## **Laufräder mit einseitigem Spurkranz** für I-Träger der I- und IPE-Reihe nach DIN 1025







Form A mit Zahnkranz

Form B ohne Zahnkranz

Bezeichnung eines Laufrades mit einseitigem Spurkranz, Form A mit Zahnkranz, Nenn-Ø d1 = 300 mm, komplett mit Wälzlagerung:

## Laufrad A 300 KG 020

Form A mit Zahnkranz Form B ohne Zahnkranz

Die Laufflächenbreite b1 ist je zur Hälfte zylindrisch und ballig ausgeführt.

Die Wälzlager sind lebensdauergeschmiert.

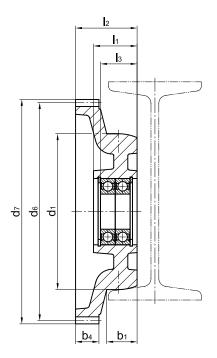
Werkstoff:

Radkörper EN-GJS-600-3 (GGG-60)

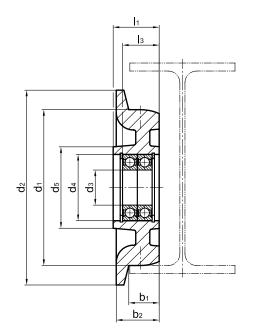
Andere Werkstoffe und Abmessungen auf Anfrage.

## **Laufräder mit einseitigem Spurkranz** für I-Träger der I- und IPE-Reihe nach DIN 1025

**KG 020** 



Form A mit Zahnkranz



Form B ohne Zahnkranz

Rad-Ø d1	b1	b2	b4	d2	d3	d4	d5	l1	l2	13	Wälzlager	Zahnkranz <sup>1)</sup> (Form A)				Stückgewicht ≈[kg]		Radlast
h11						M7						Modul	Zähne- zahl	d6	d7	Form	Form B	[kg] <sup>2)</sup>
130	26	38	25	160	30	62	80	46	58	39	6206-2RS	3	52	156	162	<b>A</b>	2,5	1900
160	31,5	44	30	200	35	72	90	49	69	41,5	6207-2RS	4	53	212	220	6	5	2 500
200	39	55	30	250	45	85	105	56	79	47	6209-2RS	4	70	280	288	13,5	9,5	3 300
300	56	73	30	340	65	120	150	73	100	59,5	6213-2RS	4	100	400	408	37	28	5 500

Modul und Zähnezahl bei Bestellung bitte angeben. Zahnform nach DIN 867 ohne Profilverschiebung Eingriffswinkel 20 Grad.

<sup>2)</sup> Die angegebenen Radlasten gelten für v ≈ 10 m/min bei einer Ermüdungslaufzeit von ca. 3.600 Stunden.