



ABS - Acciaierie Bertoli Safau - Via Buttrio, 28 - Frazione Cargnacco
33050 Pozzuolo del Friuli (UD)

Tel. +39 0432 613211 - Fax +39 0432 613209

www.absacciai.it

e-mail: info@absacciai.it

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/t
Validità: AGOSTO 2008**

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		36	38	39	41	42
38 Cr 2 KB	EN 10263-4	0,50			0,25	0,75		51	53	55	57	60
34 - 41Cr 4 KB	EN 10263-4	1,05			0,25	0,65		84	88	91	95	98
25 - 42 CrMo 4 KB	EN 10263-4	1,05			0,25	0,75	0,22	194	202	210	218	226
30 -40 NiCrMo 2 KB	UNI 7356	0,50	0,65		0,25	0,85	0,22	250	261	271	281	292
38 NiCrMo 4 KB	UNI 7356	0,85	0,85		0,25	0,65	0,22	296	308	321	333	345
34 CrNiMo 6 KB	EN 10263-4	1,50	1,50		0,25	0,65	0,25	442	460	479	497	516
40 NiCrMo 7 KB	UNI 7356	0,85	1,80		0,25	0,65	0,25	442	460	478	497	515
Acciai da bonifica												
QS1105200					0,30	1,25		30	31	32	34	35
41 Cr 4	EN 10083.1	1,05			0,25	0,75		86	90	94	97	101
36 CrMn 4	UNI 7847	1,05			0,25	0,95		90	94	98	102	106
51 CrV 4	EN 10083.1	1,05		0,17	0,25	0,90		163	169	176	183	190
25 - 42 CrMo 4	EN 10083.1	1,05			0,25	0,75	0,22	194	202	210	218	226
20-25 MoCr4		0,45			0,25	0,75	0,45	268	279	290	301	312
40 NiCrMo 2	EN 10083.1	0,50	0,55		0,25	0,85	0,22	236	246	256	266	276
36CrNiMo4	EN 10083.1	1,05	1,00		0,25	0,65	0,18	310	323	336	349	362
39 NiCrMo 3	EN 10083.1	0,80	0,85		0,25	0,65	0,22	293	305	317	329	342
40 NiCrMo 7	UNI 6926	0,80	1,80		0,25	0,65	0,25	438	457	475	493	512
30CrNiMo 8	EN 10083.1	2,00	2,00		0,25	0,45	0,40	612	638	663	689	714
30 NiCrMo 12	UNI 6924	0,75	2,95		0,25	0,65	0,50	716	746	776	805	835
30 NiCrMoV 12	UNI 6787	0,80	3,00	0,13	0,25	0,55	0,50	780	812	845	877	910
36 NiCrMo 16	EN 10083.1	1,80	3,85		0,25	0,45	0,35	830	864	899	934	968
Acciai da cementazione												
16 MnCr 5	EN 10084	0,95			0,25	1,15		88	92	96	99	103
20 MnCr 5	EN 10084	1,15			0,25	1,25		103	107	112	116	120



ABS - Acciaierie Bertoli Safau - Via Buttrio, 28 - Frazione Cargnacco
33050 Pozzuolo del Friuli (UD)

Tel. +39 0432 613211 - Fax +39 0432 613209

www.absacciai.it

e-mail: info@absacciai.it

SAE 94B17		0,45	0,30		0,25	0,95	0,11	147	153	159	165	172
18 CrMo 4	EN 10084	1,05			0,25	0,75	0,20	184	192	199	207	215
12 NiCr 3	UNI 7846	0,55	0,65		0,25	0,45		138	143	149	155	161
16 - 20 CrNi 4	EN 10084	1,00	1,00		0,25	0,85		223	232	242	251	260
16 NiCr 11	EN 10084	0,80	2,70		0,25	0,45		436	454	473	491	509
16 - 20 NiCrMo 2	EN 10084	0,50	0,55		0,25	0,80	0,20	226	235	244	254	263
18 NiCrMo 5	EN 10084	0,85	1,30		0,25	0,75	0,20	350	365	380	394	409
17 CrNiMo 6	EN 10084	1,65	1,55		0,25	0,70	0,30	484	504	524	544	565
18 NiCrMo 7	EN 10084	0,95	1,80		0,25	0,55	0,35	495	515	536	557	577
16 NiCrMo 12	UNI 7846	0,90	2,90		0,25	0,55	0,35	643	670	697	724	750
Acciai da nitrurazione												
31 CrMo 12	EN 10085	3,00			0,25	0,55	0,40	403	420	436	453	470
31 CrMoV 9	EN 10085	2,50		0,15	0,25	0,55	0,20	337	352	366	380	394
34 - 42CrAlMo 7	EN 10085	1,70			0,35	0,65	0,30	274	285	297	308	320
Acciai per tempra superficiale												
38 Cr 4	UNI 7847	1,00			0,25	0,75		83	87	90	94	97
36 CrMn 4	UNI 7847	1,10			0,25	0,95		94	98	101	105	109
41 CrMo 4	UNI 7847	1,00			0,25	0,65	0,20	179	186	194	201	209
40 NiCrMo 3	UNI 7847	0,80	0,90		0,25	0,65	0,20	290	302	314	326	338
Acciai per impieghi ad alte temperature												
16 Mo 5	UNI 5462				0,25	0,65	0,55	286	297	309	321	333
14 CrMo 3	UNI 5462	0,90			0,25	0,55	0,55	341	355	370	384	398
18 CrMoSi 4	UNI 7660	1,25			0,75	0,55	0,55	371	386	402	417	432
11 CrMo 9 10	EN 10222.2	2,25			0,40	0,55	1,00	650	677	704	731	758
16 CrMo 20 5	EN 10216.2	5,00			0,25	0,35	0,55	600	625	650	675	700
Acciai per impieghi a basse temperature												
18 Ni 14	UNI 5949		3,50			0,50		493	513	534	554	575
X 12 Ni 09	EN10222-4		9,00			0,75		1256	1308	1361	1413	1465
Acciai per cuscinetti												
100 Cr 6	EN 683.17	1,50			0,25	0,35		107	111	116	120	125
100 CrMo 7	EN 683.17	1,80			0,25	0,35	0,25	248	259	269	279	290
100 CrMn 4	EN 683.17	1,00				1,10		87	91	94	98	101
Acciai per molle												
48 - 60 Si 7	UNI 3545				1,75	0,75		40	41	43	45	46
60 SiCr 8	UNI 3545	0,30			1,95	0,85		64	66	69	72	74
52 SiCrNi 5	UNI 3545	0,85	0,60		1,35	0,80		172	180	187	194	201
45 SiCrMo 6	UNI 3545	0,60			1,50	0,65	0,20	170	178	185	192	199
55 Cr 3	UNI 3545	0,75			0,20	0,85		68	71	74	77	80
50 CrV 4	UNI 3545	1,00		0,15	0,20	0,90		150	156	163	169	175
51 CrMoV 4	UNI 3545	1,00		0,09	0,20	0,85	0,20	221	230	239	249	258
Acciai microlegati												



ABS - Acciaierie Bertoli Safau - Via Buttrio, 28 - Frazione Cargnacco
33050 Pozzuolo del Friuli (UD)

Tel. +39 0432 613211 - Fax +39 0432 613209

www.absacciai.it

e-mail: info@absacciai.it

19 - 46 MnV 6	EN 10267			0,14	0,50	1,45		97	101	105	109	113
19 - 46 MnVS 6	EN 10267			0,14	0,60	1,45		98	103	107	111	115
38MnSiVS6				0,11	0,55	1,25		81	84	87	91	94
D25M6		0,25		0,12	0,25	1,55		103	107	112	116	120
48MnV3				0,10	0,25	0,90		65	68	70	73	76
Acciai vari												
1E 836\1E 1120		0,52			0,12	0,93	0,22	162	168	175	182	189
1E 0778		0,75			0,15	0,95	0,26	197	205	213	221	230
1E 1054		0,92			0,13	0,92	0,32	236	246	256	266	276
STE 690				0,07	0,30	1,60		67	70	73	76	79
ZF1 (17CrNi6)		1,63	1,53		0,25	0,52	0,05	354	369	384	398	413
42CrMo4+Ni+V		1,10	0,40	0,10	0,25	0,80	0,22	296	309	321	333	346
F11		1,05			0,52	0,32	0,46	306	319	331	344	357
F22		2,15				0,52	0,94	608	633	659	684	709
123-35MnCrB5		0,60			0,30	1,40		72	75	78	81	83
113-35CrB5		1,00			0,23	0,89		86	89	93	96	100
108-C40Mn		0,30			0,28	1,30		50	52	54	56	58
107-38MnV5				0,13	0,25	1,00		80	83	87	90	93
								0	0	0	0	0
								0	0	0	0	0
								0	0	0	0	0
								0	0	0	0	0

VALORI PER PUNTO PERCENTUALE:

	Cr	Ni	V	Si	Mn	Mo
	53,47	114,86	358,46	11,55	17,21	407,12
Semilavorati (lingotti e colata continua)	64,16	137,83	430,15	13,86	20,65	488,54
Billette, barre e rotoli	66,84	143,58	448,08	14,44	21,51	508,90
Forgiati	69,51	149,32	466,00	15,02	22,37	529,26
Barre laminare lavorate a freddo	72,18	155,06	483,92	15,59	23,23	549,61
Barre forgiate lavorate a freddo	74,86	160,80	501,84	16,17	24,09	569,97

Valore Rottame

Extra rottame (con base 100 euro/t)

483,0 Euro/t

383,0 Euro/t