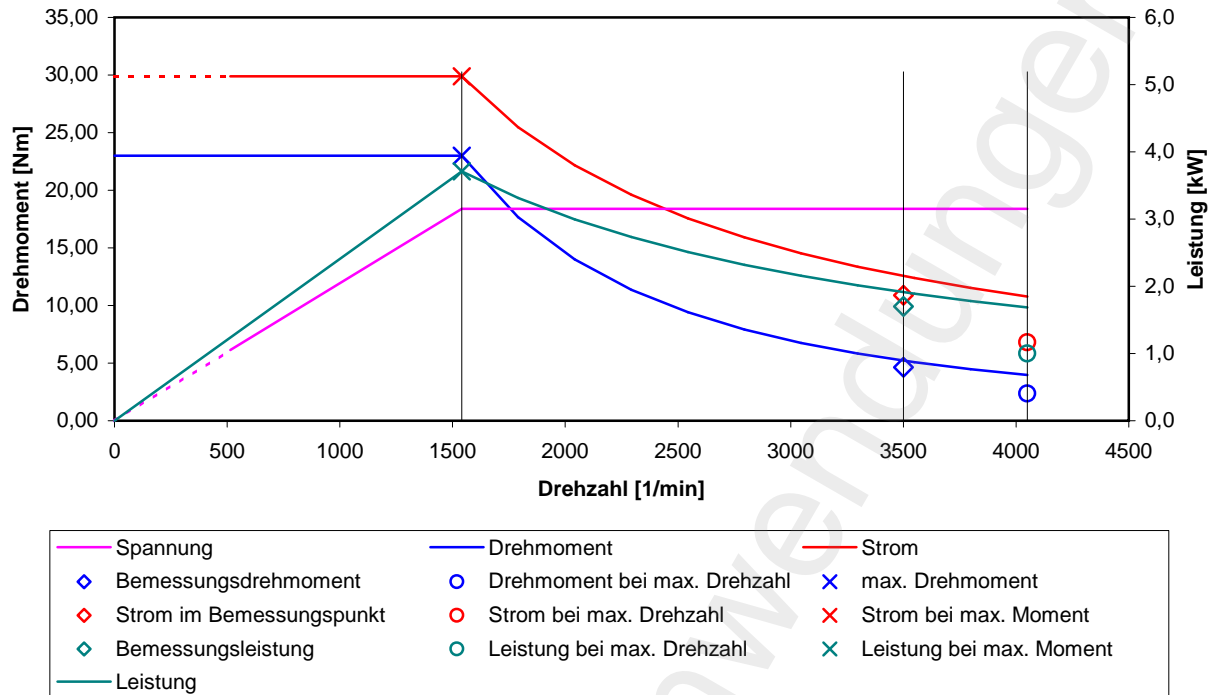


Drehstrom-Asynchronmotor bei veränderlicher Frequenz



Motortyp:	DLG90110-4	Polzahl:	4
E-Nr.:	21041	Spannung [V]:	15
Typenschild Nr.:		Eckfrequenz [Hz]:	59

Bemerkungen:

max. Drehmoment

Drehzahl [min ⁻¹]:	1540	Leistungsfaktor:	0,82	Frequenz [Hz]:	59
Drehmoment [Nm]:	23,00	Wirkungsgrad [%]:	70,0		
Leistung [kW]:	3,71	Betriebsart:	S2-5 min		
Strom [A]:	249,0	Spannung [V]:	15		

Bemessungsleistung

Drehzahl [min ⁻¹]:	3500	Leistungsfaktor:	0,85	Frequenz [Hz]:	123
Drehmoment [Nm]:	4,64	Wirkungsgrad [%]:	85,0		
Leistung [kW]:	1,70	Betriebsart:	S2-60 min		
Strom [A]:	90,7	Spannung [V]:	15		

max. Drehzahl

Drehzahl [min ⁻¹]:	4050	Leistungsfaktor:	0,85	Frequenz [Hz]:	139
Drehmoment [Nm]:	2,36	Wirkungsgrad [%]:	80,0		
Leistung [kW]:	1,00	Betriebsart:	S2-30 min		
Strom [A]:	56,7	Spannung [V]:	15		

Hinweis: Strom, Leistungsfaktor und Wirkungsgrad sind Schätzwerte