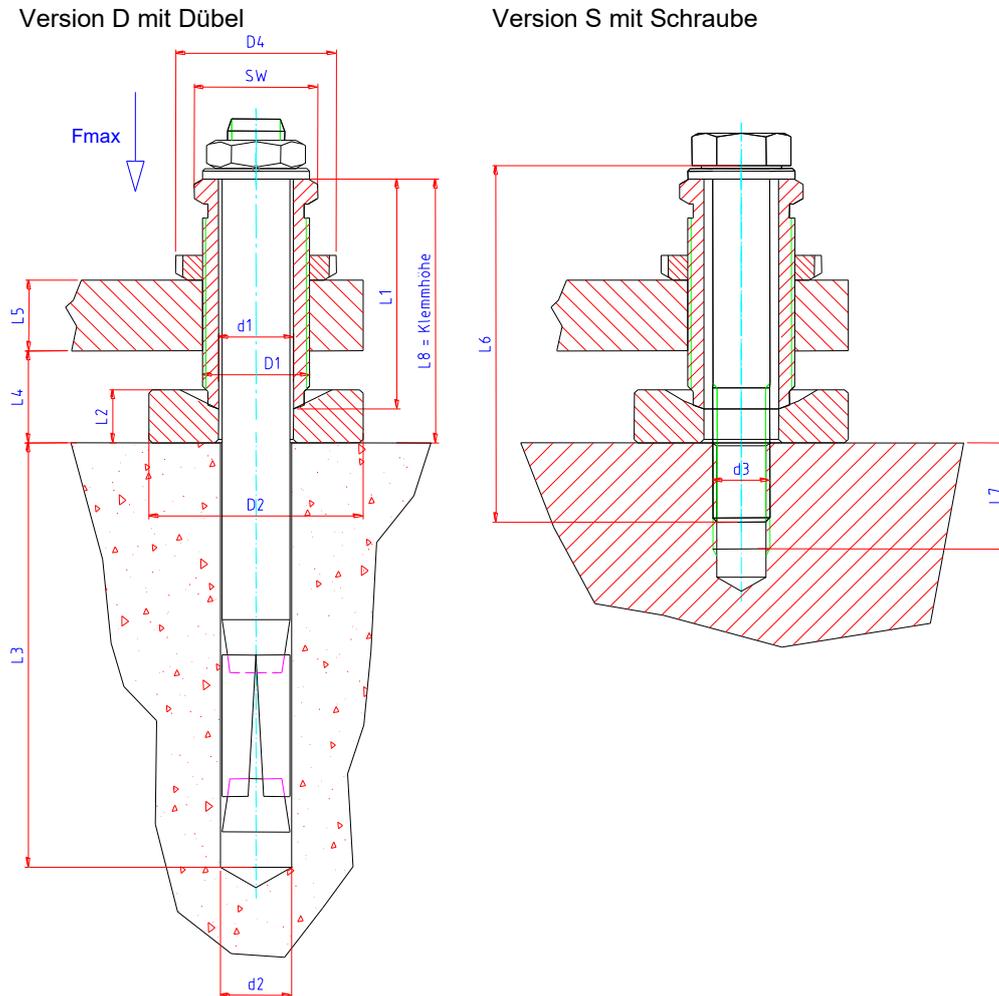


Hohlnivellierelemente



Mit Heldele Mechatronik Hohlnivellierelementen lassen sich Maschinen und Anlageteile justieren und fixieren. Die aus Stahl gefertigten Hohlnivellierelemente sind schwarz verzinkt und bis 120 kN belastbar. Ausführungen in Edelstahl und Sondergrößen sind auf Anfrage möglich.

Größe	D1	D2	SW	D4	d1	d2	d3	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	Fmax
14-50 Dübel	M14x1,5	30	17	SW17	9	8	-	50	8	75	19	10	-	-	55	10 kN
14-50 Schraube	M14x1,5	30	17	SW17	9	-	M6	50	8	-	19	10	70	20	55	10 kN
20-50 Dübel	M20x1,5	50	22	36	13	12	-	50	12	80	21.5	15	-	-	60	20 kN
20-50 Schraube	M20x1,5	50	22	36	13	-	M12	50	12	-	21.5	15	75	20	60	20 kN
30-65 Dübel	M30x1,5	60	30	45	21	20	-	65	15	130	25.5	20	-	-	74.5	40 kN
30-65 Schraube	M30x1,5	60	30	45	21	-	M16	65	15	-	25.5	20	100	30	74.5	40 kN
30-100 Dübel	M30x1,5	60	30	45	21	16	-	100	15	140	25.5	20	-	-	109,5	40 kN
30-100 Schraube	M30x1,5	60	30	45	21	-	M16	100	15	-	25.5	20	135	30	109,5	40 kN
30-165 Dübel	M30x1,5	60	30	45	21	16	-	165	15	140	25.5	20	-	-	174.5	40 kN
30-165 Schraube	M30x1,5	60	30	45	21	-	M16	165	15	-	25.5	20	200	30	174.5	40 kN
42-80 Dübel	M42x1,5	80	46	62	26	24	-	80	15	160	28.5	25	-	-	90	120 kN
42-80 Schraube	M42x1,5	80	46	62	26	-	M20	80	15	-	28.5	25	110	30	90	120 kN

Bei Version Schraube ist die Schraube nicht im Lieferumfang enthalten.