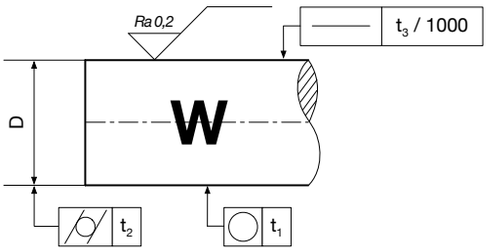
forniture per l'industria gelmini s.r.l.



Alberi lineari temprati rettificati

Cf53

Diametro	Peso	Codice	Lunghezza standard	Profondità di tempra (SHD)	Tolleranza standard	Rotondità	Parallelismo	Rettilineità
D			L	DIN ISO 15787	h6	t_1	t_2	t_3
mm	Kg/m		mm	mm	µm	µm	µm	mm/m
4	*0,10*	**W 4**	4000	0,5 - 0,8	0/-8	4	6	0,16
5	*0,15*	**W 5**	6000	0,5 - 0,8	0/-8	4	6	0,16
6	*0,22*	**W 6**	6000	0,5 - 0,8	0/-8	4	6	0,16
8	*0,39*	**W 8**	6000	0,6 - 0,9	0/-9	4	6	0,16
10	*0,62*	**W 10**	6000	0,7 - 1,0	0/-9	4	6	0,12
12	*0,89*	**W 12**	6000	0,8 - 1,2	0/-11	5	8	0,12
13	*1,04*	**W 13**	6000	0,8 - 1,2	0/-11	5	8	0,12
14	*1,21*	**W 14**	6000	0,9 - 1,3	0/-11	5	8	0,12
15	*1,39*	**W 15**	6000	1,0 - 1,4	0/-11	5	8	0,12
16	*1,58*	**W 16**	6000	1,1 - 1,5	0/-11	5	8	0,1
18	*2,00*	**W 18**	6000	1,1 - 1,5	0/-11	5	8	0,1
20	*2,46*	**W 20**	6000	1,2 - 1,5	0/-13	6	8	0,1
22	*2,98*	**W 22**	6000	1,2 - 1,5	0/-13	6	8	0,1
24	*3,55*	**W 24**	6000	1,4 - 1,6	0/-13	6	8	0,1
25	*3,85*	**W 25**	6000	1,5 - 1,7	0/-13	6	9	0,1
28	*4,83*	**W 28**	6000	1,5 - 1,8	0/-13	6	9	0,1
30	*5,55*	**W 30**	6000	1,5 - 1,9	0/-13	6	9	0,1
32	*6,31*	**W 32**	6000	1,5 - 1,9	0/-16	7	11	0,1
35	*7,55*	**W 35**	6000	1,5 - 1,9	0/-16	7	11	0,1
40	*9,86*	**W 40**	6000	1,6 - 2,0	0/-16	7	11	0,1
45	*12,48*	**W 45**	6000	1,6 - 2,0	0/-16	7	11	0,1
50	*15,41*	**W 50**	6000	2,2 - 2,6	0/-16	7	11	0,1
55	*18,64*	**W 55**	6000	2,2 - 2,6	0/-19	8	13	0,1
60	*22,18*	**W 60**	6000/7000	2,2 - 2,6	0/-19	8	13	0,1
65	*26,03*	**W 65**	6000/7000	2,2 - 2,6	0/-19	8	13	0,1
70	*30,19*	**W 70**	6000/7000	2,2 - 2,6	0/-19	8	13	0,1
75	*34,66*	**W 75**	6000/7000	2,2 - 2,6	0/-19	8	13	0,1
80	*39,44*	**W 80**	6000/7000	2,2 - 2,6	0/-19	8	13	0,1
90	*49,91*	**W 90**	6000/7000	2,2 - 3,2	0/-22	9	13	0,2
100	*61,62*	**W 100**	6000/7000	2,2 - 3,2	0/-22	9	13	0,2
120	*88,73*	**W 120**	6000/7000	2,5 - 4,0	0/-22	10	16	0,2

Altri parametri

Durezza superficiale
62±2 HRC

Rugosità superficiale
Ra max 0,2 µm

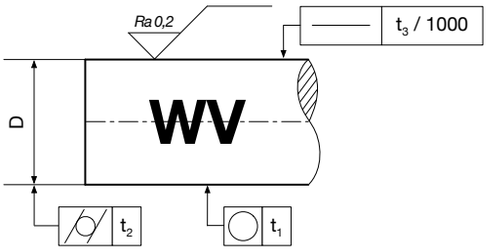
Tolleranza sulla lunghezza
0/+200 mm

Imballo

Standard
Olio protettivo, barre in fascio

Su richiesta
Cassa di legno, involucro per spedizione marittima, Branorost, Lamiflex

forniture per l'industria gelmini s.r.l.



Alberi lineari temprati cromati rettificati

Cf53

Diametro	Peso	Codice	Lunghezza standard	Profondità di tempra (SHD)	Tolleranza standard	Rotondità	Parallelismo	Rettilineità
D			L	DIN ISO 15787	h7	t_1	t_2	t_3
mm	Kg/m		mm	mm	µm	µm	µm	mm/m
4	*0,10*	**WV 4**	4000	0,5 - 0,8	0/-12	6	10	0,16
5	*0,15*	**WV 5**	6000	0,5 - 0,8	0/-12	6	10	0,16
6	*0,22*	**WV 6**	6000	0,5 - 0,8	0/-12	6	10	0,16
8	*0,39*	**WV 8**	6000	0,6 - 0,9	0/-15	6	10	0,16
10	*0,62*	**WV 10**	6000	0,7 - 1,0	0/-15	6	10	0,12
12	*0,89*	**WV 12**	6000	0,8 - 1,2	0/-18	8	12	0,12
13	*1,04*	**WV 13**	6000	0,8 - 1,2	0/-18	8	12	0,12
14	*1,21*	**WV 14**	6000	0,9 - 1,3	0/-18	8	12	0,12
15	*1,39*	**WV 15**	6000	1,0 - 1,4	0/-18	8	12	0,12
16	*1,58*	**WV 16**	6000	1,1 - 1,5	0/-18	8	12	0,1
18	*2,00*	**WV 18**	6000	1,1 - 1,5	0/-18	8	12	0,1
20	*2,46*	**WV 20**	6000	1,2 - 1,5	0/-21	9	12	0,1
22	*2,98*	**WV 22**	6000	1,2 - 1,5	0/-21	9	12	0,1
24	*3,55*	**WV 24**	6000	1,4 - 1,6	0/-21	9	12	0,1
25	*3,85*	**WV 25**	6000	1,5 - 1,7	0/-21	9	12	0,1
28	*4,83*	**WV 28**	6000	1,5 - 1,8	0/-21	9	12	0,1
30	*5,55*	**WV 30**	6000	1,5 - 1,9	0/-21	11	12	0,1
32	*6,31*	**WV 32**	6000	1,5 - 1,9	0/-25	11	15	0,1
35	*7,55*	**WV 35**	6000	1,5 - 1,9	0/-25	11	15	0,1
40	*9,86*	**WV 40**	6000	1,6 - 2,0	0/-25	11	15	0,1
45	*12,48*	**WV 45**	6000	1,6 - 2,0	0/-25	11	15	0,1
50	*15,41*	**WV 50**	6000	2,2 - 2,6	0/-25	11	15	0,1
55	*18,64*	**WV 55**	6000	2,2 - 2,6	0/-30	12	15	0,1
60	*22,18*	**WV 60**	6000/7000	2,2 - 2,6	0/-30	12	15	0,1
65	*26,03*	**WV 65**	6000/7000	2,2 - 2,6	0/-30	12	15	0,1
70	*30,19*	**WV 70**	6000/7000	2,2 - 2,6	0/-30	12	15	0,1
75	*34,66*	**WV 75**	6000/7000	2,2 - 2,6	0/-30	12	15	0,1
80	*39,44*	**WV 80**	6000/7000	2,2 - 2,6	0/-30	12	15	0,1
90	*49,91*	**WV 90**	6000/7000	2,2 - 3,2	0/-35	14	17	0,2
100	*61,62*	**WV 100**	6000/7000	2,2 - 3,2	0/-35	14	17	0,2
120	*88,73*	**WV 120**	6000/7000	2,5 - 4,0	0/-35	14	17	0,2

Altri parametri

Durezza superficiale
62±2 HRC

Rugosità superficiale
Ra max 0,2 µm

Tolleranza sulla lunghezza
0/+200 mm

Spessore cromo
min. 10 µm

Durezza cromo
min. 900 $HV_{(0.1)}$

Imballo

Standard
Estruso di plastica

Su richiesta
Tubo cartone, cassa di legno, involucro per spedizione marittima, Branorost, Lamiflex