

Tabela de Equivalência de Normas para Aços Carbono e Aços Ligados



O PRODUTO
QUE VOCÊ
USA TEM
NOSSO AÇO.



Tabela de Equivalências Internacionais ^{(1) (2)}										
ABNT	SAE/AISI	DIN					BS	JIS		ASTM
NBR NM 87 : 1996	SAE J403 : 1994	EN 10132- 3 : 2000	EN 10132- 4 : 2000	17200 : 1984	17222 : 1979	17350 : 1980	1449 : 1991	G 4051 : 1979	G 4401 : 1983	A682M : 1998
1020	1020	C22E ⁽³⁾		Ck22				S20C		
1035	1035	C35E		Ck35				S35C		1035
1045	1045	C45E		Ck45			C 45 W	S45C		1045
1050	1050	C50E		Ck50			CS50	S50C		1050
1055	1055	C55E	C55S	Ck55	Ck55			S55C		1055
1060	1060	C60E	C60S	Ck60	Ck60		CS60	S58C		1060
1070	1070		C67S		Ck67		CS70			1070
1074	1074		C75S		Ck75					1074
1080	1080						CS80			1080
1095	1095						CS95	SK 4		1095
6151			51CrV4	50CrV4	50CrV4	51CrV4				
6158										

(1) Propriedades Mecânicas e condição de fornecimento devem ser acordados na hora da consulta e encomenda.

(2) Esta tabela refere-se à equivalência entre normas apenas com o propósito de orientação, necessitando de análise da especificação do cliente.

(3) % Manganês - 0,30/0,60, ao invés de 0,40/0,70% mencionado na norma.

Consulte sempre nosso departamento técnico. Você vai se surpreender.

www.armco.com.br