LABORATOIRE DE PROTHÈSE



Moteur de prothèse à induction

Maniabilité et Puissance

La gamme ULTIMATE XL offre le choix parmi quatre moteurs, selon l'espace et les exigences de l'utilisateur. Toutes les opérations sont contrôlées par le micro-processeur NSK qui permet un démarrage et un arrêt en douceur, assurant une excellente maniabilité générale.

Avantages

- Corps léger et compact
- Grande longévité
- Forme ergonomique
- Bruit et vibration minimes
- Mécanisme spécial antipoussière



Série ULTIMATE XL

Choix parmi 2 micromoteurs et 4 modèles.



— Modèle Tour — ULTIMATE XL-D — Modèle Genou — ULTIMATE XL-K — Modèle Pédale — ULTIMATE XL-F









UMXL-F

ULTIMATE XL

Système Modèle de Table





Caractéristiques

- Vitesse de 1 000-50 000 min⁻¹
- Affichage numérique de la vitesse
- Réglage mode maintenance
- Fonction vitesse automatique
- · Fonction d'affichage du code d'erreur
- · Sans charbon
- * Ne permet pas de connecter une turbine

	MODÈLE	RÉF	TTC
Torque	UMXL-GT	Y141471	2 415€
Compact	UMXL-GC	Y141472	1 972€

Spécifications

- Alimentation : AC 230 V 50/60 Hz
- Poids : 2,8 kg
- Dimensions : L 167 x P 247 x H 77 mm

Contenu

- Moteur
- Pièce à main micromoteur
- Pédale de commande
- · Support pièce à main

ULTIMATE XL-D

Système Modèle Tour





Caractéristiques

- Vitesse de 1 000-50 000 min-1
- Affichage numérique de la vitesse
- Réglage mode maintenance
- Fonction vitesse automatique
- Fonction d'affichage du code d'erreur
- Possibilité de connecter une turbine
- Sans charbon



	MODÈLE	RÉF	TTC
Torque	UMXL-DT	Y141504	2 415€
Compact	UMXL-DC	Y141505	1 972€

Spécifications

- Alimentation : AC 230 V 50/60 Hz Poids : 3,3 kg
- Dimensions : L 81 x P 270 x H 230 mm

Contenu

- Moteur
- Pièce à main micromoteur
- Pédale de commande
- · Support pièce à main

ULTIMATE XL-K

Système Contrôle Genou



Caractéristiques

- Vitesse de 1 000-50 000 min
- Affichage numérique de la vitesse
- Réglage mode maintenance
- Fonction vitesse automatique
- · Fonction d'affichage du code d'erreur
- Possibilité de connecter une turbine
- · Sans charbon



	MODÈLE	RÉF	TTC
Torque	UMXL-KT	Y141495	2 415€
Compact	UMXL-KC	Y141496	1 972€

Spécifications

- Alimentation : AC 230 V 50/60 Hz Poids : 3,2 kg
- Dimensions: L 90 x P 270 x H 230 mm

Contenu

- Moteur
- Pièce à main micromoteur
- Support pièce à main

ULTIMATE XL-F

Système de contrôle au pied



Caractéristiques

- Vitesse de 1 000-40 000 min
- Auto Cruise Function
- · Possibilité de connecter une turbine
- Sans charbon
- * Réglage de la vitesse et de toutes les autres fonctions par la pédale de commande. Dans un souci de sécurité. la vitesse maximale a été préréglée à 40 000 min⁻¹ maximum.



	MODÈLE	RÉF	TTC
Torque	UMXL-FT	Y141513	2 415€
Compact	UMXL-FC	Y141514	1 972€

Spécifications

- Alimentation : AC 230 V 50/60 Hz
- Poids : 3,8 kg
- Dimensions : L 230 x P 292 x H 113 mm

Contenu

- Moteur
- · Pièce à main micromoteur
- · Support pièce à main



LABORATOIRE DE PROTHÈSE

ULTIMATE XL

Pièces à main

- Rotation souple, exempte d'ondulations, grâce au système de contrôle vecteur à 180°
- Couple puissant et stable sur toute les plages de vitesses
- Précision assurée grâce à la pièce à main conçue pour être bien tenue en main
- Le corps compact et très léger réduit la fatigue de la main et améliore l'équilibre
- Grâce à son mécanisme anti-poussière spécifique évitant la pénétration de particules, la durée de vie a été augmentée
- Vibrations et bruit diminués grâce à son système à induction.
- La résistance de la griffe a été améliorée de près de 30%, vous pouvez donc intervenir sur une plus grande variété de matériaux
- Sans charbon



Torque Micromoteur & Cordon

- Vitesse: 1 000-50 000 min⁻¹
- . Couple max: 8,7 Ncm

UMXL-T 2M	Y141441	1 123€
MODÈLE	RÉF	TTC

- Dimensions: L 151 x ø29 mm
- Poids : 215 g (Cordon non inclus)
- Longueur du cordon : 2 m



Compact Micromoteur & Cordon

- Vitesse: 1 000-50 000 min
- Couple max : 6,0 Ncm

UMXL-C 2M	Y141445	1 123€
MODÈLE	RÉF	TTC

- Dimensions : L 144 x ø27 mm
- Poids: 181 g (Cordon non inclus)
- Longueur du cordon : 2 m



Type E Micromoteur & Cordon

- Vitesse : 1 000-50 000 min⁻¹
- Couple max : 6,0 Ncm

MODÈLE	RÉF	TTC
UMXL-EM 2M	E342002	1 270€

- Dimensions : L 118 x ø27 mm
- Poids: 129 g (Cordon non inclus)
- Longueur du cordon : 2 m

Adaptateur turbine TA50

Pour ULTIMATE XL-D, XL-K et XL-F

L'adaptateur pour turbine pneumatique TA50 change rapidement la source d'alimentation entre la turbine et le micromoteur électrique. Les deux instruments sont contrôlables de la même manière, avec une simple pédale au pied ou au genou.



TA50	U375	171€
MODÈLE	RÉF	TTC

Adaptateur turbine L 75 x P 100 x H 30 mm



VOLVERE 17 VOLVERE 17

LABORATOIRE DE PROTHÈSE

Couple puissant et micromoteur de haute efficacité

- Confortable & ergonomique
- Contrôle par micro-ordinateur
- Conception écologique
- Fonction de vitesse automatique
- Système d'alarme de surcharge

Micromoteur Standard



Micromoteur de Type E



Couple puissant, micromoteur à charbon haute efficacité

Le VOLVERE i7 constitue une nouvelle avancée dans la démarche entreprise par NSK visant à faire bénéficier les prothésistes dentaires et les dentistes de ses moteurs de laboratoire à la renommée mondiale. Le VOLVERE i7 offre une conception compacte et perfectionnée, présentant toutes les caractéristiques essentielles pour la retouche des prothèses en cabinet dentaire ou en laboratoire.



- Système anti-poussière intégré (Dust Proof)
- Haute précision
- Pédale à variations
- Moins de bruit et vibrations

Ensemble complet VOLVERE i7



	MODÈLE	RÉF	TTC
Standard	VOLVERE i7 RM	Y1002890	1 324€
E-Type avec pièce à main clipée Vi	VOLVERE I7 VR-EB	Y1002891	1 324€
E-Type sans pièce à main	VOLVERE i7 E	Y1003523	1 249€

Contenu

• Moteur • Pièce à main micromoteur • Pédale de commande • Support pièce à main

Spécifications

L'unité de commande • Alimentation : AC 230 V 50/60 Hz • Dimensions : L 69 x P 185 x H 167 mm • Poids : 930 g Pièce à main standard • Vitesse : 1 000-35 000 min⁻¹ • Torque max : 4,1 Ncm • Dimensions : L 145 x ø24,5 mm

• Poids : 192 g (cordon non inclus) • Longeur du cordon: 1,2 m

Pièce à main type E • Vitesse : 1 000-35 000 min⁻¹ • Torque max. : 4,1 Ncm • Dimensions : L 109,3 x ø24,5 mm

• Poids : 118 g (cordon non inclus) • Longeur du cordon : 1,2 m

272





Avantages

- Retrait simple du réservoir d'eau
- Fonction On-Off de l'éclairage LED et du
- Capable de fonctionner indépendamment avec le réservoir ou connecté à l'eau de



Réglage aisé du spray d'eau de refroidissement, de l'éclairage LED et du débit d'air.



Ensemble complet PRESTO AQUA LUX

PRESTO AQUA LUX	Y1001151	2 547€
MODÈLE	RÉF	TTC

Contenu

- Moteur PRESTO AQUA LUX
- Turbine PRESTO AQUA LUX
- Cordon + raccord PR-AQL • Pédale de commande (AFC-40)
- Cordon secondaire pour PRESTO
- · Support pièce à main
- · Cordon d'alimentation pour PRESTO AQUA LUX
- Adaptateur AC

Turbine PRESTO AQUA LUX LED





Options pour le spray



•	PRA-LUX-HP	T1002	1 445€
Lumière	MODÈLE	RÉF	TTC

• Turbine PRESTO AQUA LUX



_	PR-AQL Hose	Z1050	468€
Lumière	MODÈLE	RÉF	TTC

• LED intégrée

matériaux au microscope, ce qui améliore

• Permet un travail précis et une évaluation des

l'efficacité et réduit la fatigue.

LABORATOIRE DE PROTHÈSE

PRESTO AQUA II

Turbine à air sans lubrification avec spray

Avantages • Retrait simple du réservoir d'eau • Réglages homogènes du volume d'eau et du spray • Fonction On-Off du spray d'eau de refroidissement • Capable de fonctionner indépendamment avec le réservoir d'eau incorporée ou connecté à l'eau de

Ensemble complet PRESTO AQUA II

Lumière	WODEEL THE	ÉF TTC
_	PRESTO AQUA II Y	150023 2189€

Contenu

- Moteur PRESTO AQUA II Turbine PRESTO AQUA • Raccord QD-J B3 • Cordon pour PRESTO AQUA II
- Pédale de commande (AFC-40)
- Cordon secondaire pour PRESTO

Turbine PRESTO AQUA

- 320 000 min⁻¹ Spray d'eau de refroidissement
- Spray régable (gouttes et brouillard)
- Vibration et bruit réduits Mécanisme anti-poussières unique



	PRA-HP	T816	1 065€
Lumière	MODÈLE	RÉF	TTC

• Turbine PRESTO AQUA

Lumière MODÈLE RÉF TTC	_	QD-J B3	T354051	184€
	Lumière	MODÈLE	RÉF	TTC

• Turbine à air sans lubrification

PRESTO II

Turbine à air sans lubrification



Ensemble complet PRESTO II

_	PRESTO II	Y150022	1 107€
Lumière	MODÈLE	RÉF	TTC

Contenu

- Moteur PRESTO II Turbine PRESTO
- Pédale de commande (AFC-40) Support turbine

Turbine PRESTO

- 320 000 min⁻¹
- · Aucune lubrification nécessaire
- · Vibration et bruit réduits
- Mécanisme anti-poussières unique



-	PR-HP	T815	620€
Lumière	MODÈLE	RÉF	TTC

• Avec cordon de 2 m