



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@technicaldent.ro
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Turbina + Cupla Morita Twin Power 25W

Pret:

6.650,01 lei TVA inclusa



Descriere produs:

Pachetul contine Turbina Morita TwinPower + Cupla Morita

Turbina Twin Power produsa de firma Morita, Japonia imbina perfect designul compact si usor, cu functionalitatea.

Caracteristici:

- Greutate: 51 g.
- Unghi ideal de 15° pentru o manevrabilitate usoara
- Tehnologie avansata: 2 randuri de pale
- Sistem de oprire rapida
- Tehnologie unica „zero aspiratie”
- Rulmenti ceramici

Aerul livrat prin cele 3 orificii, pune în miscare primul rand de palete. Acesta este apoi evacuat si trimis catre al doilea rand de palete. Rezultatul consta în putere mult mai mare, control si precizie.



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Pentru un control superior în ceea ce privește contaminarea, TwinPower este echipată cu funcția „zero aspiratie” care nu permite intrarea particulelor contaminate în linia de aer – **prima funcție de acest gen din domeniul dentar**. Aceasta elimină posibilitatea contaminării piesei, cuplei și a unitului de tratament.

Model PAR-4HX-O

Dimensiunea capului: \varnothing 12 mm, înălțime 13,2 mm

Putere: 25W - practic cea mai puternică din lume

3 duze pentru spray apă

Greutate: 53 g

Pensă cu push-button

Fibra optică

Concept de proiectare și operational

Aerul provenind din unit alimentează primul rotor. Aerul evacuat este direcționat prin aripioare fixe să alimenteze rotorul secundar. Rezultatul operational este o putere mai mare, cuplu constant și viteză controlabilă, chiar și la sarcini joase.

Precizie mai mare datorită cuplului ridicat

Tehnologia unică prin două rotoare a TwinPower oferă un cuplu continuu și stabilitate îmbunătățită, chiar și în condiții de sarcină ridicată. Puterea constantă asigură o precizie ridicată în timpul tuturor preparatiilor.

Operare silențioasă

Dinamica avansată a fluidelor reduce zgomotul pe frecvențe înalte găsit de obicei în turbine, tipic în gama de 6-7 KHz. Rezultatul este o operare silențioasă, benefică atât pentru echipa medic-asistentă cât și pentru pacient.

Foarte puternică

Multumită tehnologiei cu rotor dublu, turbinele din seria TwinPower 4H sunt extrem de puternice (25W).

Rotor TwinPower

Tehnologia cu două rotoare TwinPower prezintă 40 de lame de rotor. Duza de alimentare cu aer este cu alimentare din 3 părți. Chiar și atunci când se schimbă unghiul lamelelor, aerul continuă să fie captat de către lamele multiple, generând o putere superioară și un cuplu constant, în acest fel evitând generarea de vibrații.

Bypass radial al aerului

Unic și nou: aerul utilizat este dispersat în lateral prin bypass-ul radial pentru a minimiza disconfortul



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@technicaldent.ro
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

pacientului. La alte turbine, acest disconfort provine de la fluxul vertical de aer rece ce patrunde in zona preparatiei.

Rulmenti ceramici

Acesti rulmenti sunt cu 40% mai usor si de 3 ori mai duri decat rulmentii metalici conventionali, oferind o rotatie fina si o durabilitate mare pentru a rezista la ciclul de sterilizare in autoclav (max. 135 °C).

Fibra optica

Fibra optica este testata pentru autoclavare si asigura o iluminare stabila (25.000 LUX)

Pensa push-button

O alta caracteristica unica: pensa push-button. Simplu de operat, aceasta functie de inalta precizie asigura o atasare sigura la instrumentul de preparare asigurand o durabilitate de inalt nivel.

Pachetul contine

- Turbina Morita TwinPower
- Cupla Morita