



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: MARZO 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	4	4	4
38 Cr 2 KB	EN 10263-4	0,50			0,25	0,75		5	6	6	6	6
34 - 41Cr 4 KB	EN 10263-4	1,05			0,25	0,65		11	12	12	13	13
25 - 42 CrMo 4 KB	EN 10263-4	1,05			0,25	0,75	0,22	120	125	130	135	140
30 -40 NiCrMo 2 KB	UNI 7356	0,50	0,65		0,25	0,85	0,22	175	183	190	197	205
38 NiCrMo 4 KB	UNI 7356	0,85	0,85		0,25	0,65	0,22	198	206	214	223	231
34 CrNiMo 6 KB	EN 10263-4	1,50	1,50		0,25	0,65	0,25	281	293	304	316	328
40 NiCrMo 7 KB	UNI 7356	0,85	1,80		0,25	0,65	0,25	302	315	327	340	352
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		11	12	12	13	13
36 CrMn 4	UNI 7847	1,05			0,25	0,95		11	12	12	13	13
51 CrV 4	EN 10083.1	1,05		0,17	0,25	0,90		63	65	68	71	73
25 - 42 CrMo 4	EN 10083.1	1,05			0,25	0,75	0,22	120	125	130	135	140
20-25 MoCr4		0,45			0,25	0,75	0,45	227	237	246	256	265
40 NiCrMo 2	EN 10083.1	0,50	0,55		0,25	0,85	0,22	166	173	180	187	194
36CrNiMo4	EN 10083.1	1,05	1,00		0,25	0,65	0,18	194	202	211	219	227
39 NiCrMo 3	EN 10083.1	0,80	0,85		0,25	0,65	0,22	197	206	214	222	230
40 NiCrMo 7	UNI 6926	0,80	1,80		0,25	0,65	0,25	302	314	327	339	352
30CrNiMo 8	EN 10083.1	2,00	2,00		0,25	0,45	0,40	407	424	441	458	475
30 NiCrMo 12	UNI 6924	0,75	2,95		0,25	0,65	0,50	533	555	577	599	621
30 NiCrMoV 12	UNI 6787	0,80	3,00	0,13	0,25	0,55	0,50	577	601	625	649	673
36 NiCrMo 16	EN 10083.1	1,80	3,85		0,25	0,45	0,35	554	578	601	624	647
Acciai da cementazione												
16 MnCr 5	EN 10084	0,95			0,25	1,15		10	11	11	12	12
20 MnCr 5	EN 10084	1,15			0,25	1,25		12	13	13	14	15
SAE 94B17		0,45	0,30		0,25	0,95	0,11	87	91	95	98	102
18 CrMo 4	EN 10084	1,05			0,25	0,75	0,20	110	115	119	124	129
12 NiCr 3	UNI 7846	0,55	0,65		0,25	0,45		67	70	73	76	78



16 - 20 CrNi 4	EN 10084	1,00	1,00		0,25	0,85		105	109	114	118	122	
16 NiCr 11	EN 10084	0,80	2,70		0,25	0,45		263	274	285	295	306	
16 - 20 NiCrMo 2	EN 10084	0,50	0,55		0,25	0,80	0,20	156	163	169	176	182	
18 NiCrMo 5	EN 10084	0,85	1,30		0,25	0,75	0,20	230	240	250	259	269	
17 CrNiMo 6	EN 10084	1,65	1,55		0,25	0,70	0,30	312	325	338	351	364	
18 NiCrMo 7	EN 10084	0,95	1,80		0,25	0,55	0,35	353	367	382	397	411	
16 NiCrMo 12	UNI 7846	0,90	2,90		0,25	0,55	0,35	455	474	493	512	531	
Acciai da nitrurazione													
31 CrMo 12	EN 10085	3,00			0,25	0,55	0,40	230	239	249	259	268	
31 CrMoV 9	EN 10085	2,50		0,15	0,25	0,55	0,20	171	178	185	193	200	
34 - 42CrAlMo 7	EN 10085	1,70			0,35	0,65	0,30	167	174	180	187	194	
Acciai per tempra superficiale													
38 Cr 4	UNI 7847	1,00			0,25	0,75		11	11	12	12	13	
36 CrMn 4	UNI 7847	1,10			0,25	0,95		12	12	13	13	14	
41 CrMo 4	UNI 7847	1,00			0,25	0,65	0,20	110	114	119	123	128	
40 NiCrMo 3	UNI 7847	0,80	0,90		0,25	0,65	0,20	192	200	208	216	224	
Acciai per impieghi ad alte temperature													
16 Mo 5	UNI 5462				0,25	0,65	0,55	272	283	295	306	317	
14 CrMo 3	UNI 5462	0,90			0,25	0,55	0,55	282	293	305	317	328	
18 CrMoSi 4	UNI 7660	1,25			0,75	0,55	0,55	285	297	309	321	333	
11 CrMo 9 10	EN 10222.2	2,25			0,40	0,55	1,00	518	540	562	583	605	
16 CrMo 20 5	EN 10216.2	5,00			0,25	0,35	0,55	325	339	353	366	380	
Acciai per impieghi a basse temperature													
18 Ni 14	UNI 5949		3,50			0,50		329	343	357	370	384	
X 12 Ni 09	EN10222-4		9,00			0,75		847	882	917	952	988	
Acciai per cuscinetti													
100 Cr 6	EN 683.17	1,50			0,25	0,35		16	17	18	18	19	
100 CrMo 7	EN 683.17	1,80			0,25	0,35	0,25	143	149	155	161	167	
100 CrMn 4	EN 683.17	1,00				1,10		11	11	12	12	13	
Acciai per molle													
48 - 60 Si 7	UNI 3545				1,75	0,75		1	1	1	1	1	
60 SiCr 8	UNI 3545	0,30			1,95	0,85		4	4	4	5	5	
52 SiCrNi 5	UNI 3545	0,85	0,60		1,35	0,80		66	69	72	74	77	
45 SiCrMo 6	UNI 3545	0,60			1,50	0,65	0,20	106	110	115	119	124	
55 Cr 3	UNI 3545	0,75			0,20	0,85		8	8	9	9	9	
50 CrV 4	UNI 3545	1,00		0,15	0,20	0,90		56	59	61	63	66	
51 CrMoV 4	UNI 3545	1,00		0,09	0,20	0,85	0,20	137	143	148	154	160	
Acciai microlegati													
19 - 46 MnV 6	EN 10267				0,14	0,50	1,45		43	44	46	48	50



19 - 46 MnVS 6	EN 10267			0,14	0,60	1,45		43	44	46	48	50
38MnSiVS6				0,11	0,55	1,25		34	35	36	38	39
D25M6		0,25		0,12	0,25	1,55		39	41	42	44	46
48MnV3				0,10	0,25	0,90		30	32	33	34	35

VALORI PER PUNTO PERCENTUALE:

	Cr	Ni	V	Si	Mn	Mo
	8,94	78,38	252,36	0,35	0,00	411,73
Semilavorati (lingotti e colata continua)	10,73	94,06	302,83	0,42	0,00	494,08
Billette, Barre e Rotoli	11,18	97,98	315,45	0,44	0,00	514,66
Forgiati	11,62	101,89	328,07	0,46	0,00	535,25
Barre laminate lavorate a freddo	12,07	105,81	340,69	0,47	0,00	555,84
Barre forgiate lavorate a freddo	12,52	109,73	353,30	0,49	0,00	576,42

Valore rottame

206,0 Euro/t

Extra rottame (con base 100 euro/t)

106,0 Euro/t