

Metody pomiaru stopnia kręgozmyku

Metoda Ulmana

Wykreślamy linię prostopadłą do górnej pow. trzonu – kręgu poniżej ześlizgu.
Powinna ona dochodzić do brzegu kręgu leżącego powyżej w kręgozmyku trafia na masę trzonu.

Metoda Isadory Meschan

W warunkach prawidłowych - linie łączące krawędzie tylne trzonów kręgów układają się lub biegną równolegle do siebie.

Odstęp nie większy niż 3 mm

Przecinają się pod kątem mniejszym niż 3 st

W kręgozmyku nigdy nie nakładają się, jeśli biegną równolegle to powyżej 3 mm

Przecinają się pod kątem 3-19 st

Metoda Bernarda - Junghansa

Oś podstawy łuku

Oś odc. międzywyrostkowego

Kąt prawidłowy 113 st (100-125)

Kręgozmyk – do 145 st

Metoda Grucy i Tardijana

I st – przesunięcie przednie do ¼ szer. trzonu

II st – ½

III st – ¾

IV st – powyżej ¾

Metoda Hayerdinga

Podział na kwadranty na k. krzyżowej

Metoda Laurenta - Einola

$a/b \times 100\% = \% \text{ ześlizgu}$