

I prodotti



Barre in acciaio al carbonio cromate tipo "LUS" toll. f7 EN 10083/1:2 C45



Scarica il prodotto

Barre cromate tipo "LUS" in acciaio al carbonio rettificato e cromate dure ad alto grado di precisione e finitura per la costruzione di steli per cilindri idraulici e pneumatici.

Caratteristiche tecniche

Materiale di base:	Acciaio UNI EN 10083/1:2 C45
Riporto di Cromo:	5/100 sul $\varnothing \pm 1/100$
Concentricità del riporto di Cromo:	$\pm 2 \mu\text{m}$
Rugosità media del riporto di Cromo:	Ra 0,10 \div 0,25 μm
Durezza media del riporto di Cromo:	Hrc 66 \div 68
Tolleranza dimensionale:	ISO f7
Rettilineità:	0,5 mm x 1000 mm misurata ogni 1000 mm
Rating:	9
Resistenza in nebbia salita neutra:	Norma ISO 9227 (NSS) minimo 200 ore
Lunghezza barre:	6 \div 7 metri

Gamma dimensionale disponibile a magazzino

\varnothing mm	Peso teorico Kg/m	\varnothing mm	Peso teorico Kg/m
6	0,22	48	14,20
8	0,39	50	15,40
10	0,31	52	16,67
11	0,75	55	18,70
12	0,88	56	19,30
14	1,21	60	22,20
15	1,39	63	24,50
16	1,58	65	26,00
18	2,00	70	30,20
20	2,47	75	34,70
22	2,98	80	39,50
24	3,55	85	44,54
25	3,85	90	49,94
28	4,83	95	55,61
30	5,55	100	61,65
32	6,31	110	74,60
35	7,55	120	88,78
36	7,99	125	96,50
38	8,90	130	104,20
40	9,86	140	120,80
42	10,90	150	138,70
45	12,50	160	157,80

Altre dimensioni vengono fornite su richiesta.