

## FILS ET RUBANS EN NICKEL-CHROME 80/20

FILS 80/20				
$\Phi$ (1/100 mm)	Section mm <sup>2</sup>	Résist. $\Omega/m$	Poids g/m	Lg mini. Mètres
8	0,0050	215	0,04	
9	0,0064	170	0,05	
10	0,0079	138	0,07	
11	0,0095	114	0,08	
12	0,0113	95,5	0,09	
14	0,0154	70,2	0,13	
16	0,0201	53,7	0,17	
18	0,0254	42,5	0,21	
20	0,0314	34,4	0,26	
22	0,0380	28,4	0,32	
25	0,0491	22,0	0,41	50
28	0,0615	17,5	0,51	50
30	0,0707	15,3	0,59	50
32	0,0804	13,4	0,67	50
36	0,1017	10,6	0,85	50
40	0,1256	8,60	1,05	50
45	0,1590	6,79	1,33	50
51	0,2042	5,29	1,70	50
57	0,2550	4,23	2,13	50
64	0,3215	3,36	2,68	50
72	0,4069	2,65	3,40	50
81	0,5150	2,10	4,30	50
91	0,6501	1,66	5,43	50
102	0,8167	1,32	6,82	50
115	1,0382	1,04	8,67	25
140	1,5386	0,702	12,85	25
160	2,0096	0,537	16,78	25
180	2,5434	0,425	21,24	25
205	3,2990	0,327	27,55	25
231	4,1888	0,258	34,98	25
259	5,2659	0,205	43,97	25
300	7,0650	0,153	58,99	25

Cases grisées : nous contacter pour vérifier la disponibilité et le conditionnement avant de passer commande

$\rho$  résistivité : 1,08  $\Omega/mm^2/m$   
 T° maxi d'utilisation : 1200°C  
 T° de fusion : 1400°C

RUBANS 80/20				
Dimensions mm	Section mm <sup>2</sup>	Résist. $\Omega/m$	Poids g/m	Lg mini. Mètres
1,6 x 0,25	0,4000	2,73	3,32	25
2 x 0,20	0,4000	2,73	3,32	25
2 x 0,25	0,5000	2,18	4,15	25
2,5 x 0,25	0,6250	1,74	5,19	25
3 x 0,15	0,4500	2,42	3,74	25
3 x 0,20	0,6000	1,82	4,98	25
4,6 x 0,30	1,3800	0,79	11,45	25
5 x 0,10	0,5000	2,18	4,15	25
5 x 0,20	1,0000	1,09	8,30	25

RUBANS 60/15				
Dimensions mm	Section mm <sup>2</sup>	Résist. $\Omega/m$	Poids g/m	Lg mini. Mètres
2,5 x 0,15	0,3750	2,99	3,08	25
3 x 0,30	0,9000	1,24	7,38	25

**BASSOMPIERRE - SCIENTAX SAS**  
 12 Rue de la plaine - Z.I. - F-02400 CHATEAU-THIERRY  
 Tél.: 03 23 83 12 84 - Email : scientax@scientax.com - R.C.S. SOISSONS 820 122 786