

Template per misurazione 3D con articolatori GAMMA[®] REFERENCE secondo GERD E. WEBER

Questo Template serve per calcolare le coordinate xyz delle cuspidi della centrica attiva con l'ausilio degli articolatori GAMMA REFERENCE.

Istruzione per l'uso

1. Per misurare le coordinate x e y si usa la griglia di 2mm. La griglia x è segnata dal 30° fino al 100° millimetro. La griglia y è segnata sia per la destra che per la sinistra da 0 fine al 40° millimetro. Il righello per calcolare la coordinata z si trova sull'ipotenusa del triangolo.
2. Per calcolare le coordinate x e y si poggia l'incavo rettangolare sui pilastri condilari dell' articolatori GAMMA REFERENCE. La linea che unisce i due incavi "taglia" i due pilastri dell'articolatore a metà.
3. Per poter misurare i valori z delle cuspidi attive della mandibola è indispensabile aver montato i modelli **in centrica con l'asta incisale a 0**. Prima di poter eseguire la misurazione con la parte inferiore dell' articolatore in posizione rovesciata si deve aumentare l'altezza del perno incisale di mm.7,5 perchè il piano di riferimento, AOE, passa a metà dell'asse condilare (distanza dal centro dell'asse condilare fino alla fine dei pilastri della parte inferiore dell'articolatore = 7,5mm.). La misura si esegue sull'ipotenusa del triangolo spostando il righello sotto la cuspidi attiva.

