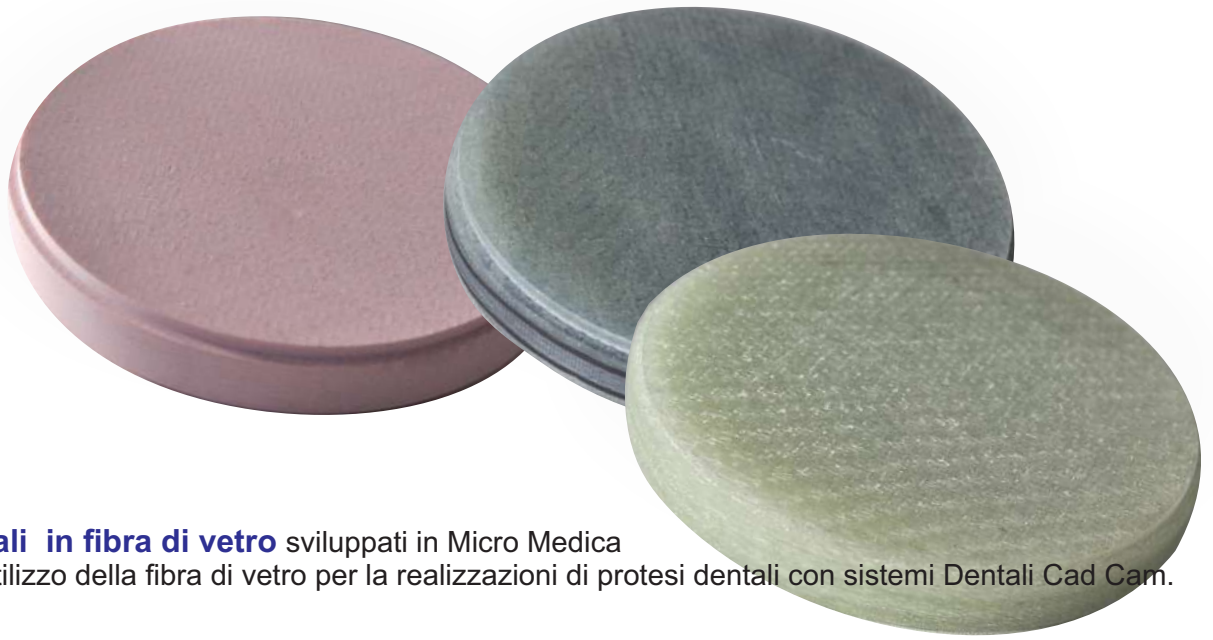


Bio Glass Tablet

DISCHI IN FIBRA DI VETRO PER SISTEMI DENTALI CAD CAM



Dischi speciali in fibra di vetro sviluppati in Micro Medica consentono l'utilizzo della fibra di vetro per la realizzazioni di protesi dentali con sistemi Dentali Cad Cam.

Questi dischi sono composti da oltre 100 strati di fibre sovrapposte, pressate e orientate in modo particolare al fine di ottenere la massima performance meccanica.

Una combinazione di tecnologie e materiali unici ed innovativi.

La possibilità di utilizzare i dischi in fibra di vetro con le moderne fresatrici dentali, rendono questo materiale unprodotto perfetto per realizzare le strutture dentali del futuro.

I nuovi dischi sono disponibili in formato standard 98x10 - 98x15 - 98x20 mm. Altri formati possono essere realizzati su richiesta.

I nuovi dischi sono disponibili con le stesse dimensioni anche in 100% fibra di vetro + rinforzo all'interno in fibra di carbonio, in questo modo la resistenza meccanica è aumentata oltre 40% in più !!

La fibra di vetro in strati sovrapposti viene pressata con una macchina speciale con oltre 20 tonnellate di pressione, in questo modo è possibile comprimere una grande quantità di fogli di carbonio o fibra di vetro in uno spazio decisamente contenuto

L'ordito e la trama si intrecciano a formare una fitta rete di fibra di vetro, l'alta densità di fibre permette il fresaggio di questi dischi senza problemi.

È possibile ottenere strututre con alte prestazioni e caratteristiche meccaniche uniche.

Biocompatibile,

la fibra di vetro è utilizzata con successo per molte applicazioni in odontoiatria, ogni giorno vengono realizzate con grande successo centinaia di protesi e migliaia di perni endodontici in fibra sono prodotti con questo incredibile materiale.

Questi nuovi dischi sono disponibili in tre diversi colori:

ROSA  DENTINA  NATURALE 