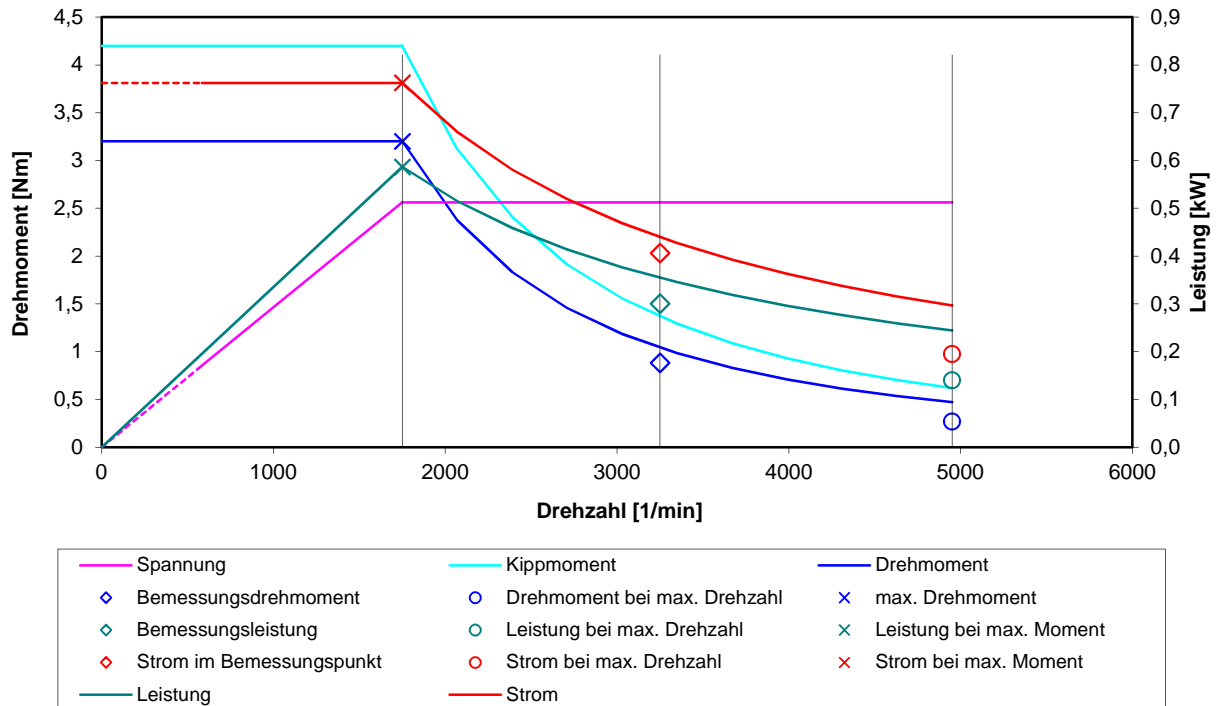


## Drehstrom-Asynchronmotor bei veränderlicher Frequenz



Motortyp:	DG63c-4	Polzahl:	4
E-Nr.:	E20363	Spannung [V]:	15
Wicklung Nr.:		Eckfrequenz [Hz]:	66

Bemerkungen:

### max. Drehmoment

Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]:	1750	Leistungsfaktor:	0,75	Frequenz [Hz]:	66
Drehmoment [Nm]:	3,20	Wirkungsgrad [%]:	70,0	Schlupf [Hz]:	7,7
Leistung [kW]:	0,59	Betriebsart:	S3-10%		
Strom [A]:	43,0	Spannung [V]:	15		

### Bemessungsleistung

Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]:	3250	Leistungsfaktor:	0,72	Frequenz [Hz]:	115
Drehmoment [Nm]:	0,88	Wirkungsgrad [%]:	70,0	Schlupf [Hz]:	6,7
Leistung [kW]:	0,30	Betriebsart:	S3-60%		
Strom [A]:	22,9	Spannung [V]:	15		

### max. Drehzahl

Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]:	4950	Leistungsfaktor:	0,70	Frequenz [Hz]:	169
Drehmoment [Nm]:	0,27	Wirkungsgrad [%]:	70,0	Schlupf [Hz]:	4,0
Leistung [kW]:	0,14	Betriebsart:	S1		
Strom [A]:	11,0	Spannung [V]:	15		

Hinweis: Strom, Schlupf, Leistungsfaktor und Wirkungsgrad sind Schätzwerte