

ΣΥΡΜΑ ΜΑΥΡΟ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Α΄ ΥΛΗΣ: SAE1006 – SAE1008 – SAE1010

ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΔΙΑΜΕΤΡΗΜΑΤΑ*: ΑΠΟ Φ0,70 ΜΕΧΡΙ Φ14,00mm

ΠΟΙΟΤΗΤΕΣ**: ΜΑΛΑΚΟ (ΑΝΟΠΤΗΜΕΝΟ) – ΣΚΛΗΡΟ (FILLCLAIR) – CALIBRE***

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: ΣΕ ΡΟΛΛΑ ΒΑΡΟΥΣ ΕΩΣ 1000 KG



ΠΡΟΪΟΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΤΑ DIN177						
Αρίθμηση Κλίμακας	Ονομαστική Διάμετρος (mm)	Θεωρητικό Μήκος (m/kg)	Ονομαστικό Βάρος (kg/m)	Επιτρεπτή Ελλειπτικότητα Κατά EN10218-02 (mm)	Όριο Θραύσης για Μαλακά Κατά EN10257-01 (N/mm ²)	Όριο Θραύσης για Σκληρά Κατά EN10257-01 (N/mm ²)
No 02	0,70	330	0,003	±0,020	400-500	550-800
No 03	0,80	254	0,004	±0,020	400-500	550-800
No 04	0,90	200	0,005	±0,020	400-500	550-800
No 05	1,00	162	0,006	±0,023	400-500	550-800
No 06	1,10	134	0,008	±0,023	400-500	550-800
No 07	1,20	113	0,009	±0,023	400-500	550-800
No 08	1,30	96	0,010	±0,023	400-500	550-800
No 10	1,50	72	0,014	±0,023	400-500	550-800
No 11	1,60	64	0,016	±0,023	400-500	550-800
No 12	1,80	50	0,020	±0,025	400-500	550-800
No 13	2,00	41	0,025	±0,025	400-500	550-800
No 14	2,20	34	0,030	±0,030	400-500	550-800
No 15	2,40	28	0,036	±0,030	400-500	550-800
No 16	2,70	22	0,045	±0,030	400-500	550-800
No 17	3,00	18	0,055	±0,035	400-500	550-800
No 18	3,40	14	0,071	±0,035	400-500	550-800
No 19	3,90	11	0,094	±0,035	400-500	550-800
No 20	4,40	9	0,119	±0,040	400-500	550-800
No 21	5,00	7	0,154	±0,040	400-500	550-800
No 23	6,00	5	0,222	±0,040	400-500	550-800
ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ Α΄ ΥΛΗΣ						
Ποιότητα (Grade)	C (%) max	Mn (%)	S (%) max	P (%) max	N (%) max	
SAE 1006	0,08	0,30-0,40	0,025	0,020	0,012	
SAE 1008	0,09	0,30-0,50	0,030	0,020	0,012	
SAE 1010	0,10	0,40-0,60	0,040	0,025	0,012	

* Τα διαθέσιμα διαμετρήματα είναι ανά 0,01 mm κατόπιν παραγγελίας και μετά από την επιβεβαίωση του τιμήματος παραγωγής.

** Διατίθενται επίσης και σύρματα με άλλες σκληρότητες εκτός των παραπάνω.

***Τα calibre σύρματα επιδέχονται ειδική χημική προετοιμασία για να επιτευχθεί το άριστο αποτέλεσμα στην υφή και στο χρώμα της επιφάνειας του σύρματος.