

Barra hueca 1026 (TAM 245)

Tubo sin costura

CODIGO DE COLOR



CORRESPONDENCIA CON OTRAS NOMENCLATURAS

LEVINSON	(AISI / SAE)	EN
TAM 245	1026	PH265 GH

DESCRIPCIÓN

Tubo de acero de fácil mecanizado con bajo carbono, laminado en caliente y de alta soldabilidad. Por su contenido de azufre controlado y sus tolerancias dimensionales cerradas, el material es más idóneo para desarrollar una geometría concéntrica en procesos de mecanizado.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

Sus aplicaciones suelen ser y no se limitan a maquinaria pesada, cilindros hidráulicos, maquinaria agrícola, industria minera, construcción, bujes, arandelas.

PROPIEDADES MECÁNICAS ESTIMADAS

LAMINADO EN CALIENTE (LC)			
ESFUERZO DE CEDENCIA	RMT*	ELONGACIÓN (%)	DUREZA (BHN)
≥ 245 Mpa	≥ 482 Mpa	≥ 25	≥ 126

*RMT=RESISTENCIA MAXIMA A LA TENSIÓN

COMPOSICIÓN QUÍMICA PROMEDIO

	C	Mn	P	S	Si
MIN	0.24	0.65	-	0.20	0.15
MAX	0.28	0.90	0.20	0.40	0.35

ACABADO

· LAMINADO EN CALIENTE (LC)

DEPARTAMENTO METALÚRGICO

Nota: los datos aquí mostrados son únicamente **de referencia**.

Aceros Levinson no se hace responsable del mal uso de esta información.

Prohibida la reproducción total o parcial de éste documento sin previa autorización.

