



Por delante del estándar mundial

Repuestos

MODELO	PRODUCTOS	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTOS	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTOS	CÓDIGO DE PEDIDO
UMXL-G (120V)	Unidad de control de mesa gris	Y141-465	UMXL-T 2M	Motor pieza de mano torque (con 2m. de cable)	Y141-441	Cable para motor C 2M	Tipo compacto (2m.)	E356-055
UMXL-G (230V)	Unidad de control de mesa gris	Y141-468	UMXL-C 2M	Motor pieza de mano Tipo compacto (con 2m. de cable)	Y141-445	FC-64	Control de pie (Para XL y XL-D)	Z304
UMXL-W (120V)	Unidad de control de mesa blanco	Y141-478	UMXL-TM	torque con motor (con 1,2 m. de cable)	E355	Soporte para la pieza de mano	(Llave inglesa no incluida)	Z095-201
UMXL-W (230V)	Unidad de control de mesa blanco	Y141-481	UMXL-CM	Motor compacto (con 1,2 m. de cable)	E356	Gancho soporte pieza de mano	(Para XL)	Z083
UMXL-D (120V)	Unidad de control de torre	Y141-500	UMXL-EM	Motor E-type (con 1,2 m. de cable)	E342	Sujeción (CHH2.35)		H203A180
UMXL-D (230V)	Unidad de control de torre	Y141-503	UMXL-TM 2M	torque con motor (con 2m. de cable)	E355-002	Funda pieza de mano	1. Azul 2. Blanca (Para XL)	1.Y900-770 2.Y900-771
UMXL-K (120V)	Unidad de control de rodilla	Y141-491	UMXL-CM 2M	Motor compacto (con 2m. de cable)	E356-002	Llave inglesa para bloqueo de la rotación		H269-751
UMXL-K (230V)	Unidad de control de rodilla	Y141-494	UHRXL-T	Accesorio torque	H269	Llave inglesa para ajuste de la sujeción		K015-751
UMXL-F (120V)	Unidad de control de suelo	Y141-509	UHRXL-C	Accesorio tipo compacto	H271	TA50	Adaptador para la turbina (Para XL-D, XL-K y XL-F)	U375
UMXL-F (230V)	Unidad de control de suelo	Y141-512	Cable para motor T torque (1,2 m.)		E355-051	Juego de soportes	(Para XL-D y XL-K)	U364-090
UMXL-T	Motor pieza de mano torque (con 1,2 m. de cable)	Y141-440	Cable para motor C tipo compacto (1,2 m.)		E356-051	Fusible-T3.15A (120V)		12001-31510
UMXL-C	Motor pieza de mano Tipo compacto (con 1,2 m. de cable)	Y141-444	Cable para motor T 2M Torque (2m.)		E355-055	Fusible-T1.6A (230V)		12001-16010

- Unidad de control con cable, soporte para pieza de mano y funda para pieza de mano (la funda para la pieza de mano no está incluida en XL-D, XL-K, XL-F)
- Motor pieza de mano con cable, llave inglesa para bloqueo de la rotación y para ajustar la sujeción
- Motor con cable

Adaptador para turbina TA50

El adaptador para turbina de aire TA50 permite conectar rápidamente la fuente de alimentación entre la turbina de la pieza de mano y el micromotor eléctrico. Ambas piezas de mano se puede controlar desde un único pedal o control de rodilla.



★ La turbina de aire se acciona mediante el control de pie del ULTIMATE XL.

NAKANISHI INC.
 www.nsk-inc.com
 700 Shimohata Kanuma-shi
 Tochigi 322-8666,
 Japan
 TEL: +81 0289-64-3380
 FAX: +81 0289-62-5636

NSK Dental Spain SA
 www.nsk-spain.es
 C/ Moderna, 43 El Soho-Európolis
 28232 Las Rozas, Madrid,
 España
 TEL: +34 91 626 61 29
 FAX: +34 91 626 61 32

NSK Europe GmbH
 www.nsk-europe.de
 Ely-Beinhorn-Strasse 6
 65760 Eschborn,
 Germany
 TEL: +4906196 77606-0
 FAX: +4906196 77606-29

Las características pueden ser objeto de modificación sin aviso previo.

PR-D446S Ver.1 08.08.025.R



Powerful Partners™

Suavidad y potencia sin precedentes

El líder en el mundo de micromotores de laboratorio se ha superado una vez más. La gama Ultimate ha evolucionado para conseguir aún mayor suavidad de movimiento y mayor potencia. Gracias a un sistema de control vectorial de 180° garantiza un trabajo más eficiente y sin tensión.

La forma de la pieza de mano ha sido diseñada con gran cuidado y teniendo siempre en cuenta los criterios de ergonomía y funcionalidad. El resultado es una pieza de mano que reduce considerablemente el cansancio y que facilita el trabajo hasta con las piezas más delicadas y para largas jornadas de trabajo.

La nueva generación Ultimate XL pone un nuevo rendimiento a su alcance.



Características

- Rotación suave sin ondulación con un sistema de control vectorial de 180°
- Torque potente y estable en todas las velocidades disponibles
- Fácil de manejar, su diseño garantiza una gran precisión
- Cuerpo compacto y ligero que reduce el cansancio de la mano y mejora el equilibrio
- Mecanismo único a prueba de polvo que previene la contaminación y por tanto lo hace más duradero
- Vibración y ruido mínimos gracias al revestimiento hermético de la unidad del micromotor
- Aproximadamente un 30% más de sujeción que permite trabajar con una gran variedad de materiales

ULTIMATE XL SIN ESCOBILLAS

Torque Micromotor & Cable

- Velocidad de 1.000 – 50.000 min⁻¹
- Máx. torque de 8,7 Ncm



MODELO **UMXL-T** CÓDIGO PARA EL PEDIDO **Y141-440**

- Dimensiones: L151 x ø29 mm • Peso: 219g (cable no incluido) • Longitud del cable: 1,2 m

Compact Micromotor & Cable

- Velocidad de 1.000 – 50.000 min⁻¹
- Máx. torque de 6,0 Ncm



MODELO **UMXL-C** CÓDIGO PARA EL PEDIDO **Y141-444**

- Dimensiones: L144 x ø27 mm • Peso: 181g (cable no incluido) • Longitud del cable: 1,2 m

E-Type Micromotor & Cable

- Velocidad de 1.000 – 50.000 min⁻¹
- Máx. torque de 6,0 Ncm



MODELO **UMXL-EM** CÓDIGO PARA EL PEDIDO **E342**

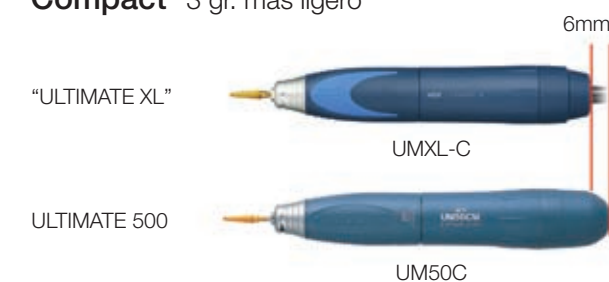
- Dimensiones: L118 x ø27 mm • Peso: 129g (cable no incluido) • Longitud del cable: 1,2 m

Tamaño de la pieza de mano en comparación con ULTIMATE 500

Torque 10 gr. más ligero



Compact 3 gr. más ligero



ULTIMATE XL Series SIN ESCOBILLAS

Para las series ULTIMATE se puede elegir entre cuatro unidades de control en función del espacio disponible y de las necesidades del usuario. El microordenador NSK controla todas las funciones y de esta forma se consigue un arranque y una parada muy suaves, con un alto nivel de calidad y operabilidad.

Características principales

- Velocidad de 1.000 - 50.000 min⁻¹ (XL/XL-D/XL-K)
- Control preciso a través del microordenador
- Diseñado para un uso accesible
- Función velocidad de cruceo
- Comprobación de funciones sonora
- Pantalla de fácil uso
- Pantalla digital de velocidad (XL/XL-D/XL-K)
- Configuración de modo de mantenimiento (XL/XL-D/XL-K)
- Función de muestra de código de errores (XL/XL-D/XL-K)
- Se puede conectar a un adaptador de turbina a presión (XL-D/XL-K/XL-F)

ULTIMATE XL



Sistema de mesa



Características

- Peso: 2,8Kg
- Dimensiones: Anchura 167 x profundidad 247 x altura 77 mm

Gris

Blanco

Sistemas ULTIMATE XL



Gris

- Incluye
- Unidad de control
 - Pieza de mano con micromotor
 - Control de pie
 - Soporte para la pieza de mano

- Torque** MODELO **UMXL-GT (120V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-466**
MODELO **UMXL-GT (230V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-469**

- Compact** MODELO **UMXL-GC (120V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-467**
MODELO **UMXL-GC (230V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-470**



Blanco

- Incluye
- Unidad de control
 - Pieza de mano con micromotor
 - Control de pie
 - Soporte para la pieza de mano

- Torque** MODELO **UMXL-WT (120V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-479**
MODELO **UMXL-WT (230V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-482**

- Compact** MODELO **UMXL-WC (120V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-480**
MODELO **UMXL-WC (230V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-483**

ULTIMATE XL-D



Sistema de mesa tipo torre

Sistemas ULTIMATE XL-D



Incluye

- Unidad de control
- Pieza de mano con micromotor
- Control de pie
- Soporte para la pieza de mano

- Torque** MODELO **UMXL-DT (120V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-501**
MODELO **UMXL-DT (230V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-504**

- Compact** MODELO **UMXL-DC (120V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-502**
MODELO **UMXL-DC (230V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-505**

Características

- Peso: 3,3Kg
- Dimensiones: Anchura 81 x Profundidad 270 x Altura 230 mm.



ULTIMATE XL-K



Sistema de control de rodilla



Incluye

- Unidad de control
- Pieza de mano con micromotor
- Soporte para la pieza de mano

- Torque** MODELO **UMXL-KT (120V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-492**
MODELO **UMXL-KT (230V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-495**

- Compact** MODELO **UMXL-KC (120V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-493**
MODELO **UMXL-KC (230V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-496**

Características

- Peso: 3,2Kg
- Dimensiones: Anchura 90 x Profundidad 270 x Altura 230 mm.



ULTIMATE XL-F



Sistema de control de pedal Velocidad de 1.000-40.000 min⁻¹



Incluye

- Unidad de control
- Pieza de mano con micromotor
- Soporte para la pieza de mano

- Torque** MODELO **UMXL-FT (120V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-510**
MODELO **UMXL-FT (230V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-513**

- Compact** MODELO **UMXL-FC (120V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-511**
MODELO **UMXL-FC (230V)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141-514**

Características

- Peso: 3,8Kg
- Dimensiones: Anchura 230 x profundidad 292 x altura 113mm.



* Con el pedal se controla la velocidad y todas las demás funciones. Por motivos de seguridad, la velocidad máxima está configurada en 40.000min⁻¹.