

DESCRIERE ȘI UTILIZĂRI OBIȘNUITE

Oțel resulfurat cu adăugare de plumb, cu prelucrabilitate îmbunătățită, superioară față de 11SMnPb30. Are multiple utilizări, fără a fi necesare proprietăți mecanice deosebite. 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	Diverse
MIN		1,00			0,34	
MAX	0,14	1,50	0,05	0,11	0,40	PB: 0,20 - 0,35

CARACTERISTICI MECANICE

Dimensiun		Re (N/mm ²)	Rm (N/mm ²)		A (%)
mm.		Min.	Min.	Max.	Min.
	≤ 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

11SMnPb37 - CALIBRATE

ECHIVALENȚE APROXIMATIVE

EN	DIN	Nº STAND	UNE	STAS	AFNOR	BS	UNI	AISI/SAE	GOST
11SMnPb37	9SMnPb36	1.0737	F2114		S300Pb		CF9SMnPb36	12L14	

CARACTERISITCI DE FURNIZARE

Calitate	Profil	Toleranță	Lungime, mm	Masă pachet, Kg min.	Șanfrenare
11SMnPb37	●	H9 - H10	3000 - 4000	1000 - 2000	9,5-65 mm: 1 sau 2 capete

COD DE CULORI

