



**AVIT, BAUREIHE / SERIES: S = HEAVY**

Beidseitiger 24° Dichtkegelanschluss (DKO) mit aufgezogenem O-Ring (FKM) nach ISO 8434-1 und montierter Drahtstiftmutter.

24° seal cone end (DKO) on both sides with mounted O-ring (FKM) according to ISO 8434-1 and assembled wire nail nut.

**WERKSTOFF-KOMBINATION**

**MATERIAL COMBINATION**

Werkstoff, Oberfläche / Material, Surface	TYP NG - **
Stahl, verzinkt / Steel, galvanized; FKM	WKS 25 - 02
Stahl, phosphatiert / Steel, phosphatised; FKM	WKS 25 - 05
Edelstahl 1.4571 / Stainless steel AISI 316Ti; FKM	WKS 25 - 42

**BESTELLBEISPIEL**

**ORDER EXAMPLE**

**STÜCKLISTE**

**PARTS LIST**

Pos.	Bezeichnung / Description
1	24° Doppelkegel mit Drahtstiftmutter / 24° double cone with wire nail nut
1.1	O-Ring Dichtung / O-ring sealing; FKM

REIHE SERIES	PN <sup>1</sup> [bar]	NG [mm]	ABMESSUNGEN [mm] DIMENSIONS					O-RING Pos. 1.1	GEWICHT WEIGHT [kg]	BESTELLCODE ORDER CODE TYP NG
			d	di	l1	S1	S2			
L	250	15	M22x1,5	10	31	19	27	12,0x2,0	0,165	WKS 15
	160	18	M26x1,5	13	35,5	24	32	15,0x2,0	0,248	WKS 18
	160	22	M30x2,0	17	40,5	27	36	20,0x2,0	0,370	WKS 22
	100	28	M36x2,0	22	41,5	36	46	26,0x2,0	0,680	WKS 28
	100	35	M45x2,0	28	51	41	50	32,0x2,5	0,750	WKS 35
	100	42	M52x2,0	34	56	50	60	38,0x2,5	1,300	WKS 42
S	630	10	M18x1,5	6	29	19	22	7,5x1,5	0,135	WKS 10
	630	12	M20x1,5	8	31	19	24	9,0x1,5	0,153	WKS 12
	420	16	M24x1,5	11	36,5	24	30	12,0x2,0	0,255	WKS 16
	315	20	M30x2,0	14	43	27	36	16,3x2,4	0,410	WKS 20
	315	25	M36x2,0	18	48	36	46	20,3x2,4	0,760	WKS 25
	250	30	M42x2,0	23	55	41	50	25,3x2,4	0,930	WKS 30
	250	38	M52x2,0	30	63	50	60	33,3x2,4	1,460	WKS 38
	250	50	M68x2,0	40	94	70	80	46,0x3,0	4,240	WKS 50

1 Druckeinschränkung wegen Drahtstiftmutter! | Pressure restrictions due to wire nail nut!