

# HUS

## Pneumatik - Doppelkolben - Schwenkantriebe

TD-0.500-A2-08.03

01.08.2003

Typenreihe: **DKSM** 90°-SerienausführungProduktgruppe: **500**

### Leistungstabelle / Luftverbrauch / Gewicht 90°-Serienausführung

Type	Größe	Leistung Nm/bar	Leistung in Nm bei Steuerdruck				Md max	Luftverbrauch NL / Schaltung	Gewicht kg / Stück
			3 bar	4 bar	5 bar	6 bar			
DKSM 050-F04		2,5	7,50	10	12,50	15	25	0,10	1,25
DKSM 050 FR-F04					4,50			0,10	1,40
DKSM 063-F05		5	15	20	25	30	50	0,20	2,10
DKSM 063 FR-F05				7	8,75	10,50		0,20	2,40
DKSM 080-F05		10	30	40	50	60	100	0,35	3,30
DKSM 080 FR-F05				14	17,50	21		0,35	4,10
DKSM 100-F07		20	60	80	100	120	200	0,60	5,90
DKSM 100 FR-F07				28	35	42		0,65	7,30
DKSM 125-F07		40	120	160	200	240	300	1,10	9,70
DKSM 125 FR-F07				59	74	88		1,20	12,80
DKSM 160-F10		85	255	340	425	510	600	2,90	18,30
DKSM 160 FR-F10			94	125	157	188		3,10	25,00
DKSM 175-F12		110	330	440	550	660	1000	4,00	27,00
DKSM 175 FR-F12			122	162	203	244		4,30	37,00
DKSM 200-F12		170	510	680	850	1020	1500	6,00	35,00
DKSM 200 FR-F12			188	251	314	377		6,50	46,00
DKSM 250-F14		300	900	1200	1500	1800	2400	10,00	52,00
DKSM 250 FR-F14			360	480	600	720		10,70	78,00
DKSM 320-F16		630	1890	2520	3150	3780	4000	14,00	95,00
DKSM 320 FR-F16			630	840	1050	1260		15,00	130,00
DKSM 400-F25		1100	3300	4400	5500	6600	8000	23,00	180,00
DKSM 400 FR-F25			1100	1460	1830	2200		25,00	220,00

zul. Steuerdruck: DKSM 050 bis DKSM 250 = 10 bar (bis 16 bar möglich)  
DKSM 320 und DKSM 400 = 8 bar (bis 16 bar möglich)

Luftverbrauch: Richtwerte für die Anlagenplanung

Gewicht: Stückgewicht **DKSM 90°- Alu** Serienausführung ohne Zubehör

**HUS – Antriebe GmbH**  
Am Senneberg 7  
D – 56472 Nisterau

Telefon 02661 – 6692  
Telefax 02661 – 6609

Internet <http://www.hus-antriebe.de>  
E-Mail [service@hus-antriebe.de](mailto:service@hus-antriebe.de)