

macrozeta^{PRO}

Dall'esperienza sull'illuminazione di Piero Principi nasce questo brevetto per consentire a tutti di realizzare foto alle protesi perfette con facilità e velocità. La particolare forma a "zeta" della base, grazie ad uno specchio inserito sulla diagonale, permette di illuminare il piano di appoggio della protesi mentre la forma ricurva genera una rifrazione ortotropa ai raggi luminosi del flash laterale (compreso nel kit) per un'illuminazione avvolgente e morbida dei soggetti, come si può notare dalle immagini in basso. Il macrozetapro è studiato per funzionare alla perfezione in coppia con la fotocamera dentalphotopro, basta infatti lasciare il settaggio sul simbolo del dente (foto intraorale) e ci si può spostare dalla bocca del paziente al kit senza effettuare alcuna variazione né di esposizione né di bilanciamento del bianco, grazie allo stesso materiale utilizzato per la rifrazione della luce: il plexi opalino. Nel kit è anche compresa un quadrato in plexi nero da appoggiare sulla base qualora si voglia avere un fondo nero lucido a specchio. Il macrozetapro può funzionare con qualsiasi fotocamera dotata di un flash.

