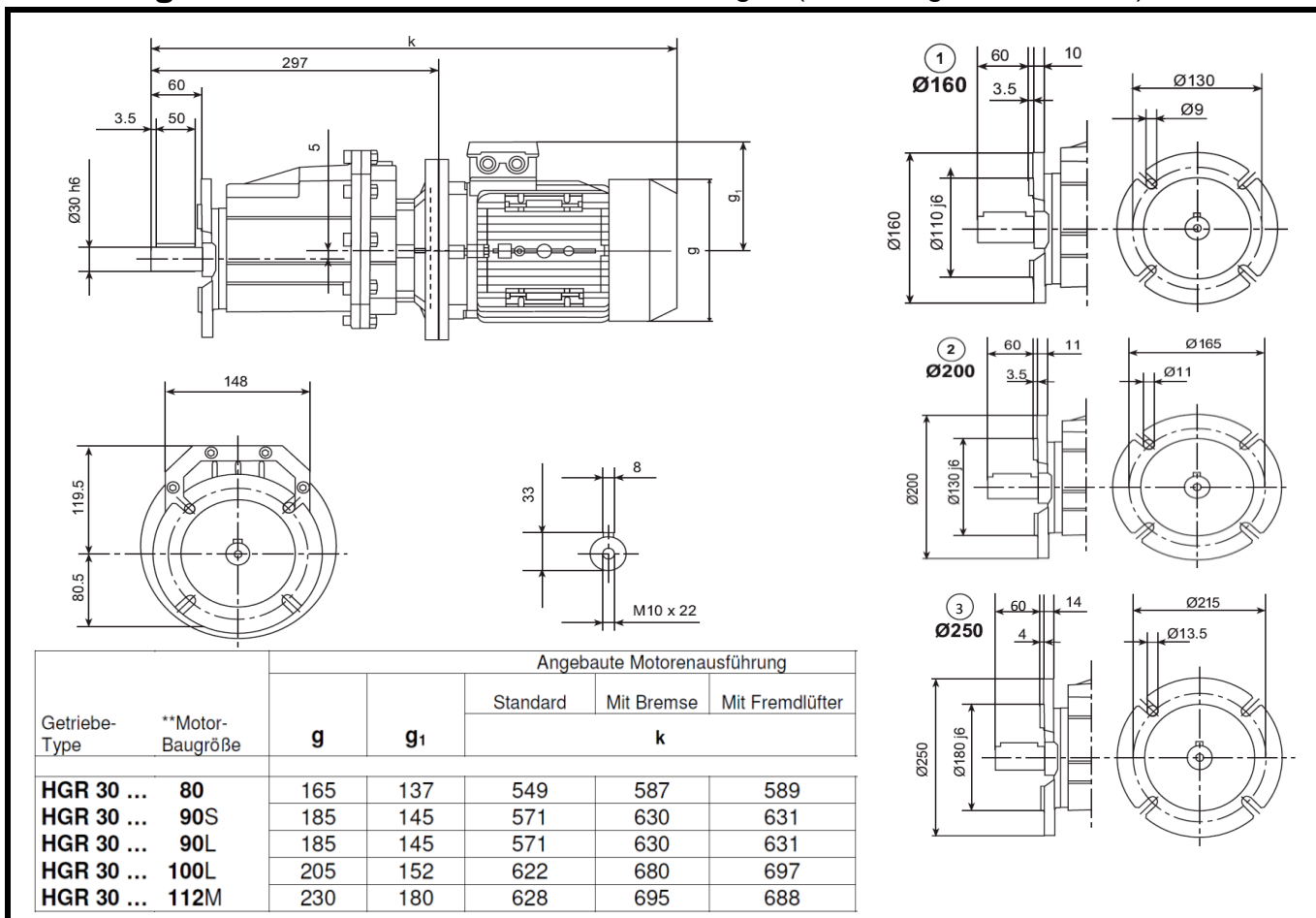


Stirnradgetriebe HGR 030 - Flanschausführungen (Einbaulagen B5, V1, V3)



Elektrische Daten

Motorleistung	0,75	kW
Motordrehzahl	925 / 20	min-1
Spannung	230/400 V	Volt
Frequenz	50	Hz
Nennstrom bei 400V	1,95	A (In)
Anlaufstrom	8,78	A (In)
Untersetzung i =	44,2	
Abtriebsdrehzahl	20	min-1
Drehmoment	338,00	Nm (Mn)
Servicefaktor	0,90	

Allgemeine Daten

Motor-Baugröße	90
Bauform	B5
Gewicht	23,00 kg
Gehäusematerial	Aluminium
Schutzart	IP 55
Isolationsklasse	F nach B
Läuferwuchtung	Halbkeil/HW
Betriebsart	S1
Drehrichtung	rechts
Kühlart/TEFC	IC 411
Kühlmitteltemperatur	- 20 bis + 40 °C
max. Aufstellhöhe	1000 m über NN

Mechanische Daten

Wälzlager A-Seite	6205	ZZ	C3
Wälzlager B-Seite	6204	ZZ	C3
nom. Lagerlebensdauer/h	20000		
verwendete Getriebefettart	Mineralöl auf Lithiumbasis ISO VG320 - Shell Tivela S320		
Ölmengen/ltr.			
Bei Einbaulage Welle waagrecht oder nach unten	0,80 ltr.		
Bei Einbaulage Welle nach oben	1,10 ltr.		

Bild



Ausführung nach DIN EN / IEC 60034-1; Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Blecher Motoren GmbH, Wilhelm-Röntgen-Straße 16-18, D-63477 Maintal

Tel.: 06181 / 428994-0, Fax 06181 / 428994-11, www.blecher.de