

ISTRUZIONI PER L'USO

Frese diamantate ad uso dentistico TOP DIAMCO, METEOR TREND PLUS E TURBOSPEED
Rev. 3 del dicembre 2011



0425

PREMESSA Le frese diamantate TOP DIAMCO, METEOR TREND PLUS E TURBOSPEED sono utilizzate ad uso odontoiatrico.

1. Tutte le frese diamantate di nostra produzione sono del tipo FG, quindi destinate ad essere utilizzate su manipoli con inserzione Friction Grip del diametro di mm 1,6. La fresa deve essere introdotta nel manipolo per tutta la lunghezza dello stelo.
2. Le frese devono essere sottoposte a sterilizzazione prima di ogni utilizzo sul paziente; il processo di sterilizzazione deve essere effettuato autoclave.
3. Azionare sempre lo spray di raffreddamento del manipolo durante l'uso. In caso di cattivo funzionamento del sistema di raffreddamento, la fresa potrebbe raggiungere temperature eccessivamente elevate. Se ciò dovesse verificarsi, interromperne immediatamente l'utilizzo.
4. Non superare le velocità massime di rotazione raccomandate.
5. Portare la rotazione a piena velocità prima di introdurre la fresa nella bocca del paziente ed iniziare il lavoro.
6. Eliminare immediatamente la fresa che dovesse presentarsi usurata o danneggiata. Il suo utilizzo potrebbe risultare pericoloso tanto per il dentista quanto per il paziente.
7. La pressione d'esercizio prescritta è da 20 a 50p. Lavorare applicando la minor pressione possibile.
8. Prima di procedere all'utilizzo, assicurarsi che la fresa risulti ben trattenuta nel manipolo.
9. Non utilizzare la fresa come leva.
10. Ispezionare la fresa prima dell'uso

VELOCITÀ MASSIME DI ROTAZIONE:

da diametro ISO 007 a 014: RPM 450.000
da diametro ISO 016 a 023: RPM 300.000
da diametro ISO 025 a 042: RPM 120.000

Le velocità massime di rotazione da noi raccomandate sono pari a circa il 50% delle velocità massime possibili.