



Pièces détachées

Adaptateur turbine TA50

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

Turbine pneumatique

PRESTO AQUA LU X



PRESTO AQUA II



PRESTO II



Adaptateur turbine



MODÈLE : TA50 RÉF: U375
• Dimensions: L75 x P100 x H30 mm

ULTIMATE XL-D



ULTIMATE XL-K



ULTIMATE XL-F



* La turbine pneumatique est actionnée par le biais de la pédale de contrôle ULTIMATE XL.

NAKANISHI INC. www.nsk-inc.com 700 Shinomihata Kanuma-shi Tochigi 322-8666, Japan TEL : +81 (0)289-64-3380 FAX : +81 (0)289-62-5636	NSK Europe GmbH www.nsk-europe.de Elly-Beinhorn-Strasse 8 60780 Eschborn, Germany TEL : +49 (0)6196 77606-0 FAX : +49 (0)6196 77606-29	NSK United Kingdom Ltd www.nsk-uk.com Office 5, Gateway1000, Arlington Business Park, Whiteley Way, Stevenage, SG1 2FP, UK TEL : +44 (0)1438 310670 FAX : +44 (0)1438 310671	NSK America Corp www.nsk-america.com 700 Cooper Court Schaumburg, IL 60112, USA TEL : +1 888 675 1675 FAX : +1 800 638 9328	NSK Oceania Pty Ltd www.nsk-inc.com Unit 22, 198-222 Young St. Waterloo, Sydney, NSW 2017, Australia TEL : +61 (0)2 8306 3000 FAX : +61 (0)2 8306 3000	NSK Middle East www.nsk-inc.com Room 6EA-701, 7th Floor, East Wing No.6, Dubai Airport Free Zone, PO Box 54316 Dubai, UAE TEL : +971 (0)4-204-5507 FAX : +971 (0)4-204-5508	NSK Asia www.nsk-inc.com 1 Maritime Square, #09-33 HarbourFront Centre, Singapore 099253 TEL : +65-6376-0018 FAX : +65-6376-0233
---	---	--	---	---	---	---

NSK ULTIMATE XL SERIES
BRUSHLESS MICROMOTOR

ULTIMATE XL

Puissance & Confort



Powerful Partners®



Au-delà de la norme internationale

Pour une douceur et une puissance inégalées

Le premier micromoteur de laboratoire au monde bénéficie d'améliorations. La gamme Ultimate a été optimisée afin d'assurer un fonctionnement encore plus doux et plus puissant. Son système de contrôle vecteur à 180° garantit un travail encore plus efficace et exempt de stress.

La forme de la pièce à main a été conçue avec le plus grand soin, l'ergonomie et les fonctionnalités écartant les préoccupations du concepteur. Il en résulte une pièce à main qui diminue considérablement la fatigue de la main et facilite le travail même de longue durée lors d'interventions les plus délicates. L'Ultimate XL vous propose de bénéficier de performances nouvelle génération.



Caractéristiques

- Rotation souple, exempte d'ondulations, grâce au système de contrôle vecteur à 180°
- Couple puissant et stable sur toute la plage 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 longévité a été augmentée.
- Vibrations et bruit diminués grâce au bloc micromoteur à blindage étanche
- La résistance de la griffe a été améliorée de près de 30%, vous pouvez donc intervenir sur une plus grande variété de matériaux.

ULTIMATE XL

SANS BALAI

Couple Micromoteur et Cordon

- Vitesses de 1 000 ~ 50 000 min⁻¹
- Couple maximum : 8,7 N.cm



MODÈLE : **UMXL-T** RÉF: **Y141440**

- Dimensions: L151 x ø29 (mm) • Poids : 219g (cordon non inclus)
- Longueur du cordon : 1,2 m

Compact Micromoteur et Cordon

- Vitesses de 1 000 ~ 50 000 min⁻¹
- Couple maximum : 6,0 N.cm



MODÈLE : **UMXL-C** RÉF: **Y141444**

- Dimensions: L144 x ø27 (mm) • Poids : 181g (cordon non inclus)
- Longueur du cordon : 1,2 m

Type E Micromoteur et Cordon

- Vitesses de 1 000 ~ 50 000 min⁻¹
- Couple maximum : 6,0 N.cm



MODÈLE : **UMXL-EM** RÉF: **E342**

- Dimensions: L118 x ø27 (mm) • Poids : 129g (pièce à main + cordon non inclus)
- Longueur du cordon : 1,2 m

Taille de la pièce à main comparée à l'ULTIMATE 500

Couple 10g en mois



Compact 3g en mois



ULTIMATE XL Series

SANS BALAI

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

Caractéristiques

- Vitesses de 1 000~50 000min⁻¹ (XL/XL-D/XL-K)
- Contrôle précis par micro-processeur
- Design convivial
- Fonction régulation automatique de la vitesse
- Contrôle sonore des fonctions
- Panneau d'affichage facile à utiliser
- Affichage numérique des vitesses (XL/XL-D/XL-K)
- Paramétrage du mode de maintenance (XL/XL-D/XL-K)
- Fonction d'affichage des codes d'erreur (XL/XL-D/XL-K)
- Convient pour raccordement à un adaptateur pneumatique (XL-D/XL-K/XL-F)

ULTIMATE XL



Modèle de table

Caractéristiques

- Poids : 2,8Kg
- Dimensions: L162 x P274 x H77 mm



Systèmes ULTIMATE XL



Couple MODÈLE : **UMXL-GT (230V)** RÉF: **Y141469**

Compacte MODÈLE : **UMXL-WC (230V)** RÉF: **Y141470**

Contenu

- Pièce à main micromoteur
- Pédale de contrôle
- Support pièce à main

ULTIMATE XL-D

Type tour



Système ULTIMATE XL-D



Couple MODÈLE : **UMXL-GT (230V)** RÉF: **Y141469**

Compacte MODÈLE : **UMXL-WC (230V)** RÉF: **Y141470**

Contenu

- Unité de contrôle
- Pièce à main micromoteur
- Pédale de contrôle
- Support pièce à main

Caractéristiques

- Poids : 3,3Kg
- Dimensions: L81 x P270 x H230 mm



ULTIMATE XL-K

Système Contrôle genou



Système ULTIMATE XL-K



Couple MODÈLE : **UMXL-GT (230V)** RÉF: **Y141469**

Compacte MODÈLE : **UMXL-WC (230V)** RÉF: **Y141470**

Contenu

- Unité de contrôle
- Pièce à main micromoteur
- Support pièce à main

Caractéristiques

- Poids : 3,2Kg
- Dimensions: L90 x P270 x H230 mm



ULTIMATE XL-F

Système de pédale



Système ULTIMATE XL-F



Couple MODÈLE : **UMXL-GT (230V)** RÉF: **Y141469**

Compacte MODÈLE : **UMXL-WC (230V)** RÉF: **Y141470**

Contenu

- Unité de contrôle
- Pièce à main micromoteur
- Support pièce à main

Caractéristiques

- Poids : 3,8Kg
- Dimensions: L230 x P209 x H113 mm

• Réglage de la vitesse et de toutes les autres fonctions par la pédale de contrôle. Dans un souci de sécurité, la vitesse maximale a été pré-réglée à 40 000min⁻¹

Vitesse de 1 000~40 000 min⁻¹

