



MESTRA

CATALOGUE DE LABORATOIRE

2026

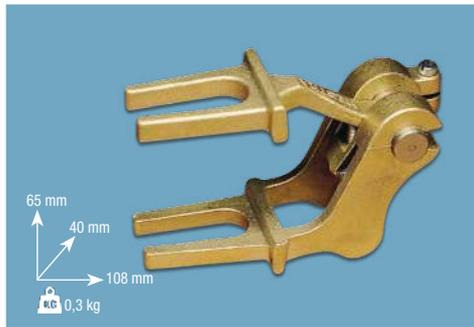


Table des matières

Articulateurs.....	03
Matériel.....	07
Élaboration des modèles.....	13
Travail de la cire.....	28
Polymérisation.....	32
Coulée, centrifugeuses et fours.....	41
Sablage, polissage et finition.....	45
Micromoteurs et fraises.....	59
Aspiration et compression.....	66
Etablis.....	70
Éclairage.....	73
Index alphabétique.....	74

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

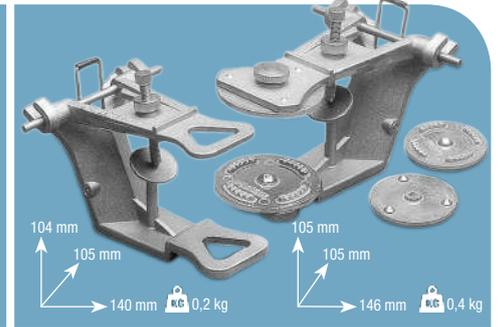


L'ajustage de cet articulateur se fait grâce à des butées coniques. L'une fixe, l'autre amovible, ce qui évite du jeu provoqué par une utilisation intensive.

Articulateur (à mouvement fonctionnel)

Réf. 010030

Réf. 010032 (avec plaques)

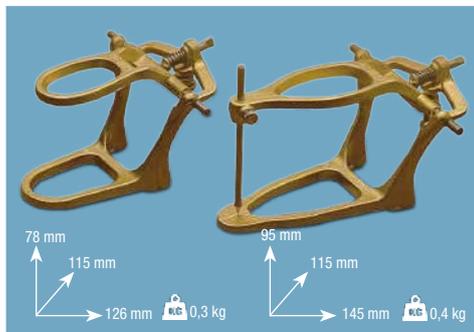


Fabriqué en alliage léger avec un bon compromis poids / résistance. Il reproduit avec une Grande fidélité le mouvement mandibulaire grâce à son ressort central et à une inclinaison de ses appuis.

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



Equippé 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. 010090B



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

Articulateur à ressorts

Réf. 010150



Articulateurs plastiques (jetable)

(100 occluseurs)

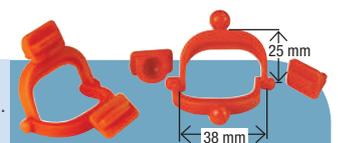


Articulateurs plastiques (jetable)

Réf. 010140

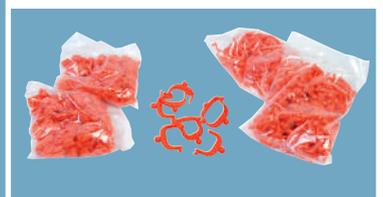
Kit complet. Présentation:

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



Pièces de rechange

(100 occluseurs) Réf. 010145



Articulateur semi-adaptable type arcon + etui

Arquimedes Profesional

A7 Plus Réf. 010099

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 et 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.



Set Professionnel Standard Réf. 010102



Articulateur A7 PLUS



Boite de transport



Arc facial Standard

Set Professionnel Elite Réf. 010101



Articulateur A7 PLUS



Boite de transport



Arc facial Elite

Articulateur semi-adaptable type arcon + etui

Arquimedes Protrusal

A7 Plus E Réf. 010103

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

- ✓ Semi-ajustable / Arcon.
- ✓ 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.



Set Protrusal Standard Réf. 010104



Articulateur A7 PLUS-E



Boite de transport



Arc facial Standard

Set Protrusal Elite Réf. 010106



Articulateur A7 PLUS-E



Boite de transport



Arc facial Elite

Articulateur semi-adaptable type arcon + etui

4000 S Réf. 010107

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



Set 4000 S Standard Réf. 010107S



Articulateur 4000S



Boite de transport



Arc facial Standard

Set 4000 S Élite Réf. 010107E



Articulateur 4000S



Boite de transport



Arc facial Elite

Articulateurs

Articulateur semi-adaptable type arcon + Boîte en carton



Arquimedes Junior

A7 Fix Réf. 010098

- ✓ 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

Dispositif permettant d'enregistrer la position spatiale de l'arcade dentaire supérieure du patient par rapport au crâne et de transférer l'enregistrement sur l'articulateur. Le transfert du dossier du patient s'effectue en fixant l'arc facial complet dans l'articulateur.



☞ Dispositif médical

Arc facial Élite

Réf. 010100-55

Système d'articulation et de fixation de la fourche qui permet un enregistrement plus rapide. Élimine le besoin de l'arc lors du montage des modèles dans l'articulateur.



☞ Dispositif médical

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
Profondeur	180 mm	180 mm	180 mm	180 mm
Poids	0,5 kg	0,7 kg	0,7 kg	0,7 kg



Articulateur condytaire

Réf. 010185 (magnétique)

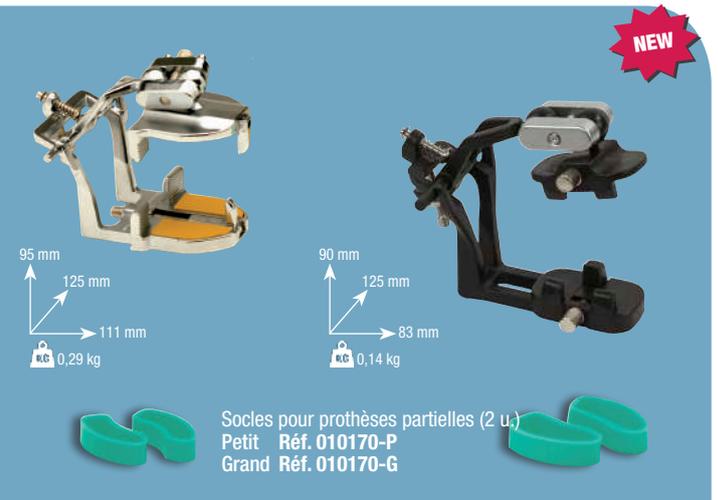
Réf. 010186 (fixation par tiges)

Réf. 010160 (pour complètes)

Réf. 010172 (pour partielles)



Articulateurs montage rapide



Support (pour la pratique d'orthodontie)

Réf. 050060 **Réf. 050064**
Réf. 050062 **Réf. 050066**

S = Supérieur | I = Inférieur

S = Supérieur	I = Inférieur	S = Supérieur	I = Inférieur
Réf. 050060	Réf. 050062	Réf. 050064	Réf. 050066
0,081 kg	0,081 kg	0,073 kg	0,071 kg

Socle (avec stries de rétention)

Réf. 050056 **Réf. 050058**

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

Moules à socle pour modèles

Réf. 050070 **Réf. 050090**
Réf. 050080 **Réf. 050100**

S = Supérieur | I = Inférieur

S = Supérieur	I = Inférieur	S = Supérieur	I = Inférieur
Réf. 050070	Réf. 050080	Réf. 050090	Réf. 050100
0,049 kg	0,044 kg	0,048 kg	0,049 kg

Socles plats avec aimant

Réf. 050150

Réf. 050150 | 0,1 kg

ARANDELA (10 u.) Réf. 050150-04
CAJA (10 u.) Réf. 050150-05
IMÁN (10 u.) Réf. 050150-06
PORTAIMANES COMPLETO + ARANDELA + CAJA + IMÁN Réf. 050160
CAJA+IMÁN (10 u.) Réf. 050170

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

- Positionner le socle avec sa rondelle (pointe rétentive vers le haut).
- Couler le modèle comme à votre habitude.
- Une fois sec et demoulé retournez-le et isolez-le en plaçant l'aimant sur le rondelle.
- 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.

Spatules et couteaux en acier inoxydable



Réf. 060076 **Réf. 060002**

(3) Par 12 unites. (2) Par 12 unites, de 3 couleurs.



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



		Long. Total	Lame	Poids
1. Réf. 060001	Spatule pour alginate (acier inox. manche blanc)	205 mm	110 mm	0,06 kg
2. Réf. 060002	Spatule pour plâtre-alginate (plastique)	208 mm	90 mm	0,03 kg
3. Réf. 060076	Petite spatule àr cire avec cavité (plastique) 12 u.	170 mm	E-C 40-10 Ø	0,01 kg
4. Réf. 060003	Spatule pour alginate (acier inox. manche blanc)	190 mm	90 mm	0,04 kg

		Long. Total	E	C	Poids
5. Réf. 060071	Petite spatule à cire (manche noir)	135 mm	35	40	0,02 kg
6. Réf. 060072	Grande spatule à cire (manche noir)	180 mm	45	50	0,04 kg
7. Réf. 060073	Petite spatule àr cire avec cavité (manche noir)	135 mm	10	35	0,02 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	195 x 80 mm			0,06 kg
10. Réf. 060075	Spatule Agata	155 mm			0,02 kg approx.

Spatules et couteaux (acier inoxydable)



		Long. Total	Lame	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

		Long. Total	E	C	Poids
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 pour ceramique 0,08 kg
(L) 250 mm
7. Réf. 060370
- Pincettes 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



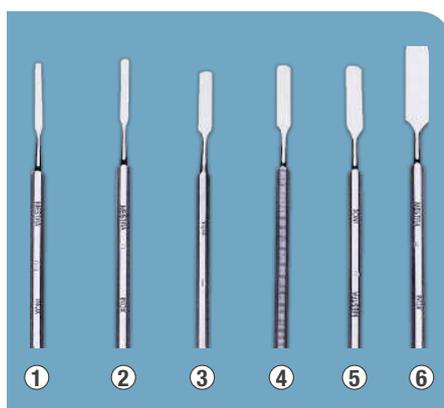
Instruments pour la cire et le modelage

- | | | | | |
|-----------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1 Réf. 060270 | Le cron | ↑ 180 mm
↓ 0,02 kg | 11 Réf. 060290 | ↑ 160 mm
↓ 0,02 kg |
| 2 Réf. 060272 | Le cron | ↑ 190 mm
↓ 0,02 kg | 12 Réf. 060292 | ↑ 180 mm
↓ 0,03 kg |
| 3 Réf. 060274 | Le cron | ↑ 185 mm
↓ 0,02 kg | 13 Réf. 060293 | ↑ 180 mm
↓ 0,03 kg |
| 4 Réf. 060276 | Le cron | ↑ 180 mm
↓ 0,02 kg | 14 Réf. 060294 | ↑ 130 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
ceramique | ↑ 140 mm
↓ 0,02 kg | | |



Spatules à ciment

- 1** Réf. 060240 ↑ 178 mm ↓ 0,02 kg
- 2** Réf. 060242 ↑ 175 mm ↓ 0,02 kg
- 3** Réf. 060244 ↑ 175 mm ↓ 0,02 kg
- 4** Réf. 060246 ↑ 178 mm ↓ 0,02 kg
- 5** Réf. 060248 ↑ 175 mm ↓ 0,02 kg
- 6** Réf. 060250 ↑ 195 mm ↓ 0,02 kg



Support acier inox. Pour instruments

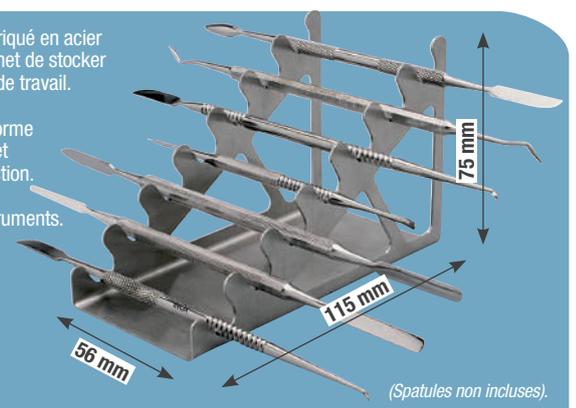
Réf. 060235

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.

INOX



(Spatules non incluses).

Pinces

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

Réf. 0505320	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

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

Instrument doseur

(de céramique)

Réf. 050525
Réf. 050526

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

Ciseaux, Pinces, manche pour bistouri

Utilisation exclusive en laboratoire

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

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

Réf. 070200
0,03 kg | (L) 156 mm

Support porte-pinces

Réf. 050364

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

165 mm
140 mm
200 mm
1,1 kg

(Pinces non incluses).

Support magnétique (range-outils)

Réf. 050360

Très pratique et d'un design soigné.

120 mm
195 mm
300 mm
0,8 kg

(Ustensiles non inclusos).

Barre magnétique (range-outils)

Réf. 050362

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

33 mm
12 mm
300 mm
0,3 kg

(Spatules non incluses).

Support à pince

Réf. 050554

125 mm
155 mm

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

Bols à plâtre

Fabriqués en caoutchouc souple.

1 2 3 4

	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.

1 2 3 4

	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



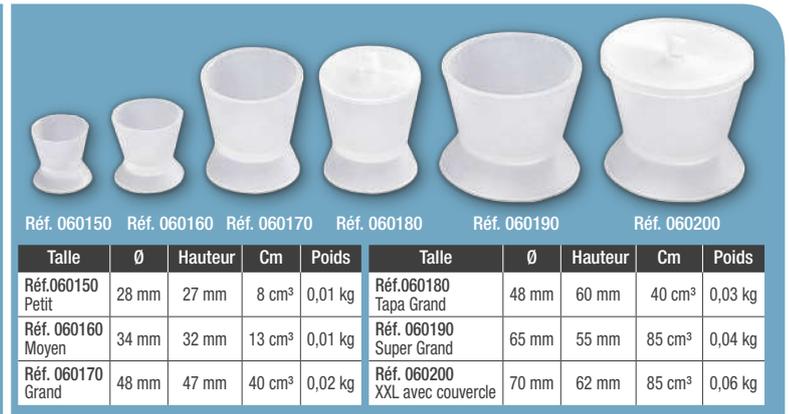
Diamètre	Hauteur	Capacité	Poids
110 mm	78 mm	400 cm ³	0,1 kg

Tasse en silicone

Réf. 060130

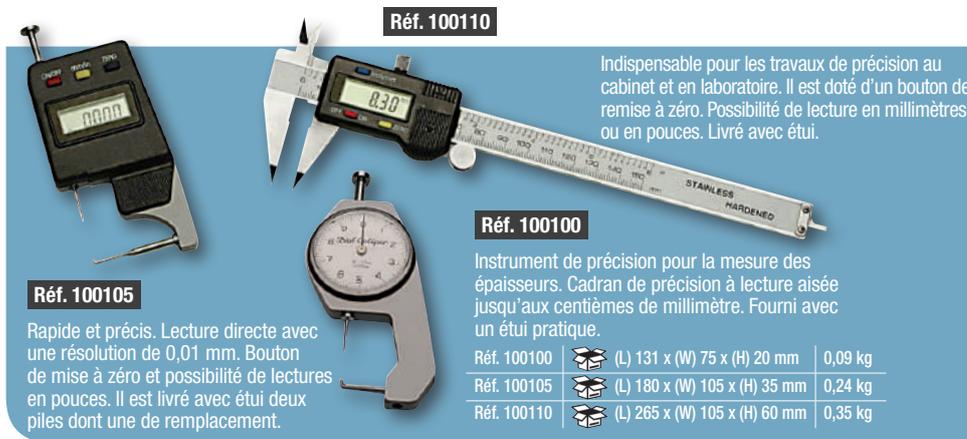


Godets en silicone (transparents)



Taille	Ø	Hauteur	Cm	Poids	Taille	Ø	Hauteur	Cm	Poids
Réf.060150 Petit	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 Moyen	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

Compas d'épaisseur



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. 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. 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

Réf. 060390



0,03 kg | (L) 110 mm

Compas d'épaisseur (cire)

Réf. 060400



0,03 kg | (L) 110 mm

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

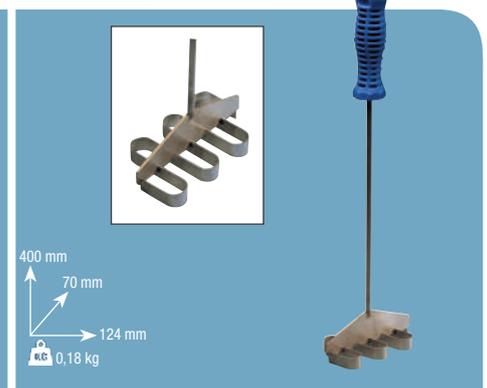
Réf. 100042

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

Coupeur à gélatine

Réf. 050540



400 mm
70 mm
124 mm
0,18 kg

Instrument pour pré-former les molaires

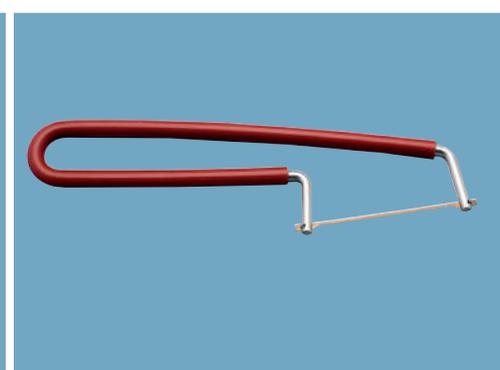
Réf. 060296



23 mm
95 mm
120 mm
0,17 kg

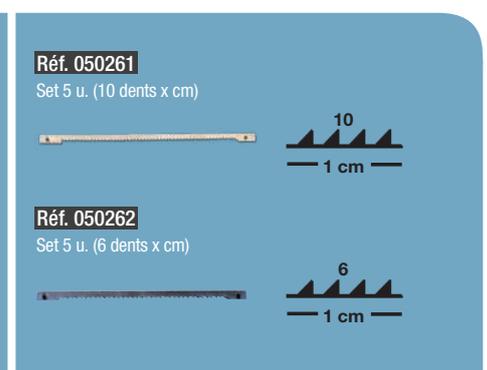
Arc porte-scies

Réf. 050250



Lames de scie

Réf. 050261 Réf. 050262



Réf. 050261

Set 5 u. (10 dents x cm)



Réf. 050262

Set 5 u. (6 dents x cm)



Set d'instruments (pour céramique)

Réf. 060402

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

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

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



Set d'instruments (pour orthodontie)

Réf. 060403

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

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

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



Kit d'outils en résine

Réf. 130000

Contenu:

050386	Pinceau en bois de martre Kolinsky N° 6	1 u.
060072	Spatule à cire de grande taille avec manche noir	1 u.
060286	Outils de sculpture et de modelage sur cire (Hykin) 9	1 u.
060250	Spatule à ciment 4	1 u.
107157GC	Embout en silicone gris - g157c	1 u.
107147GB	Embout en silicone gris - g147b	1 u.
107157WC	Embouts en silicone blanc - w15	1 u.
107137WC	Embouts en silicone blanc - w137c	1 u.



Plateau de travail

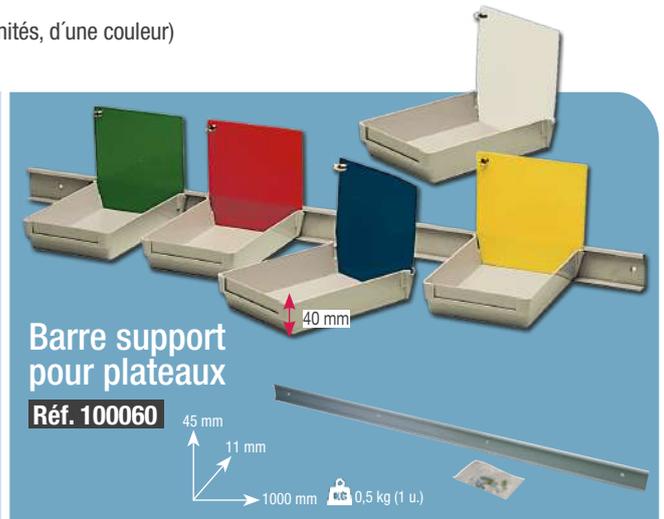
Réf. 050350



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

Très pratique dans l'organisation de la production au laboratoire dentaire. Avec habitacle 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. Disponibles en 5 couleurs. Livré par 10 unités d'une couleur.

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

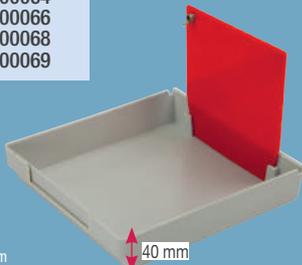


Plateau porte travaux (grand)

(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.)



*Non compatible avec le chariot Réf. 100048
*Non compatible avec le rail support Réf. 100060

Plateau porte travaux (haut)

(10 unités, d'une couleur)

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



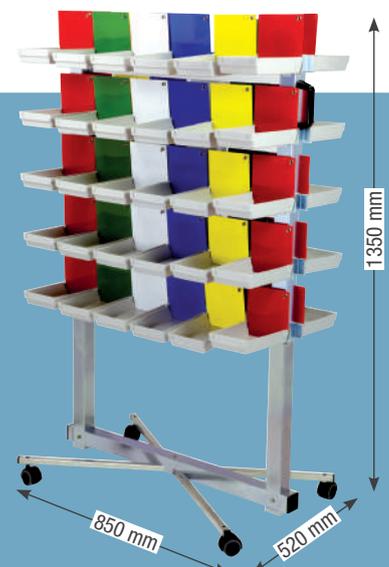
Chariot porte plateaux

Réf. 100048



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

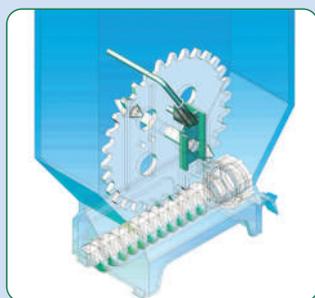
Version améliorée et optimisée de notre ancien modèle Boomerang, équipé d'une nouvelle pompe péristaltique beaucoup plus précise silencieuse. Nouveau sensor de pesage plus précis et qui supporte une charge plus importante. Display alphanumérique rétro-éclairé qui permet une utilisation plus intuitive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

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. 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



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.



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

Réservoir d'eau plein

Réf. 080590-04

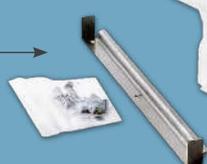
Des silos amovibles

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

Modele	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.



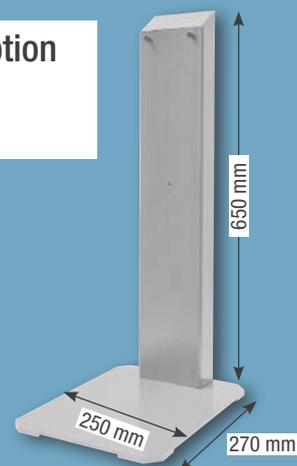
Disponemos de un extenso número de tazas, que van desde los 250 cc. hasta los 1.250 cc.



Pied sur table en option

Réf. 080519 📏 7,5 kg

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



Bol mélangeur (Avec tuyau pour pompe à vide)

Réf. 060220 (pequeña) Réf. 060230 (grande)

Réf. 060220 Petit	
Diamètre	120 mm
Hauteur	200 mm
Capacité	275 cm ³
Poids	0,8 kg

Réf. 060230 Grand	
Diamètre	151 mm
Hauteur	220 mm
Capacité	750 cm ³
Poids	1,2 kg

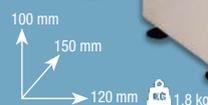


Micro-pompe à vide

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



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.



Caracteristiques

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



(L) 500 x (W) 470 x (H) 490 mm | 13 kg

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.



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



Caracteristiques

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 Standar	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



Taille-plâtre Mulhacén papier de verre **Réf. 080093**

Taille-plâtre Mulhacén Carbone **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 aisé (charnière à ouverture totale). Nettoyage et accès au disque faciles.

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

✓ 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

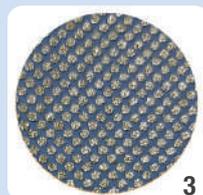
(L) 400 x (W) 530 x (H) 440 mm | 13,5 kg

ATTENTION!

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

Carburundum

Diamant



ACCESSOIRES

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. 080095

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



La principale caractéristique du taille-plâtre est que l'opération de surfacage 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 aisé (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.

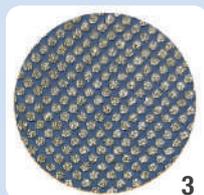
Alimentation	230 V - 50-60 Hz	T/min.	3000 t/min.
Puissance	1600 W	Dimensions	(L) 380 x (An) 285 x (Alt) 340 mm
Ø de l'abrasif	235 mm	Poids	10,5 kg

Carburundum

Diamant

ATTENTION!

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



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



La principale caractéristique du taille-plâtre est que l'opération de surfacage 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 Diamant: 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 surfacage.

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 inconvénients 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.

	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



CARBORUNDUM

1500 rpm

Réf. 080080

3000 rpm

Réf. 080082

DIAMANTÉ

1500 rpm

Réf. 080081

3000 rpm

Réf. 080083

ATTENTION!

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



ACCESSOIRES

- Réf. 080080-03 - Disque en Carbone de silice Ø 250 mm
- Réf. 080081-01 - Disque Diamant Ø 254 mm
- Réf. 080079-05 - Disque tout Diamant Ø 254 mm

Taille-plâtre RDS-1 à SEC Réf.080084

La principale caractéristique du taille-plâtre est que l'opération de surfacage 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.

Réf. 080085-02

Bolsa recogedora para decantadora



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 (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 (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 (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

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 de 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.

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:

N° 5X (Standard), N°3 et N°6 (Fine). La fraise cylindrique quant à elle est proposée en denture N° 3 et N° 6. Dimensions: diamètre de la tête: 12,5 mm; longueur totale 77 mm



Standard



Inox

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

(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 perforer 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 perforer très précisément le modèle à l'endroit exact où l'on veut positionner le 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 forêts: de 1,85 mm. et 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 perforeuse Atlas permet de la libérer en quelques secondes pour pouvoir la remplacer ou en ajuster la hauteur.



Por su parte, la mesa también permite una sencilla regulación de la profundidad de taladro. Simplemente hay que girar un tornillo para ajustar el valor a la altura deseada.

1,85 1,95



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

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

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

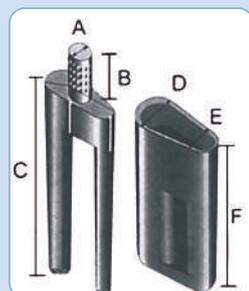


BI-V-PIN (long 15 mm) Réf. 050560 (1.000 u.)

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

Dimension (mm)			Dimension (mm)		
A	B	C	D	E	F
1,95	5	15	2,5	1,90	12,95

Gaine métal

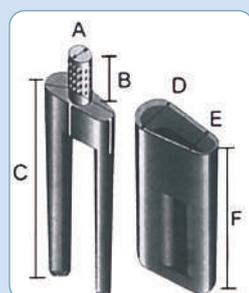
(L) 165 x (W) 73 x (H) 110 mm | 1,7 kg

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

Gaine métal

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



(100 u.)

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

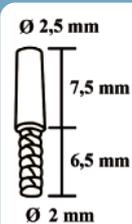


PIN (cylindrique court)

Réf. 050576

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

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

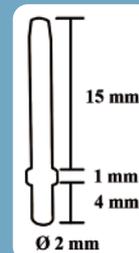


PIN (cylindrique long)

Réf. 050578

Pin cylindrique long
20 mm (pack 1.000 u.)

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

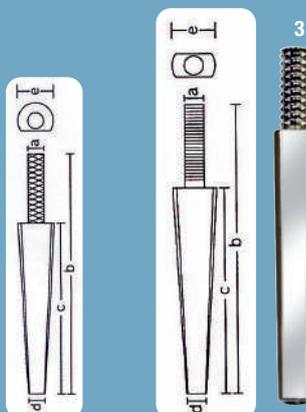


Dowel pin (1.000 u.)

- Réf. 050562 (pack 1.000 u.)
Dowel PIN 20 mm. Doré
- Réf. 050564 (pack 1.000 u.)
Dowel PIN 22 mm. Doré
- 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

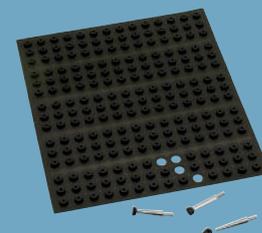
(L) 90 x (W) 70 x (H) 55 mm | 0,52 kg



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

(L) 68 x (H) 64 mm



Plaque base sans rondelle 100 u.

Réf. 050182

(L) 73 x (H) 64 mm



Plaque base avec rondelle 50 u.

Réf. 050184

(L) 73 x (H) 64 mm



Plaque secondaire à aimant 25 u.

Réf. 050186

(L) 74 x (H) 6 mm



Rondelle pour plaque base (50 u.)

Réf. 050182-01

Scie à Dies

Réf. 080614

Outil idéal 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

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



Indigrap

Réf. 050340 (10 u.)



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

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.



(L) 190 x (W) 70 x (H) 90 mm | 0,35 kg

Réchauffeur de composites

Réf. 080077

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.

Température	40-50 y 70°C
Diamètre des trous	16 mm
Alimentation	100 a 240 V



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



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, obtenant 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 mouffes en aluminium et un spray de démoulage.

Livré avec 2 mouffes Réf. 020210

Consommation	1100 W
Pression	6/8 bars

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



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.

Alimentation	230 V 50-60 Hz
Consommation	650 W
Vitesse	100 T/min.
Capacité	7 L



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 reducteur 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.

Alimentation	230 V 50-60 Hz
Consommation	700 W
Vitesse	70 rpm (50 Hz) - 84 rpm (60 Hz)
Capacité	6 L



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 adouci.
- ✓ **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 ont 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.



Accessoire:
Réf. 080022-10

Le modèle Teide 1 est l'option la plus simple des trois modèles, mais pas pour autant inintéressante. Ce modèle est facile d'emploi et d'une fiabilité surprenante.

Il compte bien sûr des propriétés communes avec les autres modèles à Teide.



1. Bouton de sélection temps:

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

2. Bouton de puissance:

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

3. 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...

TEIDE CIMA Réf. 080024



TEIDE Réf. 080022



TEIDE 1 Réf. 080021



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 vibreur ont été conçues pour éviter que éventuels surplus de produits n'atteignent l'intérieur du vibreur. L'environnement de travail du vibreur 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 vibreur. De plus toutes les surfaces sont planes pour faciliter son nettoyage.



Les pieds du vibreur ont été conçus pour atténuer de manière notable la transmission des vibrations: Habituellement, les pieds du vibreur 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 .

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



(L) 390 x (W) 300 x (H) 130 mm	13,200 kg		
Surface de travail	370 x 275 mm		(L) 520 x (W) 290 x (H) 360 mm 14,5 kg

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 .

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



(L) 235 x (W) 235 x (H) 105 mm	6,3 kg		
Surface de travail	220 x 220 mm		(L) 310 x (W) 310 x (H) 190 mm 7 kg

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	6,2 kg		
Surface de travail	220 x 160 mm		(L) 310 x (W) 310 x (H) 190 mm 6,9 kg

Vibrateur électrique rond

Réf. 080030

L'appareil, en aluminium anodisé couleur blanc, est appuyé sur des ventouses adhésives. 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	2,5 kg		
Surface de travail	120 mm		(L) 310 x (W) 310 x (H) 190 mm 3 kg

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	5,56 kg		
Surface de travail	260 x 190 mm		(L) 315 x (W) 260 x (H) 120 mm 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	1,600 kg		
Surface de travail	125 mm		(L) 200 x (W) 160 x (H) 90 mm 2 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 fondue dans le bac, qui pourra être utilisée pour les diverses techniques du laboratoire.

Alimentation	230 V
Température	30-100 °C
Puissance	310 W
Capacité	1 l.

(L) 300 x (W) 300 x (H) 200 mm | 2 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.

Alimentation	230 V
Température	30-100 °C
Puissance	310 W
Capacité	1 l.

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



Réchauffeur de cire (à immersion)

Réf. 080075



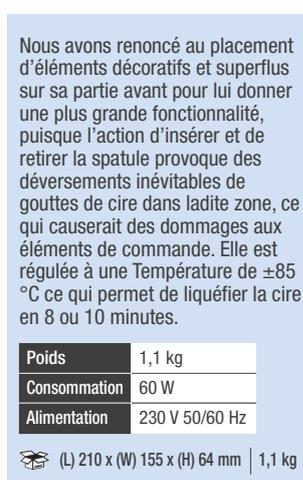
Le contrôle électronique régi par un microprocesseur maintient de manière très précise la température fixée par le technicien. L'éventail d'utilisation va de 50°C à 99°C.

Alimentation	230 V
Consommation	30 W
Bol	Ø 35 ↑35

(L) 150 x (W) 120 x (H) 120 mm | 0,63 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 ±85 °C ce qui permet de liquéfier la cire en 8 ou 10 minutes.

Poids	1,1 kg
Consommation	60 W
Alimentation	230 V 50/60 Hz

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

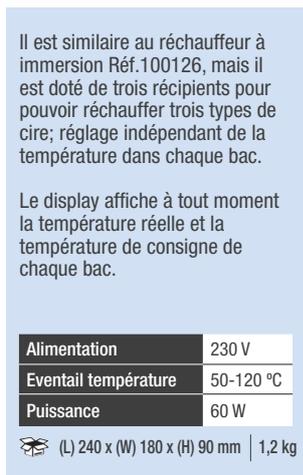
Alimentation	230 V
Eventail température	50-120 °C
Puissance	60 W

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



Réchauffeur de 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 téflon de la cuve facilite son entretien.



Alimentation	230 V 50-60 Hz	
Température	50-120 °C	
Puissance	120 W	

1,1 kg

(L) 250 x (W) 180 x (H) 90 mm | 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 Téflon du réservoir facilite grandement le nettoyage



Alimentation	230 V 50-60 Hz	
Température	50-120 °C	
Puissance	120 W	

1,3 kg

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

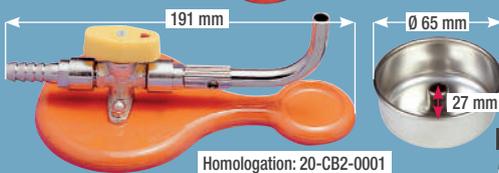
Brûleurs - Briquet d'alcool



Brûleur à gaz

Réf. 050000 (Butane)

Réf. 050020 (Gaz Naturel)



Réf. 050050-01
Homologation: 20-CB2-0001
0,044 kg

Brûleur à gaz avec godet à cire

Réf. 050030 (Butane)

Réf. 050050 (Gaz Naturel)

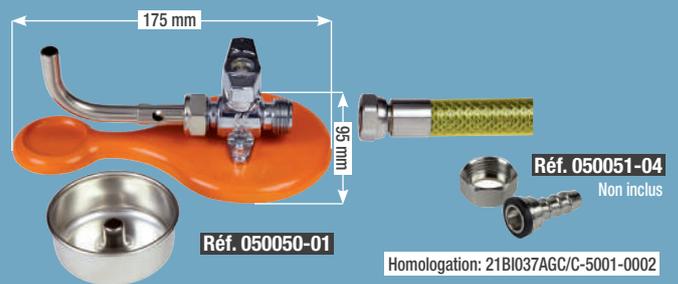
Brûleurs à gaz avec raccord à vis

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



Homologation: 21BI037AGC/C-5001-0002
(L) 245 x (W) 100 x (H) 70 mm | 0,46 kg

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.



85 mm
210 mm
90 mm
0,53 kg

Alimentation	230 V
Puissance	100 W

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

La température est lisible sur le display situé dans la boîte de contrôle. L'appareil est fourni avec deux pointes parmi les plus utilisées dans le modelage des cires.

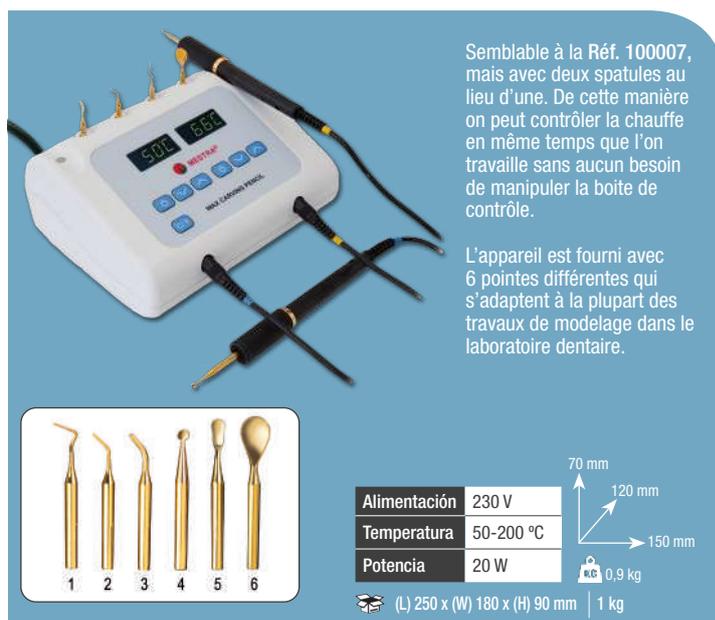
Alimentación	230 V
Temperatura	50-200 °C
Potencia	12 W

65 mm
120 mm
75 mm
0,65 kg

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

Alimentación	230 V
Temperatura	50-200 °C
Potencia	20 W

70 mm
120 mm
150 mm
0,9 kg

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

Parallélogramme

Réf. 050310

Pince concentrique pour tiges de 2 mm.

Comprenant:

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

Lapicero completo
Réf. 050311

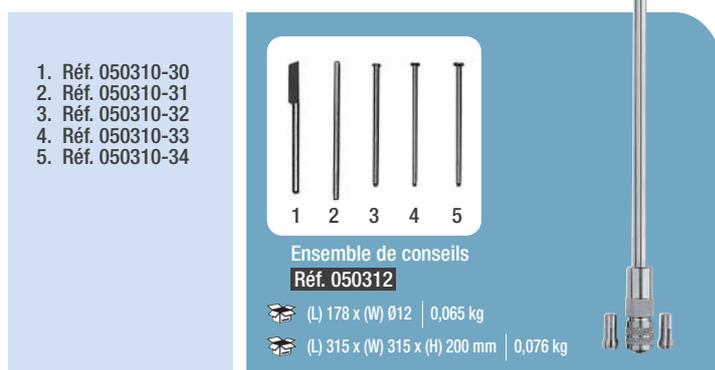


(L) 250 x (W) Ø168 | 4,15 kg
(L) 315 x (W) 315 x (H) 200 mm | 5 kg

Pince porte-attaches (parallélogramme)

Réf. 050320

- Réf. 050310-30
- Réf. 050310-31
- Réf. 050310-32
- Réf. 050310-33
- Réf. 050310-34



Ensemble de conseils
Réf. 050312

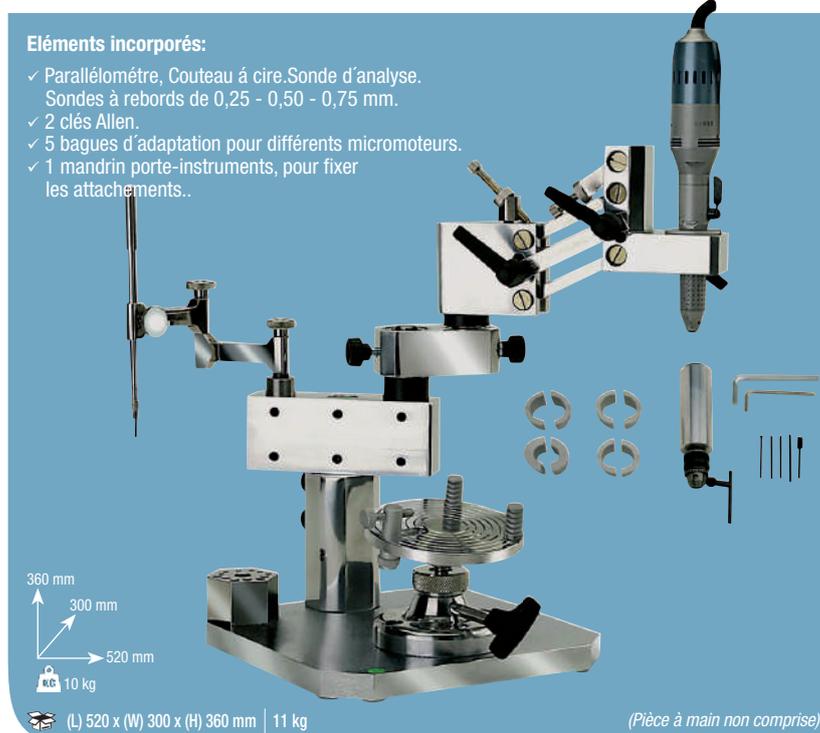
(L) 178 x (W) Ø12 | 0,065 kg
(L) 315 x (W) 315 x (H) 200 mm | 0,076 kg

Support machine à fraiser (parallélogramme V-3)

Réf. 080410

Éléments incorporés:

- ✓ Parallélogramme, 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

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

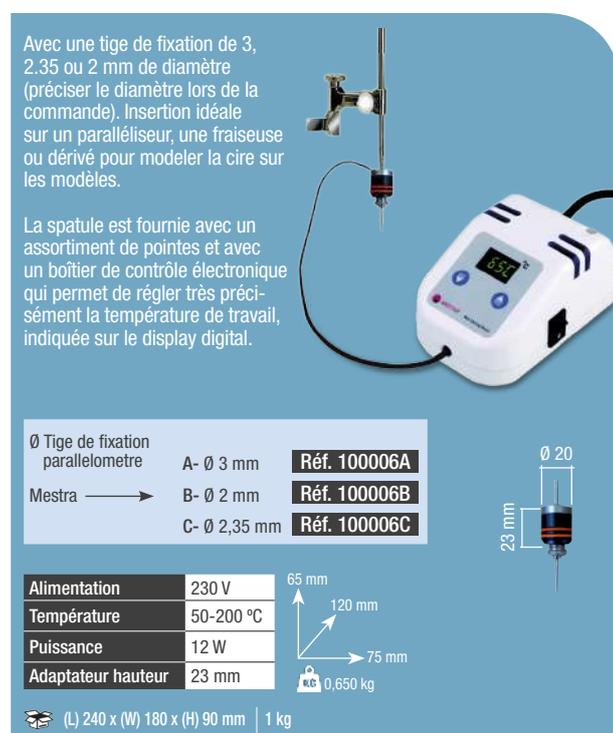
(Pièce à main non comprise)

Spatule électronique (pour parallélogramme)

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 parallélogramme, 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 parallélogramme	A- Ø 3 mm	Réf. 100006A
Mestra	B- Ø 2 mm	Réf. 100006B
	C- Ø 2,35 mm	Réf. 100006C

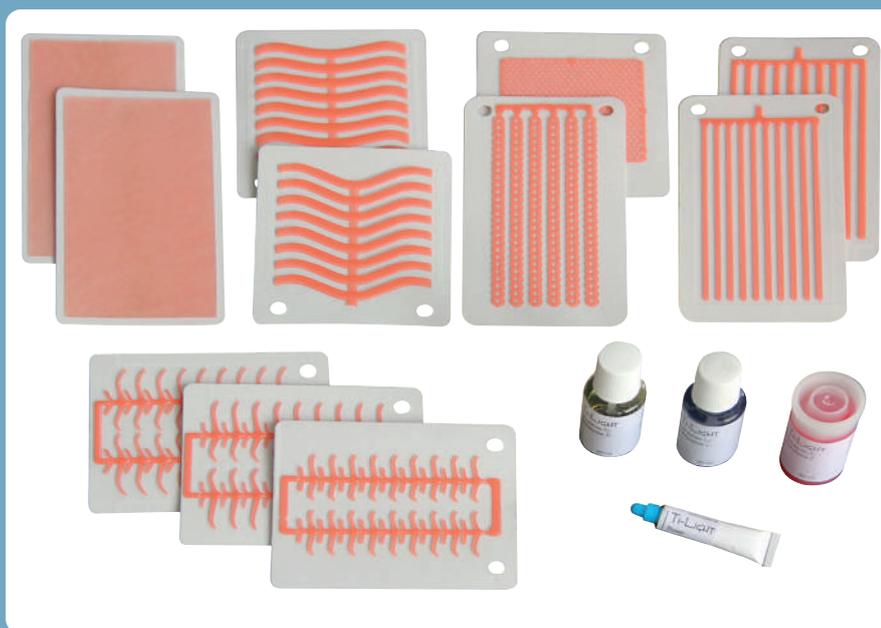
Alimentation	230 V
Température	50-200 °C
Puissance	12 W
Adaptateur hauteur	23 mm

65 mm
120 mm
75 mm
0,650 kg

Ø 20
23 mm

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

Cire photo-polymérisable Ti-Light



La cire photo-polymérisable entièrement calcifiable 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.

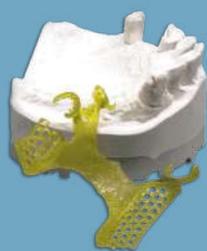
En résumé Ti-light permet au prothésiste de réaliser des économies de temps et de consommables tout en proposant un produit de qualité et de grande finesse.

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



Le travail avec Ti-Light® commence par la préparation du modèle: on peut utiliser des cires de préparation, des isolants, etc.



Une fois que le modèle est prêt, on réalisera le montage à l'aide des divers éléments qui composent la prothèse squelettée.



La gamme de produits Ti-Light® est composée d'une grande variété de préformes (crochets, barres grilles, etc.) qui permettent la réalisation complète de la prothèse squelettée.



L'union entre les différents éléments qui composent le squeletté se fait de manière très simple. Selon le cas on peut les assembler par simple pression ou bien en ajoutant un peu d'adhésif Ti-Light®.



Lorsqu'on a terminé le montage, on procède à la photo-polymérisation dans un tunnel à photo-polymériser conventionnel. Lorsque le Ti-Light® est polymérisé il change de couleur passant du rose au jaune.



Avant la coulée, il est possible de rajouter des renforts et des tiges de coulée en cire traditionnelle. Pour les éliminer, on peut utiliser la vapeur.



Après polymérisation, Ti-Light® permet les retouches de polissage et de finition.



La mise en revêtement, la calcination et la coulée du squeletté se feront selon les méthodes traditionnelles.

Laveuse polymériseuse E2 acier inoxydable

Réf. 080060



Châssis fabriqué entièrement en acier inoxydable.

La laveuse-polymériseuse 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 ébullantage des moufles ainsi qu'un parfait décollage 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.

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.

Ebullantage:

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

Boîte:

Acier inoxydable.

Meuble pour laveuse acier inoxydable

Réf. 080050

Construit entièrement en acier. Forme un ensemble avec la laveuse polymériseuse 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



Polymériseuse M-9 Polymériseuse M-18

Réf. 080400

Réf. 080402

Réf. 080400

- ✓ Fabriquée entièrement en acier inoxydable.
- ✓ Elle polymérise 9 mouffles avec la bride 030390
- ✓ La polymériseuse 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.
- ✓ La capacité de la cuve, permet d'introduire 3 brides de 3 mouffles chacune.

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.



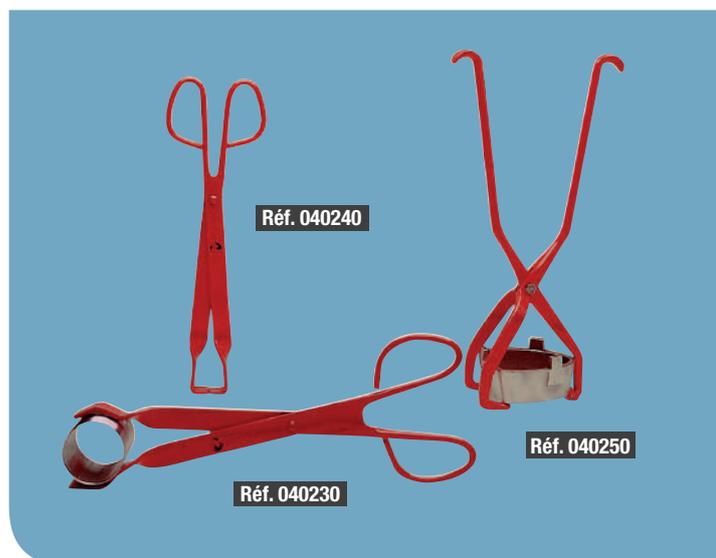
	M-9	M-18
Alimentation	230 V - 50-60 Hz.	230 V - 50-60 Hz.
Puissance	1750 W	3000 W
Dimensions	(P) 480 x (L) 270 (avec vanne) x (H) 470 mm (sans poignée)	(P) 500 x (L) 420 (avec vanne) x (H) 510 mm (sans poignée)
Mesures Intérieures	(P) 350 x (L) 180 x (H) 335 mm	(P) 400 x (L) 320 x (H) 350 mm
Poids	15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

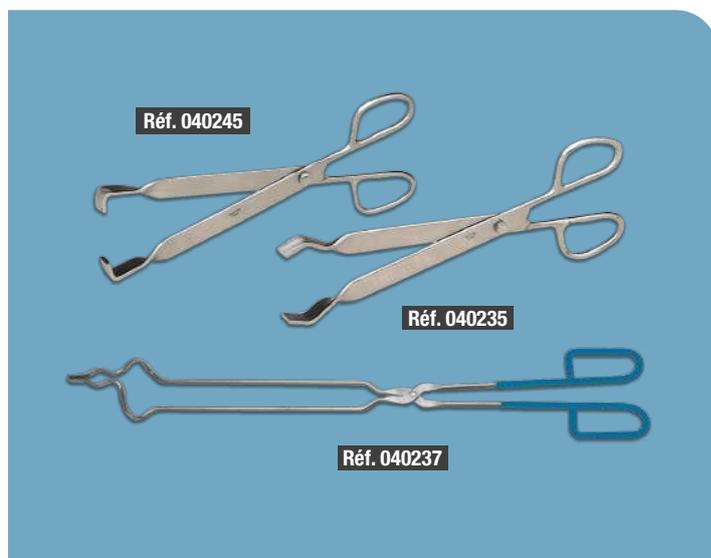


Réf. 080402 Mêmes caractéristiques que la Réf. 080400, hormis ses dimensions pouvant contenir 18 mouffles.

Pinces pour mouffles



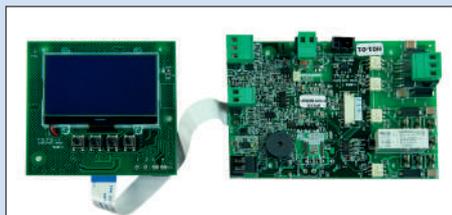
Pinces (acier inoxydable)



Polymériseuse POLI *Magic-9* Réf. 080405

Polymériseuse 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 polymériseuses Magic -9 et Magic -18 ainsi que sur la laveuse-Polymériseuse POLIExtreme LP-E2.



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.
- ✓ Détecte 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.)

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 mouffes chacune.



Réf. 080407

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



Réf. 080407

Réf. 080405

Inox

	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 (avec clé) x (H) 470 mm (avec bouton)	(P) 500 x (L) 420 (avec clé) x (H) 510 mm (avec bouton)
Mesures Intérieures	(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-polymériseuse POLIExtreme LP-E2

Réf. 080063

	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 Intérieures	(P) 400 x (L) 320 x (H) 350 mm
Poids	34 kg

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



Inox

Réacteur 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 Pression)

	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

Réacteur à polymériser

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

Fabriquée 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 (polymérisateur à pression)

Réf. 080460

Fabriquée en acier inoxydable. Cuve en aluminium anodisé munie d'un triple système de sécurité lors de l'ouverture et de la fermeture du couvercle.

La montée et le maintien en température sont entièrement paramétrables. À la fin du cycle, poli-plus effectue une décharge manuelle et déconnexion automatique.



Le contrôle et le fonctionnement de l'appareil se font par microprocesseur bénéficie d'un report de mise en route.



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

320 mm
395 mm
310 mm
20 kg

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

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 aisé; 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 oeilleton 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.



Inox

Emission de spectre	280/550 nanomètres
Alimentation	230 V 50/60 Hz
Ø du plateau	135 mm
Minuterie	3/20 min.
6 Lampes	3 mod. 9 W/78 UVA y 3 mod. 9 W/71 UVA

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

Support de métacrilato para lámpara
Réf. 080550-50

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.



Dimensions intérieures

90 mm
110 mm
110 mm

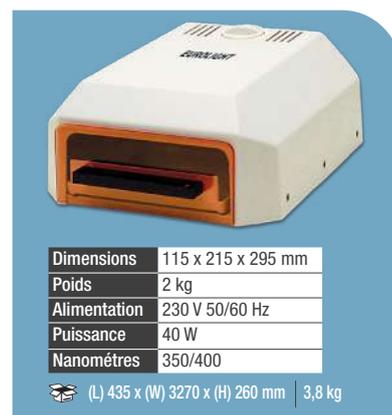
2 kg

Lampe à photopolymériser

Réf. 100035

Économique, robuste et fiable. Est pourvu d'une chambre illuminée grâce à quatre lampes compactes fluorescentes (puissance lumineuse totale 9W x 4=36 W) qui émettent dans une frange 400 à 550 nanomètres.

Le plateau intérieur permet d'introduire jusqu'à 4 modèles à photopolymériser en même temps. Une minuterie on peut sélectionner un temps de fonctionnement allant jusqu'à 15 minutes. En fin de cycle, la machine émet un signal acoustique.



Dimensions	115 x 215 x 295 mm
Poids	2 kg
Alimentation	230 V 50/60 Hz
Puissance	40 W
Nanomètres	350/400

(L) 435 x (W) 3270 x (H) 260 mm | 3,8 kg

Lampe à photopolymériser Efficace sur la plupart des matériaux à photopolymérisation classique.

Réf. 100036

Dimensions	107 x 200 x 285 mm
Poids	1,2 kg
Alimentation	240 V 50/60 Hz
Puissance	65 W
Spectre	400-405 nm / 460-465 nm



NEW

Réf. 100037

Dimensions	107 x 200 x 285 mm
Poids	1,2 kg
Alimentation	240 V 50/60 Hz
Puissance	65 W
Spectre	400-405 nm



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.

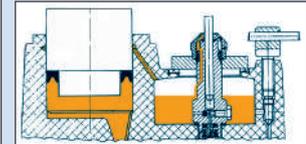


Presse hydraulique

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 moules 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 | 22 kg

Presse (à mouffes)

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 (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

Manomètre

Réf. 030010-04

Goma de recambio

Réf. 030010-10



DIM. EXTERIEURES		DIM. INTERIEURES	
Hauteur	165 mm	Hauteur	115 mm
Diamètre	123 mm	Diamètre	103 mm
Poids 1,6 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

Brida (con muelles)

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 (avec ressort)

S-1 Réf. 030150 110 x 45-75 mm

S-2 Réf. 030160 110 x 90-145 mm

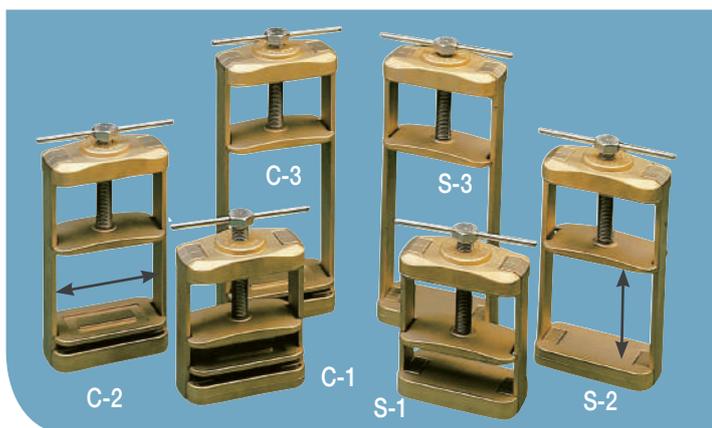
S-3 Réf. 030170 110 x 140-200 mm

Bride (en A° Inox. pour mouffes)

C-1 Réf. 030180 110 x 30-75 mm

C-2 Réf. 030190 110 x 90-145 mm

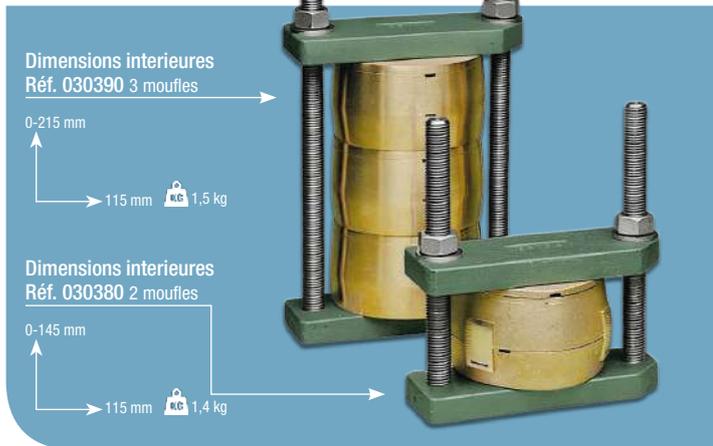
C-3 Réf. 030200 110 x 140-200 mm



Bride pour presse (aluminium)

Réf. 030380 2 moufles

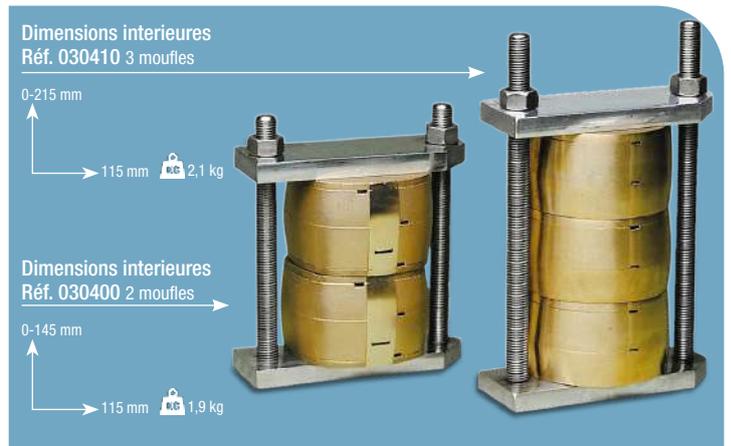
Réf. 030390 3 moufles



Bride pour presse (en A° Inox.)

Réf. 030400 2 moufles

Réf. 030410 3 moufles



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

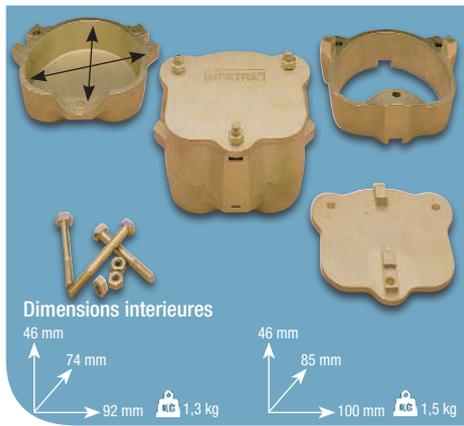
Moufle de précision qui permet d'effectuer de nombreux travaux de coulée au laboratoire:

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



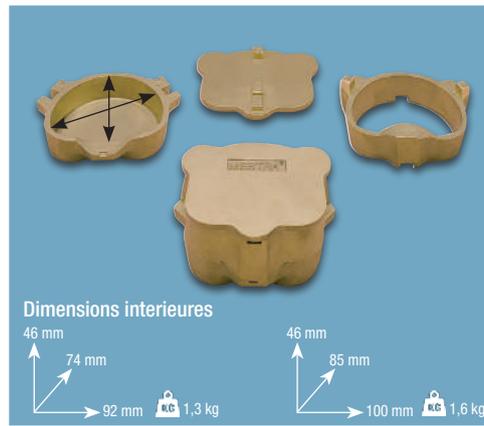
Moufle à vis

Réf. 020010 (moyen) Réf. 020020 (grand)



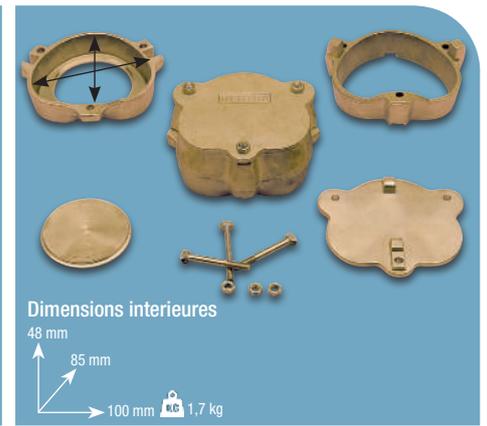
Moufle sans vis (pour bride)

Réf. 020040 (moyen) Réf. 020050 (grand)



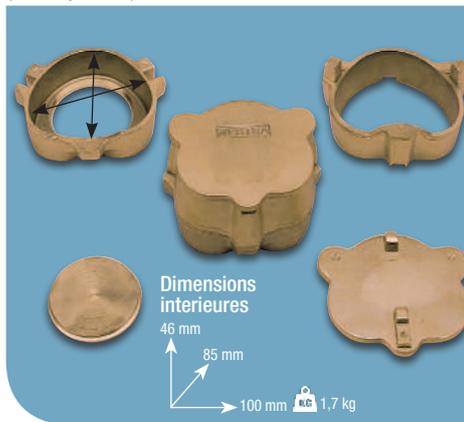
Moufle à vis (avec éjecteur)

Réf. 020060



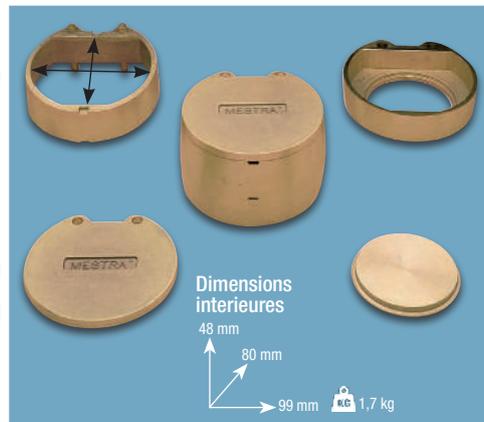
Moufle sans vis (avec éjecteur)

Réf. 020070



Moufle rond

Réf. 020080



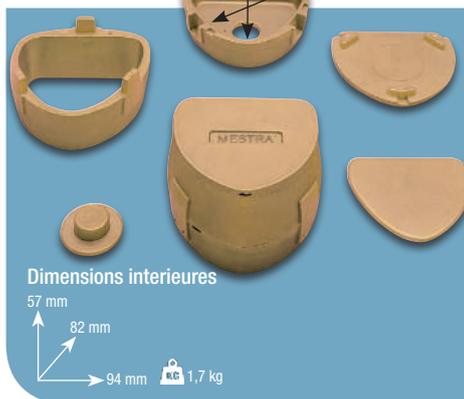
Moufle carré

Réf. 020090



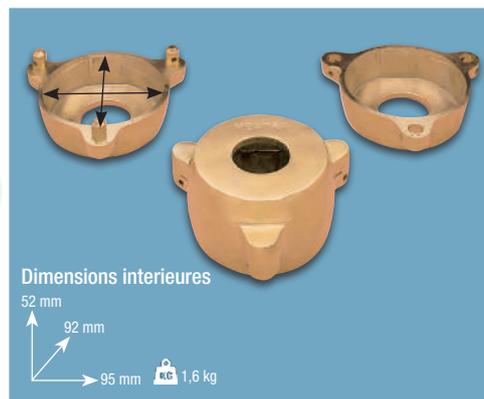
Moufle triangulaire

Réf. 020100



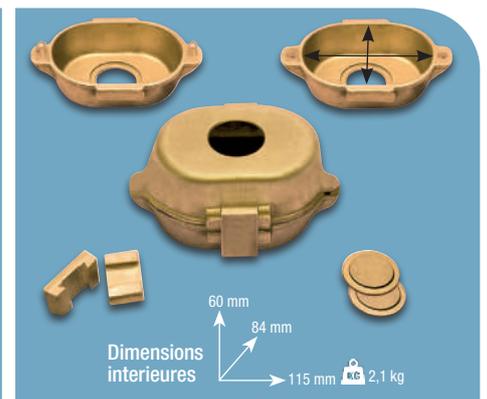
Moufle à trois becs (pour bride)

Réf. 020130



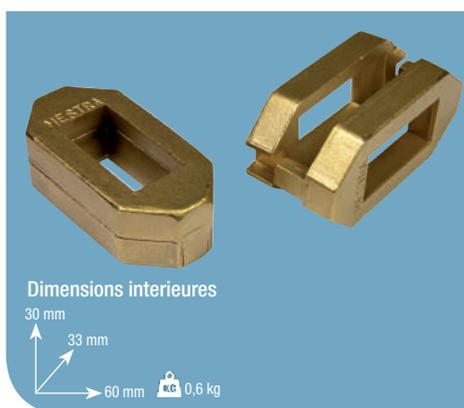
Moufle à deux becs et à clavettes

Réf. 020135



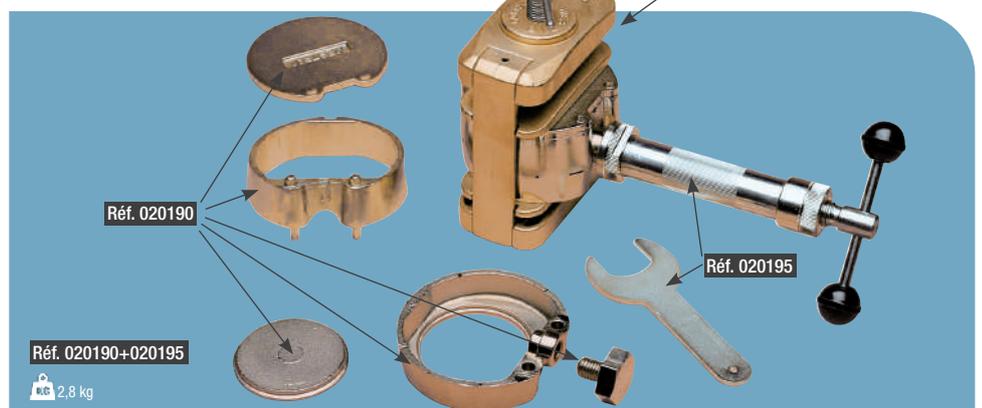
Moufle pour bridges

Réf. 020140



Injecteur de résines

Réf. 020195



Cuvette (grand modèle)

Réf. 020150 Matériau: Aluminium



Cuvette (grand modèle)

Réf. 020151 Matériau: Aluminium - Caoutchouc



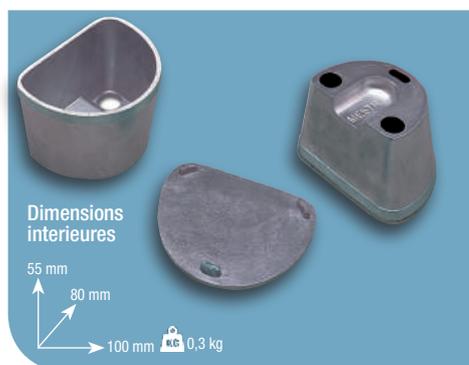
Cuvette (petit modèle)

Réf. 020160 Matériau: Aluminium - Caoutchouc



Cuvette (petit modèle)

Réf. 020170 Matériau: Aluminium



Cuvette (petit modèle)

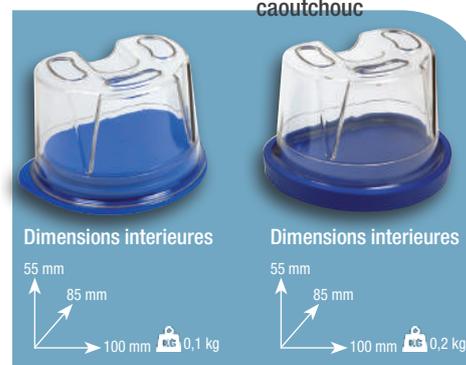
Réf. 020171 Matériau: Aluminium - Caoutchouc



Cuvette

Réf. 020180 Matériau: Polycarbonate

Réf. 020185 Matériau: Polycarbonate, caoutchouc



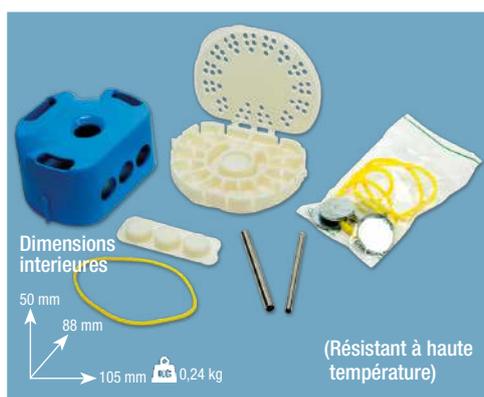
Cuvette de duplication (silicones)

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



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

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



(L) 700 x (W) 700 x (H) 880 mm | 47 kg

Inox

640 mm
550 mm
550 mm
34 kg



360 mm
565 mm
640 mm
55,5 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.

260 mm
205 mm
530 mm
13 kg

Diamètre du cercle de rotation 540 mm

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



Réf. 040000-09
Ressort centrifuge G-3

Réf. 040010-06
Ressort centrifuge Mestra

Réf. 040040-02
Ressort centrifuge de type Kerr

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'habitacle 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

Inox

Meuble pour fronde (a.inox)

Réf. 040065

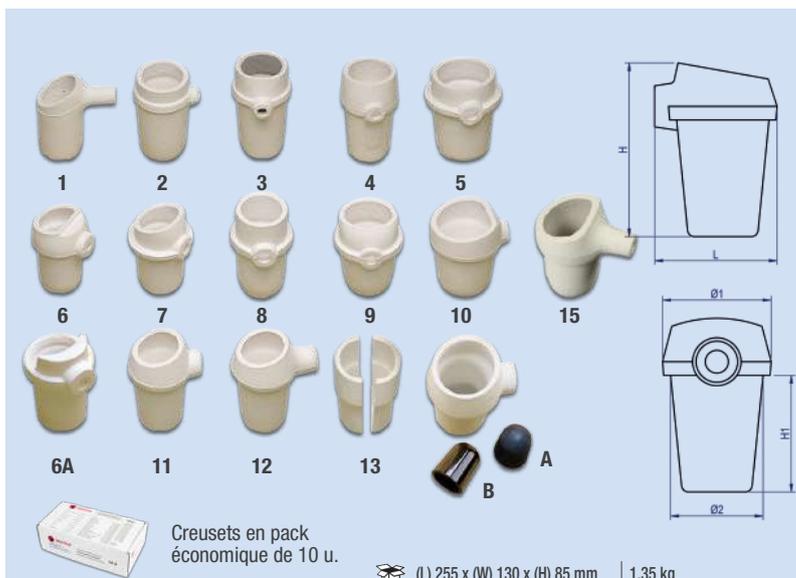
Construit entièrement en acier inoxydable, 3 étagères à 20 cm d'intervalle.



625 mm
565 mm
605 mm
30 kg

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

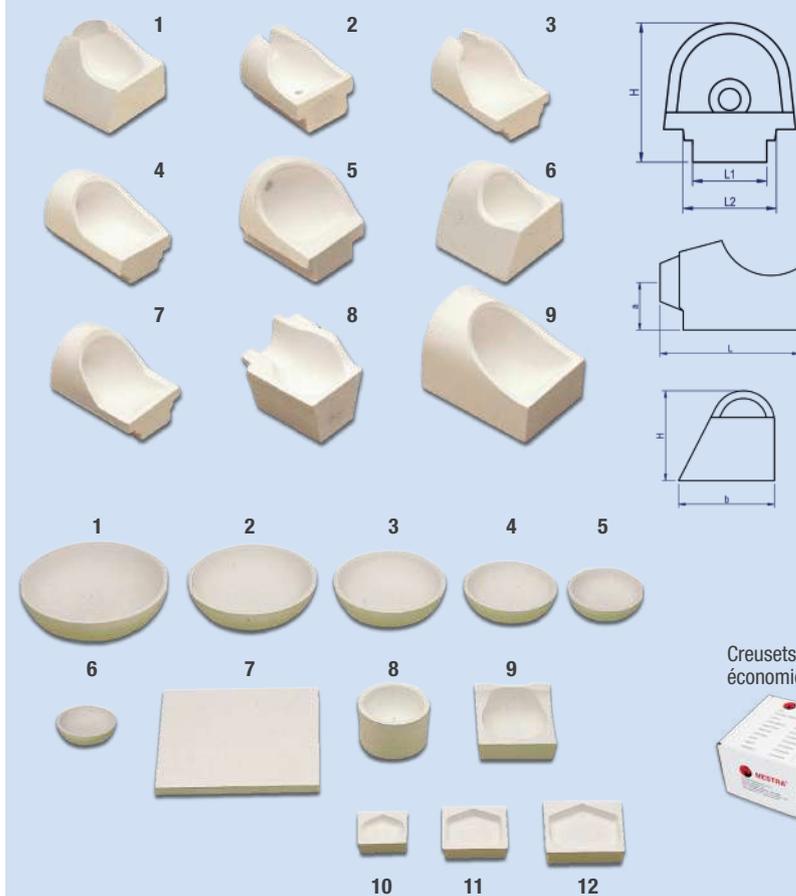
Inox



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

Nº	Référence	Type de modèle	H	H1	L	Ø1	Ø2	Poids gr	Doble couche	Poids gr
1	040548	LINN DKV2	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 FURNAX	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 = A 040527 = B	DUCATRON POUR GAINÉ GRAPHITE GAINÉ GRAPHITE GAINÉ CARBONE	74	47	53	46	38	91	Pour or	
15		KRUP	70	44	61	43	35		040587	73

*Les boîtes de 10 unités comportent « -10 » à la fin de la référence. Exemple: 040548-10



Nº	Référence	Type de modèle	H	L	L1	L2	a	b	Poids gr
1	040530	DEGUSSA AOUVRIR	47	72	-	-	25	50	172
2	040532	KERR E	46	69	33	-	27,5	-	120
3	040534	KERR OUVRIR	48	74	29	36	20	-	110
4	040536	KERR LONG	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

*Les boîtes de 10 unités comportent « -10 » à la fin de la référence. Exemple: 040530-10

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

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

Creusets et porte-creusets

Réf. 040300	Réf. 040302	Réf. 040304	Réf. 040306	10 cm
Réf. 040320	Réf. 040322	Réf. 040324	Réf. 040326	12 cm
Réf. 040260 Petit	Réf. 040280	Réf. 040290	Réf. 040310	14 cm
Réf. 040270 Moyen				

1- PORTE-CREUSETS ROND	
040340	Ø 5 cm
040348	Ø 12 cm
040350	Ø 12 cm
2- PORTE-CREUSETS CARRÉ	
040360	5 x 5
040362	6 x 6
040364	7 x 7
040366	8 x 8
040368	10 x 10

Accessoires

Plateau tournant plaque isolante
Réf. 040420 Ø 140 cm
Réf. 040430 Ø 240 cm

Trépied porte-gobelet pour acide
Réf. 040390

Plaque de grille rotative
Réf. 040420 Ø 140 cm
Réf. 040430 Ø 240 cm

Petite louche pour métal consommable
Réf. 040410

Ø 44 mm
15 mm

Table tournante (pour soudure)

Réf. 040500

Plaque en céramique réfractaire rectangulaire.

93 mm
120 mm
235 mm
2,38 kg

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.

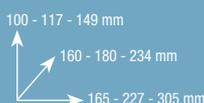


Modèle	HP25	HP50	HP100
Hauteur	465 mm	500 mm	525 mm
Largeur	335 mm	375 mm	440 mm
Profondeur	340 mm	405 mm	490 mm
Poids	30 kg	40 kg	57 kg
Alimentation	230 V	230 V	230 V
Puissance	1500 W	2000 W	3000 W
Temp. maximale	1100°C	1100°C	1100°C
Capacité d' cylindres 80 Ø mm	2-3	4-6	8-12

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

Capacité: 2.7 - 4.8 - 10.6
Tuyau de sortie: Ø 38 mm

Dimensions du moufle:



Dimensions du plateau interne du four:

	HP 25	HP 50	HP 100
Dimensions	145 x 145	160 x 195	212 x 270

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 déconnexion programmée par l'utilisateur. Seul son panneau de contrôle diffère.

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

Dimensions du moufle



Capacité: 4.8 l
Tuyau de sortie: Ø 38 mm

Puissance du four	2000 W
Temp. maximale	1100°C

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



Dispositif pour enlever la cire des cylindres

Réf. 080068

Inox

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 fondue 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.

Alimentation	230 V, 50/60 Hz
Puissance	750 W

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



6 Cylindres 3x

Economique!

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

Extracteur de fumées (pour fours)

Réf. 080125

Inox

Grâce à l'installation de ce dispositif on obtient un balayage doux et continu des fumées de combustion générés 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



350 mm
155 mm
120 mm
3 kg

Catalyseur de fumées (pour fours)

Réf. 080124

Inox

Dispositif simple qui se branche a tuyau de l'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	Puissance	600 W
Largeur	185 mm	Ø tuyau	38.5 mm
Poids	5.3 kg	Fusible	4 A

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



380 mm
185 mm
5,3 kg

Cylindres et cône (pour revêt.)

Inox

3X 6X 9X 1X

Réf. 040130 Réf. 040134 Réf. 040135 Réf. 040136

Réf. 040131 Réf. 040132 Réf. 040133

CYLINDRES

Réf. 040110 Ø 30 x 60 mm 1X	Réf. 040114 Ø 70 x 60 mm
Réf. 040111 Ø 40 x 60 mm	Réf. 040115 Ø 80 x 60 mm 9X
Réf. 040112 Ø 50 x 60 mm 3X	Réf. 040116 Ø 30 x 45 mm
Réf. 040113 Ø 60 x 60 mm 6X	Réf. 040117 Ø 40 x 45 mm

Cylindres et cônes (pour revêt.)

Inox

1X 3X 6X 9X

Réf. 040126

CYLINDRES

Réf. 040118 Ø 27 x 55 mm (1X)	Réf. 040122 (1X)
Réf. 040119 Ø 45 x 55 mm (3X)	Réf. 040123 (3X)
Réf. 040120 Ø 62 x 55 mm (6X)	Réf. 040124 (6X)
Réf. 040121 Ø 77 x 55 mm (9X)	Réf. 040125 (9X)

CÔNES

Cylindres plastiques (pour revêt.)

Réf. 040150 Réf. 040155 Réf. 040160

Réf. 040170 Réf. 040180 Réf. 040190

Réf. 040195 Réf. 040200 Réf. 040205

Cônes de polyéthylène

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

6 mm 24 mm 30 mm 60 mm 6 mm

Réf. 040208 Réf. 040207

Cônes - 100 unités
Cônes avec tube a.inox. - 10 unités

Cylindres pour revêtement (fabriqués en silicone)

Réf. 040164 Réf. 040168

Réf. 040163 Réf. 040167

Réf. 040162

Cylindres en silicone (ovales)

Réf. 040165

Réf. 040166

Berceau adaptateur (pour cylindre ovale pour fronde)

Réf. 040169 jeu 2 unités

Grande Petite

Plateaux pour fours

Réf. 050527 Réf. 050513 Réf. 050529-S

Réf. 050529 Réf. 050528

Réf. 050527	Carbone	Ø 67 x 12 mm □ 45 x 45 mm	0,063 kg
Réf. 050529	Dim. cônes	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

(L) 154 x (W) 102 x (H) 34 mm | 0,181 kg

Pédale pour burin pneumatique

Réf. 050552

122 mm 200 mm 107 mm 76 mm

Mano réducteur

Réf. 050551

Burin pneumatique

Réf. 050550

Outil indispensable pour un évitage 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 maillet. 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.

77 mm 11 mm 10 mm 8 mm 140 mm 50 mm

TITAN 8 générateur de vapeur

Réf. 100202

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



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

Usage professionnel



↳ Bouteille externe
non incluse.

- ✓ 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.

TITAN AUTOFILL générateur de vapeur

Réf. 100203

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



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



↳ Réservoir
d'eau distillée

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).



Ácido cítrico
Réf. 100210-01

Réf. 100202

- ✓ Remplissage manuel.

Réf. 100203

- ✓ Remplissage manuel.
- ✓ Auto-remplissage sans avoir à débrancher la prise (bidon d'eau distillée externe).

Réf. 100204

- ✓ Remplissage manuel.
- ✓ Auto-remplissage sans besoin de dépressuriser par un réservoir externe (intégré dans la machine)
- ✓ Branchement direct au réseau d'eau.

Box de nettoyage pour la vapeur Altamira

Réf. 080600

Personne ne remet en question la nécessité et l'importance du nettoyage au jet de vapeur dans le laboratoire dentaire. Personne ne doute non plus de ses conséquences: Saleté dans les éviers; humidité ambiante; condensation sur les murs et les sols.

Et tout cela sans parler du prix élevé de ce type d'appareils jusqu'à présent.

Chez MESTRA nous avons travaillé dur pour faire disparaître ces désagréments tout simplement en utilisant la cabine vapeur Altamira, le complément indispensable de toute machine de nettoyage vapeur.

- ✓ Cadre déflecteur.
- ✓ Deux ampoules puissantes et à faible consommation.
- ✓ Système double filtre. Il peut être nettoyé et réutilisé plusieurs fois.

Capacité	8 l.
Tension	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



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

Réf.080602

Chambre de nettoyage Altamira spécialement conçue pour l'application de la teinture en aérosol avant numérisation.

L'appareil nécessite un système d'aspiration de poussière externe (non fourni) qui élimine le flux d'air important à l'intérieur de la chambre, empêchant ainsi la contamination de l'air ambiant par la teinture. Il est également très utile pour le nettoyage des poussières métalliques des disques de fraiseuses.

L'alimentation du système d'aspiration de poussière peut être connectée à la sortie située à l'arrière de l'appareil pour un fonctionnement synchronisé.

- ✓ Fabriqué sur un cadre robuste en polypropylène.
- ✓ Cadre déflecteur.
- ✓ Deux ampoules puissantes et à faible consommation.
- ✓ Un deuxième filtre, situé dans la partie arrière de la machine nécessite beaucoup moins d'entretien que les filtres primaires.



Tension 230 V 50/60 Hz

(L) 620 x (W) 530 x (H) 630 mm | 27 kg | 23,5 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 obturer les buses et les conduits. La cabine de travail a été spécialement conçue pour un travail de sablage aisé 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.



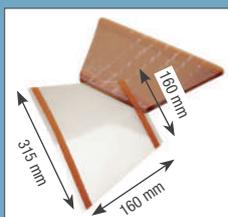
Buses en tungstène

Réf. 080240-12 | 1 mm
Réf. 080240-13 | 1,25 mm
Réf. 080240-15 | 0,75 mm

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



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.

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

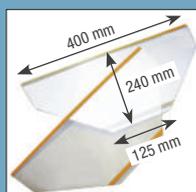
(L) 740 x (W) 520 x (H) 550 mm | 32 kg

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.



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

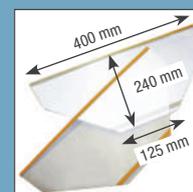
(L) 700 x (W) 540 x (H) 730 mm | 28 kg

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. 080233-50

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	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

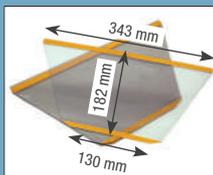
(L) 700 x (W) 540 x (H) 730 mm | 28,5 kg

Sableuse Plutón (acier inox.)

Réf. 080253 2 modules

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

Inox



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 bares
Conso. maximale d'air	80 l /min.
Tension	230 V 50-60 Hz
Puissance	20 W
Poids	7 kg

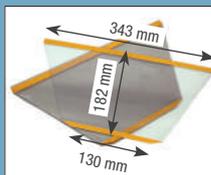
(L) 490 x (W) 475 x (H) 490 mm | 9,5 kg

Sableuse Plutón (acier inox.)

Réf. 080254 1 module

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

Inox



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 bares
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

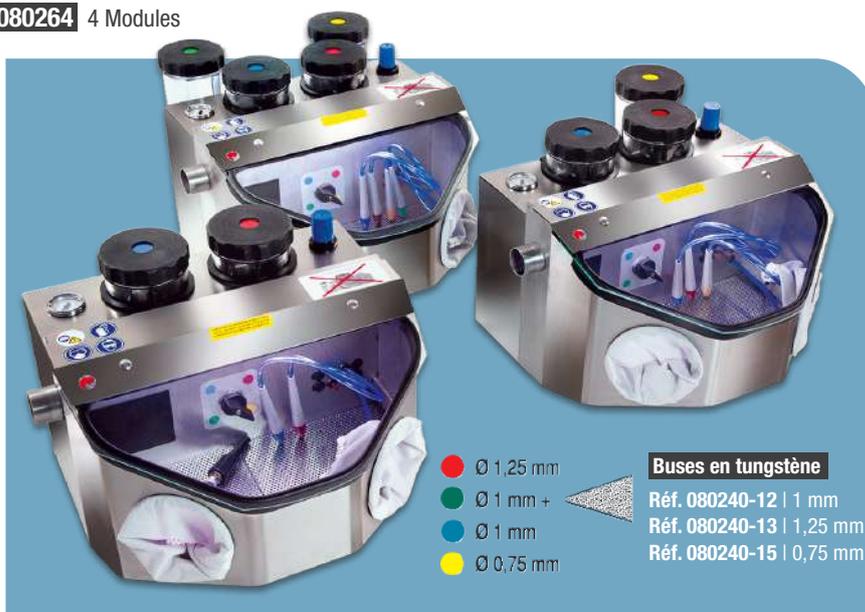
Sableuse Constellation (acier inox.)

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 dégrossissage.
- ✓ Système d'éclairage au moyen d'une lampe fluorescente.
- ✓ Valve de changement de module située 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).



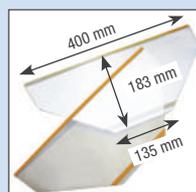
- Ø 1,25 mm
- Ø 1 mm +
- Ø 1 mm
- Ø 0,75 mm

Buses en tungstène

Réf. 080240-12 | 1 mm
Réf. 080240-13 | 1,25 mm
Réf. 080240-15 | 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.

Buses en tungstène

Réf. 080240-12 | 1 mm
Réf. 080240-13 | 1,25 mm
Réf. 080240-15 | 0,75 mm

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

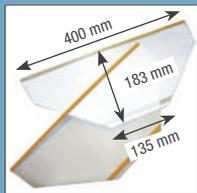
(L) 700 x (W) 540 x (H) 730 mm | 23 kg



Inox

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

Réf. 080221 1 Module



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

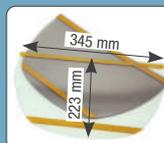
Sableuse Eclipse II

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.



Réf. 080220-12

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

Dimensions	330 x 360 x 450 mm
Presión de trabajo	2 a 5 atm.
Consumo máximo aire	80 l/min
Luz interior	LED
Poids	5,7 kg



Sableuse Eclipse T

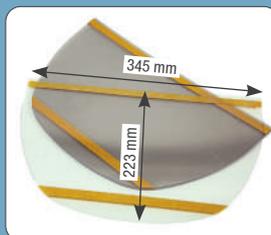
Réf. 080229

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

Réf. 080270-26

Buse en tungstène (widia) 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.

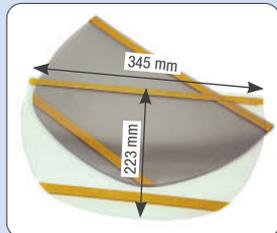


Eclipse II-T

Réf. 080228

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

Réf. 080270-26 Boquilla de tungsteno (widia) de 3 mm



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.



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.

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



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

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:

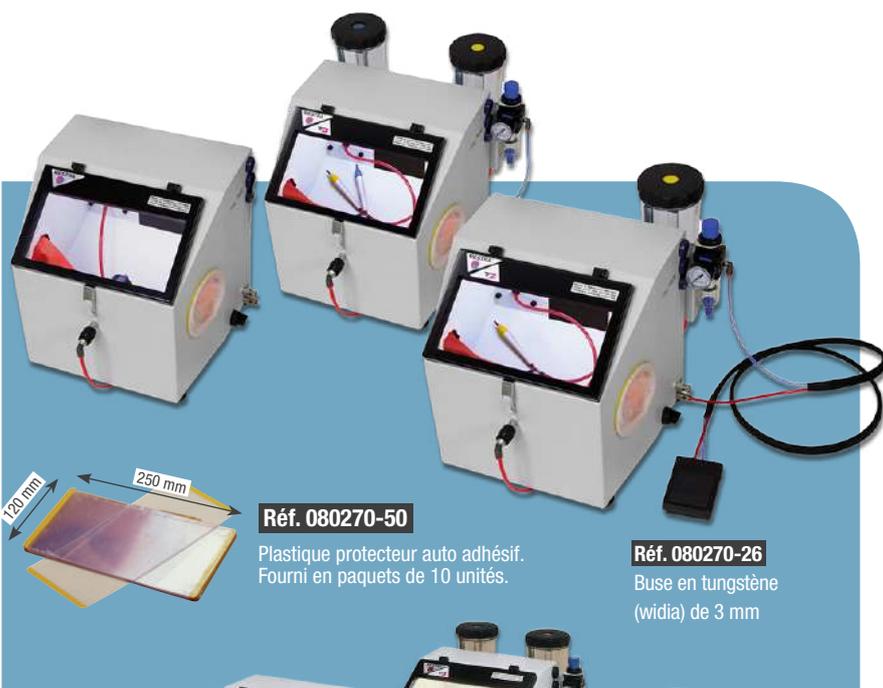
TERRA I - Avec une buse statique.

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.

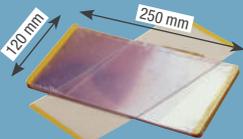
T2 - Dispose en plus d'un crayon de sablage de 1,25mm.

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.

Réf. 080270-26

Boquilla de tungsteno (widia) de 3 mm



Réf. 080270-50

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

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.



(L) 430 x (W) 270 x (H) 270 mm | 3 kg

Appareil de sablage (Laboratoire)

Réf. 100122

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



Granulométrie de oxide	50/100 microns
Pression de travail	4 a 5,5 kgf/cm ²

(L) 195 x (W) 110 x (H) 45 mm | 0,27 kg

Ce modèle est destiné à un usage en laboratoire dentaire; il ne peut pas être utilisé pour des applications intra-orales.

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)



Soufflette à air comprimé



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) 110 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

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.



Hauteur	275 mm
Largeur	360 mm
Profond.	330 mm
Poids	2,8 kg

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

Réf. 080220-12

Plastique protecteur auto adhésif.

Cabine de retouches Eclipse

avec aspiration intégrée **Réf. 080217**



Caja de similares prestaciones a la cabina de repaso Eclipse (Réf. 080216), pero integrando su propia unidad de aspiración.

Ideal en lugares con poco espacio, en los que interesa mantener limpio el entorno sin la necesidad de voluminosos equipos de aspiración. En caso de necesidad, es posible incorporar la máquina a una fuente de aspiración externa.



Devant

En arrière

Hauteur	275 mm
Largeur	360 mm
Profond.	330 mm
Poids	2,8 kg

(L) 410 x (W) 370 x (H) 370 mm | 3,8 kg

Réf. 080220-12

Plastique protecteur auto adhésif.



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.

Éléments standard dans les 2 modèles:

- ✓ Lampe LED de grande luminosité.
- ✓ Absence d'ombres à l'intérieur.
- ✓ Position de travail ergonomique.
- ✓ Entretien aisé.
- ✓ Absorption de poussière optimisée moyennant un aspirateur externe (non inclus).



La connexion d'aspiration orientable se relie à un aspirateur externe dans la partie arrière du box. Tiroirs amovibles qui accumulent la poussière.



Accouplement à une cheville aspirante de type Jeb.



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



Réf. 080220-12

Plastique protecteur auto adhésif.

Hauteur	300 mm	Profondeur	330 mm
Largeur	360 mm	Poids	2,6 kg
(L) 490 x (W) 460 x (H) 480 mm 5,3 kg			

Poste de travail

Réf. 080195



Elle répond à tous vos besoins de finition et de polissage. Entièrement construite en acier émaillé, elle offre un espace de travail spacieux, parfaitement éclairé et sans ombre grâce à son puissant éclairage lumière du jour. Elle est équipée d'un double système de filtration avec accès facile aux filtres supérieur et inférieur. La puissance d'aspiration et l'interrupteur marche/arrêt sont commandés par un simple bouton.

Éléments de connexion et équipements:

- ✓ Interrupteur MARCHE/ARRÊT pour l'aspiration.
- ✓ Pistolet à air comprimé et manomètre.
- ✓ Hotte et zone de dépoussiérage avec aspiration permettant un travail indépendant et/ou complémentaire.
- ✓ Système d'aspiration avec double filtration, facilement accessible.
- ✓ Deux tiroirs. Interrupteur principal et interrupteur d'éclairage.

Puissance	650 W	Tension	220 V
Aspiration	172 m³/h	Niveau sonore	68Db
Micromoteur puissance	40 W		



Box de retouche pour laboratoire

Réf. 080534L



Réf. 080534-12

Plastique protecteur auto adhésif.

Boîte de retouche pour laboratoire dentaire entièrement compatible avec l'unité de table Sirocco S (Réf. 080534), avec laquelle elle forme un système très compact et équilibré. Grâce à sa conception unique, elle peut également être utilisée seule.

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

Box de retouche grand (conçu pour le zirconium)

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.



Réf. 080212-12

Protector de plástico.

Grande cabine de nettoyage avec aspiration

Réf. 080213



- ✓ Design spacieux et robuste.
- ✓ Système de réduction du bruit et de filtration multiple.
- ✓ Moteur d'aspiration des poussières intégré et puissant.
- ✓ Grand écran et accès facile.
- ✓ Éclairage intérieur LED pour une visibilité optimale.
- ✓ Ergonomie exceptionnelle.
- ✓ Accoudoirs confortables et pratiques.



Réf. 080213-05

Protector de plástico.

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 démarrages intempestifs, 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.

- Réf. 080500-05 Filtro
- Réf. 080500-20 Porta cepillos dcha.
- Réf. 080500-21 Porta cepillos izq.
- Réf. 080500-38 Porta piedra dcha.

Alimentation	230 V 50-60 Hz
Consom. aprox.	800 W
Vitesse	1500 / 3000 50 Hz 1800 / 3600 60 Hz
Aspiration aprox.	500 m³ 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 démarrages intempestifs en cas de coupure séquentielle d'électricité (norme C.E.).

La structure du box est fabriquée 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 (changement de filtre, nettoyage...) se font aisément. La machine est livrée 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 m³ 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 situés à l'arrière de l'appareil.



Mini Box - Tour a 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 démarrages intempestifs.
- ✓ Excellente stabilité.

Alimentation	230 V 50-60 Hz
Consommation	200 W
T/min.	1500-5000

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



Brosses non incluses.

Mini tour à polir (vitesse variable)

Réf. 080164



Brosses non incluses.

Alimentation	230 V 50-60 Hz
Puissance	200 W
T/min.	1500-5000

(L) 300 x (W) 300 x (H) 200 mm | 3,2 kg

ACCESSOIRE:
Réf. 100277-01
Réf. 100277-02

Mini Box - Tour à polir

Réf. 080509

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

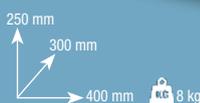


ACCESSOIRE:

Réf. 080509-02

Réf. 080509-03

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



(L) 530 x (W) 400 x (H) 450 mm | 9 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

(L) 310 x (W) 315 x (H) 190 mm | 6,550 kg



Tour à polir

Réf. 080162

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

- ✓ **PUISSANT:** 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 démarrages 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

(L) 430 x (W) 270 x (H) 270 mm | 14 kg



Optionnel

Cepillos no ncluidos.

ACCESSOIRE:

Réf. 080160-03

Réf. 080175

Réf. 080160-04

Tour à polir

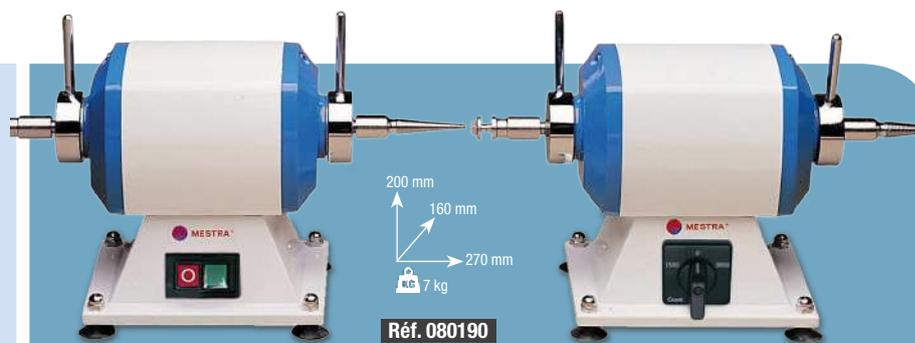
Réf. 080150 1 vitesse Réf. 080160 2 vitesse

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 adhésives, qui lui donnent une très grande stabilité.

Puissance produite	125 W
T/min.	2.750 - 1.500/3.000
Tension	230 V 50-60 Hz

(L) 430 x (W) 270 x (H) 270 mm | 9 kg



Réf. 080150

Réf. 080160



Réf. 080190

Optionnel

Augette pour tour à polir (métallique)

Réf. 080200

Avec éclairage et visière de protection ajustable contre les projections.

(L) 525 x (W) 295 x (H) 350 mm | 5,76 kg

Augette pour tour à polir (caoutchouc)

Réf. 080210

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

(L) 300 x (W) 190 x (H) 270 mm | 1,43 kg

Augette pour tour à polir (caoutchouc)

Réf. 080211

Sans orifice pour l'aspiration.

(L) 300 x (W) 190 x (H) 270 mm | 1,43 kg



Réf. 080210

Réf. 080200

Réf. 080211



Tour à polir Import

Réf. 100274

200 mm
140 mm
440 mm
7 kg

Alimentation	220 V 50/60 Hz
Consommation	370 W
T/min	2.800 T/min.
Haut. du centre de l'axe	130 mm
Long. totale de l'axe	300 mm

(L) 340 x (W) 255 x (H) 180 mm | 8 kg

Mini tour à polir vitesse variable

Réf. 100277

135 mm
113 mm
270 mm
3 kg

Alimentation	230 V 50/60 Hz
Consommation	200 W
T/min	1500-5000 T/min.
Haut. du centre de l'axe	95 mm
Long. totale de l'axe	270 mm

(L) 290 x (W) 170 x (H) 185 mm | 3,2 kg

Tour à polir à grande vitesse

Réf. 100245

Pince de mandrin de perceuse
Réf. 100245-03
(Bague) mandrin
Réf. 100245-01

Alimentation	230 V 50/60 Hz
Consommation	180 W
T/min	17.000 T/min.

270 mm
360 mm
260 mm
12 kg

(L) 520 x (W) 300 x (H) 360 mm | 12,4 kg

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 Convergens 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 convergens 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.

Réf. 060482
Réf. 060480
Réf. 060410
Réf. 060420
Réf. 060430
Réf. 060408
Réf. 060440
Réf. 060450
Réf. 060452
Réf. 060470
Réf. 060460
Réf. 060475
Réf. 060476

Pâte à polir (haute brillance)

Réf. 104854
Réf. 104852
Réf. 104856
Réf. 104852
Réf. 104854
Réf. 104856

100 mm
33 mm
33 mm

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.)

Réf. 104856
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.)

Roues et cônes en feutre

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

Disponibles en différentes dimensions d'après le tableau.

Réf. 060530	Dure (100 u.)
Réf. 060535	Souple (100 u.)

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.)

Polisseur électrolytique

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.

Il est équipé d'une minuterie programmable de 0 à 30'.

Il possède un potentiomètre, un ampèremètre, un disjoncteur thermique et un dispositif visuel de fonctionnement. C'est un appareil de conception sobre et d'une grande efficacité.

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



140 mm
245 mm
245 mm
5,3 kg

Liquide pour bain électrolytique

Réf. 130351 5 litres

Réf. 130350 1 litre



Sélectionné 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 électrolytique

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



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.

Recommandation importante:

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

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



Panier à ébouillanter les dents

Réf. 050345

Fabriqués 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

Sense A7 - Induction

Réf. 100230



- ✓ 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)



- ✓ 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)



- ✓ 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.



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



Prime 221 - Induction

Réf. 100236



- ✓ 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.



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



- ✓ 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	Ø27 x 157 mm
Couple	2.94 N-cm	Poids Pièce à main	215 g

Micromoteur

(charbons)

Réf. 120100



Réf. 120100-50

Pièze de mano estrecha - Podología

Réf. 120110



Réf. 120110-50

Pièce à main Intramatic
Autoclavable - Podologie

	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

(L) 265 x (W) 235 x (H) 90 mm | 2,5 kg

Utilisation occasionnelle,
non conseillé pour le métal

Micromoteur portables

(autonomie 10 h)

Réf. 100279

(charbons)

Réf. 100282

(brushless) intramatic



Réf. 100279-50

Pièce à main

Réf. 100280-50

Pièce à main

	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

(L) 210 x (W) 193 x (H) 73 mm | 1,1 kg

Utilisation occasionnelle, non conseillé pour le métal

Prime 221 - connexion intramatic

Réf. 100237



Sense A3 - connexion intramatic

Réf. 100239



- ✓ Contrôle manuel ou par pédale de la vitesse.
- ✓ Marche avant / marche arrière.
- ✓ Fonction de protection contre les surcharges.
- ✓ Fonction d'avertissement de défaut.
- ✓ Fonction de vitesse constante de la pédale.

Dimension	90 x 191 x 130 mm	Puissance	120 W
Poids	2,8 kg	Voltage	0~36 V
Vitesse maximale	50000 rpm	Poids Pièce à main	205 g
Couple	5.8 N-cm		

- ✓ Moteur brossé.
- ✓ Contrôle manuel de la vitesse.
- ✓ Pédale marche/arrêt.
- ✓ Affichage numérique de la vitesse.
- ✓ Tournez à droite et à gauche.
- ✓ Fonction de protection contre les surcharges.
- ✓ Fonction d'avertissement de défaut.

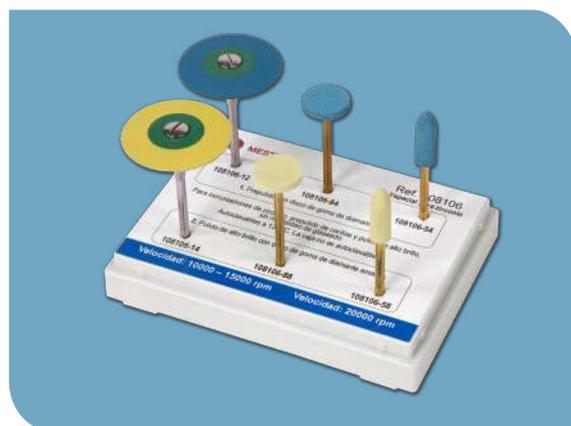
Dimension	88 x 147 x 120 mm	Puissance	70 W
Poids	1,15 kg	Voltage	0~33 V
Vitesse maximale	35000 rpm	Poids Pièce à main	215 g
Couple	3.0 N-cm		

Disques et fraises pour le polissage pour zircon



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 × 2 mm Vitesse max. 20 000 T/min.	 Réf. 108106-14 Caoutchouc diamanté Grain extra-fin • Polissage fin Ø fraise 26 × 2 mm Vitesse max. 20 000 T/min.
 Réf. 108106-84 Caoutchouc diamanté Gros grain • Pré polissage Ø fraise 12 × 2 mm Vitesse max. 20 000 T/min.	 Réf. 108106-88 Caoutchouc diamanté Grain extra-fin • Polissage fin Ø fraise 12 × 2 mm Vitesse max. 20 000 T/min.
 Réf. 108106-54 Caoutchouc diamanté Gros grain • Pré polissage Ø fraise 5 × 16 mm Vitesse max. 20 000 T/min.	 Réf. 108106-58 Caoutchouc diamanté Grain extra-fin • Polissage fin Ø fraise 5 × 16 mm Vitesse max. 20 000 T/min.

KIT DE POLISSAGE EN 2 ETAPES Réf. 108306

ABRASION FINE, PRE-POLISSAGE, FINITION



 Réf. 108106-12 Caoutchouc diamanté Gros grain • Pré polissage Ø fraise 26 × 2 mm Vitesse max. 20 000 T/min.	 Réf. 108106-14 Caoutchouc diamanté Grain extra-fin • Polissage fin Ø fraise 26 × 2 mm Vitesse max. 20 000 T/min.
 Réf. 108306-91 Céramique diamantée Grain moyen • Abrasion fine et ajustage Ø fraise 22 × 2 mm Vitesse max. 25 000 T/min.	 Réf. 108306-71 Céramique diamantée Grain moyen • Abrasion fine et ajustage Ø fraise 22 × 2.5 mm Vitesse max. 25 000 T/min.
 Réf. 108306-31 Céramique diamantée Grain moyen • Abrasion fine et ajustage Ø fraise 5 × 13 mm Vitesse max. 25 000 T/min.	 Réf. 108306-21 Céramique diamantée Grain moyen • Abrasion fine et ajustage Ø fraise 4 × 13 mm Vitesse max. 25 000 T/min.

Fraises à l'unité - Pré-polissage, fraisage fin et ajustage

 Réf. 108000-11 Goma diamantada Grano muy grueso • Prepulido Ø fresa 26 × 2 mm Vel. máx. 20 000 rpm	 Réf. 108000-86 Goma diamantada Grano grueso • Prepulido Ø fresa 12 × 2 mm Vel. máx. 20 000 rpm	 Réf. 108000-64 Goma diamantada Grano grueso • Prepulido Ø fresa 6 × 16 mm Vel. máx. 20 000 rpm	 Réf. 108000-81 Céramique diamantée Grain moyen • Abrasion fine et ajustage Ø fraise 17 × 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 corte
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



(6 unidades)

(12 unidades)

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



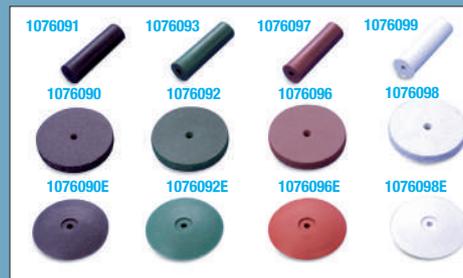
Pointes montées grand format pour les résines acryliques (6 u.) Pour une finition moyenne.

(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 (Boite 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 rechanges.



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

Reprise

R-104000-D1	D1- ϕ 1
R-104000-D2	D2- ϕ 2
R-104000-D3	D3- ϕ 3
R-104000-D4	D4- ϕ 4
R-104000-K5	K5- ϕ 2x1,5
R-104000-108	10B- ϕ 2,7x1
R-104000-12B	12B- ϕ 4x1,5
R-104000-K7	K7- ϕ 2,7x1,5
R-104000-13B	13B- ϕ 5x2
R-104000-K6	K6- ϕ 2x5
R-104000-K10	K10- ϕ 2,5x7
R-104000-1R	1R- ϕ 1,5x10
R-104000-1LR	1LR- ϕ 1,5x10
R-104000-2R	2R- ϕ 2x12
R-104000-2LR	2LR- ϕ 2,5x12
R-104000-3R	3R- ϕ 3x12
R-104000-111	T11- ϕ 1x4
R-104000-TR	TR- ϕ 1,5x8
R-104000-T12	T12- ϕ 1,5x4
R-104000-2LA	2LA- ϕ 2,5x12
R-104000-K5	K5- ϕ 3,5x6
R-104000-RZ	RZ- ϕ 4x6
R-104000-C3	C3- ϕ 0,9x4
R-104000-C13	C13- ϕ 1,5x10
R-104000-C23	C23- ϕ 2x10
R-104000-17X	17X- ϕ 4x0,8
R-104000-18X	18X- ϕ 6x1
R-104000-K25	K25- ϕ 4x0,4
R-104000-K45	K45- ϕ 10x0,5
R-104000-K35	K35- ϕ 6x0,5

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 (dégrossissage)

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

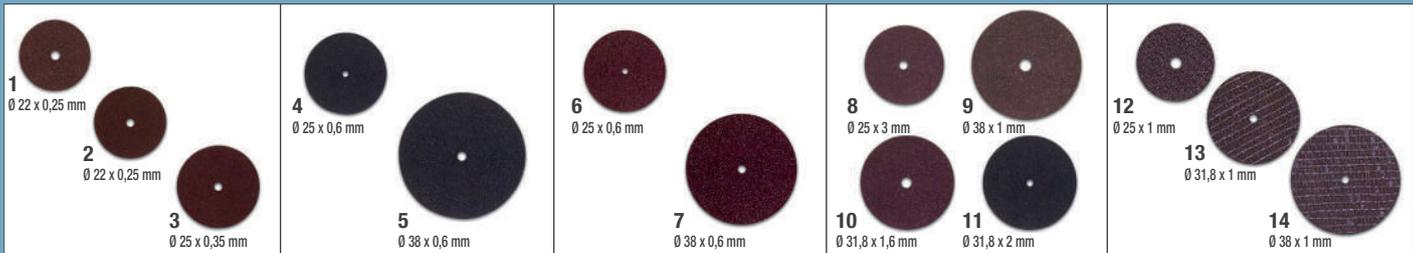


(L) 68 x (W) 62 x (H) 23 mm | 0,044 kg

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.)



DISQUES ULTRAFINS

- 1- Réf. 105012 (metal)
Metal ϕ 22 x 0,25 mm (100 u.)
 - 2- Réf. 105020 (Ceramique)
Ceramique ϕ 22 x 0,25 mm (100 u.)
 - 3- Réf. 105040 (metal)
Separer pour le metal
 ϕ 25 x 0,35 mm (100 u.)
- (L) 78 x (W) 34 x (H) 30 mm | 0,037 kg

DISQUE A TRONCONNER

- 4- Réf. 105050
Noir ϕ 25 x 0,6 mm (100 u.)
 - 5- Réf. 105051
Noir ϕ 38 x 0,6 mm (100 u.)
- (L) 78 x (W) 34 x (H) 30 mm | 0,037 kg
(L) 90 x (W) 44 x (H) 41 mm | 0,17 kg

DISQUE A SEPARER

- 6- Réf. 105060
25 ϕ x 0,6 mm (100 u.)
 - 7- Réf. 105061
38 ϕ x 0,6 mm (100 u.)
- (L) 78 x (W) 34 x (H) 30 mm | 0,037 kg
(L) 90 x (W) 44 x (H) 41 mm | 0,17 kg

MEULETTE A DEGROSSIR

- 8- Réf. 105070
25 ϕ x 3 mm (100 u.)
 - 9- Réf. 105071
38 ϕ x 1 mm (100 u.)
 - 10- Réf. 105073
31,8 ϕ x 1,6 mm (100 u.)
 - 11- Réf. 105074
31,8 ϕ x 2 mm (100 u.)
- (L) 78 x (W) 34 x (H) 30 mm | 0,037 kg
(L) 90 x (W) 44 x (H) 41 mm | 0,17 kg

A LA FIBRE DE VERRE

- 12 Réf. 105080
25 ϕ x 1 mm (50 u.)
 - 13 Réf. 105081
31,8 ϕ x 1 mm (50 u.)
 - 14 Réf. 105082
38 ϕ x 1 mm (50 u.)
- (L) 78 x (W) 34 x (H) 30 mm | 0,037 kg
(L) 90 x (W) 44 x (H) 41 mm | 0,17 kg

Mandrins

- Réf. 060600 Mandrin type 304-8 (sachet 10 u.)
- Réf. 060602 Mandrin type 304 (sachet 10 u.)
- Réf. 060604 Mandrin type 303 (sachet 10 u.)
- Réf. 060606 Mandrin type 302 (sachet 10 u.)
- Réf. 060608 Mandrin type 303-S (sachet 10 u.) Acier inox.



(L) 60 x (W) 50 x (H) 10 mm | 0,028 kg

Supports moteurs

- Réf. 050270
M-1 - Modèle télescopique de table avec SARGENT.
- Réf. 050280
M-2 - Modèle télescopique de table avec disque de fixation.
- Réf. 050290
P - Modèle mural tournant 180°.



(L) 870 x (W) 270 x (H) 260 mm | 3,5 kg

Support pour piece à main de tour suspendu



Réf. 050230 (L) 90 x (W) 60 x (H) 44 mm | 0,106 kg
Réf. 050240 (L) 90 x (W) 60 x (H) 44 mm | 0,110 kg



Unité d'aspiration Eolo Induction

Réf. 080533



Son nouveau moteur à induction «brushless» prolonge sa durée de vie entre 5 et 10 fois par rapport aux modèles à charbons, 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 charbons).



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.



585 mm
500 mm
210 mm 17 kg
 (L) 550 x (W) 320 x (H) 620 mm | 20 kg

Puissance	750 W
Niveau sonore	65 dB

Ciclón pour décantation des poussières

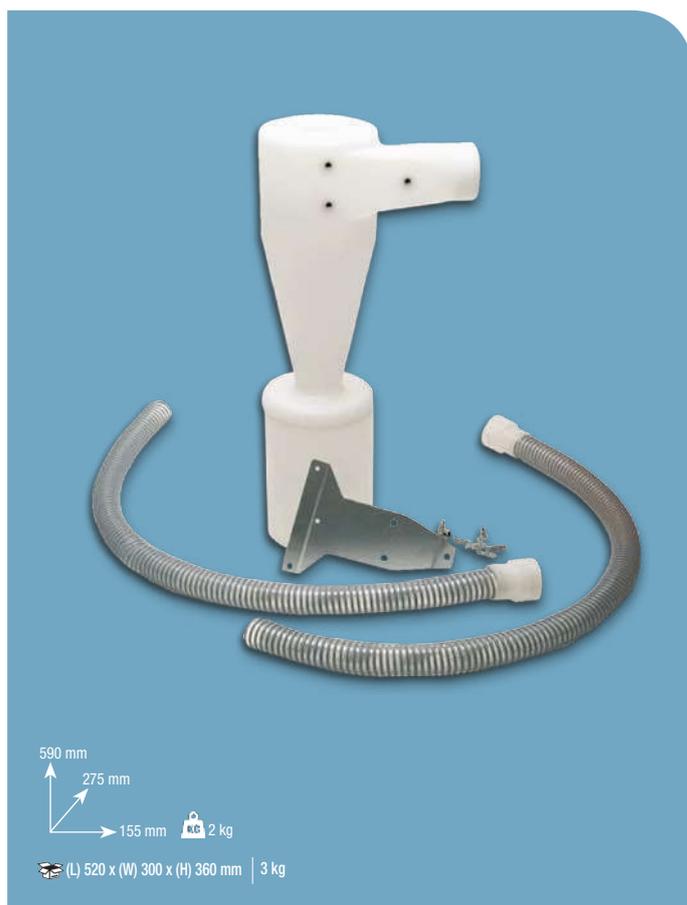
Réf. 080535

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 aisé. 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.



590 mm
275 mm
155 mm 2 kg
 (L) 520 x (W) 300 x (H) 360 mm | 3 kg

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'accèssoires 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 charbons, 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 charbons)
- ✓ Aspiration efficace d'un faible niveau sonore (55dB)
- ✓ Grande puissance de succion.
- ✓ Extraction et nettoyage aisés des filtres réutilisables



Sirocco S

Réf. 080534



Puissance	350 W
Niveau sonore	55 dB

135 mm
280 mm
280 mm
3,1 kg

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.

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.

- ✓ Moteur à induction puissant.
- ✓ Clavier tactile intuitif.
- ✓ Filtres faciles à utiliser et à changer.
- ✓ Fonctionnement exceptionnellement silencieux.

Réf. 080534AT



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

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

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

Box de retouche pour cabinet

Réf. 080534C



230 mm
290 mm
290 mm
2,4 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



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



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 étapes)
Niveau sonore	68 dB
Capacité	36 l
Potentiomètre	650-1200 W
Détection à partir de	100 W
Aspiration	Poussière / eau



633 mm
433 mm
406 mm

14 kg (L) 480 x (W) 450 x (H) 710 mm

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 à partir de	100 W
Aspiration	Poussière / eau



390 mm
350 mm
350 mm

7,3 kg (L) 370 x (W) 360 x (H) 530 mm

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.



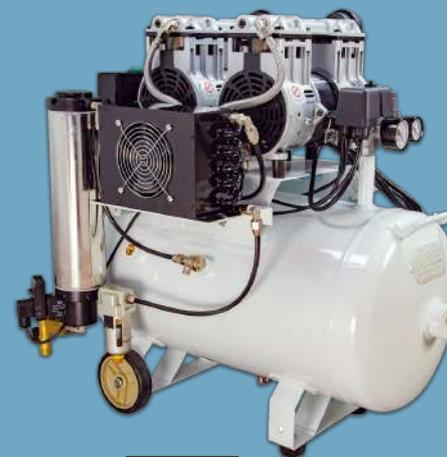
Réf. 110300
80 l/min



Réf. 110310
80 l/min (+ dessiccateur)



Réf. 110330
160 l/min



Réf. 110340
160 l/min (+ dessiccateur)



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.



CERTIFICAT pour TÜV SÜD Certificat de type
N° 12202200491258001

Directive 2014/29/UE (récepteur sous pression)

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

Etablis pour 1 ou 2 postes de travail Fabriqué en Espagne

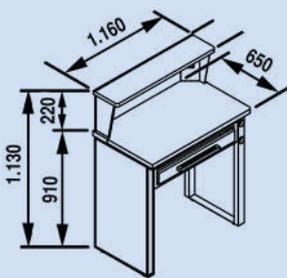
Etablis professionnels de qualité. Le montage est aisé. Il est pourvu de tous les accessoires nécessaires au prothésiste: 2 prises, étagère porte-travaux, tiroirs, plateau cheville en inox, prédisposition à l'aspiration, soufflette rétractable, etc. Pré-installé pour le gaz (robinet en façade).

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.

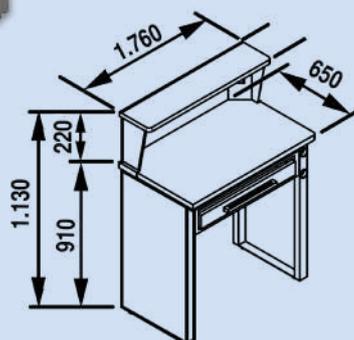
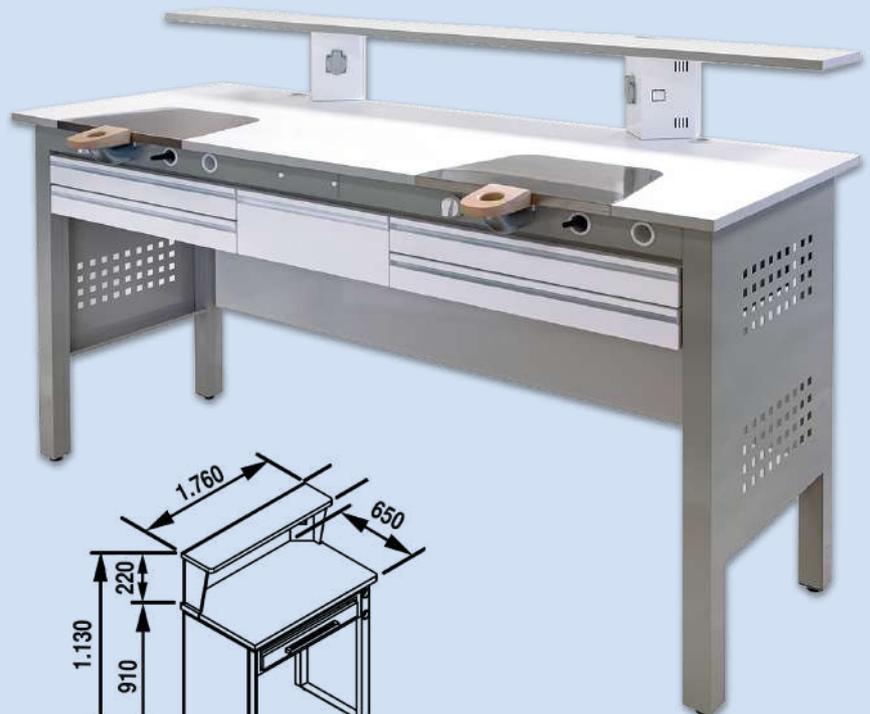


Réf. 100303

(L) 720 x (W) 520 x (H) 1350 mm | 70 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



Réf. 100304

(L) 720 x (W) 520 x (H) 1940 mm | 96 kg



(Kit) Etabli spécial retouches - Fabriqué en Espagne Etabli - 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

Réf. 100301

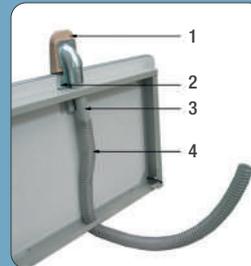
Etabli 1 place structure acier dessus bois mélaminé.

Le montage est simple. Equipé 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

Etabli Import

Réf. 100302

Établi individuel.

Caractéristiques: 5 tiroirs : un caisson latéral à 3 tiroirs et 2 tiroirs sous le plan de travail.

Inclut un raccord pour pistolet à air comprimé, un manomètre, un potentiomètre à vide et 3 interrupteurs marche/arrêt : aspirateur, éclairage et prises (2 prises 220 V).

Équipé d'accoudoirs et d'une protection de plateau en acier. Étagères en bois non incluses (en option).

- ✓ Équipé d'un aspirateur de 500 W et d'une lampe LED
- ✓ Raccordement au gaz.
- ✓ Protection de plateau en acier.
- ✓ Dimensions du plan de travail: 122 x 60 x 100 cm.

900 mm
600 mm
1220 mm
86 kg



(L) -- x (W) -- x (H) -- mm | -- kg

Sièges ergonomique

Sièges de travail spécialement conçus pour le laboratoire.

Confortables, ergonomiques et d'entretien aisé. 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

Roues avec freins de sécurité (EN 1335-2:2009)



Siège ergonomique

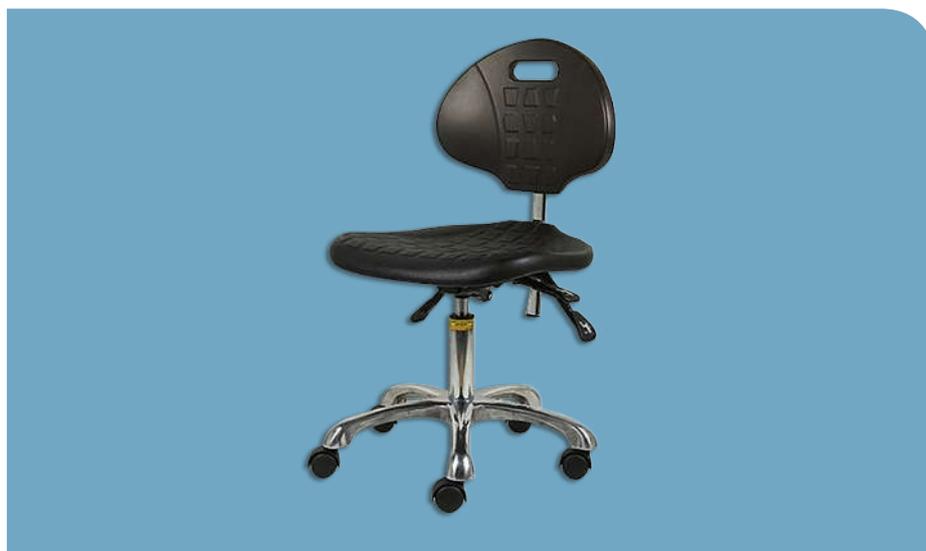
Réf. 100299



Permet 4 réglage 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



Lampe LED (avec bras articulé)

Réf. 100288



58 cm

- ✓ 84 grandes LED
- ✓ Température de couleur 6.000-7.000 K
- ✓ Consommation électrique 2 à 21 W
- ✓ Touchez l'intensité lumineuse réglable.
- ✓ Sans scintillement.
- ✓ Avec pince pour fixation à la table.
- ✓ Bras articulé très résistant.

(L) 760 x (W) 285 x (H) 120 mm | 2,9 kg

Lampe LED (avec bras articulé)

Réf. 100290



50 cm

- ✓ 117 petites LED
- ✓ Température de couleur 5600 - 6000 K
- ✓ Consommation électrique 6 à 24 W
- ✓ Sans scintillement
- ✓ Avec pince pour fixation à la table

(L) 680 x (W) 220 x (H) 130 mm | 2,6 kg

Lampe LED (avec bras articulé)

Réf. 100289




45 cm

- ✓ 90 LEDs grandes
- ✓ Température de couleur 6000-7000 K
- ✓ Intensité lumineuse réglable par touche
- ✓ Avec pince pour fixation à la table.

(L) 555 x (W) 420 x (H) 75 mm | 2,9 kg

Loupe avec éclairage LED

Réf. 100287 (3 dioptries)

Réf. 100287-5x (5 dioptries)

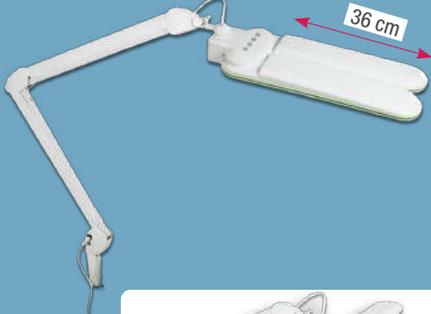


- ✓ 90 LEDs blancs.
- ✓ Loupes de 3 - 5 dioptries.
- ✓ Diamètre loupe 120 mm.
- ✓ Avec pince d'accroche pour établi.

(L) 540 x (W) 255 x (H) 110 mm | 3 kg

Lampe LED (avec bras articulé)

Réf. 100289V

36 cm

Lumière froide 1 rang

Lumière neutre 2 rangs

Lumière chaude 1 rang

48 cm

- ✓ 180 LEDs
- ✓ Température de couleur 6500 - 200 K
- ✓ Énergie consommée 30 W
- ✓ 3 types de lumière: froide, neutre et chaude.
- ✓ Intensité lumineuse réglable par touche.
- ✓ Pas d'effet de scintillement.
- ✓ Avec pince pour fixation à la table.

Lampe LED (avec bras flexible)

Réf. 100286



(L) 535 x (W) 380 x (H) 175 mm | 1,9 kg

Lampes de travail Waldmann W



Modèle: HX 35 TM

Loupe éclairante
Modèle: RLL 122T

Réf. 110122 (22 W)

Réf. 110035 (6.000 Lux) (L) 920 x (W) 345 x (H) 120 mm
2 kg

(L) 635 x (W) 210 x (H) 130 mm | 4,5 kg

Accessoires pour lampes et loupes

Réf. 100287 - 100287-5X - 100288 - 100290



Réf. 100288-02 (Support pince étau)

Réf. 100288-03 (Support mural)

Réf. 100288-04 (Support de table vissé)

Réf. 100288-07 (Socle table) 5,7 kg

Réf. 100288-10 (Support à roulettes)

25 cm

NEW badge

Description	Page	Description	Page
ARTICULATEURS	3	CREUSETS	42
ABRASIVES, PIERRES	64	CUTTER	7
AGATA, SPATULE	7	CUVETTE - DUPLICATA	38
AIR, SOUFFLETTE	53	CYLINDRES EN SILICONE	45
ALGINATE, BOL	10	CYLINDRES POUR REVÊTEMENT	45
ALGINATE, SPATULE	7	CYLINDRES, DISPOSITIF POUR ENLEVER LA CIRE	44
ALTAMIRA	47	DENTS, PANIER POR LE NETTOYAGE	58
ANETO	24	DETOUREUSE DE MODELES	20
ARC FACIAL	5	DISPOSITIF POUR ENLEVER LA CIRE DES CYLINDRES	44
ASPIRATION	67	DISQUES A TRONCONNER-POLISSAGE	62
ASPIRATION, BOX DE POLISSAGE	55	DISQUES ABRASIFS	65
ATLAS	20	DISQUES EN FEUTRE	57
ATTACHES, PINCE PORTE	30	DISQUES EN SILICONE	64
AUGETTE POUR TOUR A POLIR	56	DOSEUR BOOMERANG	13
BAC DE DECANTATION	16	DOSEUR POUR CERAMIQUE	9
BALANCE	10	DOWEL PIN	22
BARRE DE SUPPORT POUR TRAVAUX	12	E2 LAVEUSE POLYMERISEUSE	32
BASE PLASTIQUE POUR PREPARATION DE MODELES	23	ECLIPSE I, II, T	50
BEALE, SPATULE	8	ELECTROLYTIQUE, LIQUIDE DE BAIN	58
BEC BUNSEN BUTANE AVEC RECIPIENT POUR LA CIRE	29	EOLO	66
BILLES DE VERRE	53	EXTRACTEUR DE FUMÉES	44
BISTOURI, MANCHE	11	FEUTRES	57
BI-V-PIN	21	FIOLE DE SABLAGE	53
BOL A ALGINATE	10	FOUR DE CHAUFFE	43
BOL A PLATRE	9	FRAISE DE TUNGSTENE POUR LE PLATRE	64
BOL POUR MALAXEUR SOUS VIDE	15	FRAISES DIAMENTEES	63
BOOMERANG	13	FRAISES, PINCE A NETTOYER	9
BOX - TOUR A POLIR	55	FRONDE	41
BOX DE FINITION	55	G-3, FRONDE MANUELLE	41
BOX DE RETOUCHE	54	GALAXY	48
BOX DE NETTOYAGE POUR LA VAPEUR	47	GAZ, BRULEUR	29
BOX DE POLISSAGE AVEC ASPIRATION	55	GAZ, BUNSEN	29
BRIDE POUR RECIPIENT PRESSION	37	GEISSER	35
BRIDES	37	GEL BAT 6	24
BRIQUET CHALUMEAU	29	GELATINE, COUPEUR	10
BROSSE	57	GEMINI	69
BRULEUR A GAZ	29	GODET RESINE	10
BUNSEN	29	GORBEA	55
BURIN PNEUMATIQUE	45	GRILLE POUR LE NETTOYAGE DES DENTS	58
CATALYSEUR DE FUMÉES POUR FOUR	44	HYKIN, SPATULE	8
CERAMIQUE, DOSEUR	9	INDIGRAP	23
CERAMIQUE, PINCES POUR	8	INDUCTION, RECHAUFFEUR	29
CERAMIQUE, PLATEAU POUR FOUR	45	INJECTEUR DE RESINES SANS MOUFLE	39
CERAMIQUE, SET D'INSTRUMENTS	11	INJECTEUR, POLYAMIDES	24
CERAMIQUE, SUPPORT	45	IRIS	14
CHALUMEAU LABORATOIRE	29	IVANSON, COMPAS D'ÉPAISSEUR	10
CHARIOT PORTE PLATEAUX DE TRAVAIL	12	KOALA	15
CICLON	66	LAMPE A PHOTOPOLYMERISER	36
CIMENT, SPATULE	8	LAMPE LED	73
CIRE PHOTOPECULABLE TI-LIGHT	31	LAMPE WALDMANN	73
CIRE, COMPAS D'ÉPAISSEUR	10	LAVEUSE POLYMERISEUSE - E2	34
CIRE, COUTEAU	8	LE CRON, SPATULE	6
CIRES, SPATULE ELECTRONIQUE	30	LENTILLES EN SILICONE	64
CISEAUX	9	LIME DIAMANTEE	8
COMPAS D'ÉPAISSEUR	10	LINGOTIERE CAOUTCHOUC POUR BOUDIN COURBE	29
COMPAS D'ÉPAISSEUR	10	LIQUIDE DE BAIN ELECTROLYTIQUE	58
COMPOSITES, RECHAUFFEUR	23	LOUCHE POUR METAL EN FUSION	42
COMPRESSEURS	69	LOUPE ECLAIRANTE	73
CONE PLASTIQUE POUR CYLINDRES	45	M9-18	33
CONSTELLATION	49-50	MAGIC 9-18	34
COSMOS	48	MAGNETIQUE, SUPPORT PORTE-INSTRUMENTS	9
COUPEUR DE GELATINE	10	MALAXEUR DE GEL	24
COURONNES, CISEAUX	9	MALAXEUR SOUS VIDE	14
COURONNES, COMPAS D'ÉPAISSEUR IVANSON	10	MANCHE DE BISTOURI	9
COURONNES, PINCES	9	MANCHE PORTE-SCIES	10
COUTEAU A CIRE	7	MANDRINS	65
COUTEAU A PLATRE	8	MARTEAU	8
CREUSET, PINCE A	8	METAL, COMPAS D'ÉPAISSEUR IVANSON	10

Description	Page	Description	Page
MEULETTE DE POLISSAGE	64	SABLEUSE	48-52
MICROMOTEUR	59	SABLEUSE - AUTOMATIC	51
MICROMOTEUR, SUPPORT	65	SCIE A DIES	23
MICRO-ONDES MOUFLE	40	SCIE, LAMES	10
MINI POMPE A VIDE	15	SET D'INSTRUMENTS POUR CERAMIQUE	11
MINIMODULES DE SABLAGE	52	SET D'INSTRUMENTS POUR ORTHODONTIE	11
MOLAIRES, MOULER	10	SIEGE ERGONOMIQUE	71
MOUFLE POUR INJECTION DE RESINE	39	SILICONE - POINTES, CYLINDRES, DISQUES, LENTILLES	64
MOUFLES	39	SIROCCO	67
MOUFLES - DUPLICATA	40	SOCLE CAOUTCHOUC AVEC CONE POUR CYLINDRES	45
MOUFLES LAITON	39	SOCLES	6
MOULER LES MOLAIRES	10	SOCLES POUR PROTHESES	6
MULHACEN	16	SOUDER, PINCE	8
ORION	54	SOUDER, TABLE	45
ORTHODONTIE, SET D'INSTRUMENTS	11	SOUDEUSE A POINTS	23
OXYDE D'ALUMINE	53	SOUDURE, SUPPORT A PINCES	9
PARALLELOMETRE	30	SOUFFLETTE	29
PATE A POLIR	57	SPATULE A CIMENT	8
PHOTOPECULABLE, CIRE TI-LIGHT	31	SPATULE AGATE	7
PHOTOPOLIMERISABLES, PLAQUES DE BASE	22	SPATULE ALGINATE	7
PHOTOPOLYMERISER	36	SPATULE ELECTRONIQUE POUR CIRE	30
PHOTOPOLYMERISER, LAMPE	36	SPATULE ELECTRONIQUE POUR PARALLELOMETRE	30
PIERRES ABRASIVES	64	SPATULE PLASTIQUE	7
PINCE A CREUSET	8	SPATULE PLATRE	7
PINCE A PLATRE	8	SPATULE POUR CIRE	7
PINCE A SOUDER	8	SPATULE POUR REGLER L'OCCLUSION EN CIRE	7
PINCE PORTE-ATTACHES	30	SUN BEAM	36
PINCE POUR BRIDES-MOUFLES	33	SUPPORT A PINCES POUR SOUDURE	9
PINCE POUR CYLINDRES	33	SUPPORT FRAISEUSE PARALLELOMETRE V3	30
PINCE POUR FOUR CERAMIQUE	8	SUPPORT MAGNETIQUE PORTE-INSTRUMENTS	9
PINCES DROITES DE SERRAGE	9	SUPPORT PORTE-PINCES	9
PINCES TELESCOPIQUES	8	SUPPORT POUR CERAMIQUE	45
PINCES, SUPPORT	9	SUPPORT POUR INSTRUMENTS	11
PINS (BI-V-PIN, DOWEL PIN)	21	SUPPORT POUR MICROMOTEUR	65
PISTOLET SABLAGE	52	SUPPORT POUR TRAVAUX, BARRE	12
PLAQUE DE BASE	22	T1-T2-T3	52
PLAQUES DE BASE PHOTOPOLIMERISABLES	36	TABLE DE FINITION	71
PLATEAU PORTE TRAVAUX	12	TAILLE-PLATRE	15-17
PLATEAU PORTE-INSTRUMENTS	12	TERRA	52
PLATEAU POUR FOUR CERAMIQUE	45	TI-LIGHT	31
PLATEAUX DE TRAVAIL	12	TITAN 8 GÉNÉRATEUR DE VAPEUR	46
PLATRE, BOL	10	TOUR A POLIR	55
PLATRE, COUTEAU	7	TREPIED POUR BOL	42
PLATRE, PINCE	7	TUNGSTENE, FRAISE	64
PLATRE, SPATULE	7-8	V3	30
PNEUMATIQUE, BURIN	45	VAIDE, MINI POMPE	15
POLI-PLUS POLYMERISEUR A PRESSION	35	VAPEUR, BOX DE NETTOYAGE	47
POLIR, PATE	57	VAPEUR, NETTOYEUR	47
POLISSAGE, MEULETTES	64	VAPEUR, TITAN	46
POLISSEUR A GRANDE VITESSE	57	VERRE, BILLES DE	53
POLISSEUR ELECTROLYTIQUE	58	VERTICULATEUR	38
POLYMERISER, RECIPIENT	35	VIBRATEURS	25
POLYMERISEUR A PRESSION POLI-PLUS	35	VULCANO	43
POLYMERISEUSE POUR MOUFLES	33-35	WALDMANN LAMPE	73
PORCELAINES, DOSEUR	10	ZAHLE, SPATULE	8
PORCELAINES, PINCES	9	ZIRCONIUM, FRAISES ET DISQUES	63
PORCELAINES, PLATEAU POUR FOUR	45		
PORCELAINES, SET D'INSTRUMENTS	11		
PORCELAINES, SUPPORT	45		
PRESSE	37		
QDENT - KIT D'OUTILS	11		
REBASAGE - BRIDES	37		
RECHAUFFEUR A INDUCTION	29		
RECHAUFFEUR DE CIRE	28-29		
RECHAUFFEUR DE COMPOSITES	23		
RECIPIENT A POLYMERISER	35		
RECIPIENT PRESSION	36		
RECIPIENT PRESSION POUR CYLINDRES	36		



MESTRA

Talleres Mestraitua SL
(+34) 944 530 388
info@mestra.es - www.mestra.es
48150 SONDIKA (Spain)



Système de
management
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 1100018003