

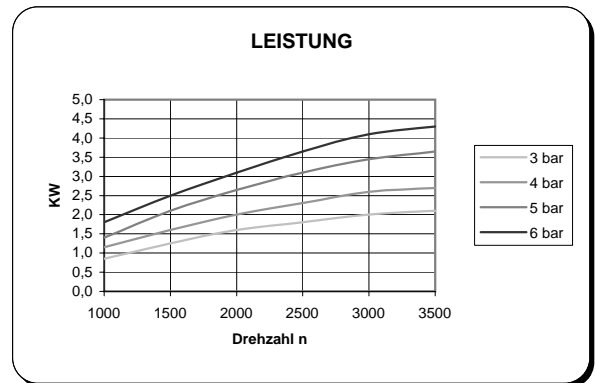
Druckluft-Schräg Zahnmotor System DEMAG

Motor-Typ UZ 02

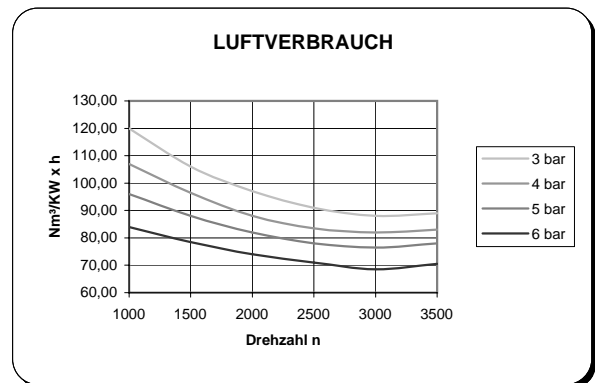


Technische Daten

Leistung in KW						
Drehzahl n = Betriebsdruck	1000	1500	2000	2500	3000	3500
3 bar	0,85	1,25	1,60	1,80	2,00	2,10
4 bar	1,15	1,60	2,00	2,30	2,60	2,70
5 bar	1,40	2,10	2,65	3,10	3,45	3,65
6 bar	1,80	2,50	3,10	3,65	4,10	4,30



Luftverbrauch in Nm ³ /KWxh						
Drehzahl n = Betriebsdruck	1000	1500	2000	2500	3000	3500
3 bar	120,00	106,00	97,00	91,00	88,00	89,00
4 bar	107,00	96,50	88,00	83,50	82,00	83,00
5 bar	96,00	88,00	82,00	78,00	76,50	78,00
6 bar	84,00	78,50	74,00	71,00	68,50	70,50



Drehmoment in Nm						
Drehzahl n = Betriebsdruck	1000	1500	2000	2500	3000	3500
3 bar	8,40	8,10	7,70	7,10	6,50	5,70
4 bar	11,10	10,60	10,00	9,40	8,50	7,50
5 bar	14,20	13,70	12,90	12,00	11,00	10,00
6 bar	16,90	16,10	15,10	14,00	13,00	12,00

