

MATICA STAR R16

SMAW

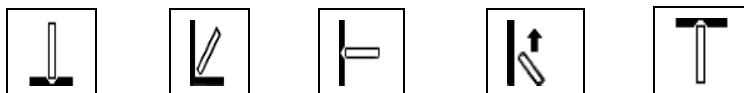
Type Rutile

MATICA STAR R16 est une électrode à enrobage rutile semi-épais facile à utiliser qui dépose un métal de bonne qualité. Avec sa longueur de 450 mm elle permet le soudage en toutes positions sauf verticales descendantes, et le laitier est facile à enlever. Elle s'amorce et se réamorce très facilement.

Courant de soudage

Courant continu pôle -à l'électrode

Courant alternatif $U_0 \geq 50$ V



Classification	Analyse chimique		Caractéristique Mécanique (NF EN 1597.1)
NF EN 499	C	0,10	$Re_{\underline{\quad}}$
E 42 OR 12	Si	0,50	$>350N/mm^2$
SFA/AWS A5.1	Mn	0.30	R_m
E6013	P	$\leq 0,025$	470-550mm ²
	S	$\leq 0,025$	$A\%5d$
			$\geq 22\%$
			$KV 0^\circ C$
			$\geq 50J.$
<u>Température d'étuvage 0C</u> 70-80			
<u>Temps d'étuvage (en heures)</u> 1			
<u>Cadence de dépôt</u> 95%			

Diamètre	3,2	4,0	5,0
Longueur	350	450	450
Tension d'arc	22	22	22
Intensité (Ampères)	85-95	120-135	160-200
Nombre d'électrodes	200	150	100

AGREES PAR :



BUREAU VERITAS



LPEE