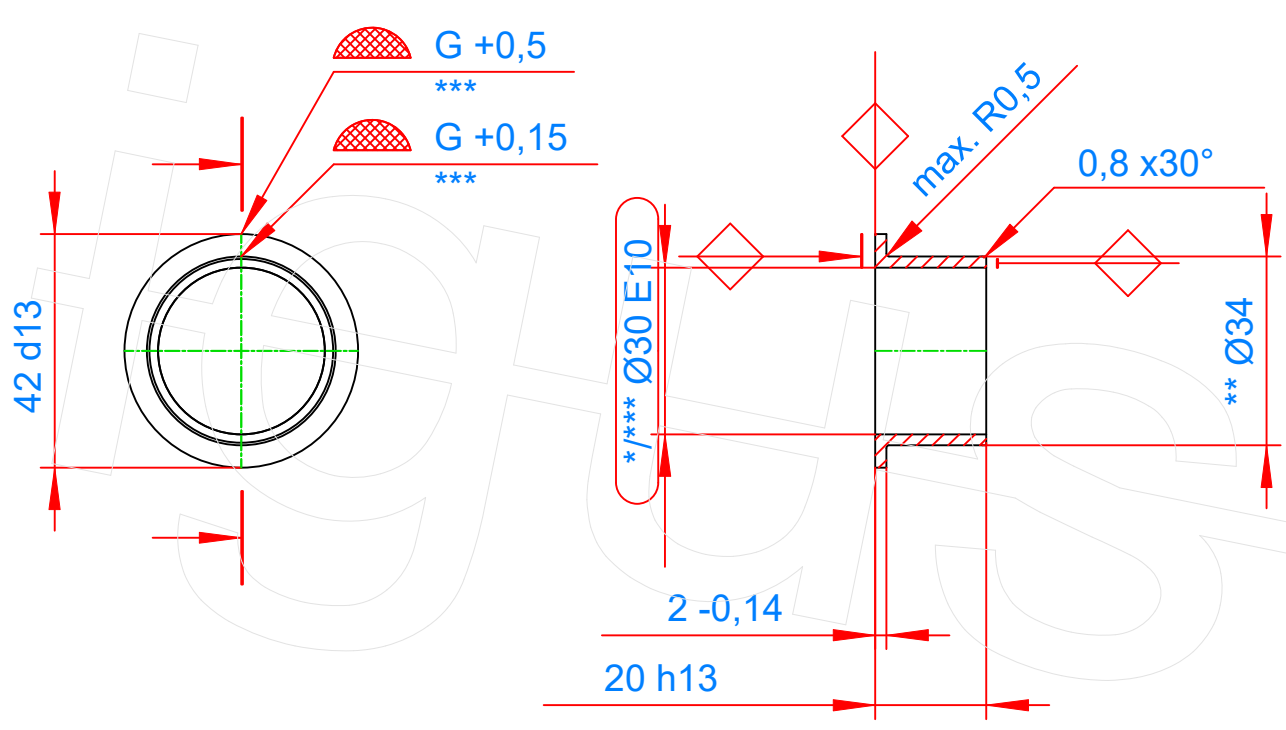


A

B

C



*** article-related
 ** press fit in housing bore 34 H7
 * measured with pin gauge after assembly in housing bore 34 +0,008 (only for QA)
 pin gauge diameter under deviation has to move
 pin gauge diameter upper deviation has to stick
 all distances in millimeter (mm)

Geometrische Produktspezifikation nach Geometrical product specifications acc. DIN EN ISO 10135		Rundungen im Bereich der Angabe fuer allgemeine Werkstueckkanten zulaessig	+0,2 mm -0,6 mm	Messmittel/ Messmethode gemaess igus CAQ Pruefplan Measuring instruments/ methods acc. to igus CAQ inspection plan
Formtrenngrat soweit nicht anderes angegeben =	FL 0,2 mm	Rundungen in the range of specification for workpiece edges allowed	ISO 13715 Werkstueckkanten workpiece edges	Pruefmerkmal, kein Faehigkeitsnachweis inspection characteristic, no capability proof
Formtrenngrat im Bereich der Bindenaht =	FL 0,5 mm			

Projektleiter/Pr.Manager: _		Zulaessige Abweichung fuer Masse ohne Toleranzangabe			
Werkzeug-Nr./tool-no.: _		Allowed deviation of dimension without tolerance declaration			
Werkstoff/material: J	Nennmass ueber/over	0,5 mm	6 mm	30 mm	120 mm
Oberfl./Besch./Farbe/surf./coat./color: _	size bis/incl.	6 mm	30 mm	120 mm	400 mm
Gewicht/mass: 7,38 g	Volumen/volume: 4,95 mm³	DIN ISO 2768-m	±0,1 mm	±0,2 mm	±0,3 mm
LxBxH: 20x42x42 mm				±0,4 mm	

Fuer Entscheidungen ueber die Eignung der von igus zu liefernden Produkte fuer bestimmte Anwendungsfaelle und Konstruktionen, in die die igus-Produkte einbezogen sind, ist ausschliesslich der Kunde verantwortlich. Die ausschliessliche Verantwortung des Kunden fuer die Konstruktion und/oder Verwendung liegt auch dann beim Kunden, wenn igus in die Entwicklung eines vom Kunden geschaffenen Produktes einbezogen wird und dabei, etwa durch Ratschlaege oder Empfehlungen, mitwirkt. Alle Masse, Pruefungen und Angaben beziehen sich, wenn nicht ausdrucklich anders angegeben, auf den Auslieferungszustand bei Raumklima.

The responsibility for the decision regarding the suitability of the igus products for individual application/design is taken by the customer. This also applies if igus is involved in the development of a customised product, e.g. with advice or proposals regarding the design and/or manufacturing process of the product and/or associated application. All sizes, checks and data are relating to the delivery conditions at ambient climate, if not fixed deviating in particular.

Nr./No.	Datum/Date	Name	Aenderung/Amendment
Eu.		Masstab/scale not drawn to scale	Benennung/title
	Datum/Date	Name	
Erst. / Cr.	20.05.2025	IBD	
Gepr. / Ch.	20.05.2025	IBD	

Gleitlager mit Bund (Form F) Flange Bearing (shape F)

 Spicher Str. 1a, 51147 Koeln www.igus.de	Status	Zeichnungs-Nr./drawing-no.	DWGIBD-00311656	Rev./Ver.	/
	Anfrage/Muster inquiry/prototype	Artikel-Nr./article-no.	JFM-3034-20	Bl./p	1/1
Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten Copyright in accordance with DIN ISO 16016		Doc ID:	Zchnng-art/drw-type: System-/Prinzipzeichnung	Gr./sz.	A4