



EXTRA LEGA - ACCIAI DA COSTRUZIONE, PER MOLLE E CUSCINETTI, IN SEMILAVORATI, BILLETTE, BARRE, ROTOLI E LAVORATI A FREDDO

**Da applicarsi a fine fattura, in valore assoluto, in Euro/
 Validità: LUGLIO 2006**

DESIGNAZIONE UNI	NORMA	Cr	Ni	V	Si	Mn	Mo	Lingotti e colata continua	Billette, barre e rotoli	Forgiati	Laminati lavorati a freddo	Forgiati lavorati a freddo
Acciai per bulloneria												
38 Cr 1 KB	UNI 7356	0,30			0,25	0,65		3	3	3	3	3
38 Cr 2 KB	EN 10263-4	0,50			0,25	0,75		4	4	5	5	5
34 - 41Cr 4 KB	EN 10263-4	1,05			0,25	0,65		8	9	9	10	10
25 - 42 CrMo 4 KB	EN 10263-4	1,05			0,25	0,75	0,22	104	108	113	117	121
30 -40 NiCrMo 2 KB	UNI 7356	0,50	0,65		0,25	0,85	0,22	186	194	201	209	217
38 NiCrMo 4 KB	UNI 7356	0,85	0,85		0,25	0,65	0,22	215	224	233	242	251
34 CrNiMo 6 KB	EN 10263-4	1,50	1,50		0,25	0,65	0,25	319	333	346	359	373
40 NiCrMo 7 KB	UNI 7356	0,85	1,80		0,25	0,65	0,25	354	369	383	398	413
Acciai da bonifica												
QS1105200					0,30	1,25		0	0	0	0	0
41 Cr 4	EN 10083.1	1,05			0,25	0,75		8	9	9	10	10
36 CrMn 4	UNI 7847	1,05			0,25	0,95		8	9	9	10	10
51 CrV 4	EN 10083.1	1,05		0,17	0,25	0,90		49	51	53	55	57
25 - 42 CrMo 4	EN 10083.1	1,05			0,25	0,75	0,22	104	108	113	117	121
20-25 MoCr4		0,45			0,25	0,75	0,45	199	208	216	224	233
40 NiCrMo 2	EN 10083.1	0,50	0,55		0,25	0,85	0,22	173	180	187	194	201
36CrNiMo4	EN 10083.1	1,05	1,00		0,25	0,65	0,18	219	228	237	247	256
39 NiCrMo 3	EN 10083.1	0,80	0,85		0,25	0,65	0,22	215	224	233	242	250
40 NiCrMo 7	UNI 6926	0,80	1,80		0,25	0,65	0,25	354	368	383	398	413
30CrNiMo 8	EN 10083.1	2,00	2,00		0,25	0,45	0,40	455	474	493	511	530
30 NiCrMo 12	UNI 6924	0,75	2,95		0,25	0,65	0,50	614	640	665	691	717
30 NiCrMoV 12	UNI 6787	0,80	3,00	0,13	0,25	0,55	0,50	652	679	707	734	761
36 NiCrMo 16	EN 10083.1	1,80	3,85		0,25	0,45	0,35	676	705	733	761	789
Acciai da cementazione												
16 MnCr 5	EN 10084	0,95			0,25	1,15		8	8	8	9	9
20 MnCr 5	EN 10084	1,15			0,25	1,25		9	10	10	10	11
SAE 94B17		0,45	0,30		0,25	0,95	0,11	91	95	99	103	107
18 CrMo 4	EN 10084	1,05			0,25	0,75	0,20	95	99	103	107	111
12 NiCr 3	UNI 7846	0,55	0,65		0,25	0,45		91	94	98	102	106



16 - 20 CrNi 4	EN 10084	1,00	1,00		0,25	0,85		141	146	152	158	164
16 NiCr 11	EN 10084	0,80	2,70		0,25	0,45		364	379	395	410	425
16 - 20 NiCrMo 2	EN 10084	0,50	0,55		0,25	0,80	0,20	164	171	178	184	191
18 NiCrMo 5	EN 10084	0,85	1,30		0,25	0,75	0,20	266	277	288	299	310
17 CrNiMo 6	EN 10084	1,65	1,55		0,25	0,70	0,30	349	363	378	392	407
18 NiCrMo 7	EN 10084	0,95	1,80		0,25	0,55	0,35	398	415	431	448	465
16 NiCrMo 12	UNI 7846	0,90	2,90		0,25	0,55	0,35	544	566	589	611	634
Acciai da nitrurazione												
31 CrMo 12	EN 10085	3,00			0,25	0,55	0,40	197	206	214	222	230
31 CrMoV 9	EN 10085	2,50		0,15	0,25	0,55	0,20	143	148	154	160	166
34 - 42CrAlMo 7	EN 10085	1,70			0,35	0,65	0,30	144	150	156	162	168
Acciai per tempra superficiale												
38 Cr 4	UNI 7847	1,00			0,25	0,75		8	8	9	9	9
36 CrMn 4	UNI 7847	1,10			0,25	0,95		9	9	10	10	10
41 CrMo 4	UNI 7847	1,00			0,25	0,65	0,20	95	99	103	107	111
40 NiCrMo 3	UNI 7847	0,80	0,90		0,25	0,65	0,20	213	222	230	239	248
Acciai per impieghi ad alte temperature												
16 Mo 5	UNI 5462				0,25	0,65	0,55	239	249	259	269	279
14 CrMo 3	UNI 5462	0,90			0,25	0,55	0,55	246	257	267	277	287
18 CrMoSi 4	UNI 7660	1,25			0,75	0,55	0,55	250	260	270	281	291
11 CrMo 9 10	EN 10222.2	2,25			0,40	0,55	1,00	452	471	490	509	528
16 CrMo 20 5	EN 10216.2	5,00			0,25	0,35	0,55	278	290	301	313	325
Acciai per impieghi a basse temperature												
18 Ni 14	UNI 5949		3,50			0,50		464	483	502	522	541
X 12 Ni 09	EN10222-4		9,00			0,75		1192	1242	1292	1341	1391
Acciai per cuscinetti												
100 Cr 6	EN 683.17	1,50			0,25	0,35		12	12	13	13	14
100 CrMo 7	EN 683.17	1,80			0,25	0,35	0,25	123	128	133	138	143
100 CrMn 4	EN 683.17	1,00				1,10		8	8	8	9	9
Acciai per molle												
48 - 60 Si 7	UNI 3545				1,75	0,75		2	2	2	2	2
60 SiCr 8	UNI 3545	0,30			1,95	0,85		5	5	5	5	5
52 SiCrNi 5	UNI 3545	0,85	0,60		1,35	0,80		88	91	95	99	102
45 SiCrMo 6	UNI 3545	0,60			1,50	0,65	0,20	93	97	101	105	109
55 Cr 3	UNI 3545	0,75			0,20	0,85		6	6	7	7	7
50 CrV 4	UNI 3545	1,00		0,15	0,20	0,90		44	46	48	49	51
51 CrMoV 4	UNI 3545	1,00		0,09	0,20	0,85	0,20	116	121	126	131	136
Acciai microlegati												
19 - 46 MnV 6	EN 10267				0,14	0,50	1,45	34	35	37	38	40



19 - 46 MnVS 6	EN 10267			0,14	0,60	1,45		34	36	37	38	40
38MnSiVS6				0,11	0,55	1,25		27	28	29	30	31
D25M6		0,25		0,12	0,25	1,55		31	32	34	35	36
48MnV3				0,10	0,25	0,90		24	25	26	27	28

VALORI PER PUNTO PERCENTUALE:

	Cr	Ni	V	Si	Mn	Mo
	6,50	110,40	199,19	0,97	0,00	362,02
Semilavorati (lingotti e colata continua)	7,80	132,48	239,03	1,16	0,00	434,42
Billette, Barre e Rotoli	8,13	138,00	248,99	1,21	0,00	452,53
Forgiati	8,45	143,52	258,95	1,26	0,00	470,63
Barre laminate lavorate a freddo	8,78	149,04	268,91	1,31	0,00	488,73
Barre forgiate lavorate a freddo	9,10	154,56	278,87	1,36	0,00	506,83

Valore rottame

250,0 Euro/t

Extra rottame (con base 100 euro/t)

150,0 Euro/t