



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: GENNAIO 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		16	16	17	18	18
38 Cr 2 KB	EN 10263-4	0,50			0,25	0,75		22	23	24	25	26
34 - 41Cr 4 KB	EN 10263-4	1,05			0,25	0,65		39	40	42	43	45
25 - 42 CrMo 4 KB	EN 10263-4	1,05			0,25	0,75	0,22	150	156	162	168	174
30 -40 NiCrMo 2 KB	UNI 7356	0,50	0,65		0,25	0,85	0,22	266	278	289	300	311
38 NiCrMo 4 KB	UNI 7356	0,85	0,85		0,25	0,65	0,22	317	330	343	356	369
34 CrNiMo 6 KB	EN 10263-4	1,50	1,50		0,25	0,65	0,25	484	505	525	545	565
40 NiCrMo 7 KB	UNI 7356	0,85	1,80		0,25	0,65	0,25	526	548	570	592	614
Acciai da bonifica												
QS1105200					0,30	1,25		11	12	12	13	13
41 Cr 4	EN 10083.1	1,05			0,25	0,75		39	41	43	44	46
36 CrMn 4	UNI 7847	1,05			0,25	0,95		41	43	44	46	48
51 CrV 4	EN 10083.1	1,05		0,17	0,25	0,90		71	74	77	80	83
25 - 42 CrMo 4	EN 10083.1	1,05			0,25	0,75	0,22	150	156	162	168	174
20-25 MoCr4		0,45			0,25	0,75	0,45	246	257	267	277	287
40 NiCrMo 2	EN 10083.1	0,50	0,55		0,25	0,85	0,22	246	256	267	277	287
36CrNiMo4	EN 10083.1	1,05	1,00		0,25	0,65	0,18	333	347	361	375	389
39 NiCrMo 3	EN 10083.1	0,80	0,85		0,25	0,65	0,22	315	328	341	354	368
40 NiCrMo 7	UNI 6926	0,80	1,80		0,25	0,65	0,25	524	546	568	590	612
30CrNiMo 8	EN 10083.1	2,00	2,00		0,25	0,45	0,40	676	704	732	760	788
30 NiCrMo 12	UNI 6924	0,75	2,95		0,25	0,65	0,50	883	920	957	994	1031
30 NiCrMoV 12	UNI 6787	0,80	3,00	0,13	0,25	0,55	0,50	918	956	994	1033	1071
36 NiCrMo 16	EN 10083.1	1,80	3,85		0,25	0,45	0,35	1023	1066	1108	1151	1194



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

Acciai da cementazione												
16 MnCr 5	EN 10084	0,95			0,25	1,15		39	41	43	44	46
20 MnCr 5	EN 10084	1,15			0,25	1,25		46	48	50	52	54
SAE 94B17		0,45	0,30		0,25	0,95	0,11	139	145	151	156	162
18 CrMo 4	EN 10084	1,05			0,25	0,75	0,20	139	145	151	157	163
12 NiCr 3	UNI 7846	0,55	0,65		0,25	0,45		155	161	168	174	180
16 - 20 CrNi 4	EN 10084	1,00	1,00		0,25	0,85		243	253	263	274	284
16 NiCr 11	EN 10084	0,80	2,70		0,25	0,45		582	606	630	655	679
16 - 20 NiCrMo 2	EN 10084	0,50	0,55		0,25	0,80	0,20	236	245	255	265	275
18 NiCrMo 5	EN 10084	0,85	1,30		0,25	0,75	0,20	399	416	433	449	466
17 CrNiMo 6	EN 10084	1,65	1,55		0,25	0,70	0,30	525	547	568	590	612
18 NiCrMo 7	EN 10084	0,95	1,80		0,25	0,55	0,35	578	602	627	651	675
16 NiCrMo 12	UNI 7846	0,90	2,90		0,25	0,55	0,35	802	835	869	902	936
Acciai da nitrurazione												
31 CrMo 12	EN 10085	3,00			0,25	0,55	0,40	298	310	323	335	347
31 CrMoV 9	EN 10085	2,50		0,15	0,25	0,55	0,20	209	218	227	235	244
34 - 42CrAlMo 7	EN 10085	1,70			0,35	0,65	0,30	209	218	227	235	244
Acciai per tempra superficiale												
38 Cr 4	UNI 7847	1,00			0,25	0,75		38	39	41	43	44
36 CrMn 4	UNI 7847	1,10			0,25	0,95		42	44	46	48	49
41 CrMo 4	UNI 7847	1,00			0,25	0,65	0,20	137	143	149	154	160
40 NiCrMo 3	UNI 7847	0,80	0,90		0,25	0,65	0,20	315	328	342	355	368
Acciai per impieghi ad alte temperature												
16 Mo 5	UNI 5462				0,25	0,65	0,55	282	294	305	317	329
14 CrMo 3	UNI 5462	0,90			0,25	0,55	0,55	309	322	334	347	360
18 CrMoSi 4	UNI 7660	1,25			0,75	0,55	0,55	322	336	349	363	376
11 CrMo 9 10	EN 10222.2	2,25			0,40	0,55	1,00	576	600	624	648	672
16 CrMo 20 5	EN 10216.2	5,00			0,25	0,35	0,55	433	451	469	487	505
Acciai per impieghi a basse temperature												
18 Ni 14	UNI 5949		3,50			0,50		720	750	780	810	840
X 12 Ni 09	EN10222-4		9,00			0,75		1847	1924	2001	2078	2155
Acciai per cuscinetti												
100 Cr 6	EN 683.17	1,50			0,25	0,35		50	52	54	56	58
100 CrMo 7	EN 683.17	1,80			0,25	0,35	0,25	184	192	200	207	215
100 CrMn 4	EN 683.17	1,00				1,10		39	41	42	44	46
Acciai per molle												
48 - 60 Si 7	UNI 3545				1,75	0,75		16	16	17	18	18
60 SiCr 8	UNI 3545	0,30			1,95	0,85		27	28	29	30	31
52 SiCrNi 5	UNI 3545	0,85	0,60		1,35	0,80		163	169	176	183	190
45 SiCrMo 6	UNI 3545	0,60			1,50	0,65	0,20	132	138	143	149	154
55 Cr 3	UNI 3545	0,75			0,20	0,85		31	32	33	34	36



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

50 CrV 4	UNI 3545	1,00		0,15	0,20	0,90		66	68	71	74	77
51 CrMoV 4	UNI 3545	1,00		0,09	0,20	0,85	0,20	155	161	168	174	180
Acciai microlegati												
19 - 46 MnV 6	EN 10267			0,14	0,50	1,45		39	41	42	44	46
19 - 46 MnVS 6	EN 10267			0,14	0,60	1,45		40	41	43	45	46
38MnSiVS6				0,11	0,55	1,25		33	34	35	37	38
D25M6		0,25		0,12	0,25	1,55		43	44	46	48	50
48MnV3				0,10	0,25	0,90		26	27	29	30	31
Acciai vari												
1E 836\1E 1120		0,52			0,12	0,93	0,22	134	140	145	151	156
1E 0778		0,75			0,13	0,95	0,26	161	168	175	181	188
1E 1054		0,92			0,13	0,92	0,32	196	204	213	221	229
STE 690				0,07	0,30	1,60		27	28	29	30	31
								0	0	0	0	0

VALORI PER PUNTO PERCENTUALE:

	Cr	Ni	V	Si	Mn	Mo
	25,48	170,51	149,99	4,75	6,42	417,45
Semilavorati (lingotti e colata continua)	30,58	204,61	179,98	5,70	7,71	500,94
Billette, barre e rotoli	31,85	213,14	187,48	5,94	8,03	521,81
Forgiati	33,12	221,66	194,98	6,18	8,35	542,68
Barre laminate lavorate a freddo	34,40	230,19	202,48	6,42	8,67	563,55
Barre forgiate lavorate a freddo	35,67	238,71	209,98	6,65	8,99	584,43

Valore Rottame

Extra rottame (con base 100 euro/t)

265,0 Euro/t

165,0 Euro/t