

POSTALLOY® 2898-FCO

Postalloy 2898-FCO es un alambre tubular antidesgaste multipropósito que brinda una buena combinación de resistencia a la abrasión y dureza. Es muy duro con excelente resistencia a la fragmentación y desprendimiento.

El material depositado mantiene su dureza y filo de corte hasta los 1100 °F (595 °C)

Utilizable para proteger aceros al carbón, al manganeso, inoxidable y fundición.

Especificaciones:

Tipo de alambre:	Alambre tubular autoprotegido
Propiedades del metal aportado:	Dureza: 55-59 Rc Máximo espesor aporte: 2-3 pasadas El depósito puede ser cortado con soplete. No maquinable, debe ser amolado / rectificado. Pueden presentarse fisuras para el alivio de tensiones

Aplicaciones:

Herramientas agricultura.	Cuchillas y puntas topadoras
Paletas de agitadores	Tornillos sinfín
Partes de dragas	

Parámetros de soldadura:

Diámetros	045" (1.2mm)	1/16" (1.6mm)	7/64" (2.8mm)
Amp	100-200	150-300	325-500
Voltaje (DCRP) volts	21-27	23-28	25-30
Stickout inch (mm)	3/4" 1 1/4" (18-30mm)	1"-1 1/2" (25-40mm)	1"-1 1/2" (25-40mm)
Gas Flow cfh (l/hr)	NA	NA	NA

Empaque:

Diámetros	045" (1.2mm)	1/16" (1.6mm)	7/64" (2.8mm)
25 Lb. Spools	Standard	Standard	NA
55 Lb. Coils	NA	NA	Standard