



BARRA HUECA 1518



SOLICITA

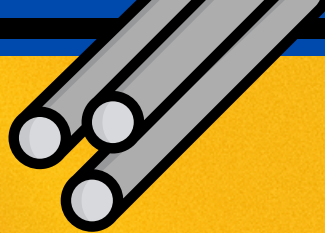


Composición química

%C	%S	%Mn	%P	%S
0.15 - 0.20	0.15 - 0.20	1.00 - 1.30	0.040 máx.	0.050% máx.

Propiedades mecánicas referenciales

Dureza HB	Límite de cedencia	Resistencia a la tensión
140 - 180	45,000 - 55,000 PSI	70,000 - 90,000 PSI
% Elongación		%Reducción área
10 - 20		40 - 50



BARRA HUECA 1518

La barra hueca de acero al carbono 1518 es un acero de mediano contenido de carbono con buenas propiedades mecánicas y excelente maquinabilidad. Es ideal para aplicaciones donde se requiere perforación interna, como en ejes huecos, cilindros y piezas estructurales. Su resistencia y maquinabilidad la hacen una opción eficiente para piezas mecanizadas que necesitan ser ligeras pero mantener su integridad estructural.

Propiedades clave:

- Excelente maquinabilidad y facilidad de mecanizado.
- Ideal para componentes estructurales huecos y piezas que requieren alivio de peso.
- Usado en ejes huecos, cilindros y piezas tubulares para la industria automotriz y maquinaria.

Asesoría Metalúrgica sin costo	✓
Servicio de calidad garantizado	✓
Solicita entrega en áreas de cobertura	✓

OTROS MATERIALES

