

Fresas Carburo Tungsteno



Las fresas de carburo de tungsteno Medicaline son instrumentos fabricados con máquinas de control numérico para ofrecer un alto estándar de calidad. Han sido diseñados para la apertura y conformación de cavidades, así como para el acabado de restauraciones de composite y amalgama.

Material:

- Carburo de tungsteno.

Indicaciones de uso:

- Usar únicamente en piezas de mano o contra-ángulos en buen estado de mantenimiento e higiene.
- Las fresas deben insertarse de acuerdo con las instrucciones pertinentes.
- La fresa debe insertarse de la forma más concéntrica posible.
- Se debe comprobar el rango de velocidad recomendado para la fresa en uso.
- Se deben utilizar gafas proteCarburo Tungstenooras.

Rango de velocidad recomendado:

El rango de velocidad recomendado debe cumplirse estriCarburo Tungstenoamente. Ir por debajo del rango de velocidad recomendado puede conducir a resultados de trabajo insatisfaCarburo Tungstenoorios. Las fresas con grandes diámetros deben utilizarse a menor velocidad.

Contra-ángulo CA (RA) y Pieza de mano HP (PM)

Diámetros:

010-021- 120.000 rpm

023-045- 60.000 rpm

050-060- 50.000 rpm

Turbina (FG)

Diámetros:

008-018- 450.000 rpm

021-023- 300.000 rpm

025-027- 160.000 rpm

029-031- 140.000 rpm

Fuerza de presión recomendada:

Fuerza máxima de presión 0,3-2N.

Los instrumentos largos requieren menos presión.

Deben evitarse estriCarburo Tungstenoamente las fuerzas de presión excesivas, ya que pueden dañar las fresas.

Las fuerzas de presión excesivas pueden provocar lesiones en la pulpa dental.

Refrigeración:

La refrigeración con agua es obligatoria de acuerdo con las regulaciones legales para todas las fresas RA y FG.

Un enfriamiento insuficiente puede provocar daños irreversibles en el diente/hueso y/o tejido.

Esterilización y limpieza:

Después de su uso, todos las fresas deben limpiarse y esterilizarse siempre. Después deben ser puestas en un baño de ultrasonidos y secadas con aire comprimido.

Las fresas deben ser esterilizadas en las siguientes condiciones:

- Temperatura máxima de esterilización: 134 °C / 273 °F.
- El período de exposición es de al menos 20 minutos a temperatura de 121 °C / 250 °F o 5 minutos a temperatura 134 °C / 273 °F.
- El número de ciclos de esterilización se determina por el desgaste del produCarburo Tungsteno, no se recomienda someterlo a más de 10 ciclos.

Desgaste de los instrumentos:

Los instrumentos rotativos están sujetos a desgaste. Instrumentos doblados o desgastados, o que no funcionan adecuadamente, deben desecharse inmediatamente.

Fresas Carburo Tungsteno



Eliminación de fresas de Carburo Tungstenos:

No utilice fresas con el vástago doblado, ya que esto puede causar vibraciones.

No utilice fresas con signos de corrosión, ya que puede provocar la fractura de la fresa.

Almacenaje:

Almacene los instrumentos en un lugar seco. Proteja los instrumentos de la luz solar, el calor y el polvo.

El uso inadecuado puede contribuir al desgaste prematuro de las fresas y representan un peligro para los pacientes y los profesionales.

Sistema de numeración ISO.



Fresas Carburo Tungsteno

Fresas disponibles:

FG Nº4	001.314.014	ML23511	
FG Nº5	001.314.016	ML23513	
FG Nº8	001.314.023	ML23516	
CA Nº2	001.204.010	ML24407	
CA Nº3	001.204.012	ML24409	
CA Nº4	001.204.014	ML24411	
CA Nº5	001.204.016	ML24413	
CA Nº6	001.204.018	ML24414	
CA Nº7	001.204.021	ML24415	
CA Nº8	001.204.023	ML24416	
CA Nº37	010.204.014	ML24424	
FG Nº36	010.314.012	ML23523	
FG Nº329	237.314.006	ML23550	
FG Nº330	237.314.008	ML23551	
FG Nº331	237.314.010	ML23553	
FG Nº332	237.314.012	ML23555	
FG Nº331L	234.314.010	ML23554	
FG Nº332L	234.314.012	ML23556	
FG Nº333L	234.314.014	ML23558	
FG Nº57L	110.314.010	ML23530	
FG Nº169L	171.314.009	ML23536	
FG Nº170L	171.314.010	ML23538	
FG Nº700L	171.316.010	ML23571	
FG Nº1558	137.314.012	ML23592	

Fresas Carburo Tungsteno



Fresas disponibles:

FG N°701	168.314.012	ML23572	
CA N°1171	194.204.012	ML24487	
FG N°169	168.314.009	ML23535	
FG N°170	168.314.010	ML23537	
FG N°7901	495.314.009	ML23750	
CORTA CORONAS	139.314.012	ML24104	