

Bestellnummer	d Drahtstärke	De Äußerer Durchmesser	Dd Dorn bis	Dh Hülse ab	L0 unge-spannte Länge	R Feder-rate N/mm	n Windungen federnd	sn Größter Federweg	Fn Größe Kraft bei Ln
D-001	0,20	3,10	2,3	3,40	7,50	0,095	7,000	4,818	0,46
D-002	0,20	2,70	2	3,10	5,40	0,298	3,500	3,766	1,12
D-003	0,20	2,70	2	3,10	8,20	0,190	5,500	6,032	1,14
D-004	0,20	2,70	2	3,10	12,70	0,123	8,500	9,732	1,19
D-005	0,20	2,70	2	3,10	18,80	0,083	12,500	14,764	1,23
D-006	0,20	2,70	2	3,10	25,30	0,056	18,500	19,663	1,11
D-007	0,20	2,20	1,5	2,60	3,80	0,582	3,500	2,225	1,30
D-008	0,20	2,20	1,5	2,60	5,50	0,370	5,500	3,425	1,27
D-009	0,20	2,20	1,5	2,60	8,40	0,240	8,500	5,575	1,34
D-010	0,20	2,20	1,5	2,60	11,90	0,163	12,500	8,075	1,32
D-011	0,20	2,20	1,5	2,60	17,80	0,110	18,500	12,475	1,37
D-012	0,25	3,45	2,5	4,00	6,90	0,347	3,500	4,847	1,68
D-013	0,25	3,45	2,5	4,00	10,60	0,221	5,500	7,875	1,74
D-014	0,25	3,45	2,5	4,00	16,20	0,143	8,500	12,465	1,78
D-015	0,25	3,45	2,5	4,00	22,70	0,097	12,500	17,620	1,71
D-016	0,25	3,45	2,5	4,00	32,40	0,066	18,500	25,301	1,66
D-017	0,25	2,75	1,9	3,10	4,80	0,728	3,500	2,831	2,06
D-018	0,25	2,75	1,9	3,10	7,30	0,463	5,500	4,706	2,18
D-019	0,25	2,75	1,9	3,10	10,90	0,300	8,500	7,369	2,21
D-020	0,25	2,75	1,9	3,10	15,40	0,204	12,500	10,619	2,16
D-026	0,25	2,25	1,5	2,60	16,20	0,269	18,500	9,794	2,63
D-033	0,32	3,52	2,4	4,00	6,10	0,931	3,500	3,580	3,33
D-034	0,32	3,52	2,4	4,00	9,10	0,593	5,500	5,780	3,43
D-035	0,32	3,52	2,4	4,00	13,70	0,384	8,500	9,180	3,52
D-036	0,32	3,52	2,4	4,00	19,50	0,261	12,500	13,380	3,49
D-037	0,32	3,52	2,4	4,00	28,60	0,176	18,500	20,080	3,54
D-042	0,32	2,82	1,9	3,10	19,60	0,370	18,500	11,426	4,22
D-047	0,40	5,40	4,1	6,00	51,30	0,113	18,500	40,026	4,51
D-051	0,40	4,40	3,2	4,90	24,10	0,326	12,500	16,450	5,36
D-052	0,40	4,40	3,2	4,90	35,50	0,220	18,500	24,850	5,47
D-057	0,40	3,60	2,5	4,00	25,20	0,430	18,500	14,950	6,43
D-060	0,40	2,90	1,8	3,20	6,30	3,035	5,500	2,351	7,14
D-063	0,40	2,90	1,8	3,20	18,50	0,902	18,500	8,526	7,69
D-068	0,50	6,80	5,4	7,50	65,00	0,138	18,500	51,622	7,11
D-069	0,50	5,60	4,2	6,20	25,00	0,600	8,000	18,976	11,39
D-071	0,50	5,50	4,1	6,10	14,00	0,926	5,500	9,563	8,86
D-073	0,50	5,50	4,1	6,10	30,00	0,408	12,500	21,188	8,63
D-074	0,50	5,50	4,1	6,10	44,50	0,275	18,500	31,938	8,79
D-077	0,50	4,50	3,1	4,90	10,00	1,809	5,500	5,711	10,33
D-080	0,50	4,50	3,1	4,90	31,00	0,538	18,500	18,937	10,18
D-081	0,50	3,70	2,4	4,10	5,50	5,552	3,500	2,467	13,70
D-083	0,50	3,70	2,4	4,10	11,50	2,286	8,500	5,564	12,72
D-085	0,50	3,70	2,4	4,10	23,50	1,050	18,500	11,757	12,35
D-087	0,50	3,00	1,7	3,30	6,10	7,409	5,500	1,972	14,61
D-089	0,50	3,00	1,7	3,30	12,00	3,260	12,500	3,891	12,68
D-090	0,50	3,00	1,7	3,30	17,50	2,203	18,500	5,978	13,17
D-091	0,63	8,63	6,9	9,40	16,00	0,896	3,500	11,781	10,55

Bestellnummer	d Drahtstärke	De Äußerer Durchmesser	Dd Dorn bis	Dh Hülse ab	L0 unge-spannte Länge	R Feder-rate N/mm	n Windungen federnd	sn Größter Federweg	Fn Größe Kraft bei Ln
D-096	0,63	6,93	5,2	7,50	11,50	1,834	3,500	7,484	13,72
D-097	0,63	6,93	5,2	7,50	17,00	1,167	5,500	11,409	13,31
D-100	0,63	6,93	5,2	7,50	54,00	0,347	18,500	38,171	13,24
D-101	0,63	5,63	4	6,10	8,50	3,668	3,500	4,606	16,90
D-107	0,63	4,63	3	5,00	9,60	4,559	5,500	4,319	19,69
D-109	0,63	4,63	3	5,00	20,00	2,006	12,500	9,601	19,26
D-111	0,63	3,83	2,3	4,20	5,50	13,993	3,500	1,729	24,20
D-113	0,63	3,83	2,3	4,20	11,00	5,762	8,500	3,642	20,99
D-117	0,70	5,70	3,9	6,20	48,00	0,612	32,000	20,246	12,38
D-121	0,80	10,80	8,7	11,60	66,00	0,334	12,500	51,056	17,04
D-123	0,80	8,80	6,7	9,50	14,50	2,329	3,500	9,400	21,89
D-126	0,80	8,80	6,7	9,50	47,00	0,652	12,500	32,900	21,45
D-128	0,80	7,10	5,1	7,60	10,50	4,768	3,500	5,560	26,51
D-132	0,80	7,10	5,1	7,60	48,00	0,902	18,500	28,743	25,93
D-133	0,80	5,80	3,8	6,30	8,30	9,538	3,500	3,456	32,96
D-137	0,80	5,80	3,8	6,30	36,00	1,804	18,500	17,253	31,13
D-142	0,80	4,80	2,8	5,20	28,00	3,524	18,500	9,565	33,71
D-143	0,90	10,30	8	10,90	22,00	0,894	9,000	9,965	8,91
D-144	0,90	6,90	4,7	7,40	19,50	3,868	8,000	9,300	35,97
D-146	1,00	13,50	10,9	14,30	24,00	1,490	3,500	17,330	25,83
D-148	1,00	13,50	10,9	14,30	55,50	0,614	8,500	42,158	25,87
D-151	1,00	11,00	8,5	11,70	17,50	2,911	3,500	11,125	32,38
D-154	1,00	11,00	8,5	11,70	56,00	0,815	12,500	38,375	31,28
D-159	1,00	9,00	6,5	9,60	13,00	5,685	3,500	6,814	38,74
D-165	1,00	9,00	6,5	9,60	59,00	1,076	18,500	34,874	37,51
D-167	1,00	7,30	4,9	7,80	10,00	11,641	3,500	3,942	45,88
D-169	1,00	7,30	4,9	7,80	21,50	4,793	8,500	9,644	46,23
D-171	1,00	7,30	4,9	7,80	43,50	2,202	18,500	20,049	44,15
D-172	1,00	7,00	4,6	7,50	14,00	7,861	6,000	5,076	39,90
D-180	1,10	10,30	7,6	10,90	26,00	2,554	7,500	13,859	35,40
D-180L	1,20	20,00	16,9	22,00	130,00	0,335	9,500	110,863	37,10
D-180M	1,20	20,00	16,9	22,00	209,00	0,205	15,500	179,292	36,77
D-184	1,25	17,25	14,2	18,50	140,00	0,486	12,500	106,800	51,88
D-186	1,25	13,75	10,7	14,60	27,00	3,638	3,500	18,200	66,22
D-190A	1,25	13,75	10,7	14,60	130,00	0,566	22,500	92,344	52,26
D-194	1,25	11,25	8,3	11,90	64,00	1,990	12,500	41,600	82,77
D-200	1,25	9,25	6,3	9,80	69,00	2,626	18,500	39,250	103,06
D-203	1,25	7,55	4,6	8,10	25,00	11,702	8,500	10,408	121,79
D-205	1,25	7,55	4,6	8,10	51,50	5,377	18,500	22,681	121,95
D-210	1,60	21,60	17,7	23,00	110,00	0,982	8,500	84,900	83,36
D-217	1,60	17,60	13,8	18,60	165,00	0,881	18,500	118,100	104,06
D-217E	1,60	17,00	13,2	17,90	116,00	1,179	15,500	82,074	96,80
D-219	1,60	14,10	10,4	14,70	36,00	6,215	5,500	21,450	133,32
D-222	1,60	14,10	10,4	14,70	115,00	1,848	18,500	72,200	133,41

## Druckfederstrang

Bestellnr.	d	De	S	R1	sn1	Fn
KM-3175	0,8	8,8	2,5	8,158	1,49	12,21