



## Scrap and alloy surcharges, deliveries from Hofors and Hellefors

Valid from 1st of July 2021

### Surcharges for scrap and for 1% alloying element by weight given in SEK/ton

	Bar			Tube & Ring	Tube	
	Hot Rolled	Peeled / Ground	Drawn	Hot Rolled	Peeled / Ground	Cold Worked
Scrap	4038	4845	4441	4118	4845	4441
Chromium (Cr)	245	294	270	289	347	318
Nickel (Ni)	1293	1552	1422	1526	1831	1678
Molybdenum (Mo)	2125	2550	2338	2508	3009	2758
Vanadium (V)	2280	2736	2508	2690	3228	2959
Silicon (Si)	126	151	139	149	178	164
Manganese (Mn)	95	114	104	112	135	123

### Alloy surcharges per grade in SEK/ton

Grade	Bar			Tube & Ring	Tube	
	Hot Rolled	Peeled / Ground	Drawn	Hot Rolled	Peeled / Ground	Cold Worked
010V	216	259	238	255	306	280
026A	103	124	113	121	146	134
036A	84	101	92	99	119	109
037A	242	290	266	285	342	314
042S-S	98	118	108	116	139	127
047A	97	116	106	114	137	125
047A-IH	97	116	106	114	137	125
047Q	103	123	113	121	146	134
047Q-IH	103	123	113	121	146	134
047R	62	74	68	73	88	80
047R-S	62	74	68	73	88	80
056K	133	160	146	157	188	173
057F	97	116	106	114	137	125
058A	511	613	562	603	723	663
061A	115	138	127	136	163	150
062A	90	107	98	106	127	116
082A	241	289	265	284	341	312
110M	1545	1854	1699	1823	2187	2005
112A	0	0	0	0	0	0
123A	582	699	641	687	825	756
124D	1178	1413	1295	1390	1668	1529
124Q	1181	1418	1300	1394	1673	1534
125Q	1277	1532	1405	1507	1808	1657
126H	478	574	526	564	677	620
127C	582	698	640	686	824	755
127C-IH	619	743	681	731	877	804
128A	890	1068	979	1050	1260	1155
134K	306	368	337	361	434	398
136B	324	389	357	383	459	421

## Alloy surcharges per grade in SEK/ton

Grade	Bar			Tube & Ring	Tube	
	Hot Rolled	Peeled / Ground	Drawn	Hot Rolled	Peeled / Ground	Cold Worked
143A	371	445	408	438	525	482
143X	1545	1854	1699	1823	2187	2005
145H	1609	1931	1770	1899	2279	2089
145H-IH	1609	1931	1770	1899	2279	2089
146S	2007	2408	2208	2368	2842	2605
146T	2007	2408	2208	2368	2842	2605
147Q	2425	2910	2668	2862	3434	3148
151A	155	185	170	182	219	201
151G	1013	1216	1114	1196	1435	1315
152A	1380	1655	1517	1628	1953	1791
152B	976	1172	1074	1152	1382	1267
152C	1421	1705	1563	1677	2012	1844
152D	3135	3762	3448	3699	4439	4069
152E	1528	1834	1681	1803	2164	1984
152G	1370	1644	1507	1616	1939	1778
152K	1013	1216	1114	1196	1435	1315
152M	1235	1482	1359	1458	1749	1603
152Q	1370	1644	1507	1616	1939	1778
152R	1098	1318	1208	1296	1555	1425
152Y	1340	1608	1474	1581	1897	1739
153C	2475	2970	2722	2920	3504	3212
154C	1692	2031	1862	1997	2397	2197
154C-IH	1692	2031	1862	1997	2397	2197
154D	1697	2037	1867	2003	2403	2203
156A	2485	2982	2733	2932	3519	3226
156B	3475	4170	3822	4100	4920	4510
156F	1994	2393	2194	2353	2824	2589
156T	1994	2393	2194	2353	2824	2589
157A	3037	3645	3341	3584	4301	3942
157B	4691	5629	5160	5536	6643	6089
157C	3125	3750	3437	3687	4425	4056
157D	3125	3750	3437	3687	4425	4056
157F	2513	3016	2764	2965	3558	3262
157G	3068	3681	3375	3620	4344	3982
157Q	2179	2615	2397	2571	3086	2829
157Y	2911	3493	3202	3435	4122	3778
158Q	4546	5455	5001	5364	6437	5901
159A	3215	3858	3537	3794	4553	4173
159B	3198	3838	3518	3774	4528	4151
159D	3210	3852	3531	3788	4546	4167
159Q	3210	3852	3531	3788	4546	4167
159S	3135	3762	3448	3699	4439	4069
159X	3213	3856	3535	3792	4550	4171
159X-I	3129	3754	3441	3692	4430	4061
159Z	3129	3754	3441	3692	4430	4061
213Z	133	160	147	157	189	173
214E	518	622	570	612	734	673
214X	177	212	194	209	250	229
214X-I	177	212	194	209	250	229

## Alloy surcharges per grade in SEK/ton

Grade	Bar			Tube & Ring	Tube	
	Hot Rolled	Peeled / Ground	Drawn	Hot Rolled	Peeled / Ground	Cold Worked
214Z	177	212	194	209	250	229
215B	174	208	191	205	246	225
216A	312	374	343	368	442	405
216S	207	248	228	244	293	268
222B	1673	2007	1840	1974	2368	2171
225A	1750	2100	1925	2065	2478	2272
225C	1750	2100	1925	2065	2478	2272
234B	343	411	377	404	485	445
234G	742	891	816	876	1051	963
234J	689	827	758	813	975	894
234J-I	689	827	758	813	975	894
234K	383	459	421	452	542	497
234L	414	497	456	489	586	538
234N	470	564	517	555	665	610
234P	377	453	415	445	534	490
234S	377	453	415	445	534	490
234Y	343	411	377	404	485	445
234Z	689	827	758	813	975	894
235Y	396	476	436	468	561	515
236F	448	538	493	529	635	582
236K	448	538	493	529	635	582
236Q	611	733	672	720	865	793
236Y	545	654	600	643	772	707
236Z	656	788	722	775	930	852
242S-S	3035	3642	3338	3581	4297	3939
242Y	3035	3642	3338	3581	4297	3939
245S	4966	5959	5462	5860	7031	6446
248Q	3082	3698	3390	3636	4364	4000
250A	3467	4160	3813	4091	4909	4500
250R	3130	3756	3443	3693	4432	4063
253A	4744	5693	5218	5598	6718	6158
253C	5174	6209	5691	6105	7326	6716
253D	4701	5641	5171	5547	6657	6102
253F	4368	5241	4805	5154	6185	5670
253F-IH	4368	5241	4805	5154	6185	5670
253G	4368	5241	4805	5154	6185	5670
253L	4793	5752	5273	5656	6787	6222
253L-I	4793	5752	5273	5656	6787	6222
253R	4749	5699	5224	5604	6724	6164
253S	4749	5699	5224	5604	6724	6164
253Z	4793	5752	5273	5656	6787	6222
254A	4925	5910	5418	5812	6974	6393
254R	4908	5890	5399	5791	6950	6371
254S	4750	5700	5225	5605	6726	6165
255G	5393	6471	5932	6363	7636	7000
255Q	5393	6471	5932	6363	7636	7000
256A	5947	7136	6541	7017	8420	7719
256G	5947	7136	6541	7017	8420	7719
258Q	4971	5965	5468	5866	7039	6452

## Alloy surcharges per grade in SEK/ton

Grade	Bar			Tube & Ring	Tube	
	Hot Rolled	Peeled / Ground	Drawn	Hot Rolled	Peeled / Ground	Cold Worked
264Y	204	245	225	241	290	265
275A	3660	4392	4026	4319	5183	4751
277L	2829	3395	3112	3338	4006	3672
277Q	2829	3395	3112	3338	4006	3672
277T	2841	3410	3126	3353	4023	3688
280A	482	578	530	569	682	626
280E	693	831	762	818	981	899
280H	480	575	527	566	679	622
280M	483	580	532	570	684	627
280M-I	483	580	532	570	684	627
280P	385	462	424	454	545	500
280P-IH	385	462	424	454	545	500
280R	434	520	477	512	614	563
280S	376	451	414	444	532	488
280T	482	578	530	569	682	626
280T-I	482	578	530	569	682	626
280V	443	532	487	523	627	575
280V-V	443	532	487	523	627	575
280X	431	517	474	509	611	560
280X-I	434	520	477	512	614	563
280Z	482	578	530	569	682	626
281B	1389	1667	1528	1639	1967	1803
281K	513	616	565	606	727	666
281M	420	504	462	495	594	545
281P	500	601	550	590	709	650
281T	809	971	890	955	1146	1051
282M	498	598	548	588	706	647
282X	431	517	474	509	611	560
285K	349	419	384	412	494	453
285K-I	349	419	384	412	494	453
291B	1389	1667	1528	1639	1967	1803
295A	1637	1965	1801	1932	2318	2125
295G	2104	2525	2314	2482	2979	2731
295R	2160	2592	2376	2548	3058	2803
296B	2396	2875	2636	2827	3393	3110
296C	3526	4232	3879	4161	4993	4577
296Z	2539	3046	2792	2995	3595	3295
297A	11645	13974	12809	13741	16489	15115
298A	4890	5869	5379	5771	6925	6348
299Q	1990	2388	2189	2348	2818	2583
316A	206	247	227	243	292	268
316R	794	953	874	937	1125	1031
322A	833	999	916	983	1179	1081
322D	785	942	863	926	1111	1018
322H	901	1081	991	1063	1276	1169
322N	830	996	913	979	1175	1077
322Q	1079	1294	1187	1273	1527	1400
322S	795	954	875	938	1126	1032
322S-S	795	954	875	938	1126	1032

## Alloy surcharges per grade in SEK/ton

Grade	Bar			Tube & Ring	Tube	
	Hot Rolled	Peeled / Ground	Drawn	Hot Rolled	Peeled / Ground	Cold Worked
322Y	625	750	687	737	885	811
322Z	807	969	888	953	1143	1048
323A	1138	1365	1252	1343	1611	1477
323B	783	940	862	924	1109	1017
326A	868	1042	955	1024	1229	1127
326C	788	945	867	930	1115	1022
326F	839	1007	923	991	1189	1090
326J	793	951	872	935	1122	1029
327A	1196	1435	1315	1411	1693	1552
327A-IH	1196	1435	1315	1411	1693	1552
327B	1023	1228	1125	1207	1449	1328
327G	789	947	868	931	1117	1024
327G-I	789	947	868	931	1117	1024
327K	842	1010	926	994	1192	1093
327K-I	842	1010	926	994	1192	1093
327M	1196	1435	1315	1411	1693	1552
327N	1133	1359	1246	1337	1604	1470
327S	1196	1435	1315	1411	1693	1552
327S-S	1196	1435	1315	1411	1693	1552
327Y	727	873	800	858	1030	944
327Z	791	949	870	934	1120	1027
331Y	269	322	295	317	380	349
332K	259	311	285	306	367	337
350A	2619	3142	2880	3090	3708	3399
350Q	2422	2907	2665	2859	3430	3144
355B	3418	4101	3760	4033	4840	4436
356D	2862	3435	3148	3377	4053	3715
356Q	3016	3619	3318	3559	4271	3915
356Z	2847	3417	3132	3360	4032	3696
357C	3608	4329	3969	4257	5109	4683
357C-IH	3608	4329	3969	4257	5109	4683
365A	159	190	174	187	224	206
375J	1390	1669	1530	1641	1969	1805
382K	383	460	422	452	543	498
382M	295	354	325	348	418	383
382M-IH	295	354	325	348	418	383
382P	295	354	325	348	418	383
382P-IH	295	354	325	348	418	383
391X	565	678	621	667	800	733
391X-IH	565	678	621	667	800	733
397A	11645	13974	12809	13741	16489	15115
398Q	3634	4361	3997	4288	5145	4717
411Y	204	245	225	241	290	265
416A	630	756	693	743	892	817
416A-S	630	756	693	743	892	817
420G	2000	2401	2200	2361	2833	2597
433S	296	355	325	349	419	384
433S-S	296	355	325	349	419	384
452A	3988	4786	4387	4706	5648	5177

## Alloy surcharges per grade in SEK/ton

Grade	Bar			Tube & Ring	Tube	
	Hot Rolled	Peeled / Ground	Drawn	Hot Rolled	Peeled / Ground	Cold Worked
453C	5020	6024	5522	5923	7108	6516
455A	6021	7225	6623	7105	8526	7815
466A	269	322	295	317	380	349
466F	249	299	274	294	352	323
466Y	124	149	136	146	175	161
467A	761	913	837	898	1078	988
468A	651	781	716	768	922	845
468Y	685	822	754	808	970	889
472A	1127	1352	1239	1330	1595	1462
477L	1695	2033	1864	2000	2399	2200
477T	1695	2033	1864	2000	2399	2200
478K	1233	1480	1356	1455	1746	1600
481C	395	474	435	467	560	513
481S-S	512	615	564	605	726	665
482A	751	902	827	887	1064	975
482A-IH	474	569	521	559	671	615
482D	794	953	873	937	1124	1031
482L	1527	1832	1680	1802	2162	1982
482Y	519	623	571	612	735	673
493A	1468	1761	1614	1732	2078	1905
493G	1528	1834	1681	1803	2164	1984
493G-I	1528	1834	1681	1803	2164	1984
494A	2074	2488	2281	2447	2936	2692
495B	3298	3958	3628	3892	4670	4281
495Z	3479	4175	3827	4105	4926	4516
496G	3766	4520	4143	4444	5333	4889
496N	4779	5735	5257	5639	6767	6203
497G	3766	4520	4143	4444	5333	4889
497Q	3820	4584	4202	4508	5410	4959
498A	6154	7384	6769	7261	8714	7987
498C	6082	7299	6691	7177	8613	7895
498H	3378	4054	3716	3986	4783	4385
498Q	6034	7241	6638	7120	8544	7832
499A	1042	1250	1146	1229	1475	1352
499Q	5856	7027	6441	6910	8291	7600
510A	108	129	118	127	153	140
510B	159	191	175	188	226	207
510N	152	182	167	179	215	197
510P	152	182	167	179	215	197
510S	103	124	113	121	146	134
511K	260	312	286	307	368	338
513Y	311	373	342	367	441	404
527X	942	1130	1036	1111	1333	1222
528A	789	947	868	931	1117	1024
528B	752	903	827	888	1065	976
528C	939	1126	1033	1108	1329	1218
528E	1067	1280	1173	1259	1511	1385
528Q	789	947	868	931	1117	1024
531A	213	256	234	252	302	277

## Alloy surcharges per grade in SEK/ton

Grade	Bar			Tube & Ring	Tube	
	Hot Rolled	Peeled / Ground	Drawn	Hot Rolled	Peeled / Ground	Cold Worked
531A-I	213	256	234	252	302	277
535S	311	373	342	367	441	404
541A	352	423	387	415	499	457
591A	530	636	583	626	751	688
591C	362	434	398	427	512	470
593B	1143	1372	1258	1349	1619	1484
593E	1462	1755	1609	1726	2071	1898
593G	742	891	817	876	1051	964
593Q	1143	1372	1258	1349	1619	1484
593S	742	891	817	876	1051	964
593Y	742	891	817	876	1051	964
593Z	742	891	817	876	1051	964
594Y	791	949	870	933	1120	1027
596A	1164	1396	1280	1373	1648	1510
596Y	1164	1396	1280	1373	1648	1510
672Y	399	479	439	471	565	518
673Y	378	453	416	446	535	490
674Y	443	532	487	523	627	575
677L	1131	1358	1245	1335	1602	1469
677Q	1128	1354	1241	1331	1598	1465
677S-S	461	553	507	544	652	598
696R	3832	4599	4215	4522	5426	4974
722C	803	963	883	947	1137	1042
722S	782	938	860	922	1107	1015
755V	2931	3517	3224	3458	4150	3804
758N	2797	3356	3077	3300	3960	3630
802F	427	512	469	504	604	554
802J	427	512	469	504	604	554
802Z	381	457	419	449	539	494
803A	427	512	469	504	604	554
803B	433	520	476	511	613	562
803C	436	523	480	515	618	566
803D	436	523	480	515	618	566
803E	387	465	426	457	548	503
803F	436	523	480	515	618	566
803F-I	427	512	469	504	604	554
803F-IH	436	523	480	515	618	566
803G	436	523	480	515	618	566
803J	428	513	470	505	605	555
803J-IH	428	513	470	505	605	555
803K	423	508	465	499	599	549
803L	434	520	477	512	614	563
803N	424	509	467	501	601	551
803P	428	513	470	505	605	555
803Q	437	524	481	515	619	567
803R	427	512	469	504	604	554
803T	428	513	470	505	605	555
803V	434	520	477	512	614	563
803X	403	483	443	475	570	523

**Alloy surcharges per grade in SEK/ton**

Grade	Bar			Tube & Ring	Tube	
	Hot Rolled	Peeled / Ground	Drawn	Hot Rolled	Peeled / Ground	Cold Worked
803Z	387	464	426	456	548	502
804C	667	800	733	787	944	865
804Q	431	518	474	509	611	560
821L	834	1001	917	984	1181	1082
822C	977	1173	1075	1153	1384	1268
824B	936	1123	1029	1104	1325	1214
824F	936	1123	1029	1104	1325	1214
824P	956	1148	1052	1128	1354	1241
824Q	954	1145	1049	1126	1351	1238
825B	1131	1357	1244	1334	1601	1468
825F	1186	1423	1304	1399	1679	1539
825Q	1131	1357	1244	1334	1601	1468
825T	1186	1423	1304	1399	1679	1539
826B	1503	1803	1653	1773	2128	1950
826Q	1503	1803	1653	1773	2128	1950
827B	1800	2160	1980	2124	2548	2336
827E	1795	2154	1974	2118	2542	2330
827F	1800	2160	1980	2124	2548	2336
827Q	1774	2129	1952	2094	2513	2303
8310	76	91	83	89	107	98
831B	834	1001	918	984	1181	1083
832K	1017	1221	1119	1200	1440	1320
832T	1099	1318	1209	1296	1556	1426
8352	83	100	91	98	118	108
837N	555	666	610	654	785	720
837R	555	666	610	654	785	720
837R-IH	555	666	610	654	785	720
837S	555	666	610	654	785	720
837Z	555	666	610	654	785	720
8420	101	122	112	120	144	132
8563	97	116	106	114	137	125
8673	332	398	365	392	470	431
8680	100	120	110	118	141	130
X200	2829	3395	3112	3338	4006	3672
X300	3820	4584	4202	4508	5410	4959
X500	789	947	868	931	1117	1024
X600	1128	1354	1241	1331	1598	1465
X800	431	518	474	509	611	560