

**NEU**



Pneumatischer Schwenkantrieb, doppelwirkend oder einfachwirkend mit Feder-  
rückstellung.  
Befestigung : Vier, bzw. acht Innengewinde nach DIN ISO 5211 auf der  
Unterseite (siehe Maßblatt). Schnittstelle für Magnetventile  
und Signalgeber nach NAMU  
Stellungsanzeige : Serienmäßig mit optischer Stellungsanzeige  
Steuerdruck : 2,5 ... 8bar  
Steuermedium : saubere Luft (ISO 8573-1:2001)  
Schwenkwinkel : 90°, beidseitig einstellbar ±5°  
Gehäuse : Aluminiumlegierung (eloxiert)  
Deckel : Aluminiumlegierung  
Kolben : Aluminiumlegierung  
Ritzel : Stahl, verzinkt  
Lagerungen : aus gleitfreudigem Kunststoff  
Dichtungen : FKM  
Normteile : Edelstahl  
Umgebungstemp. : -15°C ... +150°C

*Pneumatic actuator, double action or single action with spring return.*  
*Mounting : Four (eight) female threads according to DIN ISO 5211 in the*  
*bottom side (refer to dimension table). Interface for solenoid*  
*valve or sensor acc. to NAMUR.*  
*Position indicator : Optical position indicator is standard.*  
*Pilot pressure : 2,5 ... 8bar*  
*Pilot media : clean air (ISO 8573-1:2001)*  
*Rotation angle : 90°, both sided adjustment ±5°*  
*Body : Aluminium alloy (anodized)*  
*Cap : Aluminium alloy*  
*Pistons : Aluminium alloy*  
*Pinion : Carbon steel, nickel-plated*  
*Guides : Low friction plastic*  
*Sealings : FKM*  
*Standard parts : Stainless steel*  
*Ambient temp. : -15°C ... +150°C*

Pneumatischer Schwenkantrieb • doppelwirkend / pneumatic actuator • double action													Art. OD		
Antrieb / actuator	32	50	65	75	85	95	110	125	140	160	190	210	240	270	300
Drehmoment bei 6bar / torque at 6bar															
[Nm]	7,1	21,6	43,9	68,2	100,1	140,6	183,3	327,4	483	670,4	1.053	1.471	2.282	3.209	4.129
Aufbauflansch / mounting platform															
DIN	F03	F03/F05	F05/F07	F05/F07	F05/07	F05/07	F07/F10	F07/10	F10/F12	F10/F12	F10/12	F14	F16	F16	F16
Antriebswelle Achtkant / drive shaft octagonal connection															
[mm]	9	11	14	14	17	17	17	22	27	27	36	36	46	46	46
<b>Art. OD62xxxx</b>	<b>0322</b>	<b>0502</b>	<b>0652</b>	<b>0752</b>	<b>0852</b>	<b>0952</b>	<b>1102</b>	<b>1252</b>	<b>1402</b>	<b>1602</b>	<b>1902</b>	<b>2102</b>	<b>2402</b>	<b>2702</b>	<b>3002</b>
EUR	26,-	49,-	67,-	73,-	89,-	112,-	133,-	178,-	241,-	331,-	523,-	613,-	1.036,-	1.442,-	2.294,-

Pneumatischer Schwenkantrieb • einfachwirkend / pneumatic actuator • single action													Art. OE		
Antrieb / actuator	32	50	65	75	85	95	110	125	140	160	190	210	240	270	300
Federkraft / tension															
[Nm] min/max	-	7,0/10,3	17,4/26,2	21,4/33,7	33,1/52,1	44,2/69,7	57,2/91,7	102/161	164/245	220/325	363/522	491/718	821/1108	1119/1572	1989/2951
pneu. Nutzdrehm. bei 6bar / pneumatic torque at 6bar															
[Nm] min/max	-	11,3/14,6	17,7/26,5	34,5/46,8	48,0/67,0	70,9/96,4	91,6/126	166/225	238/318	346/450	532/711	753/981	1174/1461	2065/2747	3177/4139
Aufbauflansch / mounting platform															
DIN	F03	F03/F05	F05/F07	F05/F07	F05/07	F05/07	F07/F10	F07/10	F10/F12	F10/F12	F10/12	F14	F16	F16	F16
Antriebswelle Achtkant / drive shaft octagonal connection															
[mm]	9	11	14	14	17	17	17	22	27	27	36	36	46	46	46
<b>Art. OD62xxxx</b>	-	<b>0502</b>	<b>0652</b>	<b>0752</b>	<b>0852</b>	<b>0952</b>	<b>1102</b>	<b>1252</b>	<b>1402</b>	<b>1602</b>	<b>1902</b>	<b>2102</b>	<b>2402</b>	<b>2702</b>	<b>3002</b>
EUR	-	53,-	73,-	83,-	104,-	128,-	156,-	214,-	310,-	521,-	699,-	838,-	1.219,-	1.730,-	2.647,-