

MATICA STAR R92

SMAW

Type Rutile

MATICA STAR R92 electrode rutile. Spéciale tuyauterie. Applications très variées en toutes positions, fusion agréable et laitier d'enlèvement facile. Convient parfaitement dans le cas d'utilisation d'appareils de soudure avec de très basse tension à vide. Constructions métalliques, réservoirs, tuyauteries, travaux artisanaux, serrureries..

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	R_e
E 38 0 RC 11	Si	0,25	$>350N/mm^2$
SFA/AWS A5.1	Mn	0.40	R_m
E6013	P	0,025	470-550mm ²
	S	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	2,5	3,2
Longueur	350	350
Tension d'arc	22	22
Intensité (Ampères)	85-95	120-135
Nombre d'électrodes	200	200