

EN 10268 EU estándar

Aceros microaleados (Nb, Ti, V) de bajo contenido en carbono que presentan unas excelentes propiedades de conformabilidad unidas a valores altos de resistencia y límite elástico.

Denominación	Re (N/mm ²)	Rm (N/mm ²)	Al% (L=80)
HC260 LA	260-330	350-430	min 26%
HC300 LA	300-380	380-480	min 23%
HC340 LA	340-420	410-510	min 21%
HC380 LA	380-480	440-580	min 19%
HC420 LA	420-520	470-600	min 17%
HC460 LA	460-580	510-660	min 13%
HC500 LA	500-620	550-710	min 12%

*Nota: No dude en solicitar información para otros estándares internacionales

ACEROS MICROALEADOS DE ALTA RESISTENCIA Y LÍMITE ELÁSTICO PARA APLICACIONES ESPECIALES

Aceros microaleados con límites elásticos superiores a 600 Mpa diseñados específicamente para aplicaciones especiales

Denominación	Re (N/mm ²)	Rm (N/mm ²)	Al% (L=80)
ARA 600	≥600	≥650	≥11
ARA 700	≥700	≥750	≥11
ARA 800	≥800	≥850	≥9
ARA 900	≥900	≥950	≥8

*Nota: Otras calidades y valores mecánicos bajo consulta