

Clark Twin Block System – klinická aplikace a postup

1. V protruzivní, komfortní pozici sejměte pacientovi pracovní otisky, které jsou otevřené 6mm u posteriorů. Je-li to možné, dodržte středovou linii. V případě, že není možno u pacienta opakovat centrickou pozici pokračujete jako u případů třídy 2 Div 2.
2. U některých případů třídy 2 Div 2, kde není možno sejmout pracovní otisky vzhledem k hlubokému anteriornímu předkusu, je možno si model neartikulovat v RCP a poté otevřít na artikulátoru, čímž získáte dostatečné místo pro šrouby a posunutí spodního modelu k artikulační vidlici, tak získáte počáteční pozici. Na tuto skutečnost musíte upozornit technika! Zvýšení poté můžete nastavit dle proklinace a srovnat s horními incisory.
Poznámka: Někdy je těchto případech obtížné umístit šrouby.
3. Pro podporu aparátu je možno po vyčištění nečistot z hlaviček šroubů, tyto vyjmout (obr. 1) a na šrouby nasadit podložku potřebné délky (obr. 2). Šrouby poté vraťte zpět do aparátu (obr. 3). Šrouby je třeba zcela utáhnout, aby se během práce neuvolnily.
4. Běžná délka podložky by neměla být více než 50% délky šroubu, tzn. 6mm pro 12mm šroub, 8mm pro 16mm atd. Použití delší podložky vede k praskání bloku a závitů šroubu. V případě dosažení délky 5 a 9mm je ideální použít delší šrouby.
5. V případě nutnosti je možno 20mm šrouby upravit do 12mm délky.
6. Je-li třeba upravit středovou linii či potřebujete-li asymetrickou úpravu, pak použijte nestejnorodé podložky.
7. Zabraňte poškození hlavičky šroubu, která může způsobit předčasné opotřebování spodního bloku.
8. Jestliže dochází k opotřebení spodního bloku, je třeba zkontrolovat umístění a stav šroubu. K opotřebení bloku dochází v případě použití chemicky tuhajícího nekvalitního akrylátu.
9. U pacientů trpících bruxismem je opotřebení bloku nevyhnutelné.
10. Mějte na paměti, jestliže se šrouby sbíhají, není dosažená úprava shodná s délkou použité podložky.
11. Nikdy se nepokoušejte aparát upravit bez použití podložek a opětovného utážení šroubů.
12. Výrobek není určen pro opakované použití.