



## Scrap and alloy surcharges in Asia, Metric Tons

Valid from 1st of January 2018

### Scrap surcharge, US \$/ton

	Bar			Tube & Ring	Tube	
	Hot Rolled	Peeled / Ground	Drawn	Hot rolled	Peeled / Ground	Cold worked / Drawn
Scrap	286,61	343,93	315,27	292,34	343,93	315,27
Chromium (Cr)	28,75	34,50	31,63	33,93	40,72	37,32
Nickel (Ni)	84,82	101,78	93,30	100,09	120,10	110,09
Molybdenum (Mo)	138,36	166,03	152,19	163,26	195,91	179,59
Vanadium (V)	311,36	373,63	342,50	367,41	440,89	404,15
Silicon (Si)	10,83	12,99	11,91	12,78	15,33	14,05
Manganese (Mn)	8,54	10,25	9,40	10,08	12,10	11,09

### Alloy surcharge, US \$/ton

Grade	SAE	Bar			Tube & Ring	Tube	
		Hot Rolled	Peeled / Ground	Drawn	Hot rolled	Peeled / Ground	Cold worked / Drawn
010V		24,06	28,87	26,47	28,39	34,05	31,16
047A	1045	8,54	10,35	9,38	10,11	12,15	11,19
123A	(4120)	47,52	57,03	52,33	56,06	67,37	61,72
126H	4118	40,18	48,24	44,15	47,40	56,91	52,21
152B	8219	76,64	92,04	84,34	90,47	108,52	99,50
152C		103,23	123,80	113,57	121,75	146,18	134,02
152G	8620	98,65	118,38	108,52	116,34	139,68	128,01
157B	4320 mod	315,09	378,13	346,61	371,76	446,11	408,93
157C	4320	213,79	256,62	235,20	252,29	302,82	277,55
157D	4320	213,79	256,62	235,20	252,29	302,82	277,55
157G	4319	211,14	253,37	232,20	249,16	298,97	274,06
158Q		302,94	363,58	333,26	357,44	429,02	393,29
159B		232,44	279,00	255,78	274,31	329,17	301,74
225A / 225C		140,88	169,03	154,96	166,27	199,47	182,87
234K		40,91	49,09	45,00	48,24	57,87	53,06
236F		48,24	57,99	53,06	57,03	68,34	62,68
236Q		56,79	68,22	62,56	67,01	80,49	73,75
236Y		54,62	65,57	60,03	64,49	77,36	70,86
236Z		71,70	86,02	78,80	84,58	101,54	93,00
245S		346,37	415,67	381,02	408,81	490,50	449,60
253A		329,89	395,94	362,85	389,32	467,16	428,18
253F		304,50	365,38	334,94	359,24	431,19	395,22
253L		333,02	399,67	366,34	392,93	471,61	432,27
253S		330,37	396,54	363,45	389,92	467,88	428,90
255G		374,04	448,87	411,46	441,42	529,72	485,57
256G		408,09	489,78	448,87	481,60	577,85	529,72
275A		251,21	301,50	276,35	296,44	355,76	326,04
277L		248,44	298,13	273,22	293,07	351,66	322,43

## Alloy surcharge, US \$/ton

Grade	SAE	Bar			Tube & Ring	Tube	
		Hot Rolled	Peeled / Ground	Drawn	Hot rolled	Peeled / Ground	Cold worked / Drawn
277Q		248,44	298,13	273,22	293,07	351,66	322,43
280T		55,46	66,65	61,12	65,57	78,56	72,07
297A		908,46	1090,24	999,41	1072,08	1286,47	1179,27
322D	4130	65,81	79,04	72,43	77,72	93,24	85,42
326C	4140	66,89	80,37	73,63	78,92	94,80	86,86
327A		94,56	113,45	104,07	111,65	133,90	122,72
355B	4340	252,77	303,30	278,04	298,25	357,92	328,08
356D		208,26	250,00	229,19	245,79	295,00	270,34
398Q		304,62	365,50	335,06	359,36	431,31	395,34
420G		173,97	208,74	191,29	205,25	246,27	225,82
453C		345,41	414,47	379,94	407,61	489,18	448,39
455A		417,35	500,85	459,10	492,43	590,96	541,75
477L		138,36	166,03	152,19	163,26	195,86	179,62
481C		47,76	57,27	52,45	56,30	67,61	61,96
482A		77,36	92,76	85,06	91,19	109,48	100,34
494A		194,78	233,76	214,27	229,91	275,87	252,89
495B		250,85	300,89	275,87	295,96	355,15	325,56
498A		422,29	506,74	464,51	498,32	597,94	548,13
499Q		485,69	582,90	534,29	573,15	687,81	630,42
510A	1053	9,62	11,55	10,59	11,31	13,59	12,51
528Q		67,37	80,85	74,11	79,52	95,41	87,46
591A		54,38	65,21	59,79	64,12	77,00	70,50
677L		95,29	114,41	104,91	112,49	134,99	123,80
803	52100	48,24	57,87	53,06	56,91	68,22	62,56
821L		73,03	87,71	80,37	86,26	103,47	94,80
822C	485-3	83,86	100,58	92,28	98,89	118,75	108,88
824B		85,54	102,62	94,08	100,94	121,15	111,05
824Q		87,71	105,27	96,49	103,47	124,16	113,81
825B		99,13	118,99	109,12	117,06	140,40	128,73
826B		123,44	148,10	135,71	145,57	174,69	160,13
827B		145,57	174,69	160,13	171,80	206,09	189,01
831B	485-1	72,19	86,50	79,40	85,06	102,14	93,60
832K	485-2	91,92	110,32	101,06	108,40	130,17	119,35
837S		59,91	71,82	65,93	70,62	84,82	77,72
X300		279,84	335,78	307,75	330,13	396,18	363,21
X500		67,37	80,85	74,11	79,52	95,41	87,46
X600		95,04	114,05	104,55	112,13	134,63	123,44
X800		48,73	58,47	53,66	57,51	69,06	63,28
4707		329,77	395,82	362,73			
4708		341,20	409,41	375,37			
4766		138,96	166,75	152,91			
8302	Imacro M	139,68	167,59	153,64			
9642		20,21					
9652		24,54					
9667		26,47					
9669		29,72					