

TURBINE

CATALOGO

2020



摩德尔
MODERN



TURBINE E CONTRANGOLI | LINEA TITANIO



APEXDENTAL

advanced technology for dentistry

TURBINE SILENZIOSE IN TITANIO AD ALTE PRESTAZIONI

Per attacchi rapidi KAVO® - NSK® - BIEN AIR® - SIRONA® - W&H®

SPRAY

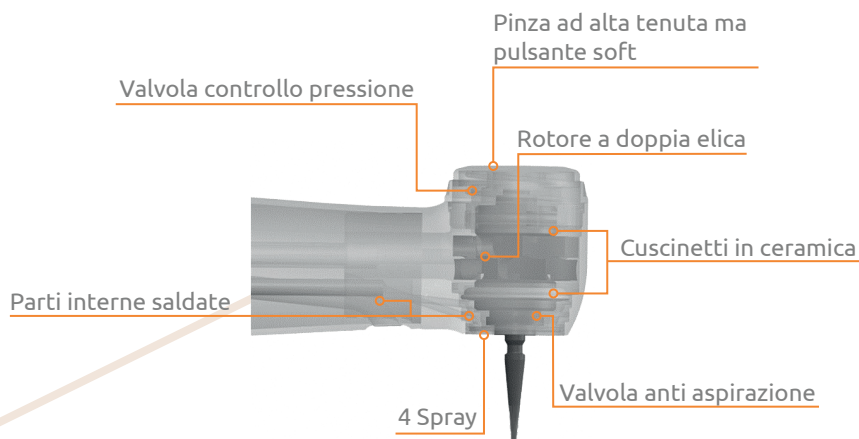
4 Spray per garantire un perfetto raffreddamento contemporaneo del dente e della fresa in qualunque posizione di lavoro. Oltre al confort del paziente gli spray meglio diffusi mantengono maggiore uniformità del campo visivo.

LUCE LED

Lo spot luminoso è in posizione ottimizzata per illuminare tutta l'area operativa diretta ed evitare abbagliamenti. Le luci LED dirette hanno una capacità di 25.000Lux con una temperatura di colore a luce diurna 5.500k.

CORPO IN TITANIO

Leggerezza e grip unici uniti ad un design ergonomico ne rendono piacevole l'uso e facilitano la manovrabilità dello strumento senza stancare la mano.



ROTORE PERFORMANCE CON CUSCINETTI CERAMICI

I cuscinetti ceramici Myonic classe 1 abbinati alla bilanciatura elettronica dei rotori ad alte performance consentono le massime capacità di taglio grazie al mantenimento delle alte velocità di rotazione e dell'elevata potenza prodotta. I cuscinetti ceramici hanno il 40% minor densità dell'acciaio subiscono di conseguenza un minore carico centrifugo con maggiore scorrevolezza e per questo durano di più, inoltre accettano meglio i cambi di temperatura anche in sterilizzazione.

ECOLOGICO E SICURO

L'imballo è in cartone riciclabile e la spugna di trasporto evita ogni vibrazione assorbendo urti involontari. Il tuo strumento inizierà con te la sua vita.

PECULIARITÀ DELLE TURBINE

1. Corpo e testina in Titanio
2. Cuscinetti Ceramici Classe 1
3. Sistema anti risucchio anti contaminazioni crociate
4. Controllo sovrapressione aria. Mantiene torque inalterato e elimina guasti per pressione errata.

- Autoclavabile 135°
- 100% Titanio Soft grip
- 23 W torque
- Cuscinetti ceramici classe 1
- Luce LED 25.000Lux 5.500k
- 4 spray
- Valvola antirisucchio
- Valvola controllo sovrappressione

TTLKT

TURBINA TITANIO "TORQUE" 4 SPRAY
PER ATTACCO KAVO® MULTIFLEX



TTLKS

TURBINA TITANIO "STANDARD" 4 SPRAY
PER ATTACCO KAVO® MULTIFLEX

TTLNT

TURBINA TITANIO "TORQUE" 4 SPRAY
PER ATTACCO NSK®



TTLNS

TURBINA TITANIO "STANDARD" 4 SPRAY
PER ATTACCO NSK®

TTLSS

TURBINA TITANIO "STANDARD" 4 SPRAY
PER ATTACCO SIRONA®



TTLWS

TURBINA TITANIO "STANDARD" 4 SPRAY
PER ATTACCO W&H®



TTLBS

TURBINA TITANIO "STANDARD" 4 SPRAY
PER ATTACCO BIEN AIR®



TTLN4K

TURBINA TITANIO "STANDARD"
ANGOLATA 45° A LUCE PER ATTACCO
KAVO® MULTIFLEX



TTLN4N

TURBINA TITANIO "STANDARD"
ANGOLATA 45° A LUCE PER ATTACCO
NSK®



PARAMETRI TECNICI

DIMENSIONI TESTINA (mm.)

POTENZA IN WATT

VELOCITA' MASSIMA

RUMOROSITA'

PRESSIONE

TESTINA TORQUE

13,8*12,5

25

280/320.000 rpm

62 db

0,25/0,28 mpa

TESTINA STANDARD

14*11,2

23

320/340.000 rpm

62 db

0,23/0,25 mpa

CONTRANGOLI

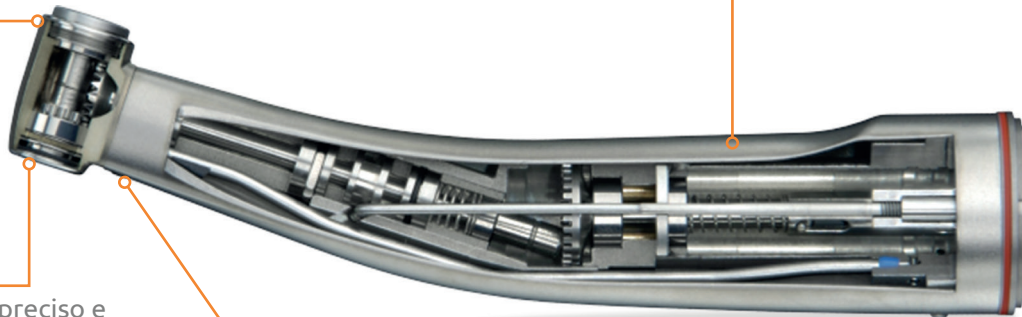
Prolungata durata e silenziosa operatività grazie ai cuscinetti a sfera ceramici

Il monoblocco in Titanio consente un grip eccellente ed ergonomico

Raffreddamento preciso e sicuro tramite spray

Lo spot LED perfettamente posizionato garantisce un'ottimale illuminazione del sito

Compatibile con tutti i motori elettrici ISO



100% Titanium



25.000Lux



Autoclavabile 135°C



Cuscinetti ceramici

CNTL15
Contrangolo 1:5



Fibra ottica 25.000Lux, corpo e testina in Titanio, 4 spray acqua

CNTL11
Contrangolo 1:1



Fibra ottica 25.000Lux, corpo e testina in Titanio, spray acqua

CNTL201
Contrangolo 20:1



Fibra ottica 25.000Lux, corpo e testina in Titanio, spray esterno

MNDL11
Manipolo dritto 1:1



Fibra ottica 25.000Lux, corpo e testina in Titanio, spray acqua

ATTACCHI

KAVO® - NSK® - BIEN AIR® - SIRONA® - W&H®

TT4LK
ATTACCO LED KAVO®



- 4 VIE ELETTRIFICATO
- CONTROLLO ACQUA

TT4LN
ATTACCO LED NSK®



- 4 VIE ELETTRIFICATO
- CONTROLLO ACQUA

TT4LS
ATTACCO LED SIRONA®



- 4 VIE ELETTRIFICATO
- CONTROLLO ACQUA

TT4LB
ATTACCO LED BIEN AIR®



- 4 VIE ELETTRIFICATO

TT4LW
ATTACCO LED W&H®



- 4 VIE ELETTRIFICATO

SERIE SPECIALE

TS4V
Turbina Shadowless ad alta
velocità 4 vie



- 5 lampadine LED
- 3 spray acqua
- 4 vie

MMNT
Micromotore ad induzione in
Titanio compatibile con tutti i
contrangoli ISO Tipo E



- Motore DC ad induzione
- Potenza 50 W
- Torque 4,7N/cm²
- LED ottico luce bianca
- Interfaccia di controllo RS232

TANCY TOUCH 2L

AUTOCLAVE COMPATTA PER TURBINE

Design senza spigoli a 360°, gradevole al tatto.
Perfetta combinazione di ergonomia e visibilità

Profilo basso, raffinata e di piccole dimensioni

Capacità di 2,0 litri, sufficiente per sterilizzare fino a 12 manipoli contemporaneamente o carico simile.

Generatore di vapore sviluppato internamente da Woson, aumenta l'efficienza di almeno il 10 %

- Maggiore efficienza termica
- Maggiore durata

Apparecchio universale, classe N, B e S. Display touchscreen 4.3" ad alta luminosità, funzionamento intuitivo, include programmi speciali per HIV, HBV e Prioni e programmi di test Bowie & Dick, Helix e Vacuum. Compatta e altamente produttiva, opera con cicli veloci e ultra veloci. Sterilizza piccoli carichi come turbine, micromotori, contrangoli standard o implantari, manipoli diritti standard o chirurgici, punte ad ultrasuoni o simili.

Completa di valvola di sicurezza, protezione da sovraccarico pressione e temperatura e sistema di allarme generale che si attiva al di sopra di 145 ° C e / o 2,3 bar., sistema di blocco automatico, tiene lo sportello chiuso per tutto il tempo del ciclo, indipendentemente dalla pressione positiva o negativa.

Altamente raccomandata per centri odontoiatrici con elevato turnover.



**NUOVO SISTEMA
OPERATIVO**



**8 MINUTI PER IL
COMPLETAMENTO
DEL CICLO**

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Classe B, pre-vuoto completo, con pre-riscaldamento, sterilizzazione rapida e asciugatura sotto vuoto.
- Il pannello frontale LCD touchscreen ad alta luminosità indica, utilizzando un diagramma cartesiano, la temperatura con una precisione di 1 °C e la pressione con una precisione di 0,1 Bar, oltre ai programmi HIV, HBV, Prion e spore, B&D, Helix e Vacuum test.
- Alimentata con acqua distillata direttamente nella camera.
- Temperatura di sterilizzazione: 121 °C, 134 °C
- Dati di sterilizzazione: stampante esterna, USB
- Pressione massima d'esercizio: 2,3 bar, pressione minima d'esercizio: -0,96 bar. Temperatura massima: 145 °C
- Materiale della camera: lega d'alluminio medicale 6061, leggera e resistente, eccellente funzionalità d'uso, grande solidità e forte resistenza alla corrosione, comunemente usata in parti di aerei, accessori navali, strumenti di precisione e altri campi.
- Membrane di riscaldamento nella camera separate, riscaldamento più veloce e uniforme.
- Design a cassetto, operazioni semplici e facile da usare.



Programmi di sterilizzazione rapida

Programma	Temperatura	Pressione	Tempo di vuoto	Tempo di sterilizzazione	Tempo di asciugatura	Tempo totale
Classe N	134 °C	210 kPa	0	4 min.	1 min.	8 min.
Classe S	134 °C	210 kPa	1	4 min.	3 min.	12 min.
Classe B 134 °C	134 °C	210 kPa	3	4 min.	4 min.	15 min.
Classe B 121 °C	121 °C	110 kPa	3	20 min.	4 min.	30 min.

Dati tecnici

Modello	Voltaggio/Potenza	Dimensioni camera	Dimensioni esterne	Peso netto
TANCY TOUCH 2L	220 V/1800 W	192,5 X 45,5 X 300 mm.	530 X 450 X 170 mm.	23 kg.



TANCY D2



Autoclave verticale 1,2 litri classe B.
Ciclo rapido conservativo per manipoli con controllo temperatura.
Progettata per manipoli, sterilizza fino a 12 turbine contemporaneamente.
Aumenta la rotazione di manipoli e turbine riducendone lo stock.
Rapido, ciclo B controllato in soli 30 - 35 minuti.
Possibilità collegamento esterno a stampante.



Dati tecnici

Modello	Voltaggio/Potenza	Dimensioni camera	Dimensioni esterne	Dimensioni imballaggio	Peso netto
TANCY D2	220V/1500W	Ø88 X 175 mm	350 X 280 X 360 mm.	415 X 345 X 441 mm.	28 kg