



**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: NOVEMBRE 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
<b>Acciai per bulloneria</b>												
38 Cr 1 KB	UNI 7356	0,30			0,25	0,65		9	10	10	10	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	20
25 - 42 CrMo 4 KB	EN 10263-4	1,05			0,25	0,75	0,22	94	98	102	106	110
30 - 40 NiCrMo 2 KB	UNI 7356	0,50	0,65		0,25	0,85	0,22	146	152	158	164	170
38 NiCrMo 4 KB	UNI 7356	0,85	0,85		0,25	0,65	0,22	165	172	179	186	193
34 CrNiMo 6 KB	EN 10263-4	1,50	1,50		0,25	0,65	0,25	238	248	258	268	278
40 NiCrMo 7 KB	UNI 7356	0,85	1,80		0,25	0,65	0,25	258	269	279	290	301
<b>Acciai da bonifica</b>												
QS1105200					0,30	1,25		12	12	13	13	14
41 Cr 4	EN 10083.1	1,05			0,25	0,75		18	18	19	20	21
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		35	36	38	39	41
25 - 42 CrMo 4	EN 10083.1	1,05			0,25	0,75	0,22	94	98	102	106	110
20 - 25 MoCr4		0,45			0,25	0,75	0,45	168	175	183	190	197
40 NiCrMo 2	EN 10083.1	0,50	0,55		0,25	0,85	0,22	137	143	149	155	160
36 CrNiMo4	EN 10083.1	1,05	1,00		0,25	0,65	0,18	166	173	180	187	194
39 NiCrMo 3	EN 10083.1	0,80	0,85		0,25	0,65	0,22	165	171	178	185	192
40 NiCrMo 7	UNI 6926	0,80	1,82		0,25	0,65	0,25	259	270	281	292	302
30CrNiMo 8	EN 10083.1	2,00	2,00		0,25	0,45	0,40	337	351	365	380	394
30 NiCrMo 12	UNI 6924	0,75	2,95		0,25	0,65	0,50	444	462	481	499	518
30 NiCrMoV 12	UNI 6787	0,80	3,00	0,13	0,25	0,55	0,50	460	479	498	517	537
<b>Acciai da cementazione</b>												
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
SAE 94B17		0,45	0,30		0,25	0,95	0,11	78	81	84	87	91
18 CrMo 4	EN 10084	1,05			0,25	0,75	0,20	87	91	95	98	102
12 NiCr 3	UNI 7846	0,55	0,65		0,25	0,45		66	69	72	75	77
16 - 20 CrNi 4	EN 10084	1,00	1,00		0,25	0,85		105	109	113	118	122
16 NiCr 11	EN 10084	0,80	2,70		0,25	0,45		247	257	267	277	288



16 - 20 NiCrMo 2	EN 10084	0,50	0,55		0,25	0,80	0,20	130	135	141	146	152
18 NiCrMo 5	EN 10084	0,85	1,30		0,25	0,75	0,20	198	206	215	223	231
17 CrNiMo 6	EN 10084	1,65	1,55		0,25	0,70	0,30	262	273	284	295	306
18 NiCrMo 7	EN 10084	0,95	1,80		0,25	0,55	0,35	293	305	317	330	342
16 NiCrMo 12	UNI 7846	0,90	2,90		0,25	0,55	0,35	388	404	420	436	452
<b>Acciai da nitrurazione</b>												
31 CrMo 12	EN 10085	3,00			0,25	0,55	0,40	175	182	189	197	204
31 CrMoV 10	EN 10085	2,50		0,20	0,25	0,55	0,35	171	178	185	192	200
34 - 42CrAlMo 7	EN 10085	1,70			0,35	0,65	0,30	128	133	139	144	149
<b>Acciai per tempra superficiale</b>												
38 Cr 4	UNI 7847	1,00			0,25	0,75		17	18	19	19	20
36 CrMn 4	UNI 7847	1,10			0,25	0,95		20	21	22	22	23
41 CrMo 4	UNI 7847	1,00			0,25	0,65	0,20	86	90	93	97	100
40 NiCrMo 3	UNI 7847	0,80	0,90		0,25	0,65	0,20	162	169	175	182	189
<b>Acciai per impieghi ad alte temperature</b>												
16 Mo 5	UNI 5462				0,25	0,65	0,55	198	206	214	223	231
14 CrMo 3	UNI 5462	0,90			0,25	0,55	0,55	206	215	223	232	240
18 CrMoSi 4	UNI 7660	1,25			0,75	0,55	0,55	211	219	228	237	246
11 CrMo 9 10	EN 10222.2	2,25			0,40	0,55	1,00	377	392	408	424	440
16 CrMo 20 5	EN 10216.2	5,00			0,25	0,35	0,55	245	256	266	276	286
<b>Acciai per impieghi a basse temperature</b>												
18 Ni 14	UNI 5949		3,50			0,50		308	321	334	346	359
X 12 Ni 09	EN10222-4		9,00			0,75		787	820	852	885	918
<b>Acciai per cuscinetti</b>												
100 Cr 6	EN 683.17	1,50			0,25	0,35		19	19	20	21	22
100 CrMo 7	EN 683.17	1,80			0,25	0,35	0,25	109	113	118	122	127
100 CrMn 4	EN 683.17	1,00				1,10		20	21	21	22	23
<b>Acciai per molle</b>												
48 - 60 Si 7	UNI 3545				1,75	0,75		10	11	11	11	12
60 SiCr 8	UNI 3545	0,30			1,95	0,85		14	15	16	16	17
52 SiCrNi 5	UNI 3545	0,85	0,60		1,35	0,80		70	73	76	79	82
45 SiCrMo 6	UNI 3545	0,60			1,50	0,65	0,20	84	88	91	95	99
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	34	35	36	38
51 CrMoV 4	UNI 3545	1,00		0,09	0,20	0,85	0,20	96	100	104	108	112
<b>Acciai microlegati</b>												
19 - 46 MnV 6	EN 10267				0,14	0,50	1,45	27	28	29	30	31
19 - 46 MnVS 6	EN 10267				0,14	0,60	1,45	27	28	29	30	32
38MnSiVS6					0,11	0,55	1,25	22	23	24	25	26



D25M6		0,25		0,12	0,25	1,55		28	29	30	31	32
48MnV3				0,10	0,25	0,90		18	18	19	20	21

**VALORI PER PUNTO  
PERCENTUALE:**

	Cr	Ni	V	Si	Mn	Mo
	8,36	72,25	77,86	1,66	7,33	290,47
Semilavorati (lingotti e colata continua)	10,03	86,70	93,43	1,99	8,80	348,56
Billette, Barre e Rotoli	10,45	90,31	97,33	2,08	9,16	363,09
Forgiati	10,87	93,93	101,22	2,16	9,53	377,61
Barre laminate lavorate a freddo	11,29	97,54	105,11	2,24	9,90	392,13
Barre forgiate lavorate a freddo	11,70	101,15	109,00	2,32	10,26	406,66

**Indice rottame (CAMPSIDER)**

**265,0** Euro/t

**Valore rottame**

**275,0** Euro/t

**Extra rottame (con base 100 euro/t)**

**175,0** Euro/t