



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: SETTEMBRE 2004**

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		9	10	10	11	11
38 Cr 2 KB	EN 10263-4	0,50			0,25	0,75		12	13	13	14	14
34 - 41Cr 4 KB	EN 10263-4	1,05			0,25	0,65		17	17	18	19	19
25 - 42 CrMo 4 KB	EN 10263-4	1,05			0,25	0,75	0,22	80	83	87	90	93
30 -40 NiCrMo 2 KB	UNI 7356	0,50	0,65		0,25	0,85	0,22	132	138	143	149	154
38 NiCrMo 4 KB	UNI 7356	0,85	0,85		0,25	0,65	0,22	151	158	164	170	177
34 CrNiMo 6 KB	EN 10263-4	1,50	1,50		0,25	0,65	0,25	223	232	241	251	260
40 NiCrMo 7 KB	UNI 7356	0,85	1,80		0,25	0,65	0,25	243	253	263	273	283
Acciai da bonifica												
41 Cr 4	EN 10083.1	1,05			0,25	0,75		18	18	19	20	20
36 CrMn 4	UNI 7847	1,05			0,25	0,95		19	20	21	22	23
51 CrV 4	EN 10083.1	1,05		0,17	0,25	0,90		34	36	37	39	40
25 - 42 CrMo 4	EN 10083.1	1,05			0,25	0,75	0,22	80	83	87	90	93
40 NiCrMo 2	EN 10083.1	0,50	0,55		0,25	0,85	0,22	124	129	134	139	144
39 NiCrMo 3	EN 10083.1	0,80	0,85		0,25	0,65	0,22	151	157	163	170	176
40 NiCrMo 7	UNI 6926	0,80	1,82		0,25	0,65	0,25	244	254	264	275	285
30CrNiMo 8	EN 10083.1	2,00	2,00		0,25	0,45	0,40	312	325	338	351	364
30 NiCrMo 12	UNI 6924	0,75	2,95		0,25	0,65	0,50	413	430	448	465	482
30 NiCrMoV 12	UNI 6787	0,80	3,00	0,13	0,25	0,55	0,50	429	447	465	483	500
36 NiCrMo 16	EN 10083.1	1,80	3,85		0,25	0,45	0,35	457	476	496	515	534
Acciai da cementazione												
16 MnCr 5	EN 10084	0,95			0,25	1,15		20	21	22	23	24
20 MnCr 5	EN 10084	1,15			0,25	1,25		23	24	25	26	27
18 CrMo 4	EN 10084	1,05			0,25	0,75	0,20	74	77	80	84	87
12 NiCr 3	UNI 7846	0,55	0,65		0,25	0,45		67	69	72	75	78
16 - 20 CrNi 4	EN 10084	1,00	1,00		0,25	0,85		105	110	114	118	123
16 NiCr 11	EN 10084	0,80	2,70		0,25	0,45		248	258	269	279	289
16 - 20 NiCrMo 2	EN 10084	0,50	0,55		0,25	0,80	0,20	117	122	127	132	137
18 NiCrMo 5	EN 10084	0,85	1,30		0,25	0,75	0,20	186	194	201	209	217
17 CrNiMo 6	EN 10084	1,65	1,55		0,25	0,70	0,30	243	253	264	274	284



18 NiCrMo 7	EN 10084	0,95	1,80		0,25	0,55	0,35	271	282	294	305	316
16 NiCrMo 12	UNI 7846	0,90	2,90		0,25	0,55	0,35	367	382	397	413	428
Acciai da nitrurazione												
31 CrMo 12	EN 10085	3,00			0,25	0,55	0,40	148	154	160	167	173
31 CrMoV 10	EN 10085	2,50		0,20	0,25	0,55	0,35	147	153	160	166	172
34 - 42CrAlMo 7	EN 10085	1,70			0,35	0,65	0,30	108	113	117	122	126
Acciai per tempra superficiale												
38 Cr 4	UNI 7847	1,00			0,25	0,75		17	18	18	19	20
36 CrMn 4	UNI 7847	1,10			0,25	0,95		20	21	21	22	23
41 CrMo 4	UNI 7847	1,00			0,25	0,65	0,20	73	76	79	82	85
40 NiCrMo 3	UNI 7847	0,80	0,90		0,25	0,65	0,20	150	156	162	168	174
Acciai per impieghi ad alte temperature												
16 Mo 5	UNI 5462				0,25	0,65	0,55	163	169	176	183	190
14 CrMo 3	UNI 5462	0,90			0,25	0,55	0,55	170	177	185	192	199
18 CrMoSi 4	UNI 7660	1,25			0,75	0,55	0,55	175	182	189	197	204
11 CrMo 9 10	EN 10222.2	2,25			0,40	0,55	1,00	312	324	337	350	363
16 CrMo 20 5	EN 10216.2	5,00			0,25	0,35	0,55	208	217	225	234	243
Acciai per impieghi a basse temperature												
18 Ni 14	UNI 5949		3,50			0,50		310	323	336	349	362
X 12 Ni 09	EN10222-4		9,00			0,75		792	825	858	891	924
Acciai per cuscinetti												
100 Cr 6	EN 683.17	1,50			0,25	0,35		18	19	20	20	21
100 CrMo 7	EN 683.17	1,80			0,25	0,35	0,25	92	96	100	104	107
100 CrMn 4	EN 683.17	1,00				1,10		20	20	21	22	23
Acciai per molle												
48 - 60 Si 7	UNI 3545				1,75	0,75		11	11	12	12	13
60 SiCr 8	UNI 3545	0,30			1,95	0,85		15	16	16	17	17
52 SiCrNi 5	UNI 3545	0,85	0,60		1,35	0,80		71	74	77	80	83
45 SiCrMo 6	UNI 3545	0,60			1,50	0,65	0,20	72	75	78	81	84
55 Cr 3	UNI 3545	0,75			0,20	0,85		15	16	17	17	18
50 CrV 4	UNI 3545	1,00		0,15	0,20	0,90		32	33	35	36	37
51 CrMoV 4	UNI 3545	1,00		0,09	0,20	0,85	0,20	83	86	90	93	97
Acciai microlegati												
19 - 46 MnV 6	EN 10267			0,14	0,50	1,45		27	28	29	31	32
19 - 46 MnVS 6	EN 10267			0,14	0,60	1,45		27	28	30	31	32



**VALORI PER PUNTO
PERCENTUALE:**

	Cr	Ni	V	Si	Mn	Mo
	8,03	72,73	76,15	1,85	7,60	236,60
Semilavorati (lingotti e colata continua)	9,64	87,28	91,38	2,22	9,12	283,92
Billette, Barre e Rotoli	10,04	90,91	95,19	2,31	9,50	295,75
Forgiati	10,44	94,55	99,00	2,41	9,88	307,58
Barre laminate lavorate a freddo	10,84	98,19	102,80	2,50	10,26	319,41
Barre forgiate lavorate a freddo	11,24	101,82	106,61	2,59	10,64	331,24

Indice rottame (CAMPSIDER)

248,0 Euro/t

Valore rottame

255,0 Euro/t

Extra rottame (con base 97 - 107 euro/t)

148,0 Euro/t