



ACCIAI PER APPLICAZIONI SPECIALI CORRISPONDENZE NORME INTERNAZIONALI*

ACCIAI PER TIRANTERIA

Norme europee in vigore		USA	GIAPPONE	CINA	ITALIA	GERMANIA	FRANCIA	UK
EN 10269	Nr.	ASTM A193	JIS G 3509-1	GB/T 3077	(UNI 7845-78)	(DIN 17200-86)	(NF A 35-552: 86)	(BS 970 pt. 1-96)
42CrMo4	1.7225	B7 - B7M	(SCM 440 RCH)	42CrMo	42 CrMo 4	42CrMo4	42 CD 4	708M40

Norme europee in vigore		USA	GIAPPONE	CINA	ITALIA	GERMANIA	FRANCIA	UK
EN 10269	Nr.	ASTM A193	JIS G 4107	-	-	(DIN 17240-76)	-	(BS 1506 - 90)
(40CrMoV4-6)	1.7225	B16	(SNB 16 Class 3)	-	-	(40CrMoV4-7)	-	(670-860)

Norme europee in vigore		USA	GIAPPONE	CINA	ITALIA	GERMANIA	FRANCIA	UK
EN 10269	Nr.	ASTM A320	JIS G 3509-1	GB/T 3077	(UNI 7845-78)	(DIN 17200-86)	(NF A 35-552: 86)	(BS 970 pt. 1-96)
42CrMo4	1.7225	L7 - L7M	(SCM 440 RCH)	42CrMo	42 CrMo 4	42CrMo4	42 CD 4	708M40

ACCIAI AL CARBONIO A NORMA AMERICANA

Norme europee in vigore		USA	GIAPPONE	CINA	ITALIA	GERMANIA	FRANCIA	UK
EN 10273: 16	Nr.	ASTM A193	JIS A5525	GB 6479	(UNI 7070-72)	(DIN 17100-80)	(NF A 35-501-83)	(BS 4360 - 90)
(P235GH)	1.0345	LF2	(SKK490)	(16Mn)	(Fe 510 D)	(St 52 - 2)	(E 36 - 4)	(50 D)

Norme europee in vigore		USA	GIAPPONE	CINA	ITALIA	GERMANIA	FRANCIA	UK
EN 10273: 16	Nr.	ASTM A105	-	-	-	-	-	-
(P250GH)	1.0460	A105	-	-	-	-	-	-

ACCIAI PER NITRURAZIONE

Norme europee in vigore		USA	GIAPPONE	CINA	ITALIA	GERMANIA	FRANCIA	UK
EN 10085:01	Nr.	ASTM A355	JIS 4053	GB/T 3077	(UNI 8077: 80)	(DIN 17211: 87)	-	(BS 970 pt. 1-96)
41CrAlMo7-10	1.8509	Class A	SACM645	(38CrMoAl)	41 CrMoAl 7	-	(40CAD6.12)	(905M39)

ACCIAI PER CUSCINETTI

Norme europee in vigore		USA	GIAPPONE	CINA	ITALIA	GERMANIA	FRANCIA	UK
EN ISO 683-17: 14	Nr.	ASTM A295	JIS G 4805	GB/T 18254	(UNI 3097: 75)	DIN 17230: 80	(NF A 35-565-90)	'(BS 970 pt. 3-96)
100Cr6	1.3505	52100	(SU J2)	(GCr15)	100 Cr 6	100Cr6	100C6	2S 135

ACCIAI PER IMPIEGHI STRUTTURALI

Norme europee in vigore		USA	GIAPPONE	CINA	ITALIA	GERMANIA	FRANCIA	UK
EN 10025-2: 19 (Laminati a caldo) EN 10277: 18 (Finiti a freddo)	Nr.	-	-	GB/T 8164	(UNI 7070 - 72)	(DIN 17100-80)	(NF A35-501-83)	(BS 4360 - 90)
S235JR	1.0038	-	-	(Q235B)	Fe 360 B	RSr 37 - 2	E 24 - 2	-
S235JRC	1.0122	-	-	(Q235B)	Fe 360 B	RSr 37 - 2	E 24 - 2	-
S355JR	1.0045	-	-	(Q345D)	Fe 510 D	RSr 52 - 3	E 36 - 4	50 D
S355J2C	1.0579	-	-	(Q345D)	Fe 510 D	RSr 52 - 3	E 36 - 4	50 D

