

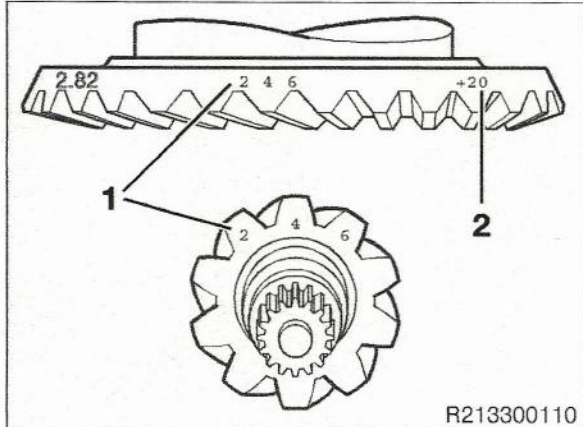
Ausdistanzieren von Kegel- und Teller- rad

- Kegel- und Tellerrad müssen ausdistanziert werden, wenn der Radsatz oder das Gehäuse ersetzt wird.



Hinweis:

Paarungsnummer (1) des Radsatzes (auf Kegel- und Tellerrad) muss immer übereinstimmen!

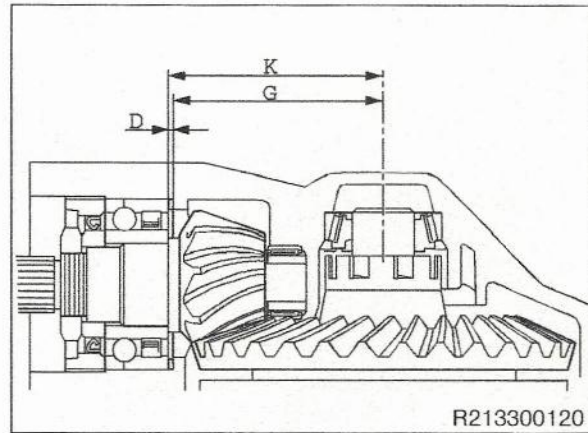


- Kegelrad-Istmaß **K** ermitteln, dazu auf dem Tellerrad mit entsprechendem Vorzeichen angegebene Abweichung (2) vom Kegelrad-Grundmaß 77,50 mm berücksichtigen:

z. B.: $K = 77,50 \text{ mm} + 0,20 \text{ mm} = 77,70 \text{ mm}$

- Gehäuse-Istmaß **G** ermitteln:
Falls G vom Gehäuse-Grundmaß 75,50 mm abweicht, sind die beiden Stellen nach dem Komma auf dem Gehäusehals angegeben:

z. B.: $G = 75,45 \text{ mm}$



- erforderliche Distanzscheibenstärke **D** ermitteln:

$$D = K - G$$

z. B.: $D = 77,70 \text{ mm} - 75,45 \text{ mm} = 2,25 \text{ mm}$



Hinweis:

Ist auf dem Tellerrad keine Abweichung und auf dem Gehäuse kein Maß angegeben, wurden die Grundmaße eingehalten, d. h. die erforderliche Distanzscheibendicke beträgt 2 mm (77,5 mm-75,5 mm).

