


**AVIT, ISO 8434-1 – N**
**BAUREIHE / SERIES: L = LIGHT / S = HEAVY**

Beste Montageergebnisse durch **optionale** Versilberung bei Edelstahl-Überwurfmutter. Kein Fetten, kein „Fressen“ auch bei Wiederholmontagen.

*Best assembly results by **optional** silver-plated stainless steel union nuts. No greasing, no cold welding in the thread even after a number of repeat assemblies.*

**WERKSTOFF-KOMBINATION**  
 MATERIAL COMBINATION

Werkstoff, Oberfläche / Material, Surface	TYP NG - **
Edelstahl 1.4571, blank / Stainless steel AISI 316Ti, met. bright	M 25 - 61
Edelstahl 1.4571, versilbert / Stainless steel AISI 316Ti, silver plated	M 25 - 41

**BESTELLBEISPIEL**  
 ORDER EXAMPLE

**STÜCKLISTE**  
 PARTS LIST

Pos.	Bezeichnung / Description
2	Überwurfmutter / Union nut

REIHE SERIES	PN [bar]	NG [mm]	ABMESSUNGEN [mm] DIMENSIONS			GEWICHT WEIGHT [kg]	BESTELLCODE ORDER CODE	BRUTTO-PREIS GROSS-PRICE	
			d	l	S2			Pos. 2	61
L	250	10	M16x1,5	15,5	19	0,017	M 10 L	3,64	6,86
	250	12	M18x1,5	15,5	22	0,025	M 12 L	4,30	7,52
	250	15	M22x1,5	17,5	27	0,040	M 15	7,64	10,86
	160	18	M26x1,5	18	32	0,060	M 18	10,42	13,71
	160	22	M30x2,0	20,5	36	0,080	M 22	11,09	14,82
	100	28	M36x2,0	21	41	0,095	M 28	19,56	34,39
	100	35	M45x2,0	24	50	0,138	M 35	24,29	32,70
	100	42	M52x2,0	24	60	0,219	M 42	31,30	40,60
S	800	6	M14x1,5	17	17	0,017	M 06	3,09	6,14
	800	8	M16x1,5	18	19	0,019	M 08	3,09	6,14
	800	10	M18x1,5	18	22	0,028	M 10	3,64	6,83
	630	12	M20x1,5	18,5	24	0,033	M 12	4,10	7,39
	420	16	M24x1,5	21	30	0,065	M 16	8,29	11,58
	420	20	M30x2,0	24	36	0,100	M 20	10,85	14,23
	420	25	M36x2,0	27	46	0,197	M 25	19,56	27,02
	420	30	M42x2,0	29	50	0,215	M 30	23,47	31,24
	420	38	M52x2,0	32,5	60	0,316	M 38	32,97	52,07
	420	50	M68x2,0	41	80	0,754	M 50	107,17	128,75

**STANDARD LIEFERUMFANG**

Alle Oberflächen sind bei AVIT Edelstahl Rohrverschraubungen metallisch blank (Kennzeichen 61). Das Gewinde der Überwurfmutter muss bei der Montage mit der weißen Fettpaste gefettet werden. Komplette Rohrverschraubungen sind bereits durch uns vorgefettet. Versilberte Überwurfmutter sind optional erhältlich (Kennzeichen 41).

**SCOPE OF DELIVERY**

All surfaces of AVIT stainless steel pipe fittings are metallically bright (code 61). The thread of the union nut must be greased with a white grease paste during assembly. For complete tube fittings, we have already pre-greased them. Silver-plated union nuts are optionally available (code 41).