



LABORATORIO

ULTIMATE XL series



Grandi mani hanno bisogno di grandi strumenti

Il motore NSK preferito dagli odontotecnici di tutto il mondo per la sua superiorità. Lasciate che mani esperte trasformino la tecnica in forma.

Vantaggi

- Corpo compatto e leggero
- Elevata durata
- Manipolo ergonomico
- Vibrazioni minime
- Speciale meccanismo anti polvere



Serie ULTIMATE XL

Scelta tra 2 micromotori e 4 unità di controllo.



ULTIMATE XL

Sistema da tavolo



Caratteristiche

- Velocità di 1.000-50.000 min⁻¹
- Display digitale di velocità
- Modalità di manutenzione
- Funzione di auto diagnosi
- Funzione di visualizzazione codice errore
- Brushless

* Non è possibile collegare una turbina

	MODELLO	CODICE
Torque	UMXL-GT	Y141471
Compact	UMXL-GC	Y141472

Specifiche tecniche

- Alimentazione: AC 230V 50/60 Hz
 - Peso: 2.8 kg
 - Dimensioni: L167 x P247 x H77 (mm)
- Contenuto
- Unità di controllo • Micromotore
 - Pedale di controllo • Supporto manipolo

ULTIMATE XL-K

Sistema a ginocchio



Caratteristiche

- Velocità di 1.000-50.000 min⁻¹
- Display digitale di velocità
- Modalità di manutenzione
- Funzione di auto diagnosi
- Funzione di visualizzazione codice errore
- Possibilità di collegare una turbina
- Brushless

	MODELLO	CODICE
Torque	UMXL-KT	Y141495
Compact	UMXL-KC	Y141496

Specifiche tecniche

- Alimentazione: AC 230 V 50/60 Hz • Peso: 3.2 kg
 - Dimensioni: L90 x P270 x H230 (mm)
- Contenuto
- Unità di controllo • Micromotore
 - Supporto manipolo

ULTIMATE XL-D

Sistema da banco a Torre



Caratteristiche

- Velocità di 1.000-50.000 min⁻¹
- Display digitale di velocità
- Modalità di manutenzione
- Funzione di auto diagnosi
- Funzione di visualizzazione codice errore
- Possibilità di collegare una turbina
- Brushless

	MODELLO	CODICE
Torque	UMXL-DT	Y141504
Compact	UMXL-DC	Y141505

Specifiche tecniche

- Alimentazione: AC 230 V 50/60 Hz • Peso: 3.3 kg
 - Dimensioni: L81 x P270 x H230 (mm)
- Contenuto
- Unità di controllo • Micromotore • Pedale di controllo
 - Supporto manipolo

ULTIMATE XL-F

Sistema da terra



Caratteristiche

- Velocità di 1.000-40.000 min⁻¹
 - Funzione di auto diagnosi
 - Possibilità di collegare una turbina
 - Brushless
- * La velocità e le altre funzioni vengono controllate tramite pedale. Per sicurezza, la velocità max è impostata a 40.000 min⁻¹.

	MODELLO	CODICE
Torque	UMXL-FT	Y141513
Compact	UMXL-FC	Y141514

Specifiche tecniche

- Alimentazione: AC 230 V 50/60 Hz
 - Peso: 3.8 kg
 - Dimensioni: L230 x P292 x H113 (mm)
- Contenuto
- Unità di controllo • Micromotore
 - Supporto manipolo



ULTIMATE XL

- Caratteristiche**
- Sistema di controllo vettoriale a 180° per una rotazione stabile
 - Torque potente e stabile ad ogni velocità
 - Design ergonomico del micromotore
 - Micromotore leggero e compatto che riduce l'affaticamento della mano
 - Meccanismo antipolvere che previene la contaminazione e garantisce un'ottima durata
 - Ridotte vibrazioni e bassa rumorosità
 - Resistenza migliorata del 30% per poter lavorare su ogni materiale
 - Brushless



Torque Micromotore & Cordone

- Velocità: 1,000-50,000 min⁻¹
- Max Torque: 8.7 Ncm

MODELLO	CODICE
UMXL-T 2M	Y141441
<ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni: L 151 x ø29 (mm) • Peso: 215 g (cordone escluso) • Lunghezza cordone: 2 m 	



Compact Micromotore & Cordone

- Velocità: 1,000-50,000 min⁻¹
- Max Torque: 6.0 Ncm

MODELLO	CODICE
UMXL-C 2M	Y141445
<ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni: L 144 x ø27 (mm) • Peso: 181 g (cordone escluso) • Lunghezza cordone: 2 m 	



Tipo E Micromotore & Cordone

- Velocità: 1,000-50,000 min⁻¹
- Max Torque: 6.0 Ncm

MODELLO	CODICE
UMXL-EM 2M	E342002
<ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni: L 118 x ø27 (mm) • Peso: 129 g (cordone escluso) • Lunghezza cordone: 2 m 	

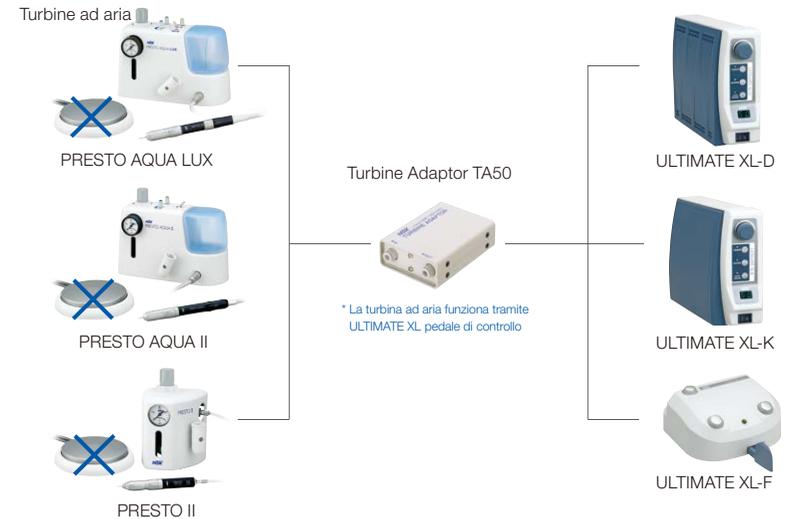
Turbine Adaptor TA50

Per ULTIMATE XL-D, XL-K e XL-F

L'adattatore per turbine ad aria TA50 permette di passare rapidamente dalla turbina ad aria al micromotore elettrico. Entrambi i dispositivi sono utilizzabili con movimento del piede o del ginocchio.



MODELLO	CODICE
TA50	U375
• Adattatore per turbine • L75 x P100 x H30 mm	



VOLVERE i7



Caratteristiche

- Leggero e compatto per adattarsi ovunque
- Controllo tramite microprocessore
- Presa ergonomica
- Funzione di auto diagnosi
- Sistema di allarme sovraccarico

Micromotore Standard



Micromotore Tipo E



Elevato Torque e micromotore altamente efficace

Il micromotore del manipolo VOLVERE i7 non ha anima e genera meno movimento rotatorio. Questo favorisce la gestione della rotazione e riduce le rotazioni irregolari. Inoltre, questo motore ha una maggiore l'efficienza energetica rispetto ad un motore convenzionale e può mantenere velocità costante anche a velocità elevate.



- Speciale meccanismo anti polvere incorporato
- Elevata precisione
- Leggero e compatto
- Ridotte vibrazioni e rumore

VOLVERE i7 Set completo



	MODELLO	CODICE
Standard	VOLVERE i7 RM	Y1002890
E-Type Con manipolo tipo E	VOLVERE i7 VR-EB	Y1002891
E-Type Senza manipolo	VOLVERE i7 E	Y1003523

Contenuto

- Unità di controllo • Micromotore • Pedale di controllo • Supporto manipolo

Specifiche tecniche

- Unità di controllo** • Alimentazione: AC 230V 50/60 Hz • Dimensioni: L 69 x P 185 x H 167 mm • Peso: 930 g
- Modello Standard** • Lunghezza cordone: 1,2 m • Velocità: 1.000-35.000 min⁻¹ • Max Torque: 4,1 Ncm
- Dimensioni: L 145 x ø24,5 mm • Peso: 192 g (cordone escluso) • Lunghezza cordone: 1,2 m
- Modello Tipo E** • Velocità: 1.000-35.000 min⁻¹ • Max Torque: 4,1 Ncm • Dimensioni: L 109,3 x ø24,5 mm
- Peso: 118 g (cordone escluso) • Lunghezza cordone: 1,2 m

PRESTO AQUA LUX

LUCE + ACQUA

La tecnologia LED simile alla luce diurna, illumina con estrema precisione. Controllo completo dello spruzzo, dalla nebbia alle gocce. La combinazione di luce e acqua significano controllo preciso su un'ampia area.



Turbina ad aria auto-lubrificante con LED e spray ad acqua

Caratteristiche

- Facile rimozione del serbatoio
- Funzione On-Off della luce LED e dello spray refrigerante
- Funziona sia con collegamento diretto alla rete dell'acqua che con serbatoio dell'acqua collegato

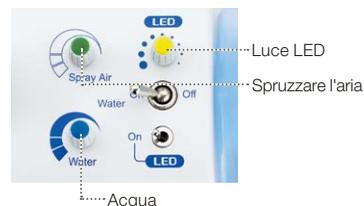


PRESTO AQUA LUX Set completo

MODELLO	CODICE
PRESTO AQUA LUX	Y1001151

Contenuto

- Unità di controllo PRESTO AQUA LUX
- Manipolo PRESTO AQUA LUX
- Tubo PR-AQL
- Pedale (AFC-40)
- Tubo secondario per PRESTO
- Supporto manipolo
- Cordone PRESTO AQUA LUX
- Adattatore AC



Manipolo PRESTO AQUA LUX



Caratteristiche

- 320,000 rpm • Soluzione refrigerante spray
- Nessuna lubrificazione richiesta
- Manipolo con anello ruotabile
- Vibrazione e rumore ridotti
- Meccanismo anti polvere
- Luce LED simile a quella naturale

Opzioni del liquido di raffreddamento



Con luce	MODELLO	CODICE
●	PRA-LUX-HP	T1002

- PRESTO AQUA LUX manipolo

Con luce	MODELLO	CODICE
—	PR-AQL Hose	Z1050

- LED incorporato

PRESTO AQUA II

Turbina ad aria auto-lubrificante con spray ad acqua

Caratteristiche

- Facile rimozione del serbatoio
- Regolazione dello spray ad acqua e aria
- Funzione On-Off dello spray refrigerante
- Funziona sia con collegamento diretto alla rete dell'acqua che con serbatoio dell'acqua collegato



PRESTO AQUA LUX Set completo

Con luce	MODELLO	CODICE
—	PRESTO AQUA II	Y150023

Contenuto

- Unità di controllo PRESTO AQUA II
- Manipolo PRESTO AQUA
- Attacco QD-J B3 • Tubo per PRESTO AQUA II
- Pedale (AFC-40) • Tubo secondario per PRESTO

Manipolo PRESTO AQUA

- 320,000 rpm • Soluzione refrigerante spray • Spray regolabile
- Nessuna lubrificazione richiesta • Anello ruotabile
- Vibrazione e rumore ridotti • Speciale meccanismo anti polvere



Con luce	MODELLO	CODICE
—	PRA-HP	T816

- PRESTO AQUA manipolo

Con luce	MODELLO	CODICE
—	QD-J B3	T354051

- Attacco

PRESTO II

Turbina ad aria auto-lubrificante

Caratteristiche

- Leggero e compatto



PRESTO Set completo

Con luce	MODELLO	CODICE
—	PRESTO II	Y150022

Contenuto

- Unità PRESTO • Manipolo PRESTO
- Supporto manipolo • Tubo per PRESTO
- Pedale (AFC-40) • Tubo secondario per PRESTO

Manipolo PRESTO

- 320,000 rpm
- Nessuna lubrificazione richiesta
- Vibrazioni e rumore ridotti
- Speciale meccanismo anti polvere



Con luce	MODELLO	CODICE
—	PR-HP	T815

- compreso 2m cordone