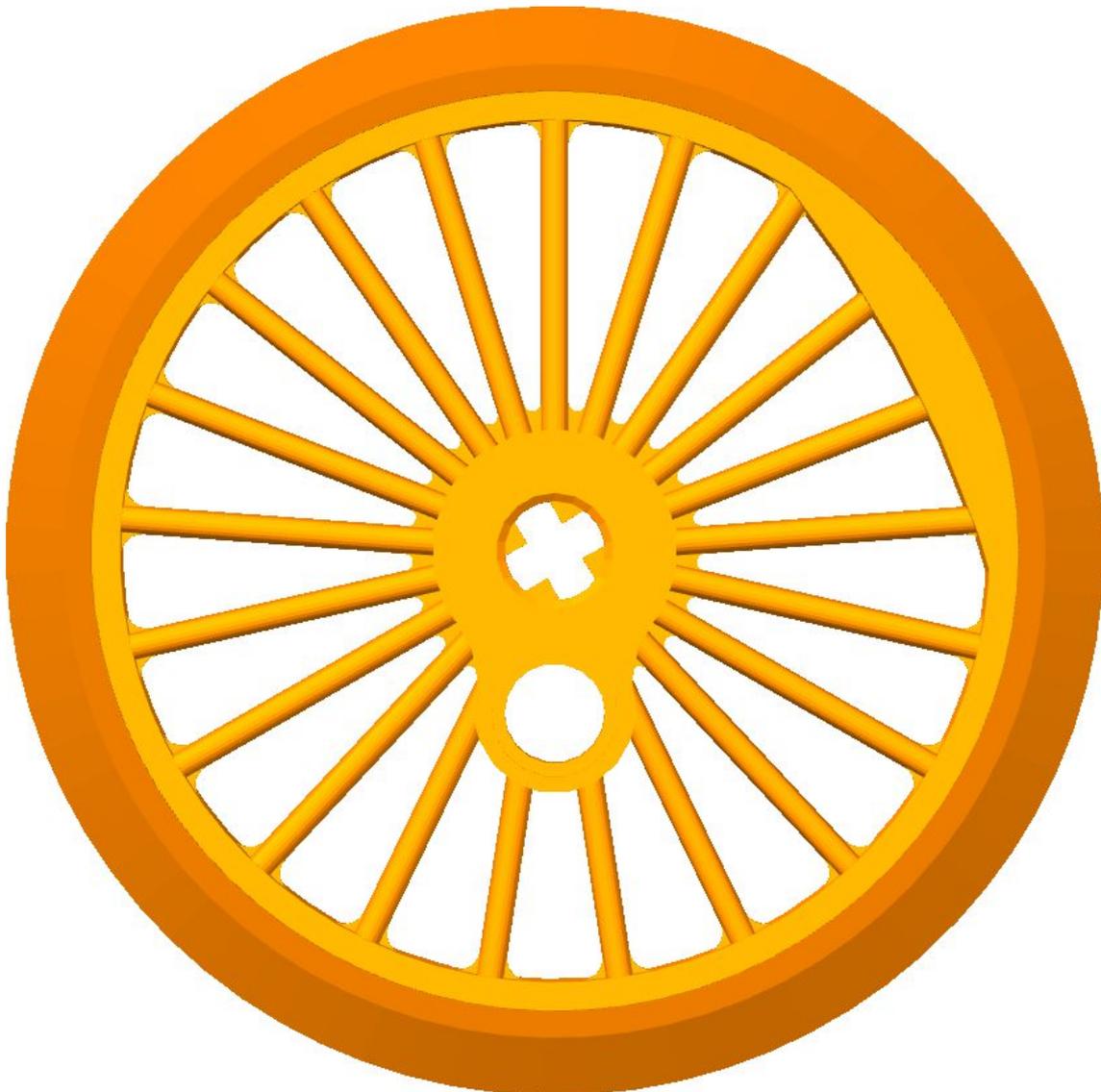


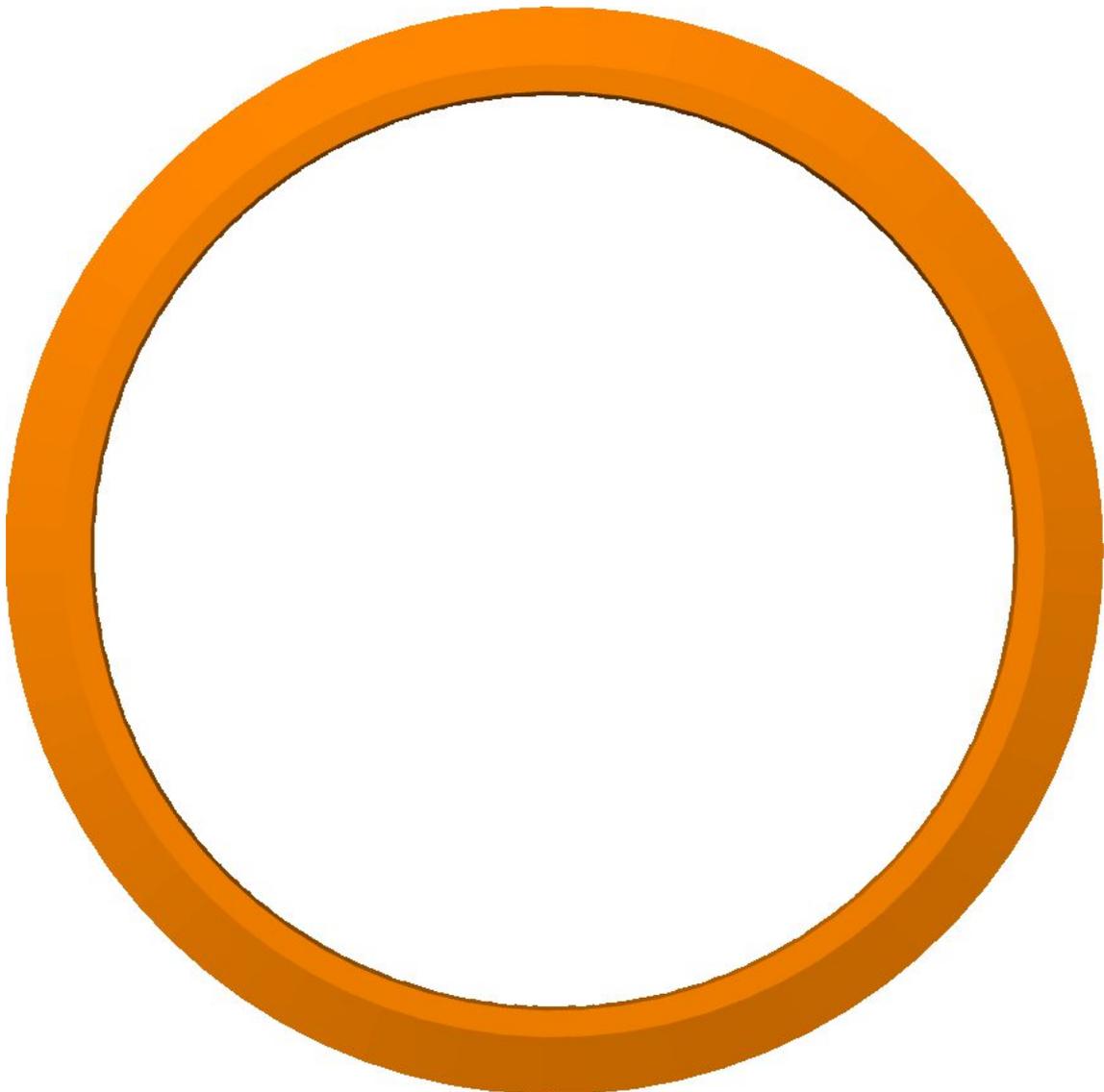
# konfigurierbares Eisenbahnrad

Radreifen = 1;  
Radscheibe = 1;  
Spurkranz = 1;



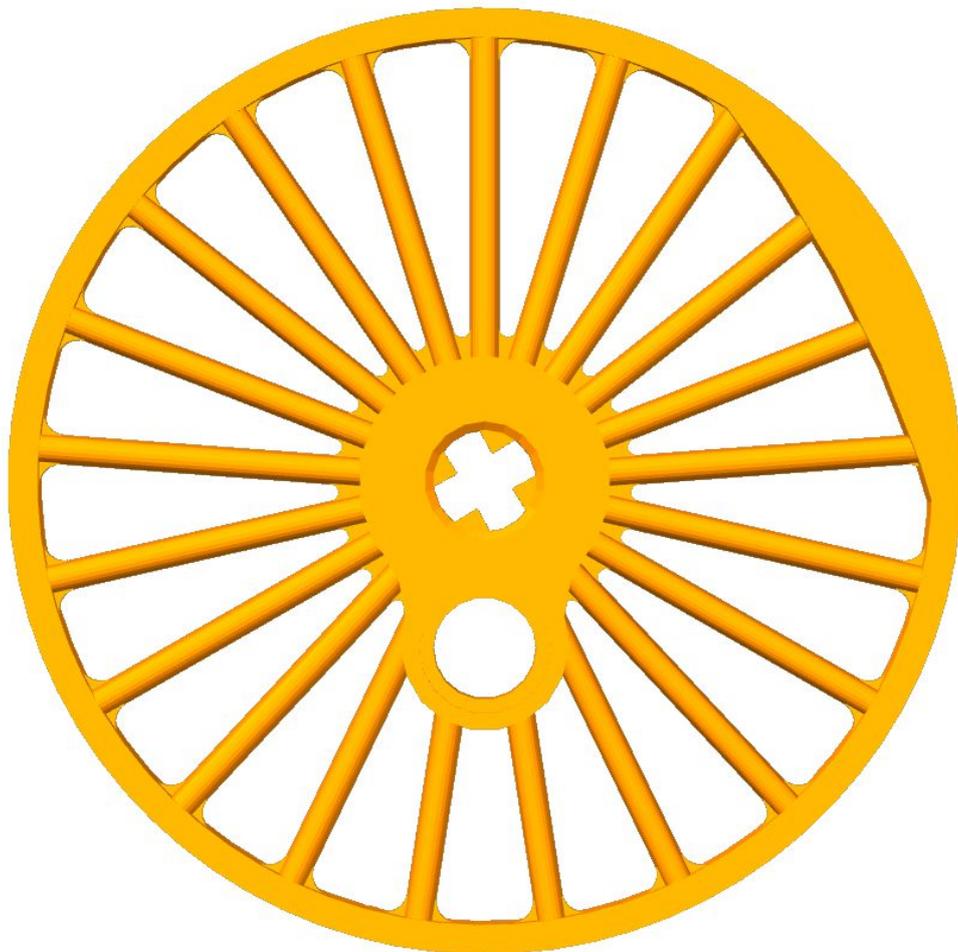
# konfigurierbares Eisenbahnrad

Radreifen = 1;  
Radscheibe = 0;  
Spurkranz = 1;



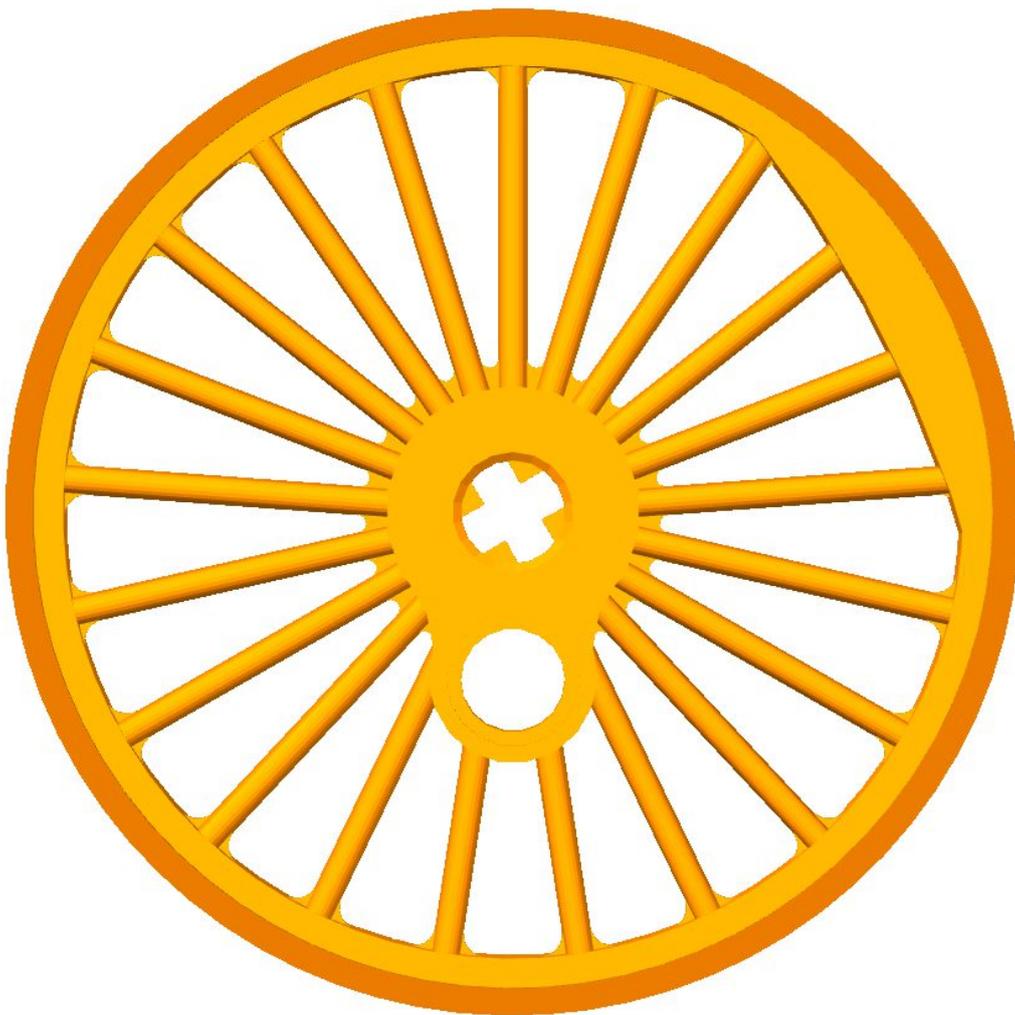
# konfigurierbares Eisenbahnrad

Radreifen = 0;  
Radscheibe = 1;



# konfigurierbares Eisenbahnrad

Radreifen = 1;  
Radscheibe = 1;  
Spurkranz = 0;



# konfigurierbares Eisenbahnrad

**txt = 1;**

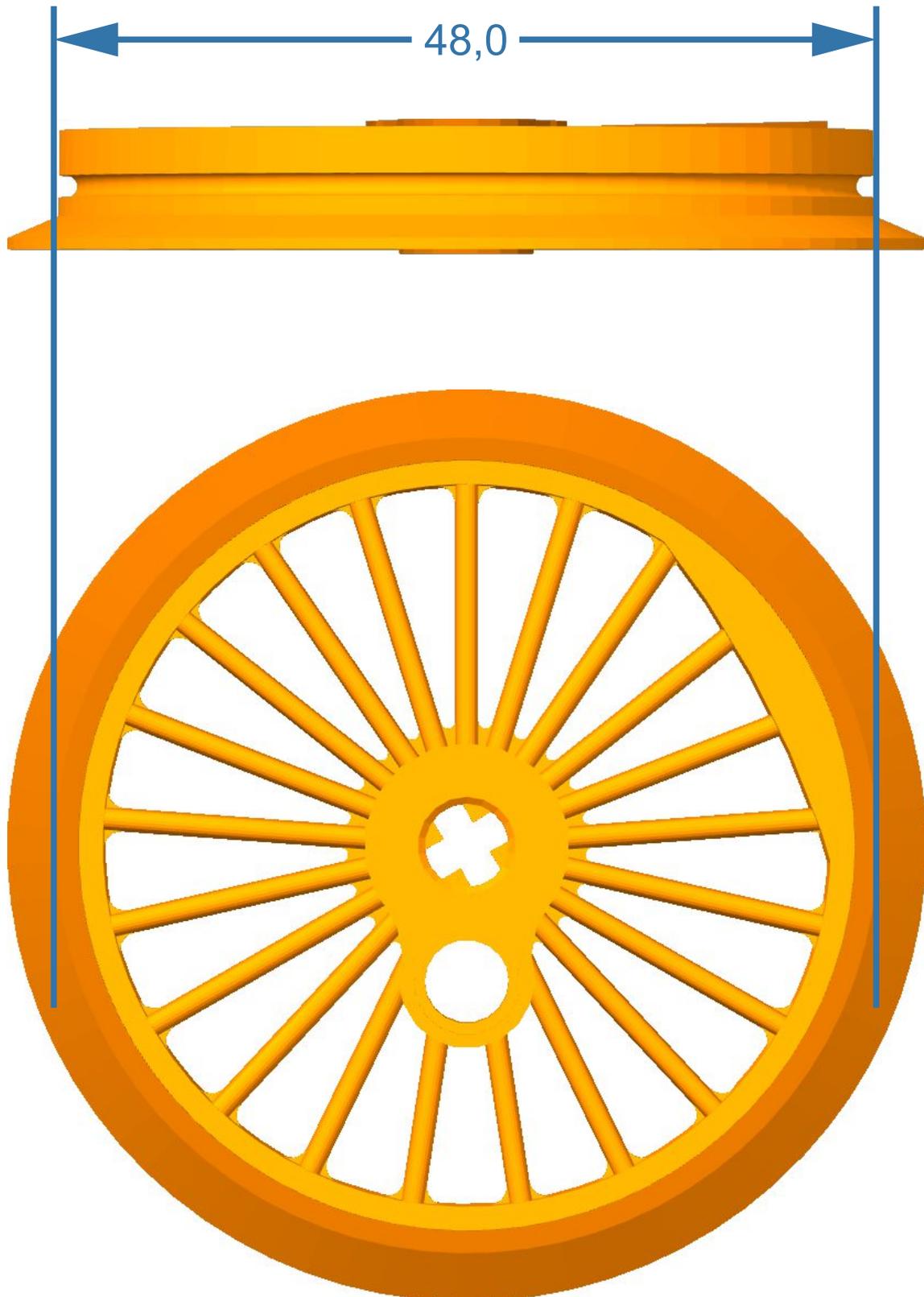
nur bei sehr feiner Nozzle sinnvoll

Beschreibungstext auf der Innenseite enthält automatisch  
die wichtigsten nicht unmittelbar erkennbaren Merkmale des Rades



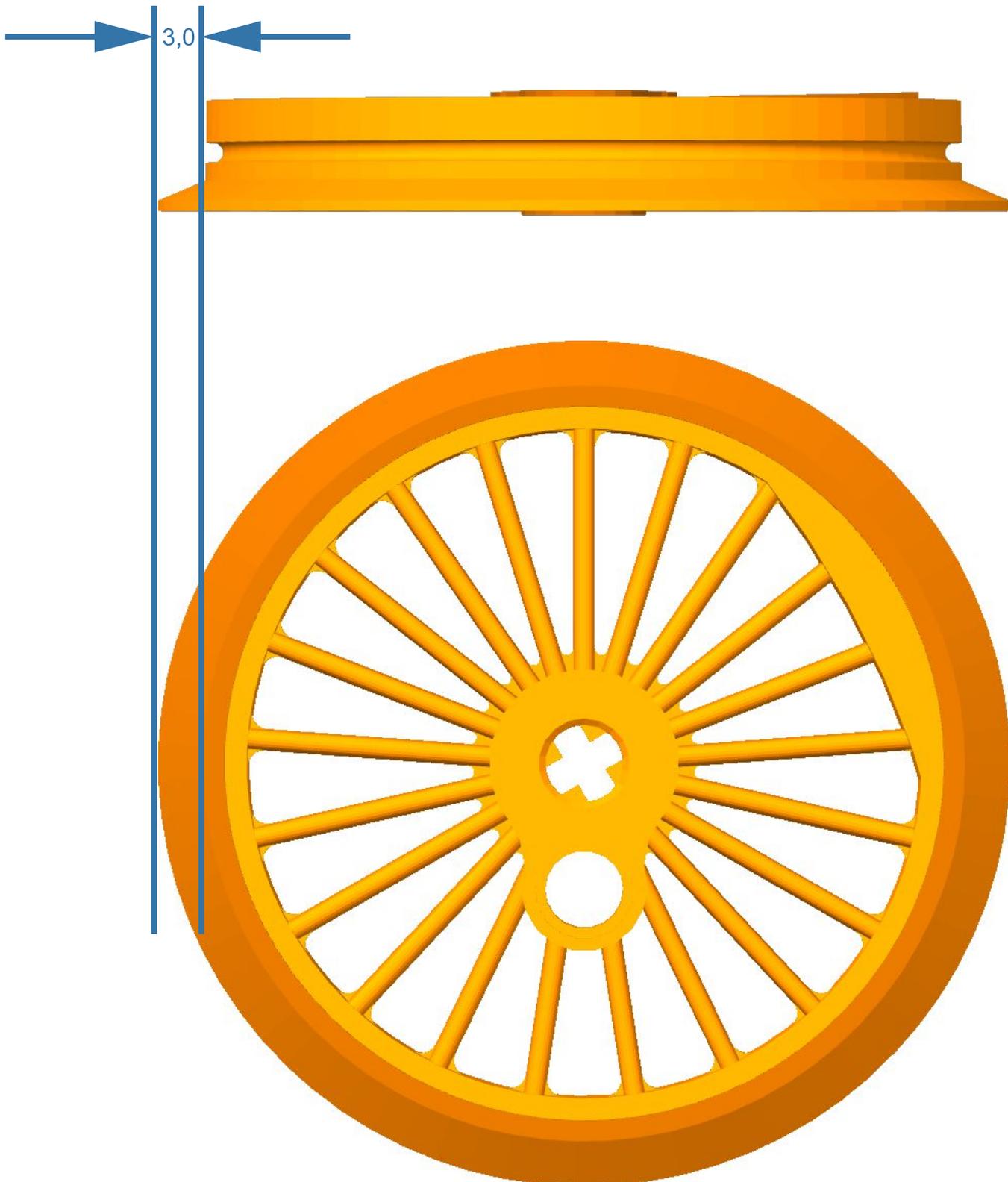
# konfigurierbares Eisenbahnrad

RadDurchmesser [mm]



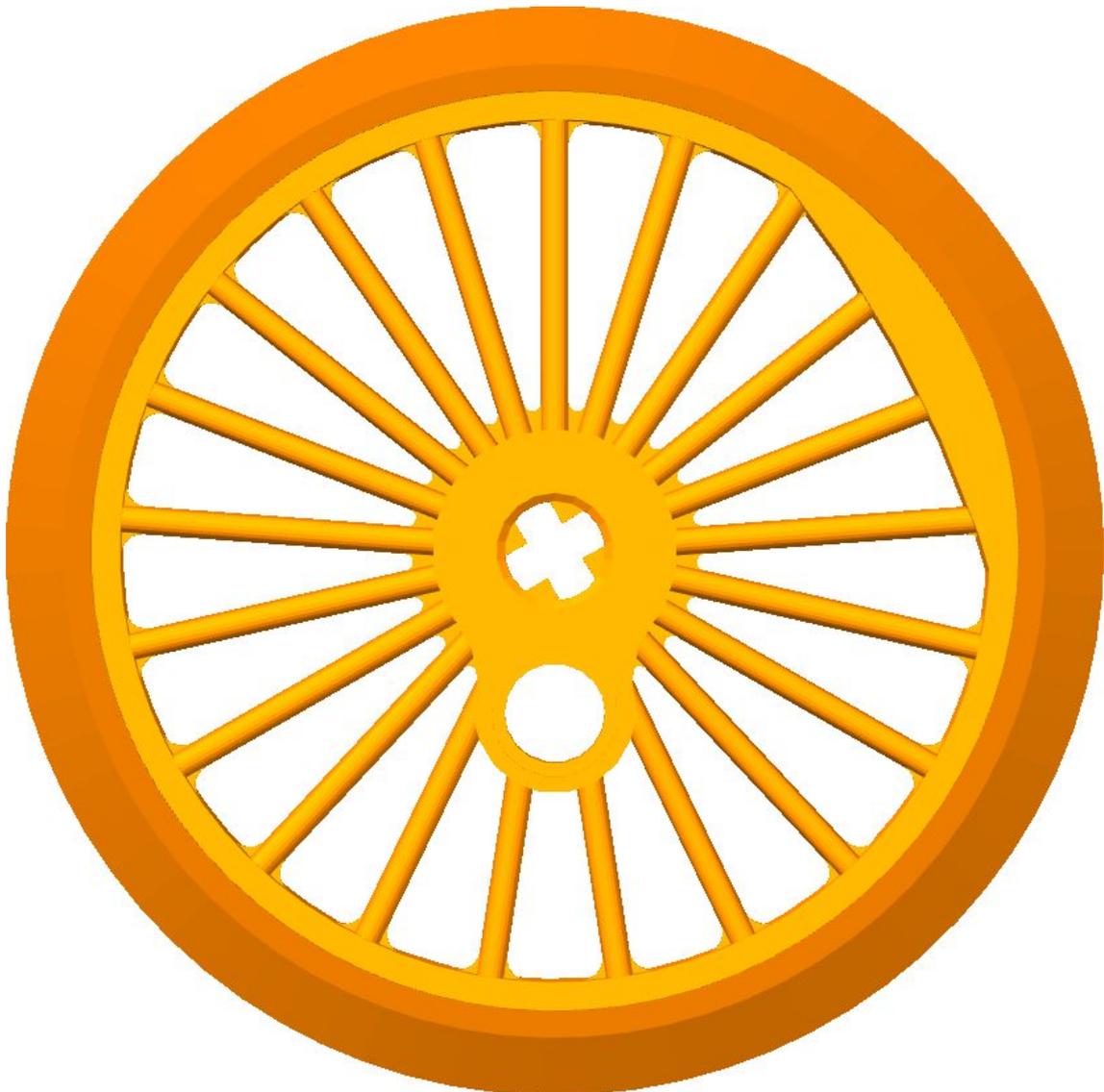
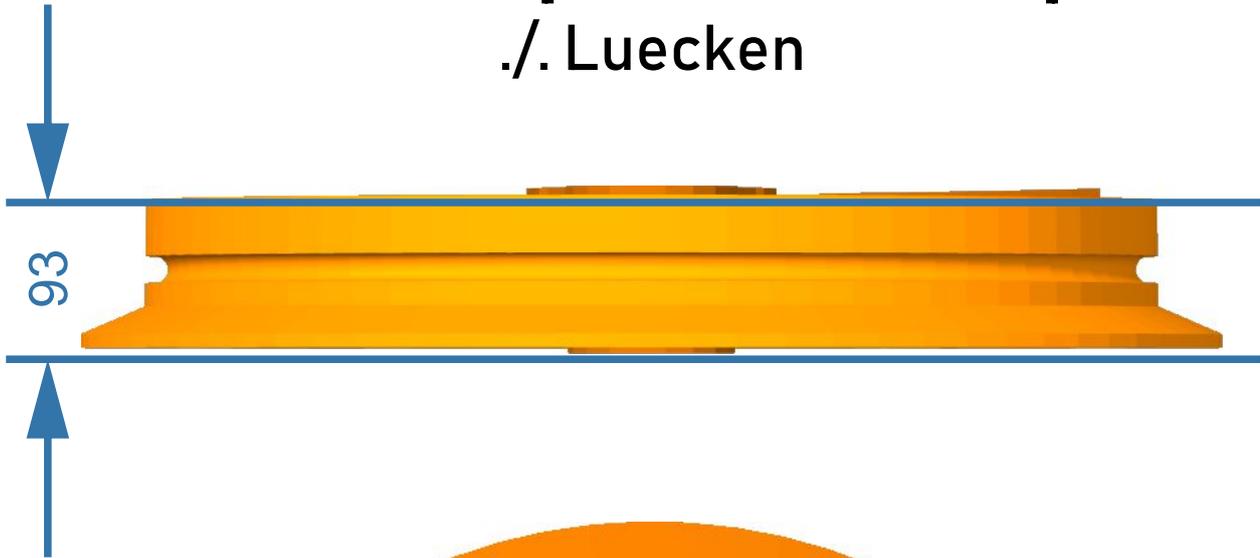
# konfigurierbares Eisenbahnrad

SpurkranzHoehe [mm]



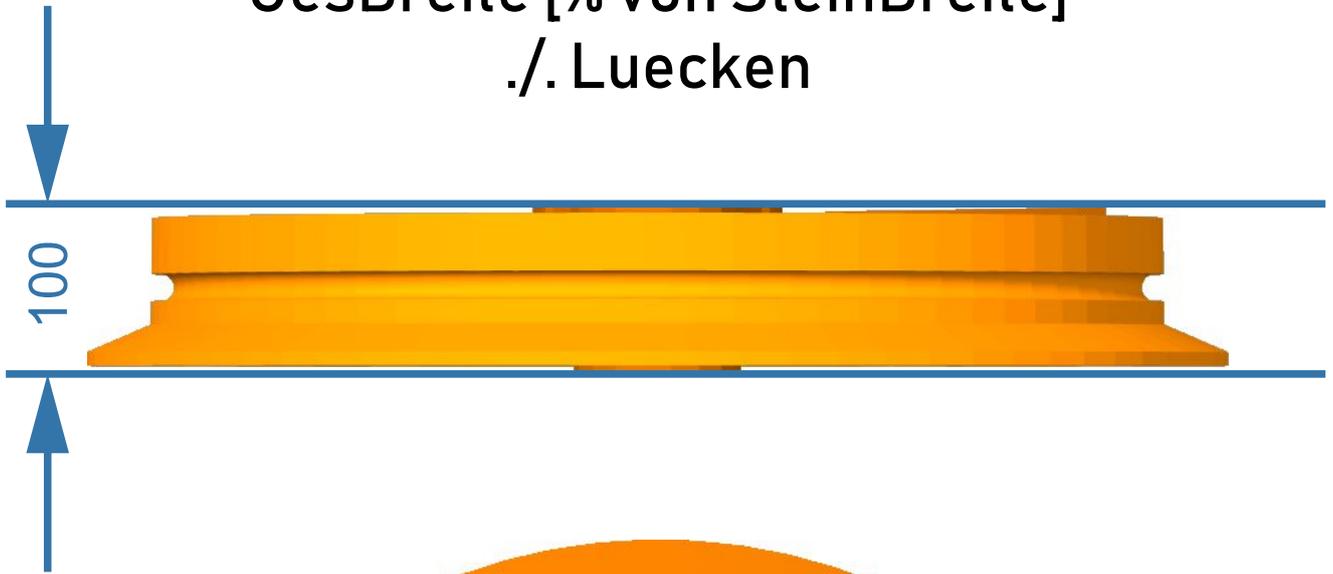
# konfigurierbares Eisenbahnrad

RadBreite [% von SteinBreite]  
./ Luecken



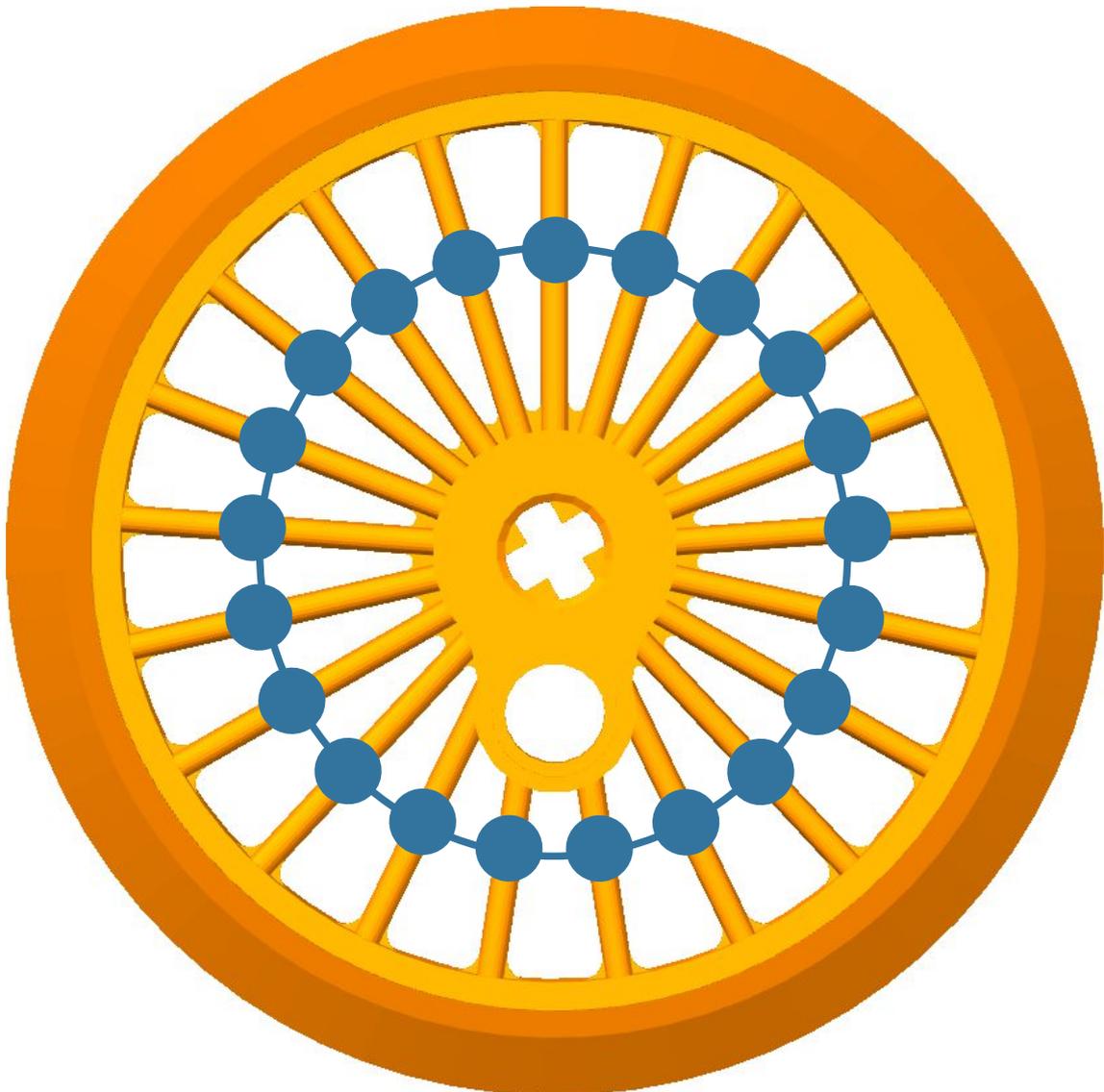
# konfigurierbares Eisenbahnrad

GesBreite [% von SteinBreite]  
./ Luecken



# konfigurierbares Eisenbahnrad

SpeichenAnzahl [n]  
0: Vollrad ohne Speichen



# konfigurierbares Eisenbahnrad

SpeichenWinkel [°]

0: erste Speiche gegenüber Kurbelzapfen

180: erste Speiche an Kurbelzapfen

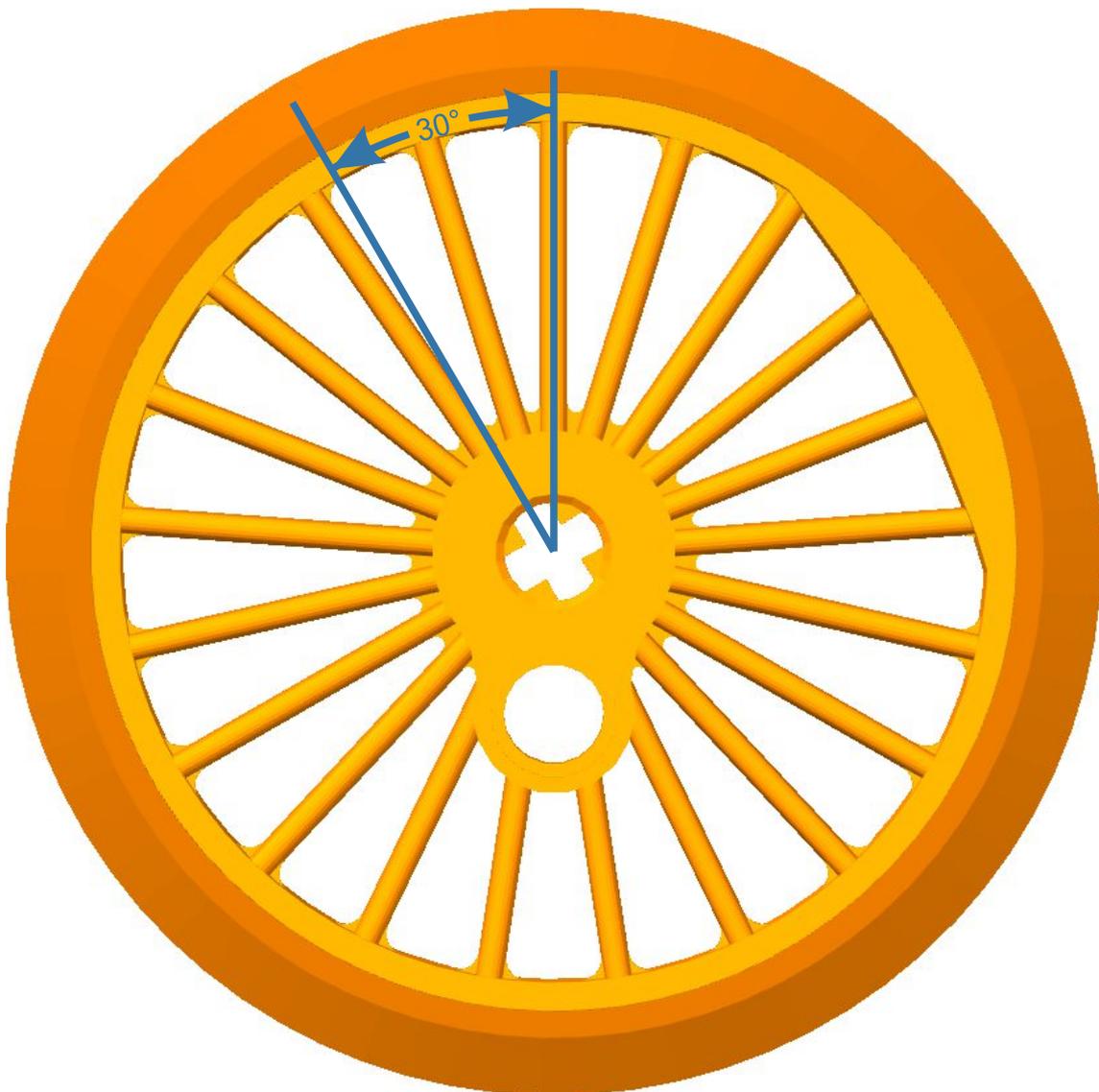


# konfigurierbares Eisenbahnrad

Nabenwinkel [°]

0: default;

30: für eine Seite bei Dreizylinder

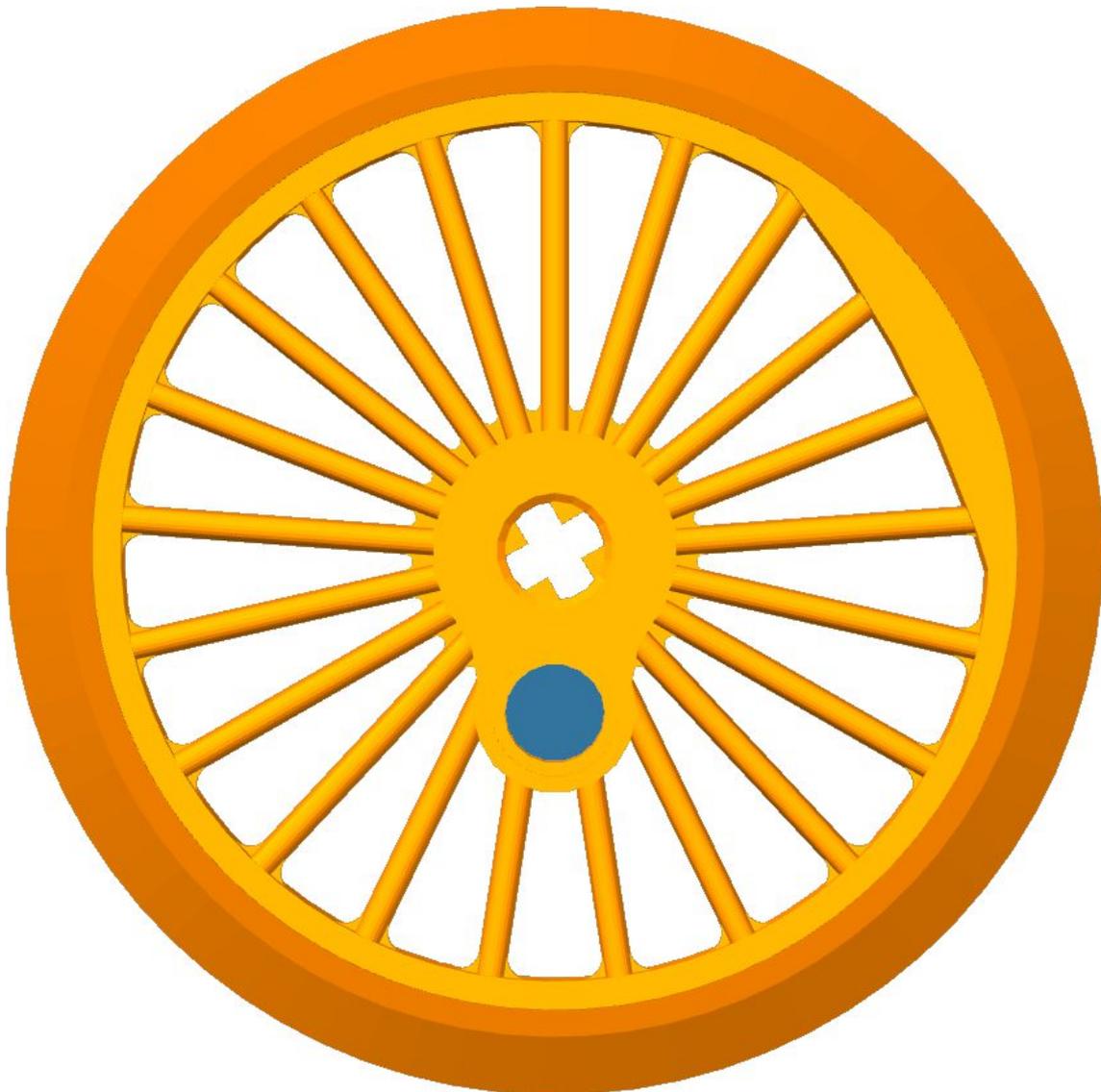


# konfigurierbares Eisenbahnrad

Kurbelzapfen [boolean]

0: kein Kurbelzapfen

1: mit Kurbelzapfen

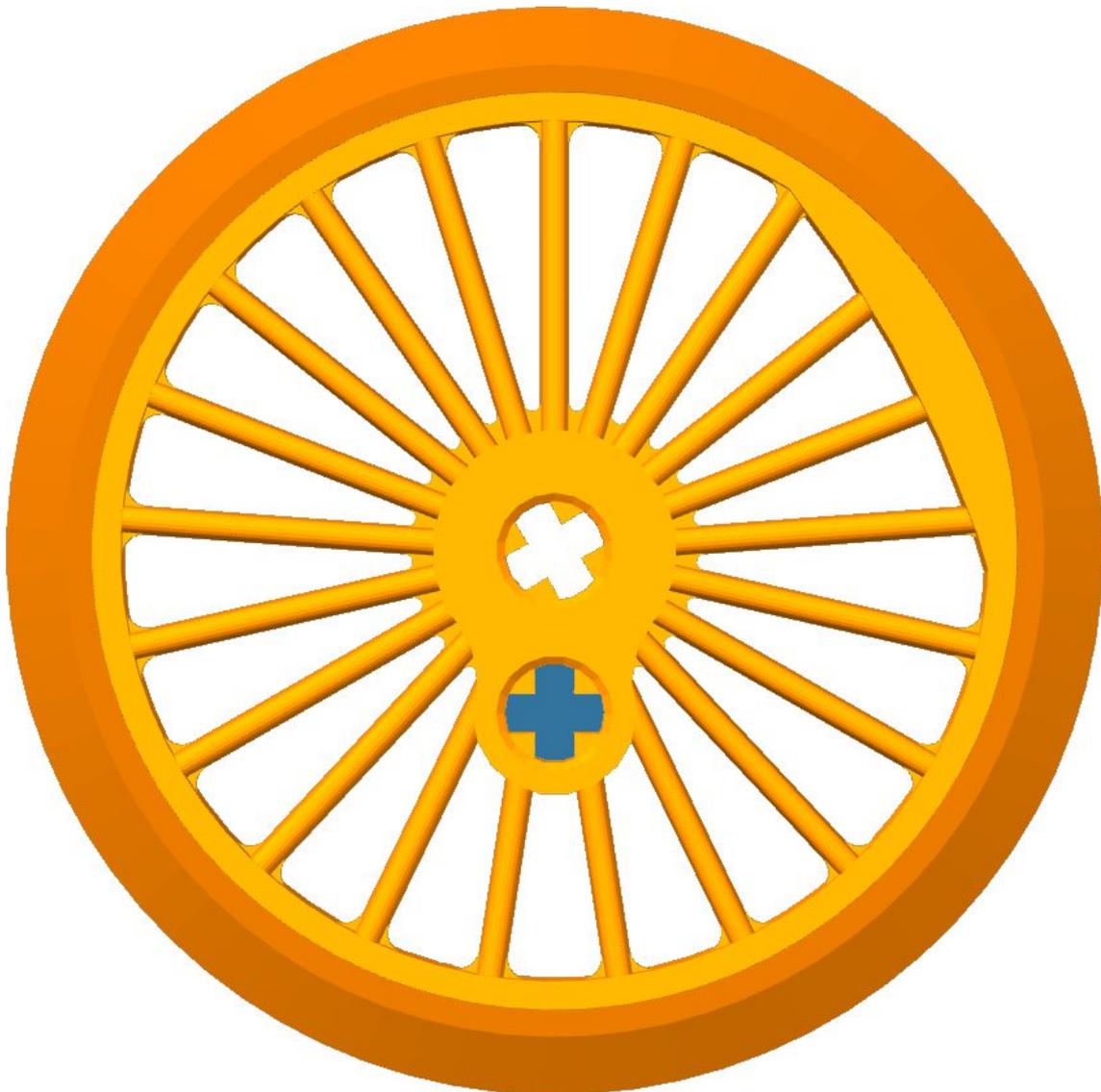


# konfigurierbares Eisenbahnrad

Kurbelkreuz [boolean]

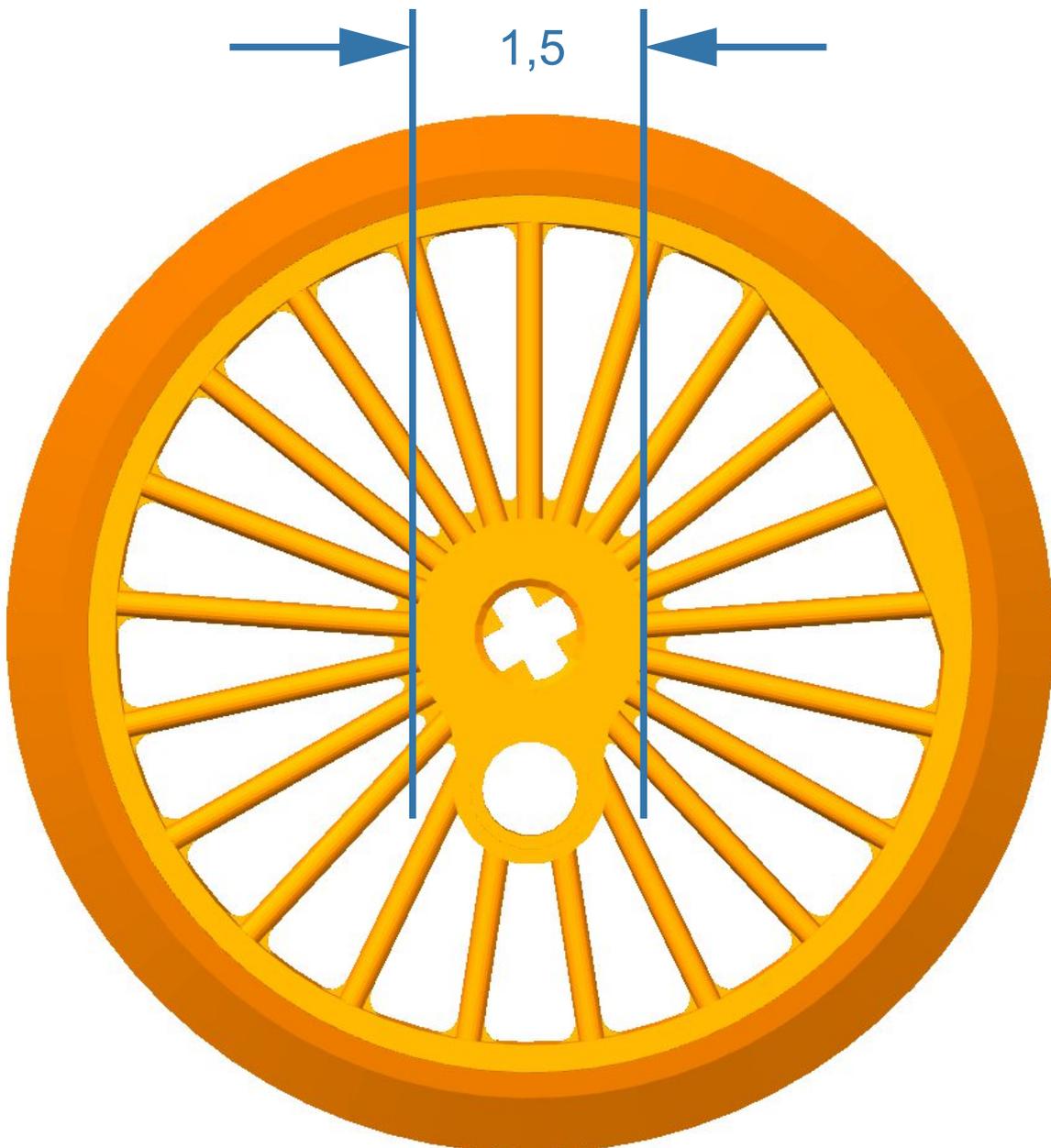
0: kein Kurbelkreuz im Kurbelzapfen

1: mit Kurbelkreuz im Kurbelzapfen



# konfigurierbares Eisenbahnrad

NabeD [Faktor]  
von SteinBreite



# konfigurierbares Eisenbahnrad

Gegengewicht [boolean]

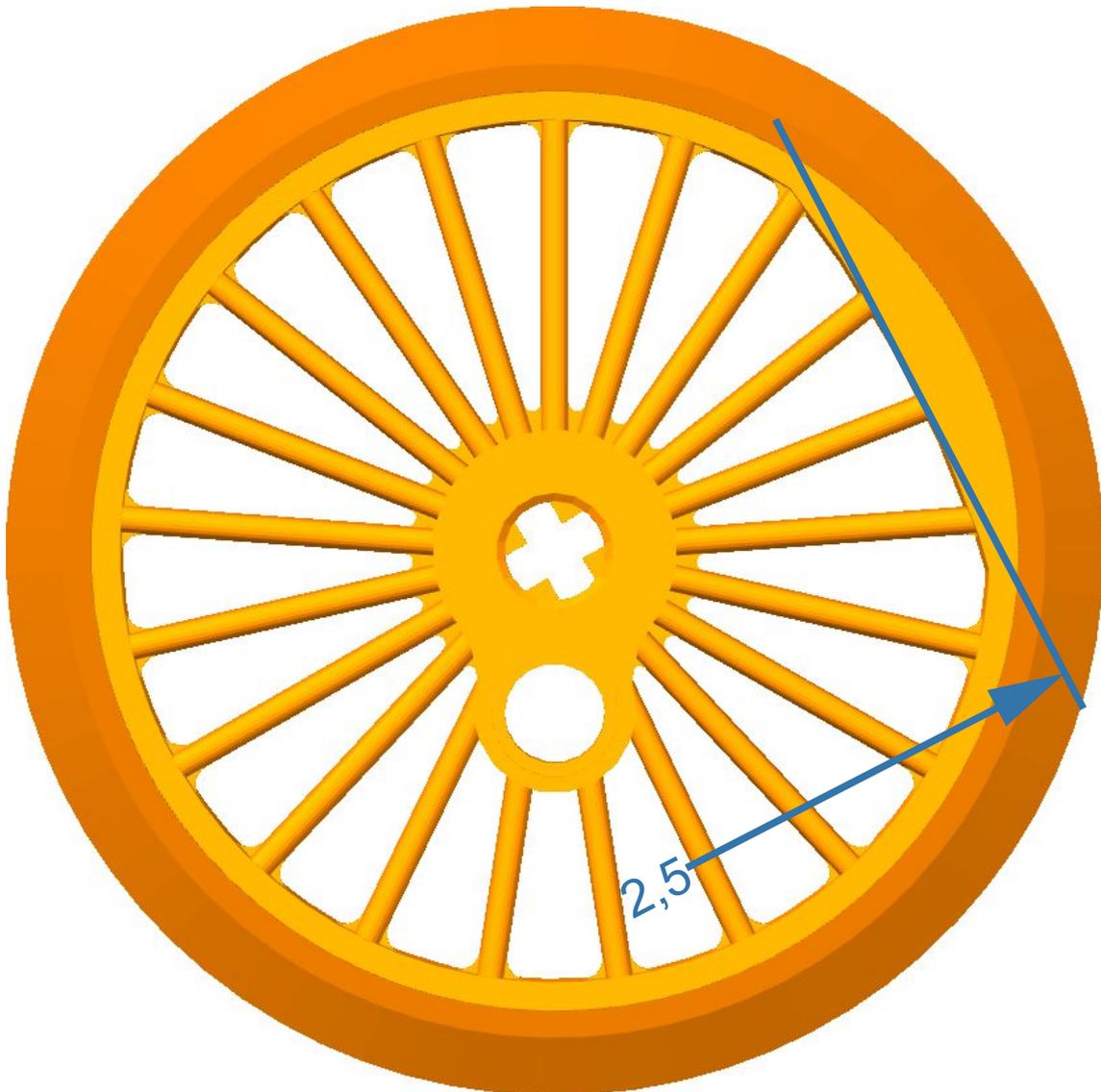
0: kein Gegengewicht

1: mit Gegengewicht



# konfigurierbares Eisenbahnrad

$$\text{GgwRadius} = (x) * \text{RadDurchmesser} [\text{mm}]$$

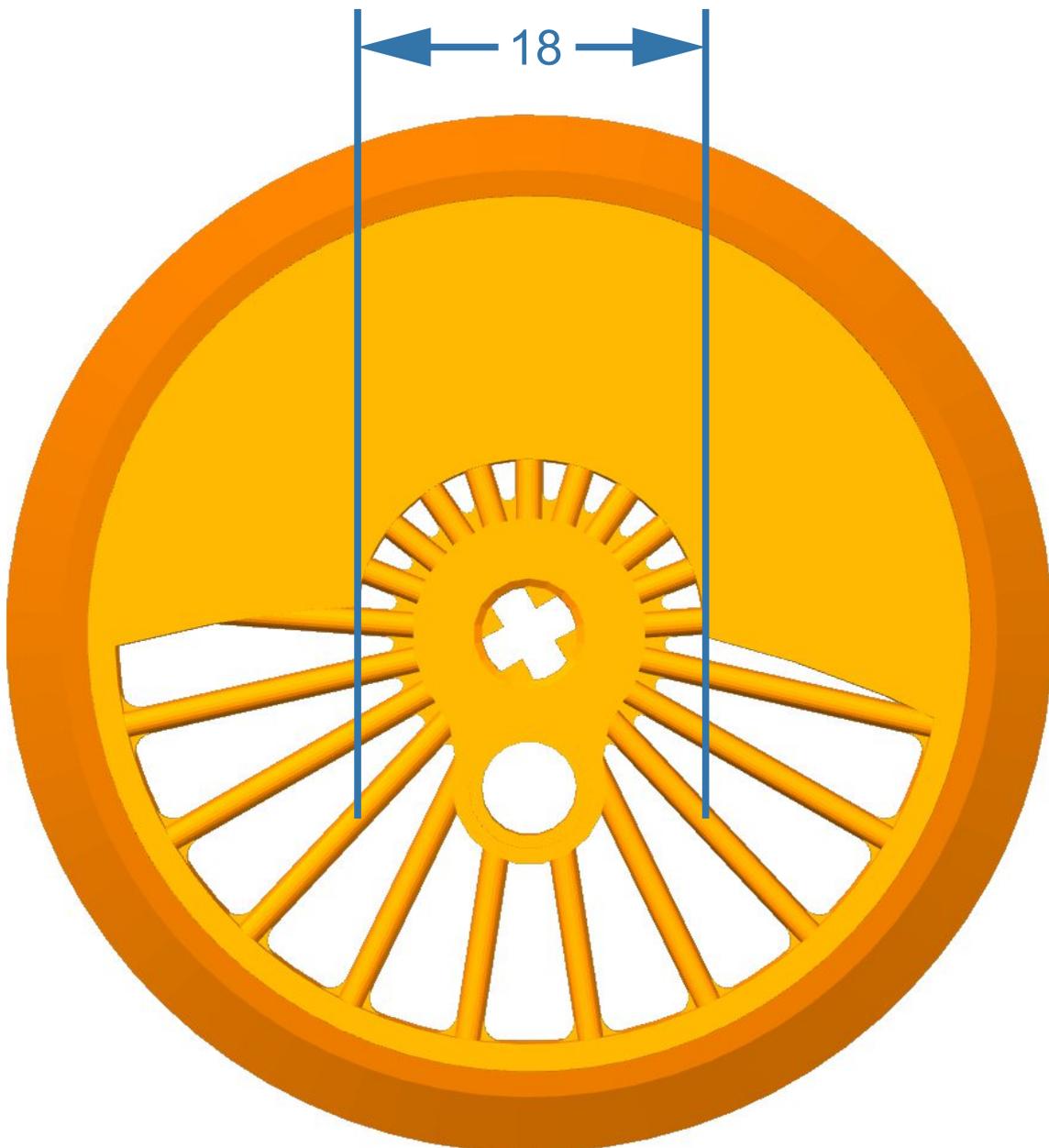


# konfigurierbares Eisenbahnrad

**GgwIDurchm:**

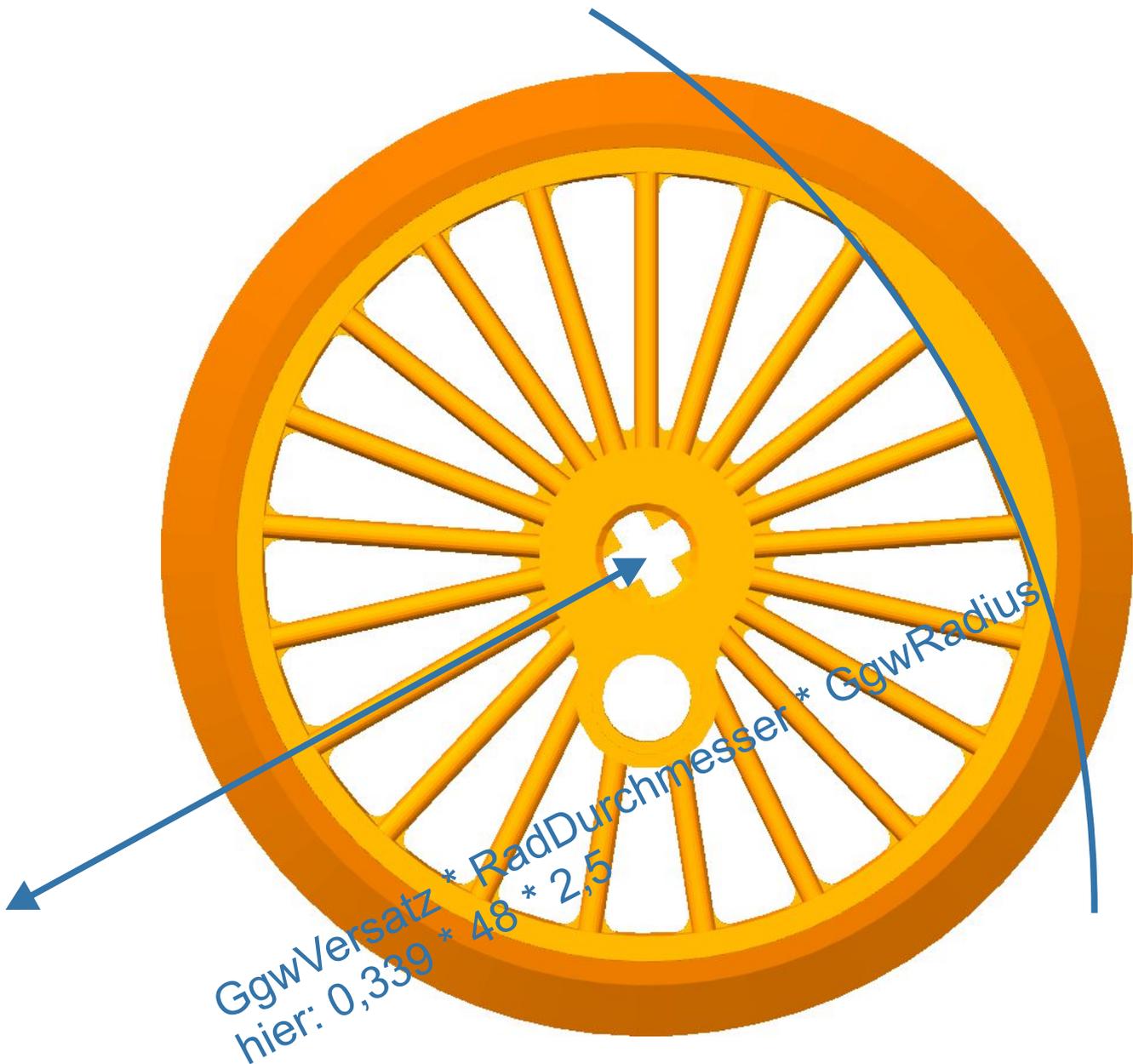
default:  $\text{SteinBreite} * \text{NabeD} + \text{Luecken}$ ;

nur bei sehr großen Gegengewicht erforderlich, ggf. abweichender Wert



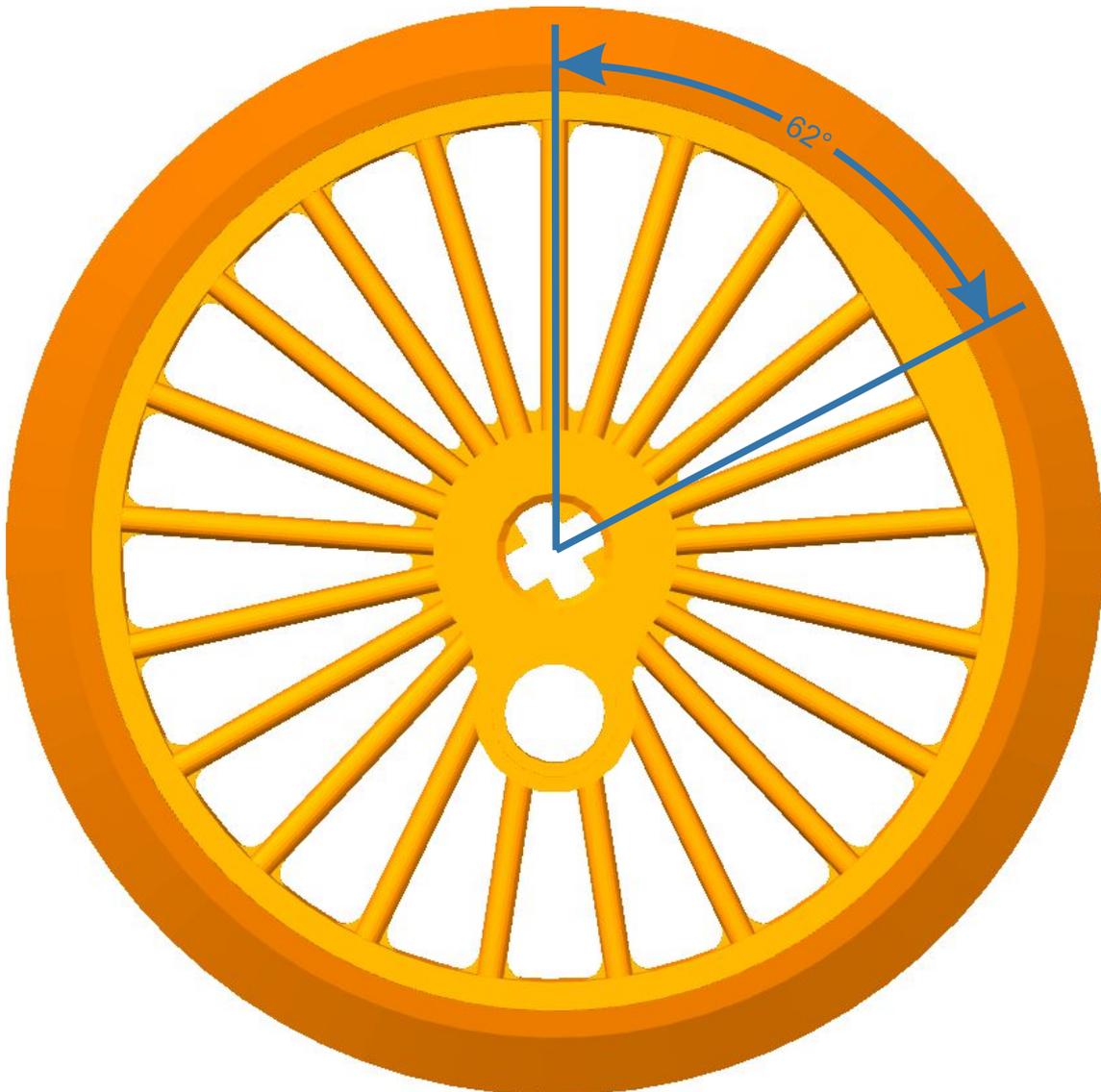
# konfigurierbares Eisenbahnrad

GgwVersatz =



# konfigurierbares Eisenbahnrad

GgwWinkel [°]  
0: default; meist etwa -5

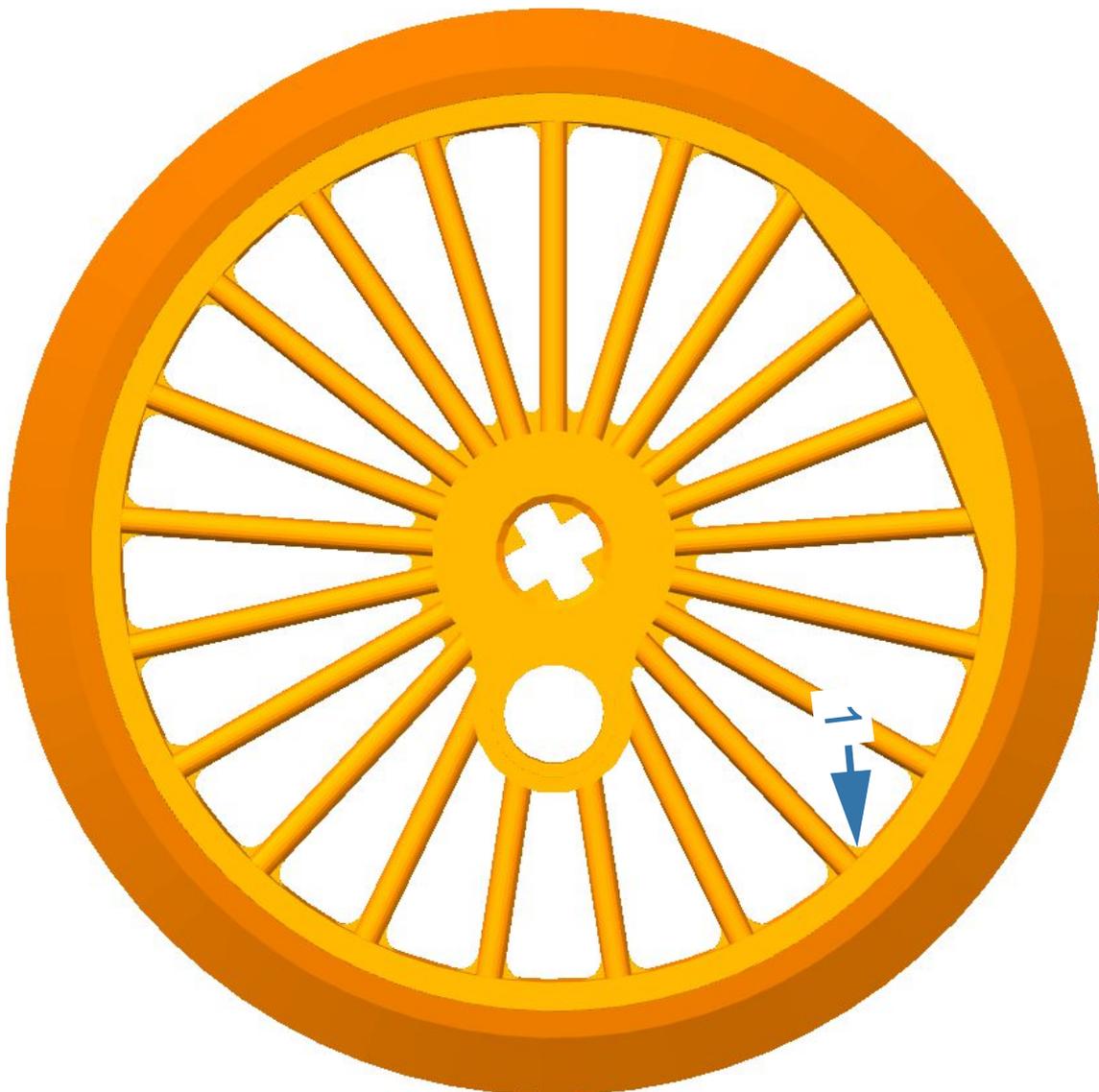


# konfigurierbares Eisenbahnrad

RiA2 [mm]

1: default;

99: Maximalwert; Halkreis zwischen Speichen



# konfigurierbares Eisenbahnrad

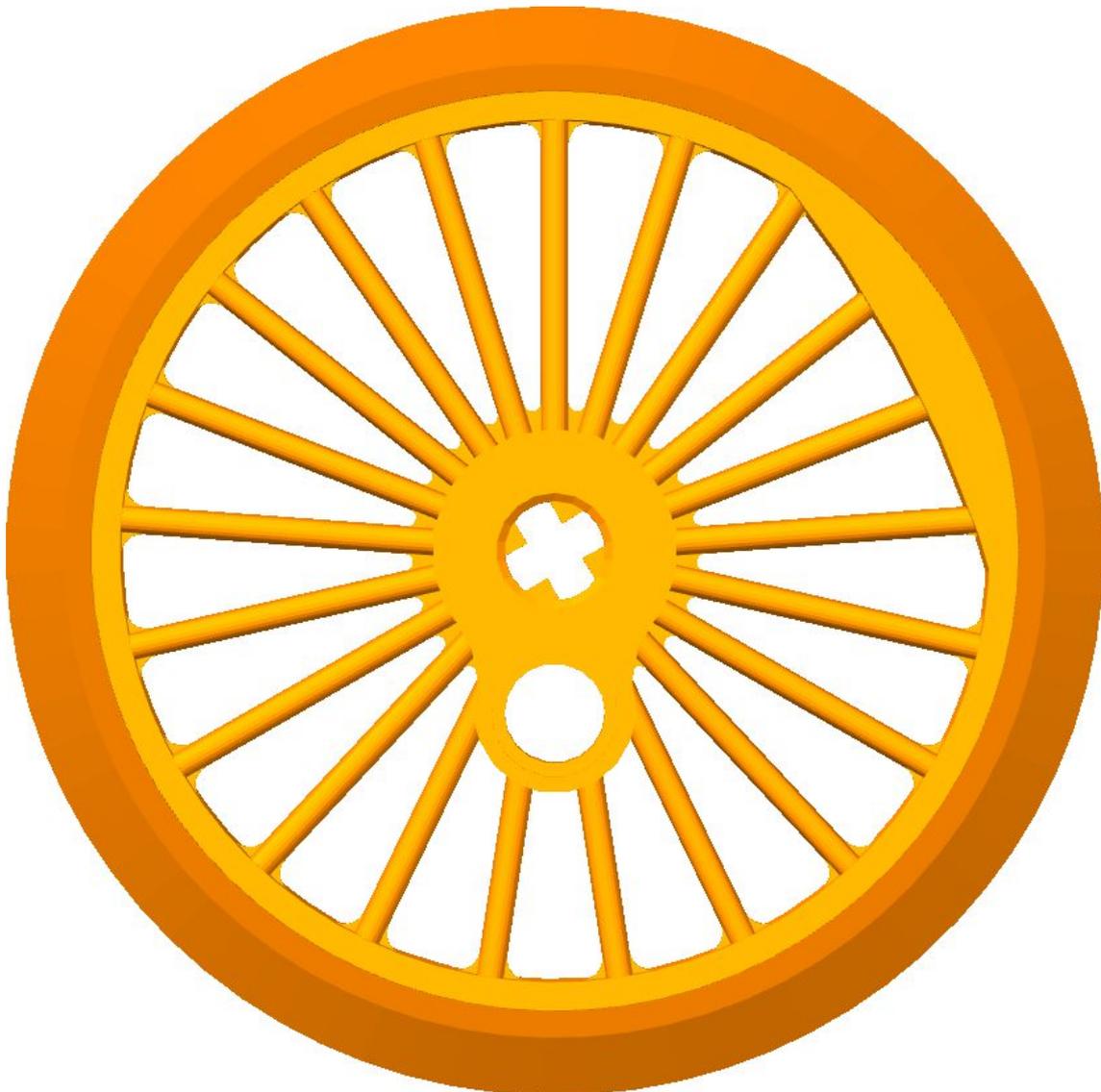


# konfigurierbares Eisenbahnrad

Haftreifen [mm]

0: kein Haftreifen

1,1: mit Haftreifen für O-Ring mit 1,0 mm Durchmesser

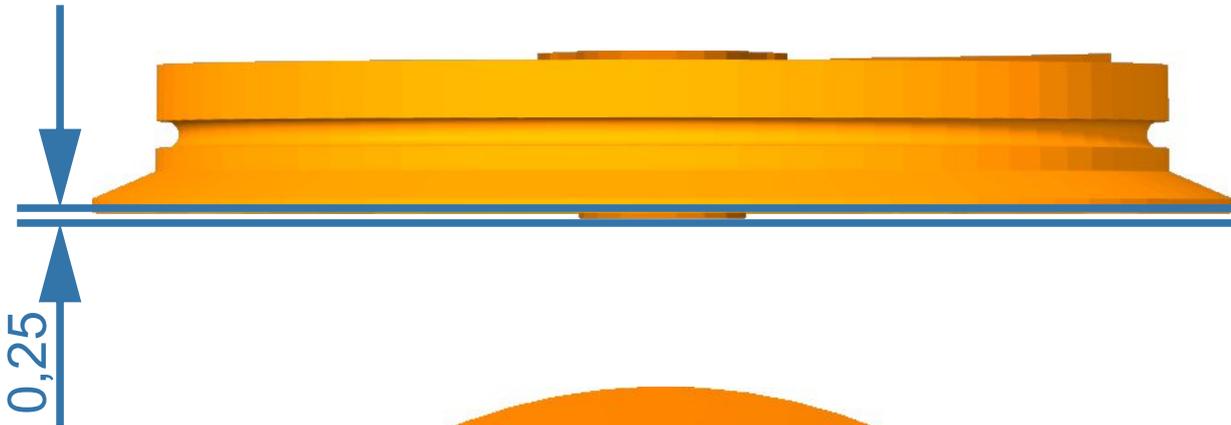


# konfigurierbares Eisenbahnrad

Huelse [mm]

default: 0,25

für sicheren Weichenlauf - Druck mit 2mm Sockel und Stützmaterial



# konfigurierbares Eisenbahnrad

