

NÚMERO DE MATERIAL 9.0160 · CLASSE 9.0

SM

N.º de material 9.0160

também consta como Federstahlstahldraht A

Composição química, valores mecânicos e físicos e 2 designações normativas de 1 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 2 em 1 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 1 registados
--------------------------------	---	--

Composição química	Fração mássica em %
Não dispomos de composição química documentada para este número de material.	

Temperaturas de transformação previstas
Não há composição registada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — em falta: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Propriedades mecânicas	2 valores em 1 estados
ESTADO · DIMENSÃO	RM N/mm²
Ø 0.08	2780–3100
Ø 20	1020–1150

Propriedades físicas			1 valores
PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE	
Massa volúmica	7.85	g/cm³	

Designações nas diversas normas

2 designações · 2 documentadas como idênticas

Europa	2
Federstahlstahldraht A	Nome próprio da qualidade din-en
SM	Nome próprio da qualidade din-en

Nota sobre a utilização. Os dados foram reunidos em consciência a partir de normas de acesso público e de documentação de fabricantes. Não substituem nem um ensaio de materiais nem um documento de inspeção segundo a EN 10204. Solicite o certificado de fábrica segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 juntamente com a sua consulta. Prevalece sempre a norma na sua edição em vigor.

Consulta sobre SM

Proposta, disponibilidade, certificado de fábrica ou uma questão técnica — diretamente na página do material.

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE	PESQUISA DE QUALIDADES	N.º DE MATERIAL	EMITIDA
Ver a página do material	Pesquisar todas as qualidades	9.0160	21 de set. de 2026