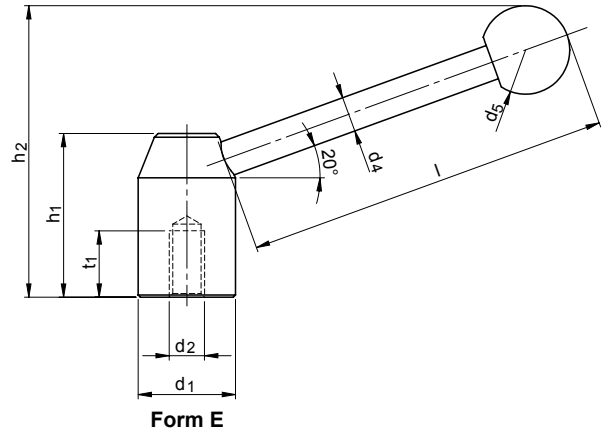


# SM 1175



# Nirosta-Spannhebel

## Stainless steel tension levers



Catalog No.	Form	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>
SM 1175	E	22	M08



Edelstahl 1.4305, nichtrostend, matt gestrahlt  
Kugelknopf DIN 319; Kunststoff schwarz  
*stainless steel, surface matt, shot-blasted  
ball knob: DIN 319, plastic, black*



**Form E:** Hebel schräg mit Gewinde  
**Form E:** angled lever with threaded bore

Einsatz als Spannelement oder für Schaltvorgänge.

*Tension levers are used as clamping element as well as operating levers.*



mm



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	€	d <sub>4</sub>	d <sub>5</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub> ≈	l	t <sub>1</sub>	kg
∅	∅		∅	∅				min.	
22	M08	10,23	8	20	37	66	70	12	0,121
25	M10	12,36	10	25	42	76	96	15	0,186
28	M12	14,98	12	30	47	87	110	18	0,274
32	M16	16,97	12	32	52	97	110	23	0,340

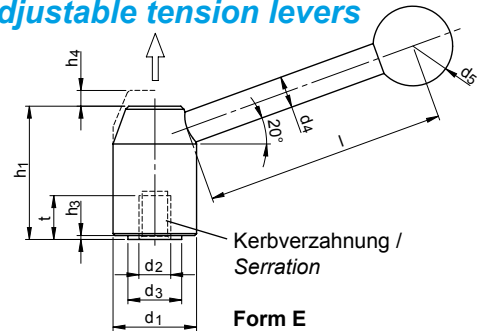
# SM 1176



# vertstellbare Spannhebel

## mit Innengewinde

### Adjustable tension levers



Catalog No.	Form	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	Material
SM 1176	E	28	M12	Ni



**St:** Stahl, brüniert / *steel, blackened*  
**Ni:** Nirosta 1.4305 / *stainless steel*  
Knopf: DIN 319; Kunststoff Duroplast, schwarz glänzend  
*ball knob: DIN 319 plastic, black shining*



**Form E:** Hebel schräg, 20° C angewinkelt  
**Form D:** Hebel gerade

Einsatz bei begrenztem Spannbereich oder bestimmter Spannstellung. Hebelverstellung durch Ziehen. Beim Loslassen selbsttätiges Einrasten. Gewindeinsatz mit Nabe durch Kerbverzahnung lösbar verbunden.

**Form E:** angled lever

**Form D:** straight lever

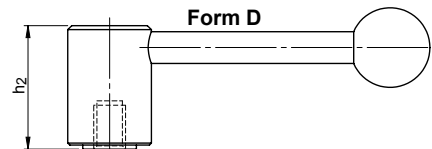
*Pulling the lever, disengages the serrations and the lever can be swivelled to the ideal clamping position. On releasing the lever it will automatically re-engage.*



**Ni:** Nabe und Schaft: matt gestrahlt



mm



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	€			d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub>	d <sub>5</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	h <sub>4</sub>	l	t	kg
		St	Ni	Form D										
∅	∅				∅	∅	∅				Rw.		min.	
21	M06	11,01	11,01	16,95	13,5	8	20	33,5	31,0	1,0	4,0	70	11	0,097
	M08	11,01	11,01	16,95										0,095
24	M08	11,49	11,49	20,57	16,0	10	25	40,0	37,0	2,5	4,5	96	14	0,156
	M10	11,49	11,49	20,57										0,157
28	M10	14,18	14,18	25,15	19,0	12	30	48,5	44,5	4,5		110	17	0,245
	M12	14,18	14,18	25,15										0,261
33	M12	16,75	16,75	-	23,0		32	55,0	51,5	6,0	5,5	124	22	0,380
	M14	16,75	16,75	-										0,380
	M16	16,75	16,75	-										0,372
40	M16	21,56	21,56	-	28,0	14	35	68,0	64,0			138	36	0,634
	M20	21,56	21,56	-										0,608