

DESCRIERE ȘI UTILIZĂRI OBIȘNUITE

Oțel resulfurat cu prelucrabilitate îmbunătățită, superioară față de 11SMn30.

Are multiple utilizări, fără cerințe mecanice importante.

Este folosit, de obicei, pentru producția de șuruburi, buloane, dulii, racorduri și piulițe.

DIMENSIUNI ÎN STOC - MM.



5 - 100

NORMĂ DE APLICARE

EN 10277-3

COMPOZIȚIE CHIMICĂ

	C	Mn	Si	P	S
MIN		1,00			0,34
MAX	0,14	1,50	0,05	0,11	0,40

CARACTERISTICI MECANICE

Dimensiuni		Re (N/mm ²)	Rm (N/mm ²)		A (%)
mm.		Min.	Min.	Max.	Min.
≥ 5	≤ 10	440	510	810	6
> 10	≤ 16	410	490	760	7
> 16	≤ 40	375	460	710	8
> 40	≤ 63	305	400	650	9
> 63	≤ 100	245	360	630	9

11SMn37 - CALIBRATE

ECHIVALENȚE APROXIMATIVE

EN	DIN	Nº STAND	UNE	STAS	AFNOR	BS	UNI	AISI/SAE	GOST
11SMn37	9SMn36	1.0736	F2113		S300		CF9SMn36	1215	

CARACTERISITCI DE FURNIZARE

Calitate	Profil	Toleranță	Lungime, mm	Masă pachet, Kg min.	Șanfrenare
11SMn37	●	H9 - H10	3000 - 4000	1000 - 2000	9,5-65 mm: 1 capăt

COD DE CULORI

