



AVIT, BAUREIHE / SERIES: S = HEAVY

Einschraubzapfen mit U-Ring Dichtung (ED) und zylindrischem Whitworth Rohrgewinde nach ISO 1179-2.

Stud end with U-ring sealing (ED) and cylindrical BSP thread acc. ISO 1179-2.

WERKSTOFF-KOMBINATION
MATERIAL COMBINATION

Werkstoff, Oberfläche / Material, Surface	TYP NG - **
Stahl, verzinkt / Steel, galvanised; NBR	VSU 25 - 01
Stahl, verzinkt / Steel, galvanised; FKM	VSU 25 - 02
Stahl, phosphatiert / Steel, phosphatised; NBR	VSU 25 - 04
Stahl, phosphatiert / Steel, phosphatised; FKM	VSU 25 - 05
Edelstahl 1.4571 / Stainless steel AISI 316Ti; NBR	VSU 25 - 41
Edelstahl 1.4571 / Stainless steel AISI 316Ti; FKM	VSU 25 - 42

BESTELLBEISPIEL
ORDER EXAMPLE

STÜCKLISTE
PARTS LIST

Pos.	Bezeichnung / Description
1	Einschraubstutzen / Stud connector
5	U-Ring Dichtung / U-ring sealing

REIHE SERIES	PN [bar]	NG [mm]	ABMESSUNGEN [mm] DIMENSIONS				U-RING Pos. 5	GEWICHT WEIGHT [kg]	BESTELLCODE ORDER CODE TYP NG	
			d1	d2	i	l				
S	800	10	G 1/4 A	18,9	12	20	19	11,6x16,5x1,5	0,033	VSU 10
	630	12	G 3/8 A	21,9	12	22	22	14,7x18,9x1,5	0,048	VSU 12
	630	16	G 1/2 A	26,9	14	27	27	18,5x23,9x1,5	0,092	VSU 16
	420	20	G 3/4 A	31,9	16	31	32	23,9x29,2x1,5	0,162	VSU 20
	420	25	G 1 A	39,9	18	35	41	29,7x35,7x2,0	0,292	VSU 25
	420	30	G 1 1/4 A	49,9	20	38	50	38,8x45,8x2,0	0,480	VSU 30
	420	38	G 1 1/2 A	54,9	22	42	55	44,7x50,7x2,0	0,695	VSU 38
	420	50	G 2 A	69,9	24	48	70	56,1x62,7x2,5	1,252	VSU 50

2
ROHRVERSCHRÄUBUNGEN • EINSCHRAUBVERSCHRÄUBUNGEN
TUBE CONNECTIONS • MALE STUD COUPLINGS