Ergonomique.
- ✓ Repose-bras confortables et pratiques.



542 mm
336 mm
500 mm
KG 4,9 kg



Réf. 080534AL

Sirocco S et box de retouches pour laboratoires dentaires. Entièrement compatible avec l'unité d'aspiration de table, avec laquelle il forme un ensemble très compact et équilibré.

- ✓ Design large et robuste parfait pour le laboratoire.
- ✓ Eclairage LED intégré.
- ✓ Accoudoirs confortables et pratiques.

Hauteur 365 mm • Largeur 345 mm
Profondeur 400 mm • Poids 5.5 kg

Sirocco M et L

Réf. 080536 - Réf. 080537



Ce sont deux unités d'aspiration robustes, silencieuses et très fiables, le modèle M étant particulièrement pratique pour une utilisation sous la table de travail et le modèle L avec une plus grande capacité.

Son moteur de type "brushless" prolonge sa durée de vie entre cinq et dix fois par rapport aux modèles traditionnels. Ils intègrent une connexion pour un micro-moteur externe et une fraiseuse qui fonctionneront en synchronisation avec l'unité d'aspiration. De plus, sa conception ergonomique avec poignées et roulettes facilite son utilisation et sa mobilité au cabinet et au laboratoire.

Selon les besoins, vous pouvez opter pour l'utilisation de filtres jetables ou réutilisables de type HEPA, voire d'un filtre ULPA. Vous pouvez également opter pour trois types de bras différents; tube flexible pour la connexion à d'autres appareils, bras de serpent réglable ou bras articulé, qui ont également des bouches d'aspiration différentes.

- ✓ Ensemble complet d'accessoires entièrement compatibles.
- ✓ Fonctionnement extrêmement silencieux.
- ✓ Facilité d'utilisation et de changement de filtre.



SIROCCO M AVEC TUBE FLEXIBLE

Réf. 080536A (à usage unique petit filtre)
 Réf. 080536D1 (filtre réutilisable 4.3 l)
 Réf. 080536D2 (filtre réutilisable 2.5 l)



SIROCCO M AVEC BRAS ARTICULÉ

Réf. 080536C (à usage unique petit filtre)
 Réf. 080536F1 (filtre réutilisable 4.3 l)
 Réf. 080536F2 (filtre réutilisable 2.5 l)



SIROCCO M AVEC BRAS DE SERPENT

Réf. 080536B (à usage unique petit filtre)
 Réf. 080536E1 (filtre réutilisable 4.3 l)
 Réf. 080536E2 (filtre réutilisable 2.5 l)



Sirocco M
 Caractéristiques techniques

Hauteur	580 mm
Largeur	290 mm
Profondeur	330 mm
Poids	11 kg
Puissance	800 W
Niveau sonore	55 dB
Classe de filtrage	ULPA U15



SIROCCO L AVEC TUBE FLEXIBLE

Réf. 080537A (à usage unique grand filtre)
 Réf. 080537D (filtre réutilisable 7.5 l)



SIROCCO L AVEC BRAS ARTICULÉ

Réf. 080537C (à usage unique grand filtre)
 Réf. 080537F (filtre réutilisable 7.5 l)



SIROCCO L AVEC BRAS DE SERPENT

Réf. 080537B (à usage unique grand filtre)
 Réf. 080537E (filtre réutilisable 7.5 l)

Sirocco L
 Caractéristiques techniques

Hauteur	800 mm
Largeur	290 mm
Profondeur	330 mm
Poids	13 kg
Puissance	800 W
Niveau sonore	55 dB
Classe de filtrage	ULPA U15

Unité d'aspiration Gemini

Réf. 080539

* Ne détecte pas les micromoteurs.

Tension	230 V
Puissance	1200 W (2 étages)
Niveau sonore	68 dB
Capacité	36 l
Potentiomètre	650-1200 W
Détection a partir de	100 W
Aspiration	Poussière / eau



633 mm
433 mm
406 mm
10,4 kg

(L) 480 x (W) 450 x (H) 710 mm | 14 kg

Unité d'aspiration Gemini mini

Réf. 080538

* Ne détecte pas les micromoteurs.

A utiliser dans les lieux à espace réduit.

Tension	230 V
Puissance	1150 W
Niveau sonore	68 dB
Capacité	9,5 l
Potentiomètre	650-1150 W
Détection a partir de	100 W
Aspiration	Poussière / eau



390 mm
350 mm
350 mm
10,4 kg

(L) 370 x (W) 360 x (H) 530 mm | 7,3 kg

Compresseurs à piston sec

Famille de quatre compresseurs composée de deux tailles de 80 et 160 litres/minute auxquelles peut être couplé un sécheur avec purge automatique.

Fonctionnement extrêmement silencieux (60 dB), entretien facile (piston sec) et excellente fiabilité.

Ils sont fournis avec deux manomètres (chaudière et pression de service), un régulateur de pression de sortie et un jeu complet de vannes pour la purge. La pression de service peut atteindre 8 bars.

NE CONVIENT PAS AUX FRAISEUSES.



Réf. 110300

80 l/min



Réf. 110310

80 l/min (+ dessiccatore)



Réf. 110330

160 l/min



Réf. 110340

160 l/min (+ dessiccatore)

CERTIFICAT pour TÜV SÜD Certificat de type

N° 12202200491258001

Directive 2014/29/UE (récipient sous pression)



Comment savoir si mon compresseur est conforme aux normes de sécurité européennes?

Il est facile de trouver des compresseurs dentaires fabriqués en Orient qui ne respectent pas les normes de sécurité européennes en vigueur.

Pour cette raison, il convient de vérifier ses caractéristiques et son cachet de sécurité : il s'agit d'une plaque soudée à la chaudière semblable à la photo ci-jointe. A côté du symbole CE, vous pouvez voir le numéro de l'organisme notifié qui a validé son adaptation aux normes européennes.

1. La Réf. 110340 est également disponible avec un filtre HEPA (H14) Réf. 110340H

2. Le filtre à charbon actif Réf. 110300-53 est disponible en accessoire pour tous les compresseurs.



Référence	110300	110310	110330	110340
Puissance	750 W	750 W	1500 W	1500 W
Caudale (à 4 bars)	80 l/min	80 l/min	160 l/min	160 l/min
Niveau sonore	53 dB	53 dB	54 dB	54 dB
Pression	5-8 bar	5-8 bar	5-8 bar	5-8 bar
Capacité	30 l	30 l	50 l	50 l
N. têtes	1	1	2	2
Profondeur	390 mm	540 mm	370 mm	480 mm
Largeur	390 mm	390 mm	680 mm	680 mm
Hauteur	650 mm	650 mm	750 mm	750 mm
Poids	30 kg	37 kg	58 kg	66 kg

Purificateurs d'air

Gamme de purificateurs d'air de trois tailles différentes. Ils agissent sur l'air vicié dans n'importe quelle pièce éliminant la poussière, la saleté et les germes. Après traitement, l'air est beaucoup plus propre et plus respirable. Une mauvaise qualité de l'air favorise l'apparition de maladies, notamment respiratoires.

Le processus de purification commence par une batterie de filtres de trois niveaux différents: HEPA bactérien, charbon actif et photocatalytique. Ensuite, une lampe UV haute performance poursuit le travail de nettoyage.

*La purification est complétée par l'ionisation et la possibilité d'activer un générateur d'ozone. Après le traitement, on peut parler d'un air hautement purifié et de qualité. Il existe trois tailles différentes selon le volume de la pièce à traiter.

Purificateur 25 m²

Réf. 100510



Purificateur 30-35 m²

Réf. 100512



Purificateur 60-70 m²

Réf. 100514



Référence	100510	100512	100514
Hauteur	303 mm	536 mm	570 mm
Longueur	329 mm	360 mm	370 mm
Largeur	170 mm	206 mm	265 mm
Poids	4 kg	6,3 kg	8,5 kg
Puissance	36 W	45 W	72 W
Niveau sonore	≤40 dB(A)	≤45 dB(A)	≤45 dB(A)
Volume purifié	150 m ³ /h	280 m ³ /h	560 m ³ /h
Surface à purifier recommandée	25 m ²	30-35 m ²	60-70 m ²
Filtrage à 3 niveaux (HEPA, charbon actif, catalytique)	Oui	Oui	Oui
Nettoyage UV + Ionisation	Oui	Oui	Oui
Fréquence des lampes UV	254 nm	254 nm	254 nm
Générateur d'ozone	Oui	Oui	–
Télécommande	Oui	Oui	Oui
Indicateurs de: Température/ Humidité / Qualité de l'air / Changement de filtres	No	Oui	Oui

Cabines de désinfection UV

Gamme d'assainisseurs d'air UV de trois tailles différentes. L'efficacité des rayons ultraviolets est connue pour éliminer les germes de toute surface. Dans le domaine de l'hygiène, ils sont largement utilisés dans différents secteurs: les éléments à désinfecter sont introduits dans la chambre où ils seront soumis à la lumière UV pendant une durée définie. Après le processus, une bonne partie des micro-organismes présents auront disparu.

Réf. 100500

Idéal pour les petits objets: téléphones portables, porte-clés, bijoux, pièces de monnaie, etc. Fortement recommandé pour un usage personnel. Avec fonction de séchage.



Réf. 100502

De taille moyenne. Sa chambre permet de traiter les mêmes types d'articles que le modèle précédent, mais en plus grande quantité, ou bien des objets plus grands. Idéal pour cabinets et laboratoires.



Réf. 100504

L'intérieur de l'armoire est entièrement en acier inoxydable pour un nettoyage facile. Contient 10 niveaux de plateaux dans lesquels les instruments peuvent être stockés. Les éléments déposés seront soumis à l'action des rayons UV.



Référence	100500	100502	100504
Hauteur	120 mm	300 mm	500 mm
Largeur	296 mm	290 mm	350 mm
Profondeur	195 mm	200 mm	260 mm
Poids	1 kg	4,5 kg	8 kg
Tension	110~240 V, 50 Hz	220 V, 50 Hz	220 V, 50 Hz
Puissance	150 W	4 W	15 W
Minuteur	10 min.	0-60 min/continu	0-999 min

Pulvérisateur-nébuliseur

Réf. 100520

Pulvérisateur-Nébuliseur de haut rendement, il permet d'atomiser des solutions désinfectantes en créant un nuage aseptique qui pénètre dans tous les coins.

- ✓ La dimension des particules en suspension et la distance du jet sont réglables.
- ✓ En utilisant les produits appropriés on peut obtenir une désinfection rapide et efficace dans des grandes surfaces (jusqu'à 100m² en 10 minutes seulement)
- ✓ Son réservoir de 5 l. permet de traiter une très grande surface.
- ✓ Son poids réduit (3 kg environ) et la sangle bandoulière fournie permet une utilisation aisée, efficace et sûre.
- ✓ Idéal pour le traitement de surfaces petites à moyennes.

Hauteur	250 mm
Largo	570 mm
Largeur	335 mm
Poids	2,7 kg
Alimentation	230 V / 50 Hz
Puissance	1.000 W
Réservoir d'eau	5 l.
Débit du Spray	470 ml/min.
Dim. des gouttelettes	Ajustable: 100 - 150 µm
Projection	Ajustable: 3-8 m.



Bac à ultrasons Calypso 4l.

Réf. 080422

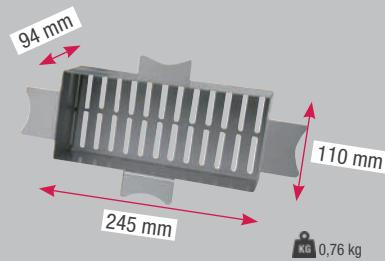
Le modèle Calypso est un bac à ultrasons de dernière génération, équipé des dernières nouveautés technologiques, transducteurs de type sandwich, à puissance réelle transmise à la cuve de 100 W, fréquence de fonctionnement de 40 KHz, ce qui suppose un compromis optimal entre le bruit et la puissance de nettoyage, contrôle électronique du temps géré par un microprocesseur avec affichage digital et signaux acoustiques, système de chauffe automatique du liquide de nettoyage, carcasse fabriquée en polyuréthane de haute densité, matériau résistant aux agents chimiques. Capacité de la cuve de 4 litres, vidange etc. A toutes ces caractéristiques s'ajoute une ligne attractive au design soigné.

Le bac à ultrasons est livré avec les accessoires suivants:

- ✓ Un panier en acier inoxydable pour le nettoyage des instruments.
- ✓ Un couvercle qui atténue le bruit durant le fonctionnement et qui évite aux impuretés extérieures de salir le bain.
- ✓ Un récipient en verre et son support pour la propreté des petites pièces.
- ✓ Une pince à nettoyer les fraises modèle (Réf. 070520)

Hauteur	220 mm
Largeur	425 mm
Profondeur	270 mm
Poids	4,5 kg
Capacité de la cuve	4 l
Alimentation	230 V - 50/60 Hz
Puissance transducteurs	100 W
Fréquence	40 khz

 (L) 420 x (W) 360 x (H) 300 mm | 9 kg



Réf. 080422-26

En option panier long non inclus.

Bac à ultrasons: 5,8l - 3,4l - 2,8l

Fabriqué en acier inoxydable: grande résistance à l'usure et longue durée de vie. Contrôle numérique facile à utiliser. Robinet de vidange sur le côté. Temps de travail: de 1 à 99 min. Température de 1 à 80 °C. Convient pour le nettoyage des modèles et les réalisations en résine sur les imprimantes 3D.



Réf. 100151 - 3,4 L

Mesures intérieures:
Hauteur 100 mm
Largeur 298 mm
Profondeur 152 mm

Réf. 100150 - 2,8 L

Mesures intérieures:
Hauteur 100 mm
Largeur 238 mm
Profondeur 140 mm

Réf. 100152 - 5,8 L

Mesures intérieures:
Hauteur 155 mm
Largeur 298 mm
Profondeur 152 mm

Référence	Réf. 100152	Réf. 100151	Réf. 100150
Hauteur	290 mm	290 mm	245 mm
Largeur	365 mm	365 mm	300 mm
Profondeur	180 mm	165 mm	165 mm
Poids	5,400 kg	5,2 kg	3,980 kg
Cap. cuve	5.800 ml.	3,4 l	2,800 ml.
Tension	230 V 50/60 Hz	220-240 V, 50/60 Hz	230 V 50/60 Hz
Puissance Ultr.	180 W	180 W	120 W
Poi. Chauffage	200 W	200 W	100 W
Fréquence	40 KHz	40 kHz	40 KHz

Bac à ultrasons 2,5 l.

Réf. 100140

Très pratique pour le nettoyage de petites pièces au laboratoire ou au cabinet dentaire. Cuve de 2,5 l de capacité. Il est équipé d'un système de chauffe et d'une minuterie électronique. L'appareil est livré avec un couvercle protecteur en plastique.

Tension	230 V 50/60 Hz
Puissance	80 W
Capacité	2500 ml
Fréquence	35 khz

Dimensions : (L) 360 x (W) 275 x (H) 240 mm | Poids : 3,5 kg



204 mm
243 mm
314 mm
KG 3 kg

Bac à ultrasons 3 l.

Réf. 100142

Comprend un panier de protection en plastique et un tuyau de vidange.



234 mm
193 mm
385 mm
KG 3,6 kg

Tension	220-240 V
Puissance	150 W
Fréquence	36 khz

Tension 220-240 V Capacité 3000 ml
Puissance 150 W Fréquence 36 khz

Bac à ultrasons 1,4 l.

Réf. 100141

Outil indispensable aussi bien dans le laboratoire que dans le cabinet dentaire. Les 60 W de puissance réelle restituée garantissent une excellente capacité de nettoyage. Il dispose d'une minuterie électrique de 7 segments.

Tension	230 V 50/60 Hz
Puissance	60 W
Capacité	1400 ml
Fréquence	42 khz

Dimensions : (L) 430 x (W) 270 x (H) 270 mm | Poids : 2,5 kg



162 mm
240 mm
225 mm
KG 1,94 kg

Bac à ultrasons

Réf. 100144 (mini)



120 mm
178 mm
120 mm
KG 0,70 kg

Tension	230 V 50/60 Hz
Puissance	21 W
Fréquence	42 khz

Tension 230 V 50/60 Hz Capacité 140 ml
Puissance 21 W Fréquence 42 khz

Bac à ultrasons

Réf. 100160

(à usage individuel)



75 mm
85 mm
90 mm
KG 0,18 kg

Alimentation 2 piles AA (non incluse)

Ultrasons

Réf. 100162

Appareil de nettoyage à ultrasons pour éléments dentaires, équipé d'une lampe UV pour la désinfection des objets pendant leur nettoyage.

Ses dimensions réduites rendent facile son transport et son rangement. Il dispose d'une minuterie à affichage numérique.

Cuve	Ø 87*38 mm
Fréquence	42 khz
Tension	220 50/60 Hz
Capacité	180 ml
Minuterie	5/10 min
Puissance	28 W



122 mm
104 mm
122 mm
KG 395 g

Machine à distiller et à décalcifier

Réf. 100210

Réf. 100210-01

Recharge de nettoyant pour distillateur (500 g.)

Simple et pratique. Il suffit de remplir avec de l'eau du robinet pour obtenir 4 litres d'eau distillée dans un temps approximatif de 5 heures. Fonctionnement automatique et silencieux. L'appareil est fourni avec un récipient de 4 litres; un jeu de filtres à charbon actif et un pot d'acide citrique pour la propreté du récipient.

IMPORTANT: L'eau produite correspond à type "DISTILLÉE". Cependant elle ne doit pas servir en injection, nettoyage de blessures ni même en général pour toutes d'application de type chirurgical nécessitant une pureté de type tri-distillée.



365 mm
280 mm
250 mm
KG 3,5 kg

Tension	230 V 50/60 Hz
Puissance	580 W
Capacité	4 l.

Dimensions : (L) 285 x (W) 285 x (H) 400 mm | Poids : 5 kg

Réf. 100210-02

Filtres de recharge (6 u.)



Réservoir d'eau distillée

Réf. 080620

Réservoir spécialement conçu pour le stockage et la distribution d'eau distillée sous pression dans le secteur dentaire. Il est en acier inoxydable, avec régulateur de pression et double soupape de sécurité.

Avant de remplir le réservoir, il doit être correctement nettoyé et stérilisé. N'utilisez pas de détergents à base d'acide chlorhydrique ou similaire.

- ✓ Pression de service: 5 bars
- ✓ Raccordement: tube Ø 6 mm.
- ✓ Fabriqué en acier inoxydable.
- ✓ Équipé d'un régulateur de pression et d'une soupape à double sécurité.

Hauteur	680 mm
Largeur totale	255 mm
Diamètre	225 mm
Poids	4,700 kg
Capacité	18 litres



Thermo-soudeuse automatique

Réf. 080435

- ✓ Ecran tactile de 7 pouces avec informations.
- ✓ Système thermique rapide pour un scellement parfait.
- ✓ La température de la soudure peut être réglée par l'utilisateur.
- ✓ L'imprimante intégrée permet d'édition sur le sachet scellé les informations nécessaires pour une bonne traçabilité aussi bien au cabinet qu'au laboratoire.
- ✓ Conforme aux normes ISO11607-2: 2006 et EN868-5:2009



Réf. 080436
Table roulante optionnelle

Vitesse de soudure	10 m/minute
Température	60-220°C
Pression soudure	86 N
Puissance	500 W
Dimensions	635 x 240 x 200 mm
Poids	17 kg

Thermo-soudeuse de sacs

Réf. 080433

Appareil simple et d'un design agréable.

Malgré ses dimensions réduites, sa longueur maximale de soudage est de 305 mm et la largeur de soudage de 12 mm, ce qui en fait une thermo-soudeuse aux prestations similaires à des modèles beaucoup plus coûteuses. Idéale pour le cabinet dentaire.



Hauteur	210 mm
Largeur	430 mm
Profondeur	335 mm
Poids	6.5 kg
Tension	230 V 50/60 Hz
Puissance	100 W

 (L) 500 x (W) 415 x (H) 245 mm | 8,7 kg

Bobines pour thermo-soudeuse

Réf. 080447



Réf. 080441

Réf. 080441	5 cm x 200 m
Réf. 080442	7.5 cm x 200 m
Réf. 080443	10 cm x 200 m
Réf. 080444	15 cm x 200 m

Réf. 080442

Réf. 080445	20 cm x 200 m
Réf. 080446	25 cm x 200 m
Réf. 080447	30 cm x 200 m

Sachets de stérilisation autocollants

Nouveaux sachets 5x9 cm,
les plus petits du marché!
200 unités par colis.

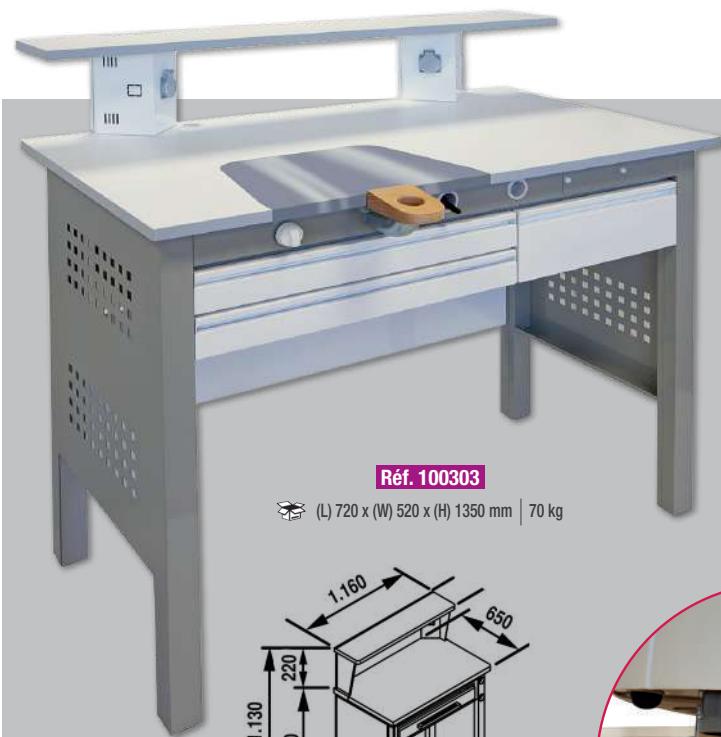
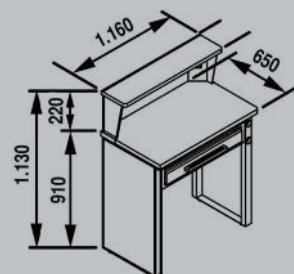
NEW



Réf. 080448	5 x 24 cm
Réf. 080449	7 x 26 cm
Réf. 080450	9 x 26 cm
Réf. 080451	5 x 9 cm
Réf. 080452	14 x 28 cm

Réf. 080454	19 x 36 cm
Réf. 080456	25 x 40 cm
Réf. 080457	30 x 40 cm
Réf. 080458	30 x 45 cm
Réf. 080459	5.7 x 13 cm

Dispositif médical de Classe I (MDR 2017/745)
Conforme aux normes ISO 11607-1:2017 et EN 868-5:2009


Réf. 100303
 (L) 720 x (W) 520 x (H) 1350 mm | 70 kg

Réf. 100304
 (L) 720 x (W) 520 x (H) 1940 mm | 96 kg

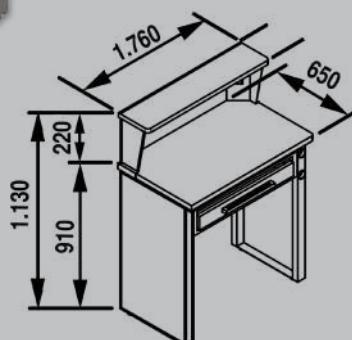
Référence	100303	100304
Hauteur	910 mm	910 mm
Largeur	1160 mm	1760 mm
Depth	650 mm	650 mm
Poids	55 kg	80 kg
Connexion	220 V	220 V



Etablis pour 1 ou 2 postes de travail Fabriqué en Espagne

Etablis professionnels de qualité. Le montage est aisément. Il est pourvu de tous les accessoires nécessaires au prothésistes: 2 prises, étageres porte-travaux, tiroirs, plateau cheville en inox, prédisposition à l'aspiration, soufflette rétractable, etc. Pré-installé pour le gaz (robinet en façade).

Equipé d'une pratique cheville aspirante qui s'accouple parfaitement avec notre box de travail Orión (Réf. 080214), et qui forme ainsi un ensemble compact. Ses dimensions généreuses permettent un équipement complet. MESTRA vous suggère l'aspiration Eolo, sa gamme de micro-moteurs, l'éclairage, le tunnel de photo-polymérisation, etc. Un espace de travail ergonomique et productif.



(Kit) Etabli spécial retouches

Fabriqué en Espagne Réf. 100301 K2

- ✓ Etabli métal, dessus mélaminé+étagère.
- ✓ Siège ergonomique.
- ✓ Mini tour à polir + 2 plateaux.
- ✓ Micromoteur.
- ✓ Lampe LED

OFFRETS:

- Loupe de table.
- Porte-fraises magnétique.



Siège ergonomique

Roues avec freins de sécurité
Règlement européen
(EN 1335-2:2009)

Réf. 100300

 (L) 950 x (W) 610 x (H) 100 mm | 63 kg

Etabli - Fabriqué en Espagne

Réf. 100301

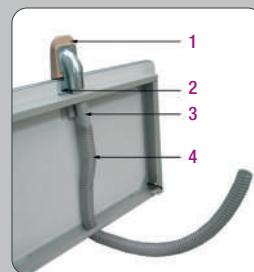
Etabli 1 place structure acier dessus bois mélaminé.

Le montage est simple.
Équipé de 2 prises,
1 étagère, un tiroir, prédisposition pour une cheville aspirante.

Orifices pour recevoir une soufflette et un micro-moteur.



- 1 100301-04 Cheville aspirante.
- 2 100301-05 Support cheville.
- 3 100301-02 Tube métallique.
- 4 080530-04 Tuyau souple (1 m)



 (L) 900 x (W) 600 x (H) 660 mm | 46 kg

Sièges ergonomique

Sièges de travail spécialement conçus pour le laboratoire.

Confortables, ergonomiques et d'entretien aisés. Permet un réglage en hauteur de l'assise. Le siège est fabriqué en mousse de polyuréthane noir. Lavable et très résistant à l'usure.

Réf. 100297 Réf. 100298

Hauteur max. l'assise	660 mm	555 mm
Hauteur min. l'assise	460 mm	420 mm
Profondeur l'assise	450 mm	450 mm
Largeur l'assise	460 mm	460 mm
Poids	9 kg	8 kg



Avec roues
Réf. 100298

Roues avec freins de sécurité (EN 1335-2:2009)



NEW

Sans roues
Réf. 100297

Un mouvement de levage

Avec repose-pieds.

Siège ergonomique

Réf. 100299

Permet 4 réglages différents: hauteur et inclinaison du siège et hauteur et angle d'inclinaison de l'assise.

Hauteur max.	555 mm
Hauteur min.	420 mm
Profondeur	450 mm
Largeur	460 mm
Poids	10.3 kg



Roues avec freins de sécurité (EN 1335-2:2009)

Siège ergonomique

Réf. 100300

Permet 4 réglages différents: hauteur et inclinaison du siège et hauteur et angle d'inclinaison de l'assise.

Hauteur max. l'assise	515 mm
Hauteur min. l'assise	390 mm
Bas de siège	420 mm
Largeur d'assise	420 mm
Poids	9 kg



Roues avec freins de sécurité (EN 1335-2:2009)

 (L) 610 x (W) 610 x (H) 325 mm | 10,5 kg

Chariot avec 2 roues

Ref. 100451

- ✓ Fabriquée en acier inoxydable
- ✓ Plateau amovible (495 x 345 mm)



NEW

Chariot avec 5 roues

Ref. 100452

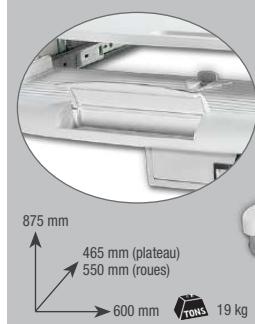
- ✓ Fabriquée en acier inoxydable
- ✓ Plateau amovible (495 x 345 mm)



NEW

Chariot pour scanner

Ref. 100450



NEW

Chariot électrique mobile

Réf. 100305

Fabriqué en acier émaillé en blanc.

- ✓ 3 plateaux de 40 x 30 cm.
- ✓ 2 prises de courant pour alimenter les équipements.
- ✓ 4 roues. Déplacement équilibré et doux.



Chariot électrique mobile

Ref. 100306

Fabriqué en acier émaillé en blanc.

- ✓ 3 plateaux en verre.
- ✓ 2 prises de courant pour alimenter les équipements.
- ✓ 4 roues. Déplacement équilibré et doux.

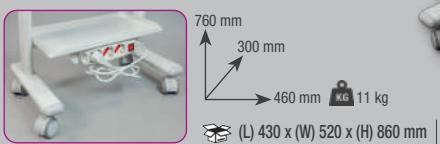


Chariot électrique mobile

Réf. 100307

Fabriqué en acier émaillé en blanc.

- ✓ 3 plateaux de 290 x 396 mm
- ✓ 3 prises de courant pour alimenter les équipements.
- ✓ 4 roues. Déplacement équilibré et doux.
- ✓ Poids supporté par plateau, 5 kg.



Chariot électrique mobile

Ref. 100309

Chariot métallique à roulettes pour la clinique dentaire. Fabriqué en acier robuste émaillé blanc et en résine.

- ✓ 3 prises de courant pour alimenter les équipements.
- ✓ 3 tiroirs.
- ✓ 1 prise de courant.
- ✓ Couleur blanche.
- ✓ Déplacement équilibré et doux.



NEW

Chariot électrique mobile

Réf. 100308

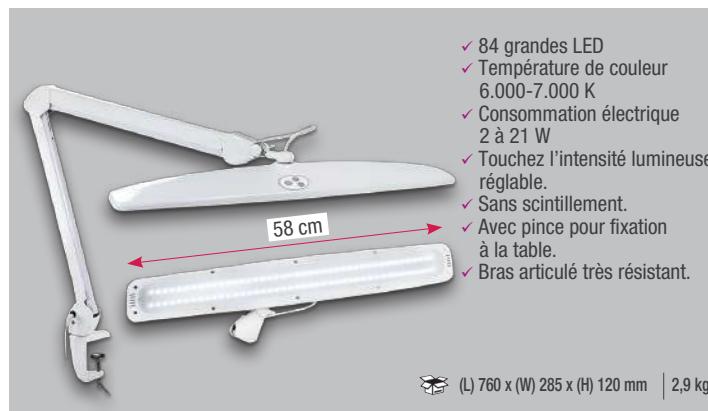
Fabriqué en acier émaillé en blanc.

- ✓ 3 plateaux 290 x 396 mm.
- ✓ 3 prises de courant pour alimenter les équipements.
- ✓ 1 Tiroir.
- ✓ 4 roues. Déplacement équilibré et doux.
- ✓ Poids supporté par plateau, 5 kg.



Lampe LED (avec bras articulé)

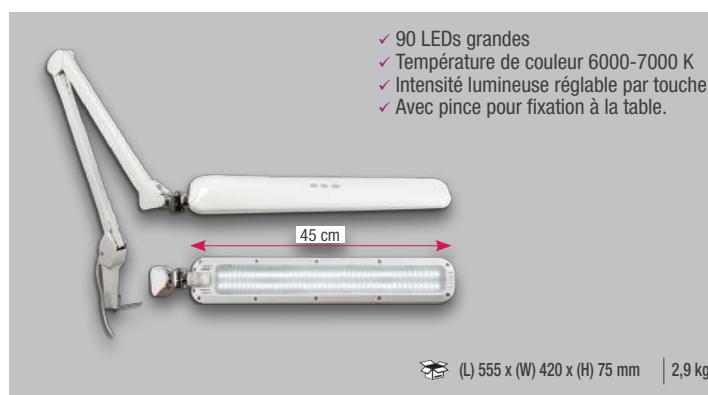
Réf. 100288



Lampe LED (avec bras articulé)

Réf. 100289

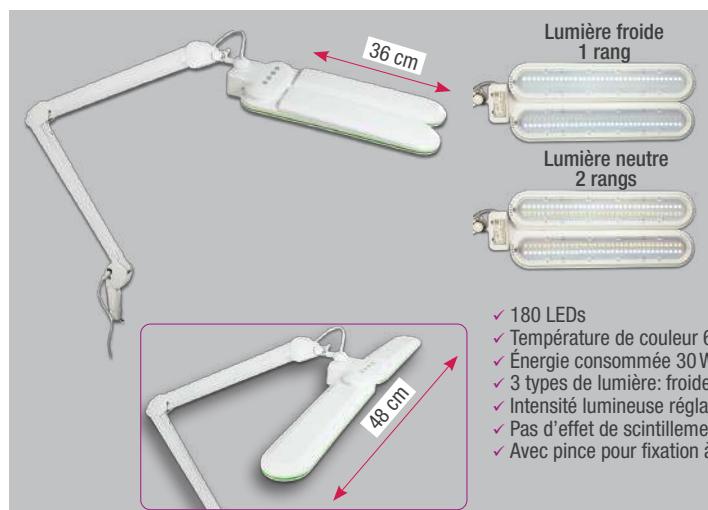
NEW



Lampe LED (avec bras articulé)

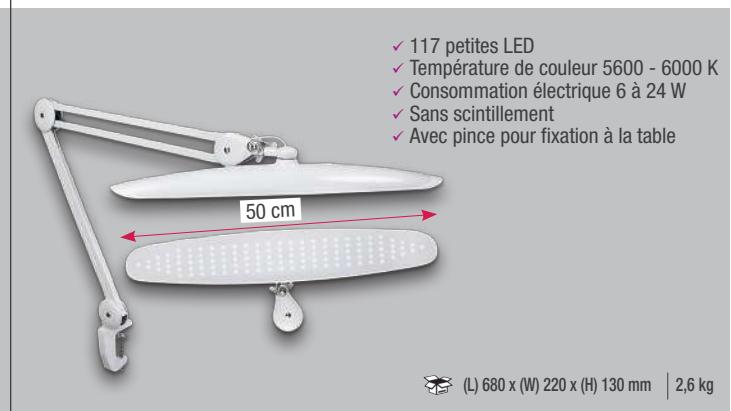
Réf. 100289V

NEW



Lampe LED (avec bras articulé)

Réf. 100290



Loupe avec éclairage LED

Réf. 100287 (3 dioptries) Réf. 100287-5X (5 dioptries)



Lampe LED (avec bras articulé)

Réf. 100289V

Lampe LED

(avec bras flexible) Réf. 100286

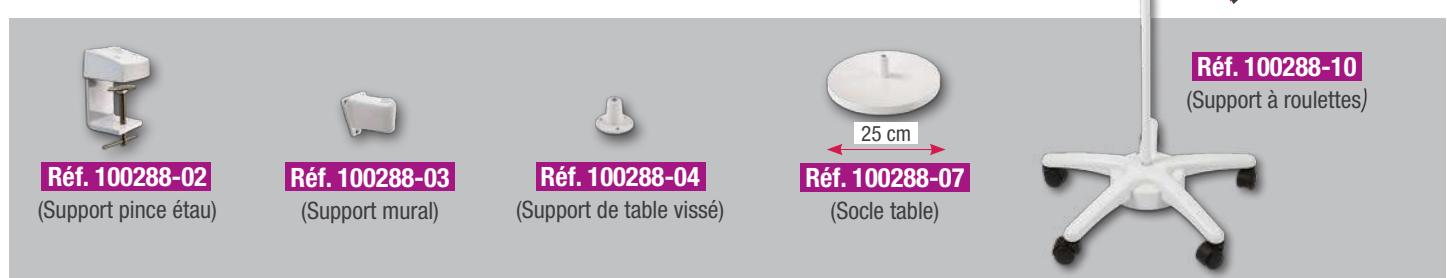


Lampes de travail Waldmann W



Accessoires pour lampes et loupes

Réf. 100287 - 100287-5X - 100288 - 100290



Scanner Magic Eye

Réf. 150100



Magic Eye est un scanner spécialement conçu pour le domaine dentaire.

Son logiciel puissant et intuitif intègre un ensemble de commandes moderne et étendu, tout en étant entièrement compatible et intégrable avec les applications de conception dentaire CAD-CAM, ce qui lui confère une grande polyvalence.

Méthode	Scannage sans contact
Précision	<10 µm
Vitesse	6 seg. scannage de mordu 9 seg. scannage de maxillaire inférieur/supérieur.
Poids	5 kg (hors source d'alimentation et accessoires)
Résolution de la caméra	2 x 1,3 MP
Temp. ambiante	10 - 300C
Alimentation	230 V 24 VDC
Format de sortie	STL
Fuente de luz	Bleu



Scan très rapide.



Haute précision.



Scan haute résolution.

Accessoires inclus avec scanner

Accessoires	Modèle	But	Accessoires	Modèle	But
Support multi moignons Réf. 150100-01		Après avoir rempli l'orifice avec un fixateur on peut y insérer les dents piliers.	Support relevant Réf. 150100-07		Utilisé pour la calibration, scannage des modèles, et pour les P.E.I.
Support gencives Réf. 150100-02		Utilisé pour fixer les maxillaires fixés par un caoutchouc élastique ou BluTack.	Support de modèles à mâchoires Réf. 150100-08		Utilisé pour maintenir les modèles grâce à des mâchoires réglables.
Support articulator Réf. 150100-03		Pour le scannage des modèles.	Plaques d'articulateurs Réf. 150100-09		Pour le scannage avec articulateurs.
Table de calibration Réf. 150100-04		Support pour calibrer le Scanner.	Source d'alimentation Réf. 150100-10		Source d'alimentation AC 230 V. DC 24 V.
2 Supports base Réf. 150100-05		Utilisé pour fixer les maxillaires fixés par un caoutchouc élastique ou BluTack.	Spray scanner Réf. 130355		Très utile pour obtenir un scannage parfait. Permet d'obtenir une bonne lecture sur toutes les zones.
Support d'impression Réf. 150100-06		Pour le scannage des porte empreinte individuels.			

Achat et S.A.V



Installation

Dès la réception du Scanner, un de nos distributeurs officiels vous guidera tout au long du processus de son installation ainsi que de ses accessoires.*



S.A.V.

La garantie est de 1 an. Vous pouvez choisir parmi plusieurs options de contrat de service après-vente: Basic, Advanced ou Professional. Pour cela, nous avons la collaboration d'ExoDesign Dental, entreprise spécialisée dans les flux numériques et la formation CAD-CAM.*



Formation

Le prix final du scanner comprend une formation d'une valeur de 330 €, dispensée par ExoDesign Dentaire. Tout au long du processus de démarrage, vous serez accompagné par l'un de nos distributeurs officiels.*



Chariot pour scanner

Réf. 100450



Les Directives Européennes

Les directives européennes établissent les "exigences essentielles" en matière de sécurité des personnes et des biens de la protection des utilisateurs et de l'environnement. Nos produits sont concernés par quatre directives:

- ✓ La Directive 2014/35/UE, dénommée "Directive Basse Tension".
- ✓ La Directive 2006/42/CE, dénommée "Directive Machines".
- ✓ La Directive 2014/30/UE, dénommée "Directive de Compatibilité Electromagnétique (CEM)".
- ✓ La Directive 93/42/CE, dénommée "Directive Dispositifs Médicaux".

Spray pour scanner de laboratoire

Réf. 130355

Permet d'obtenir un scannage parfait, renforçant la résolution de zones de lecture difficile.

Sa couleur et sa texture sont étudiées pour une grande netteté des fréquences de l'éclairage qu'utilisent habituellement les projecteurs des scanners dentaires. Les temps de séchage sont très courts, l'utilisation est quasi immédiate.

Les restes de produit projetés sur des surfaces non désirées se nettoient très facilement.

Conditionnement: Nebuliseur de 200 ml.



Nos produits sont conformes aux exigences des directives qui les concernent et ils portent la marque CE, qui matérialise cette conformité. Nous sommes à la disposition de nos clients pour toute information à ce sujet.

Le fabricant se réserve le droit de toute modification sans avis préalable.

Lampe à polymériser Sun Beam 3D+

Réf. 150121



Le dispositif UV émet une lumière ultraviolette constante, concentrée et uniforme pour pour polymériser rapidement les impressions réalisées avec des résines photopolymères.

Un process de polymérisation ultérieur augmente la dureté et la résistance des produits imprimés.

Hauteur	250 mm
Largeur	300 mm
Profondeur	300 mm
Poids	6 kg
Longueur d'onde	LED 400 - 405 nm
Dimension utile	Ø260 x 140 mm

Unité pour anodisation du titane

Réf. 100295



Permet de traiter des éléments dentaires en titane par un processus rapide, facile et économique. Résultats comparables à ceux obtenus par des machines beaucoup plus onéreuses.

- ✓ Résistance à la corrosion et à l'usure.
- ✓ Meilleure adhérence et finition de surface.
- ✓ Moins de libération d'ions métalliques.
- ✓ Fonctionne avec une solution aqueuse (600 ml) et du bicarbonate de soude (20 gr).
- ✓ Temps d'anodisation: 5 secondes.



Apparence:

La couche anodique peut être colorée avec différentes nuances. Cet avantage est particulièrement intéressant dans le cas où l'élément anodisé sert de support à un matériau translucide, tel que le zirconium ou à des barres sur des implants.

Selon la tension, différentes nuances seront obtenues. Par exemple, à 60 V, on obtient une jolie teinte dorée et à 75 V, une teinte rose.

Le processus de coloration ne dure que 5 secondes.



Dimension	207 x 245 x 160 mm
Poids	2,73 kg
Alimentation	10~80 V
Consommation	100 W
Alimentation	AC220~240 V, 50/60 Hz

Vidéo explicative



Agitateur de résines

Réf. 150130



Dispositif pour l'agitation des bouteilles de résines photopolymérisables pour imprimantes.

Le mouvement est rotatif en même temps que balancé ce qui apporte à l'action de mélange de l'efficacité et une douceur qui préserve les propriétés de la résine.

Cet agitateur est indispensable pour une homogénéité parfaite des produits et par extension pour une qualité irréprochable du travail d'impression.

Hauteur	103 mm
Largeur	253 mm
Profondeur	480 mm
Poids	3.12 kg

Lampe de séchage en zircone

Réf. 100030

La lampe Mestra pour le séchage de la zircone est une lampe infra-rouge à rayonnement thermique.

Elle a pour fonction le séchage des structures en zircone après leur immersion dans un liquide colorant, évitant ainsi la corrosion des résistances du four à sintériser causée par l'acide que contient le colorant.

Le temps de séchage dépend des caractéristiques des éléments à sécher. Bridges jusqu'à 5 éléments: environ 45 min. Au-dessus de 5 éléments avec éléments pleins: environ 90 min.

Lampe fabriquée en aluminium. Il est conseillé de placer la lampe à une distance comprise entre 45 et 53 cm du matériel à sécher.



Hauteur min.	560 mm
Hauteur max.	705 mm
Largeur	350 mm
Profondeur	380 mm
Poids	1,15 kg
Matériau	Aluminio
Tension	220-240 V 50-60 Hz
Puissance	275 W

Résine photopolymérisable pour l'impression 3D pour le secteur dentaire



Modèle haut de gamme

Réf. 143001

La résine est un équilibre parfait entre dureté, définition et couleur unique pour observer impeccamment l'anatomie des dents.

Caractéristiques:

- ✓ Vitesse d'impression élevée.
- ✓ Couleur parfaite pour observer les anatomies.
- ✓ Résistance aux hautes températures.
- ✓ Compatible avec les séparateurs.
- ✓ Haute dureté et résistance à la flexion.
- ✓ Formule homogène et à faible viscosité qui évite la surchauffe et facilite l'impression.



Ivoire Premium

Réf. 143011

Avec une couleur A1, il est parfait pour imprimer des restaurations et effectuer des contrôles d'ajustement ou d'esthétique de manière économique ou imprimer vos noyaux afin que la couleur de fond ne déforme pas la couleur de vos facettes.

Caractéristiques:

- ✓ Couleur A1 – Non Biocompatible.
- ✓ Excellente définition des connexions et des cols de couronne.
- ✓ Haute dureté et résistance à la flexion.
- ✓ Parfait pour les tests cosmétiques, l'ajustement ou les pièces de geller réalistes.
- ✓ Formule homogène et à faible viscosité qui évite la surchauffe et facilite l'impression.

Paramètres résine	Valeur	Unité
Longueur d'onde	405	nm
Dureté (D)	85	/
Viscosité (20°C)	130	mPa·s
Densité du liquide	1.1	g/cm ³
Densité solide	1.2	g/cm ³
Résistance à la flexion	60-70	MPa
Résistance à l'allongement	35-50	MPa



Gencive Premium

Réf. 143021

D'une couleur rose et d'une élasticité similaire à celle des muqueuses, c'est la résine parfaite pour l'impression de résine souple.

Caractéristiques:

- ✓ Couleur de la gencive - Non biocompatible.
- ✓ Équilibre parfait entre élasticité et résistance.
- ✓ Stabilité dimensionnelle.
- ✓ Formule homogène et à faible viscosité qui évite la surchauffe et facilite l'impression.

Paramètres résine	Valeur	Unité
Longueur d'onde	405	nm
Dureté (A)	40	/
Viscosité (25°C)	200	mPa·s
Densité du liquide	1.01	g/cm ³
Densité solide	1.07	g/cm ³
Résistance à l'allongement	5	MPa
Allongement à la rupture	245	%



IMPRIMANTES COMPATIBLES:

- | | |
|-------------|------------|
| ✓ Creality | ✓ Phrozen |
| ✓ Elegoo | ✓ Anycubic |
| ✓ TESERACTO | ✓ Prusa |
| ✓ Uniz | |

IMPRIMANTES PARAMÉTRÉES:

- | | |
|------------|------------|
| ✓ Creality | ✓ Phrozen |
| ✓ Elegoo | ✓ Anycubic |

Description	Page	Description	Page
3D, AGITATEUR DE LIQUIDE POUR IMPRIMANTE	87	CERAMIQUE, FOUR	47
3D, RÉSINE PHOTOPOLYMÉRISABLE	87	CERAMIQUE, PINCES POUR	12
3D, SCANNER	85	CERAMIQUE, PLATEAU POUR FOUR	49
3D, STATION DE PHOTO-POLYMERISATION UV	87	CERAMIQUE, SET D'INSTRUMENTS	17
ARTICULATEURS	3-4	CERAMIQUE, SUPPORT	49
ABRASIVES, PIERRES	70	CHALUMEAU LABORATOIRE	36
ADERER, PINCE	12	CHARIOT	83
AGATE, SPATULE	11	CHARIOT PORTE PLATEAUX DE TRAVAIL	20
AGITATEUR DE LIQUIDE POUR IMPRIMANTE 3D	87	CICLON	72
AIR, PURIFICATEUR	76	CIMENT, SPATULE	11
AIR, SOUFFLETTE	57	CIRE PHOTOPECULABLE TI-LIGHT	38
ALGINATE, BOL	13	CIRE, COAUTEAU ERMERT	10
ALGINATE, SPATULE	10-11	CIRE, COMPAS D'EPASSEUR IVANSON	15
ALTAMIRA	62	CIRE, COUTEAU	10-11
ANETO	51	CIRE, SPATULE POUR REGLER L'OCCLUSION	11
ANGLE, PINCE	12	CIRES, SPATULE ELECTRONIQUE	37
ANODISATION, UNITE	87	CISEAUX	13
APPAREIL DE FORAGE	28	CISEAUX A COURONNES	13
ARC FACIAL	4	COMPAS D'EPASSEUR	15
ARTICULER, PINCE POUR PAPIER	13	COMPAS D'EPASSEUR IVANSON	15
ASPIRATION	72-75	COMPOSITES, RECHAUFFEUR	34
ASPIRATION, BOX DE POLISSAGE	59	COMPRESSEURS	75
ATLAS	28	CONE PLASTIQUE POUR CYLINDRES	49
ATTACHES, PINCE PORTE	37	CONSTELLATION	53
AUGETTE POUR TOUR A POLIR	59	CORDON	18
BAC DE DECANTATION	27	COSMOS	52
BALANCE	15	COUPEUR DE GELATINE	15
BARRE DE SUPPORT POUR TRAVAUX	20	COURONNES, CISEAUX	13
BASE PLASTIQUE POUR PREPARATION DE MODELES	34	COURONNES, COMPAS D'EPASSEUR IVANSON	15
BEALE, SPATULE	11	COURONNES, PINCES	12
BEC BUNSEN BUTANE AVEC RECIPIENT POUR LA CIRE	38	COUTEAU A CIRE	10-11
BILLES DE VERRE	57	COUTEAU A CIRE ERMERT	10
BINOCULAIRE AVEC PIED	14	COUTEAU A PLATRE	10
BISTOURI, MANCHE	13	CREUSET, PINCE A	10
BI-V-PIN	29	CREUSETS	45
BOBINE POUR THERMOSUDEUSE	80	CUEILLERE DOSEUR	15
BOITE A APPAREIL ORTHODONTIE	18	CUTTER	10
BOITE A MODELES PLASTIQUE	18	CUVETTE - DUPLICATA	9
BOITE A PROTHESE	18	CYLINDRES EN SILICONE	49
BOITE DE RANGEMENT POUR MODELES	18	CYLINDRES POUR FRONDE	49
BOITE DE TRANSPORT	18-19	CYLINDRES, DISPOSITIF POUR ENLEVER LA CIRE	47
BOITE POUR TRANSPORTER LES MODELES	19	DECONTAMINATEUR DE FRAISES	12
BOITES A PLAQUES D'ORTHODONTIE	18	DENTS, GRILLE POUR LE NETTOYAGE	63
BOITES A PROTHESES	18	DESINFECTANT, NEBULISER	77
BOITES POUR STOCKER LES MODELES	18	DETTOUREUSE DE MODELES	28
BOL A ALGINATE	13	DIGITAL	85
BOL A MALAXER	13	DISPOSITIF POUR ENLEVER LA CIRE DES CYLINDRES	47
BOL A PLATRE	13	DISQUES A TRONCONNER-POLISSAGE	69
BOL POUR MALAXEUR SOUS VIDE	23	DISQUES ABRASIFS	70
BOOMERANG	21	DISQUES EN FEUTRE	60
BOX - TOUR A POLIR	59	DISQUES EN SILICONE	70
BOX DE FINITION	57	DISTILLER ET A DECALCIFIER, MACHINE	79
BOX DE FINITION CABINET	73	DOSEUR BOOMERANG	21
BOX DE NETTOYAGE POUR LA VAPEUR	62	DOSEUR POUR CERAMIQUE	13
BOX DE POLISSAGE AVEC ASPIRATION	58	DOSEUR, CUEILLERE	15
BOX DE TRAVAIL	57	DOWEL PIN	30
BRIDE POUR RECIPIENT PRESSION	6	E2 LAVEUSE POLYMERISEUSE	39
BRIDES	6-7	EAU DISTILLEE, RESERVOIR	78
BRIQUET CHALUMEAU	36	ECLIPSE I, II, T	54
BROSSE	61	ECRAN DE PROTECTION UV	14
BRULEUR A GAZ	36	ELECTROLYTIQUE, LIQUIDE DE BAIN	62
BUFFALO, LAMPE A ALCOOL	36	EMBOUT MELANGEUR	15
BUNSEN	36	EOLO	72
BURIN PNEUMATIQUE	49	ERMERT, COUTEAU A CIRE	10
CABINET, UV	77	EXTRACTEUR DE FUMEES	46
CALYPSO	78	FEUTRES	61
CATALYSEUR DE FUMEES POUR FOUR	46	FIOLE DE SABLAGE	57
CERAMIQUE, DOSEUR	13	FOUR DE CERAMIQUE	47

Description	Page	Description	Page
FOUR DE CHAUFFE	46	MOUFLÉ - MICRO-ONDES	9
FOUR DE SECHAGE	51	MOUFLÉ POUR INJECTION DE RESINE	8-9
FOUR DE ZIRCONIUM - MICRO-ONDES	48	MOUFLES	8
FRAISE DE TUNGSTENE POUR LE PLATRE	70	MOUFLES - DUPLICATA	9
FRAISES DIAMENTEES	69	MOUFLES LAITON	8
FRAISES, DECONTAMINATEUR	12	MOULER LES MOLAIRES	15
FRAISES, PINCE A NETTOYER	12	MULHACEN	24
FRAISES, STERILISER	12	NEBULISEUR ELECTRIQUE POUR DESINFECTANT	77
FRONDE	44	ORION	58
G-3, FRONDE MANUELLE	44	ORTHODONTIE, SET D'INSTRUMENTS	17
GALAXY	52	OXYDE D'ALUMINE	57
GAZ, BRULEUR	36	PALETTE PORCELAINE	16
GAZ, BUNSEN	36	PAPIER A ARTICULER, PINCE	13
GEISSE	42	PARALLELOMETRE	37
GEL BAT 6	51	PATE A POLIR	61
GELATINE, COUPEUR	15	PHOTOPECULABLE, CIRE TI-LIGHT	38
GEMINI	75	PHOTOPOLIMERISABLES, PLAQUES DE BASE	43
GODET RESINE	13	PHOTOPOLYMERISER	43
GORBEA	59	PHOTOPOLYMERISER, LAMPE	43
GRILLE POUR LE NETTOYAGE DES DENTS	63	PIERRES ABRASIVES	70
HAMMACHER PLIERS FOR CROWNS	12	PINCE A CREUSET	10
HYKIN, SPATULE	11	PINCE A NETTOYER LES FRAISES	12
INDIGRAP	34	PINCE A PAPIER A ARTICULER	13
INDUCTION, RECHAUFFEUR	36	PINCE A PLATRE	10
INFRAROUGE, LAMPE SECHAGE	87	PINCE A SOUDER	10
INJECTEUR	51	PINCE PORTE-ATTACHES	37
INJECTEUR DE RESINES SANS MOUFLÉ	8-9	PINCE POUR BRIDES-MOUFLES	16
IRIS	22	PINCE POUR CYLINDRES	16
IVANSON, COMPAS D'EPASSEUR	15	PINCE POUR FOUR CERAMIQUE	10
KOALA	23	PINCEAUX	16
LAMPE A ALCOOL TYPE BUFFALO	36	PINCES A COURONNES	12
LAMPE A PHOTOPOLYMERISER	43	PINCES DROITES DE SERRAGE	12-13
LAMPE INFRAROUGE POUR LE SECHAGE DE CIRCONIUM	87	PINCES TELESCOPIQUES	12
LAMPE LED	83	PINCES, SUPPORT	12
LAMPE WALDMANN	83	PINS (BI-V-PIN, DOWEL PIN)	29-30
LAVEUSE POLYMERISEUSE - E2	39	PISTOLET DISTRIBUTEUR DE SILICONE	15
LE CRON, SPATULE	11	PISTOLET SABLAGE	56
LENTILLES EN SILICONE	70	PLANCHES DE THERMO-FORMAGE	50
LIME DIAMANTEE	10	PLAQUE DE BASE	30
LINGOTIERE CAOUTCHOUC POUR BOUDIN COURBE	36	PLAQUE DE VERRE	16
LINGOTIERE POUR BOUDINS	36	PLAQUES DE BASE PHOTOPOLIMERISABLES	43
LIQUIDE DE BAIN ELECTROLYTIQUE	62	PLASTPRESS	50
LOUCHE POUR METAL EN FUSION	45	PLATEAU PORTE TRAVAUX	20
LOUPE ECLAIRANTE	84	PLATEAU PORTE-INSTRUMENTS	17
LOUPE FRONTALE	14	PLATEAU POUR FOUR CERAMIQUE	49
LOUPES	14	PLATEAUX DE TRAVAIL	20
LUNETTES DE SECURITE	14	PLATRE, BOL	13
M9-18	40	PLATRE, COUTEAU	10
MACHINES	21	PLATRE, PINCE	10
MAGIC 9-18	41	PLATRE, SPATULE	10-11
MAGNETIQUE, PORTE-FRAISES	12	PNEUMATIQUE, BURIN	49
MAGNETIQUE, SUPPORT PORTE-INSTRUMENTS	12	PODIATRIE	68
MALAXEUR DE GEL	51	POLI-PLUS POLYMERISEUR A PRESSION	42
MALAXEUR SOUS VIDE	22-23	POLIR, PATE	61
MANCHE DE BISTOURI	13	POLISSAGE, MEULETTES	69
MANCHE PORTE-SCIES	15	POLISSEUR A GRANDE VITESSE	62
MANDRINS	71	POLISSEUR ELECTROLYTIQUE	62
MARTEAU	10	POLYMERISER, RECIPIENT	42
METAL, COMPAS D'EPASSEUR IVANSON	15	POLYMERISEUR A PRESSION POLI-PLUS	42
MEULETTE DE POLISSAGE	69	POLYMERISEUSE POUR MOUFLÉS	40-41
MEULETTES A TRONCONNER-POLISSAGE	69	PORCELAINE, DOSEUR	13
MICRO-MOTEUR	65-68	PORCELAINE, PALETTE	16
MICROMOTEUR, SUPPORT	71	PORCELAINE, PINZAS PARA	12
MICRO-ONDES MOUFLÉ	9	PORCELAINE, PLATEAU POUR FOUR	49
MICRO-ONDES, FOUR DE ZIRCONIUM	48	PORCELAINE, SET D'INSTRUMENTS	17
MINI POMPE A VIDE	13	PORCELAINE, SUPPORT	49
MINIMODULES DE SABLAGE	56	PORTE-FRAISES	12
MOLAIRES, MOULER	15	PRESSE	6

Description	Page	Description	Page
PROTECTEUR FACIAL	14	TOUR A POLIR	59-60
PURIFICATEUR D'AIR	76	TRANSPORT, BOITE	18-19
QDENT - KIT D'OUTILS	17	TREPIED POUR BOL	45
REBASAGE - BRIDES	6	TUNGSTENE, FRAISE	70
RECHAUFFEUR A INDUCTION	36	ULTRASONIS, BAC	78-79
RECHAUFFEUR DE CIRE	35-36	UNITE POUR ANODISATION	87
RECHAUFFEUR DE COMPOSITES	34	UV CABINET	77
RECHAUFFEUR POUR PLAQUES DE MORDUS	35	UV, ECRAN DE PROTECTION	14
RECIPIENT A POLYMERISER	42	UV, LUNETTES DE PROTECTION	14
RECIPIENT PRESSION	43	UV, STATION DE PHOTO-POLYMERISATION 3D	87
RECIPIENT PRESSION POUR CYLINDRES	43	V3	37
RESERVOIR D'EAU DISTILLEE	79	VAIDE, MINI POMPE	13
RESINE GODET	13	VAPEUR, BOX DE NETTOYAGE	62
RÉSINE PHOTOPOLYMÉRISABLE POUR 3D	88	VAPEUR, NETTOYEUR	62
SABLEUSE	52-56	VAPEUR, TITAN	64
SABLEUSE - AUTOMATIC	55	VERRE, BILLES DE	57
SACHETS DE STÉRILISATION AUTOCOLLANTE	80	VERRE, PLAQUE	16
SCANNER 3D	85	VERTICULATEUR	7
SCHWARZ, PINCE	12	VIBRATEURS	31-33
SCIE A DIES	34	VULCANO	46
SCIE, LAMES	15	WALDMANN LAMPE	84
SECHAGE, FOUR	51	WALDSACHS, PINCE	12
SET D'INSTRUMENTS POUR CERAMIQUE	17	ZAHLE, SPATULE	11
SET D'INSTRUMENTS POUR ORTHODONTIE	17	ZIRCONIUM, FRAISES ET DISQUES	69
SET D'INSTRUMENTS POUR LA CERAMIQUE	17		
SIEGE ERGONOMIQUE	82		
SILICONE - POINTES, CYLINDRES, DISQUES, LENTILLES	69		
SIROCCO	73-74		
SOCLE CAOUTCHOUC AVEC CONE POUR CYLINDRES	49		
SOCLES	5		
SOCLES POUR PROTHESES	4		
SOUDER, PINCE	10		
SOUDER, TABLE	45		
SOUDEUSE A POINTS	51		
SOUTURE, SUPPORT A PINCES	14		
SOUFFLETTE	57		
SPATULE A CIMENT	11		
SPATULE AGATE	11		
SPATULE ALGINATE	10-11		
SPATULE ELECTRONIQUE POUR CIRE	37		
SPATULE ELECTRONIQUE POUR PARALLELOMETRE	37		
SPATULE PLASTIQUE	11		
SPATULE PLATRE	10-11		
SPATULE POUR CIRE	11		
SPATULE POUR REGLER L'OCCLUSION EN CIRE	11		
SPRAY POUR SCANNER	86		
STATION DE PHOTO-POLYMERISATION UV - SUN BEAM 3D	87		
SUN BEAM	43		
SUN BEAM 3D	87		
SUPPORT A PINCES POUR SOUDURE	14		
SUPPORT FRAISEUSE PARALLELOMETRE V3	37		
SUPPORT MAGNETIQUE PORTE-INSTRUMENTS	12		
SUPPORT PORTE-PINCES	12		
SUPPORT POUR CERAMIQUE	49		
SUPPORT POUR INSTRUMENTS	11		
SUPPORT POUR MICROMOTEUR	71		
SUPPORT POUR TRAVAUX, BARRE	20		
T1-T2-T3	56		
TABLE DE FINITION	81		
TAILLE-PLATRE	24-26		
TERMOPLAST	50		
TERRA	55		
TERMOFORMEUSE	50		
TERMOFORMEUSE - PRESSION	50		
TERMOFORMEUSE - PRESSION - PLASTPRESS	50		
THERMO-SOUDEUSE DE SACS	80		
TI-LIGHT	38		
TITAN 8 GÉNÉRATEUR DE VAPEUR	64		

