

SERVICIOS AL
EXPORTADOR

información

2012

Estudio de Mercado

**Estudio Especializado de la
Línea de Proveedores para
la Minería en el Ecuador**



prom
perú

ÍNDICE

I.	RESÚMEN EJECUTIVO	10
II.	ANTECEDENTES DEL ESTUDIO	13
2.1.	OBJETIVO.....	13
2.2.	BENEFICIOS	14
III.	ANTECEDENTES DEL SECTOR MINERO	14
IV.	ALCANCE DEL ESTUDIO ESPECIALIZADO	18
4.1.	ANÁLISIS DE LAS PARTIDAS PRIORIZADAS	18
4.1.1.	PARTIDA: 2710193800-Preparaciones a base de aceites pesados: otros aceites lubricantes	18
4.1.2.	PARTIDA: 4011101000 - Neumáticos radiales	19
4.1.3.	PARTIDA: 6813200000 - Guarniciones de fricción sin montar para frenos, embragues que contengan amianto (asbesto).....	20
4.1.4.	PARTIDA: 7318159000 - Los demás tornillos, pernos y arandelas de fundición de hierro o acero.....	21
4.1.5.	PARTIDA: 7326909000 - Las demás manufacturas de hierro o acero	21
4.1.6.	PARTIDA: 7610900000 - Las demás construcciones y sus partes, de aluminio, etc. las construcciones prefabricadas.....	22
4.1.7.	PARTIDA: 8207192900 - Demás brocas, excepto las diamantadas	23
4.1.8.	PARTIDA: 8207198000 - Los demás útiles intercambiables para herramientas de mano, incluso mecánicas o para máquinas herramientas.....	24
4.1.9.	PARTIDA: 8413701100 - Las demás bombas centrífugas mono celulares con diámetro de salida inferior o igual.....	25
4.1.10.	PARTIDA: 8413819000 - Las demás bombas elevadoras de líquidos	26
4.1.11.	PARTIDA: 8421299000 - Los demás aparatos para filtrar o depurar líquidos.....	27
4.1.12.	PARTIDA: 8422309000 - Las demás máquinas y aparatos para llenar, cerrar, tapar, etiquetar botellas, latas, cajas	28
4.1.13.	PARTIDA: 8425399000 - Los demás tornos para el ascenso y descenso de jaulas o montacargas en pozos de minas.....	29
4.1.14.	PARTIDA: 8430410000 - Máquinas de sondeo o perforación autopulsadas	30
4.1.15.	PARTIDA: 8430490000 - Las demás máquinas de sondeo o perforación autopulsadas	31
4.1.16.	PARTIDA: 8431439000 - Las demás partes de máquinas de sondeo o perforación	32
4.1.17.	PARTIDA: 8474109000 - Las demás máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar o lavar.....	33
4.1.18.	PARTIDA: 8474209000 - Las demás máquinas y aparatos de quebrantar, triturar o pulverizar	34
4.1.19.	PARTIDA: 8474900000 - Partes de máquinas y aparatos de la partida 84.74	35
4.1.20.	PARTIDA: 8479820000 - Máquinas para mezclar, amasar, quebrantar, triturar, pulverizar, cribar, tamizar	36

4.1.21.	PARTIDA: 8479899000 - Las demás máquinas y aparatos no expresados ni comprendidos en otra parte del capítulo	37
4.1.22.	PARTIDA: 8479900000 - Partes de máquinas y aparatos no expresados ni comprendidos en otra parte del capítulo	38
4.1.23.	PARTIDA: 8483609000 - Máquinas y aparatos para la preparación de frutos u hortalizas	39
4.1.24.	PARTIDA: 8502131000 - Grupos electrógenos, petroleros, de corriente alterna, potencia >375kva.....	40
4.1.25.	PARTIDA: 8503000000 - Partes identificables como destinadas, exclusiva a máquinas de part. 85.01 a 85.02	41
4.1.26.	PARTIDA: 8536909000 - Demás aparatos para corte, seccionamiento protección, derivación, empalme tensión<= 1000 v	42
4.1.27.	PARTIDA: 8708910000 - Radiadores	43
4.1.28.	PARTIDA: 8708999900 - Demás partes y accesorios de vehículos automóviles de las partidas 8701 a 8705	43
4.1.29.	PARTIDA: 8711200000 - Motocicletas y velocípedos con motor de embolo alternativo, 50 cc <cil.	43
4.1.30.	PARTIDA: 9032909000 - Partes y accesorios de los demás instrumentos y aparatos para regulación o control	44
4.1.31.	PARTIDA: 9403200000 - Los demás muebles de metal	45
V.	ANÁLISIS DE LA OFERTA EN EL PAÍS DE DESTINO	45
5.1.	IMPORTACIONES TOTALES DEL PAÍS DE DESTINO	45
5.1.1.	PARTIDA: 2710193800-Preparaciones a base de aceites pesados: otros aceites lubricantes	45
5.1.2.	PARTIDA: 4011101000 - Neumáticos radiales.....	48
5.1.3.	PARTIDA: 6813200000 - Guarniciones de fricción sin montar para frenos, embragues que contengan amianto (asbesto).....	50
5.1.4.	PARTIDA: 7318159000 - Los demás tornillos, pernos y arandelas de fundición de hierro o acero.....	52
5.1.5.	PARTIDA: 7326909000 - Las demás manufacturas de hierro o acero	54
5.1.6.	PARTIDA: 7610900000 - Las demás construcciones y sus partes, de aluminio, etc. las construcciones prefabricadas.....	56
5.1.7.	PARTIDA: 8207192900 - Demás brocas, excepto las diamantadas	58
5.1.8.	PARTIDA: 8207198000 - Los demás útiles intercambiables para herramientas de mano, incluso mecánicas o para máquinas herramientas.....	60
5.1.9.	PARTIDA: 8413701100 - Las demás bombas centrifugas mono celulares con diámetro de salida inferior o igual.....	63
5.1.10.	PARTIDA: 8413819000 - Las demás bombas elevadoras de líquidos	65
5.1.11.	PARTIDA: 8421299000 - Los demás aparatos para filtrar o depurar líquidos.....	67
5.1.12.	PARTIDA: 8422309000 - Las demás máquinas y aparatos para llenar, cerrar, tapar, etiquetar botellas, latas, cajas	68
5.1.13.	PARTIDA: 8425399000 - Los demás tornos para el ascenso y descenso de jaulas o montacargas en pozos de minas.....	71

5.1.14.	PARTIDA: 8430410000 - Máquinas de sondeo o perforación autopropulsadas	73
5.1.15.	PARTIDA: 8430490000 - Las demás máquinas de sondeo o perforación autopropulsadas	75
5.1.16.	PARTIDA: 8431439000 - Las demás partes de máquinas de sondeo o perforación 77	
5.1.17.	PARTIDA: 8474109000 - Las demás máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar o lavar.....	79
5.1.18.	PARTIDA: 8474209000 - Los demás máquinas y aparatos de quebrantar, triturar o pulverizar	81
5.1.19.	PARTIDA: 8474900000 - Partes de máquinas y aparatos de la partida no 84.74	. 83
5.1.20.	PARTIDA: 8479820000 - Máquinas para mezclar, amasar, quebrantar, triturar, pulverizar, cribar, tamizar	85
5.1.21.	PARTIDA: 8479899000 - Las demás máquinas y aparatos no expresados ni comprendidos en otra parte del capítulo	87
5.1.22.	PARTIDA: 8479900000 - Partes de máquinas y aparatos no expresados ni comprendidos en otra parte del capítulo	89
5.1.23.	PARTIDA: 8483609000 - Máquinas y aparatos para la preparación de frutos u hortalizas	91
5.1.24.	PARTIDA: 8502131000 - Grupos electrógenos, petroleros, de corriente alterna, potencia >375kva.....	93
5.1.25.	PARTIDA: 8503000000 - Partes identificables como destinadas, exclusiva a máquinas de part. 85.01 a 85.02	95
5.1.26.	PARTIDA: 8536909000 - Demás aparatos para corte, seccionamiento, protección, derivación, empalme tens. <= 1000 v	97
5.1.27.	PARTIDA: 8708910000 - Radiadores	99
5.1.28.	PARTIDA: 8708999900 - Demás partes y accesorios de vehículos automóviles de las partidas 8701 a 8705	101
5.1.29.	PARTIDA: 8711200000 - Motocicletas y velocípedos con motor de embolo alternativo, 50 cc<cil.....	101
5.1.30.	PARTIDA: 9032909000 - Partes y accesorios de los demás instrumentos y aparatos para regulación o control	102
5.1.31.	PARTIDA: 9403200000 - Los demás muebles de metal	104
5.2.	RESUMEN DE ANÁLISIS DE LAS IMPORTACIONES.....	106
5.2.1.	Conclusiones Valor FOB 2007 - 2012	107
5.2.2.	Conclusiones Resumen Valor FOB Mundial vs. Valor FOB Perú	107
5.2.3.	Conclusiones Resumen Valor FOB Región Latam vs. Valor FOB Perú	113
VI.	ANÁLISIS DEL SECTOR / LÍNEA EN EL PAÍS EN ESTUDIO	116
6.1.	CANALES DE DISTRIBUCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN	116
VII.	ANÁLISIS DE LA DEMANDA	116
7.1.	FORMAS DE ADQUISICIÓN O COMPRA DEL PRODUCTO	116
VIII.	INFORMACIÓN DE INTERÉS.....	122
8.1.	CONGRESOS Y FERIAS DE MINERÍA	122

8.1.1.	CONGRESO DE MINERÍA ECUADOR.....	122
8.1.2.	CONMINAS - CONGRESO INTERNACIONAL DE MINERÍA	123
8.1.3.	VI EXPOMINAS ECUADOR.....	123
8.2.	PUBLICACIONES SOBRE MINERÍA.....	124
8.2.1.	REVISTA NUEVA MINERÍA & ENERGÍA	124
8.2.2.	MINERÍA INDUSTRIAL RESPONSABLE	125
8.3.	LINKS DE INTERÉS	125
8.4.	ENTIDADES GUBERNAMENTALES, GREMIOS, CÁMARAS Y OTRAS RELACIONADAS CON EL SECTOR MINERO.....	126
8.4.1.	Agencia de Regulación y Control Minero	126
1.1.1.	Asociación de Ingenieros de Minas del Ecuador	128
1.1.2.	Asociación de la Industria Hidrocarburífera del Ecuador.....	129
1.1.3.	Cámara de Minería de Ecuador.....	130
1.1.4.	Ecuador Ambiental	131
1.1.5.	Instituto de Investigación Geológico Minero Metalúrgico	132
1.1.6.	Ministerio de Recursos Naturales No Renovables	133
IX.	CONCLUSIONES	136
X.	RECOMENDACIONES	137

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 - PIB por Actividad Económica - Sector Minería	15
Tabla 2 - PARTIDA: 2710193800	18
Tabla 3 - PARTIDA: 4011101000	19
Tabla 4 - PARTIDA: 6813200000	20
Tabla 5 - PARTIDA: 7318159000	21
Tabla 6 - PARTIDA: 7326909000	21
Tabla 7 - PARTIDA: 7610900000	22
Tabla 8 - PARTIDA: 8207192900	23
Tabla 9 - PARTIDA: 8207198000	24
Tabla 10 - PARTIDA: 8413701100.....	25
Tabla 11 - PARTIDA: 8413819000.....	26
Tabla 12 - PARTIDA: 8421299000.....	27
Tabla 13 - PARTIDA: 8422309000.....	28
Tabla 14 - PARTIDA: 842539900	29
Tabla 15 - PARTIDA: 8430410000.....	30
Tabla 16 - PARTIDA: 8430490000.....	31
Tabla 17 - PARTIDA: 8431439000.....	32
Tabla 18 - PARTIDA: 8474109000.....	33
Tabla 19 - PARTIDA: 8474209000.....	34
Tabla 20 - PARTIDA: 8474900000.....	35
Tabla 21 - PARTIDA: 8479820000.....	36
Tabla 22 - PARTIDA: 8479899000.....	37
Tabla 23 - PARTIDA: 8479900000.....	38
Tabla 24 - PARTIDA: 8483609000.....	39
Tabla 25 - PARTIDA: 8502131000.....	40
Tabla 26 - PARTIDA: 8503000000.....	41
Tabla 27 - PARTIDA: 8536909000.....	42
Tabla 28 - PARTIDA: 8708910000.....	43
Tabla 29 - PARTIDA: 9032909000.....	44
Tabla 30 - PARTIDA: 9403200000.....	45
Tabla 31 - Importaciones Totales Partida: 2710193800	46
Tabla 32 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 2710193800	47
Tabla 33 - Importaciones Totales Partida: 4011101000	48
Tabla 34 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 4011101000	49
Tabla 35 - Importaciones Totales Partida: 6813200000	50

Tabla 36 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 6813200000	51
Tabla 37 - Importaciones Totales Partida: 7318159000	52
Tabla 38 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 4011101000	53
Tabla 39 - Importaciones Totales Partida: 7326909000	54
Tabla 40 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 7326909000	55
Tabla 41 - Importaciones Totales Partida: 7610900000	56
Tabla 42 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 7610900000	57
Tabla 43 - Importaciones Totales Partida: 8207192900	58
Tabla 44 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8207192900	59
Tabla 45 - Importaciones Totales Partida: 8207198000	61
Tabla 46 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 4011101000	62
Tabla 47 - Importaciones Totales Partida: 8413701100	63
Tabla 48 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8413701100	64
Tabla 49 - Importaciones Totales Partida: 8413819000	65
Tabla 50 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8413819000	66
Tabla 51 - Importaciones Totales Partida: 8421299000	67
Tabla 52 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8421299000	68
Tabla 53 - Importaciones Totales Partida: 8422309000	69
Tabla 54 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8422309000	70
Tabla 55 - Importaciones Totales Partida: 8425399000	71
Tabla 56 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8425399000	72
Tabla 57 - Importaciones Totales Partida: 8430410000	73
Tabla 58 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8430410000	74
Tabla 59 - Importaciones Totales Partida: 8430490000	75
Tabla 60 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8430490000	76
Tabla 61 - Importaciones Totales Partida: 8431439000	77
Tabla 62 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8431439000	78
Tabla 63 - Importaciones Totales Partida: 8474109000	79
Tabla 64 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8474109000	80
Tabla 65 - Importaciones Totales Partida: 8474209000	81
Tabla 66 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8474209000	82
Tabla 67 - Importaciones Totales Partida: 8474900000	83
Tabla 68 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8474900000	84
Tabla 69 - Importaciones Totales Partida: 8479820000	85
Tabla 70 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8479820000	86
Tabla 71 - Importaciones Totales Partida: 8479899000	87

Tabla 72 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8479899000	88
Tabla 73 - Importaciones Totales Partida: 8479900000	89
Tabla 74 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8479900000	90
Tabla 75 - Importaciones Totales Partida: 8483609000	91
Tabla 76 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8483609000	92
Tabla 77 - Importaciones Totales Partida: 8502131000	93
Tabla 78-Importaciones por Países de Embarque Partida: 8502131000.....	94
Tabla 79 - Importaciones Totales Partida: 8503000000	95
Tabla 80 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8503000000	96
Tabla 81 - Importaciones Totales Partida: 8536909000	97
Tabla 82 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8536909000	98
Tabla 83 - Importaciones Totales Partida: 8708910000	99
Tabla 84 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8708910000	100
Tabla 85- Importaciones Totales Partida: 9032909000.....	102
Tabla 86- Importaciones por Países de Embarque Partida: 9032909000	103
Tabla 87- Importaciones Totales Partida: 9403200000.....	104
Tabla 88 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 9403200000	105
Tabla 89- Importaciones por Países de Embarque Partida: 9403200000	105
Tabla 90 - Resumen Valor FOB 2007 - 2012*	107
Tabla 91 - Resumen Valor FOB Mundial vs. Valor FOB Perú	107
Tabla 92 - Participación de Perú en las Principales Partidas de Importación de Ecuador	108
Tabla 93 - Resumen Valor FOB Región Latam vs. Valor FOB Perú.....	107
Tabla 94 - Participación de Perú en las Principales Partidas de Importación de la Región Latam	114
Tabla 95 - Análisis de Partidas de Menor Importación de la Región Latam.....	114
Tabla 96 - Perfil Estándar del Consumidor	117
Tabla 97 - Links de Interés	125
Tabla 98 - Principales Datos de la Agencia de Regulación y Control Minero	126
Tabla 99 - Principales Datos de la Asociación de Ingenieros de Minas del Ecuador	128
Tabla 100 - Principales Datos de la Industria Hidrocarburífera del Ecuador	129
Tabla 101 - Principales Datos de la Cámara de Minería de Ecuador	130
Tabla 102 - Principales Datos de Ecuador Ambiental.....	131
Tabla 103 - Principales Datos del Instituto de Investigación Geológico Minero Metalúrgico	132
Tabla 104 - Principales Datos de Recursos Naturales No Renovables	133

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1 - Sectores Económicos que Registran Mayores Montos de Inversión	16
Gráfico 2 - Sectores Económicos que Registran Mayores Montos de IED	16
Gráfico 3 - Análisis Valor FOB Partida: 2710193800	46
Gráfico 4 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 271019380	47
Gráfico 5 - Análisis Valor FOB Partida: 4011101000	48
Gráfico 6 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 4011101000	49
Gráfico 7 - Análisis Valor FOB Partida: 6813200000	51
Gráfico 8 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 6813200000	52
Gráfico 9 - Análisis Valor FOB Partida: 7318159000	53
Gráfico 10 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 7318159000	54
Gráfico 11 - Análisis Valor FOB Partida: 7326909000	55
Gráfico 12 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 7326909000	56
Gráfico 13 - Análisis Valor FOB Partida: 7610900000	57
Gráfico 14 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 7610900000	58
Gráfico 15 - Análisis Valor FOB Partida: 8207192900	59
Gráfico 16 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8207192900	60
Gráfico 17 - Análisis Valor FOB Partida: 4011101000	61
Gráfico 18 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 4011101000	62
Gráfico 19 - Análisis Valor FOB Partida: 8413701100	63
Gráfico 20 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8413701100	64
Gráfico 21 - Análisis Valor FOB Partida: 8413819000	65
Gráfico 22 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8413819000	66
Gráfico 23 - Análisis Valor FOB Partida: 8421299000	67
Gráfico 24 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8421299000	68
Gráfico 25 - Análisis Valor FOB Partida: 8422309000	69
Gráfico 26 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8422309000	70
Gráfico 27 - Análisis Valor FOB Partida: 8425399000	71
Gráfico 28 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8425399000	72
Gráfico 29 - Análisis Valor FOB Partida: 8430410000	73
Gráfico 30 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8430410000	74
Gráfico 31 - Análisis Valor FOB Partida: 8430490000	75
Gráfico 32 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8430490000	76
Gráfico 33 - Análisis Valor FOB Partida: 8431439000	77
Gráfico 34 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8431439000	78
Gráfico 35 - Análisis Valor FOB Partida: 8474109000	79

Gráfico 36 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8474109000	80
Gráfico 37 - Análisis Valor FOB Partida: 8474209000	81
Gráfico 38 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8474209000	82
Gráfico 39 - Análisis Valor FOB Partida: 8474900000	83
Gráfico 40 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 4011101000	84
Gráfico 41 - Análisis Valor FOB Partida: 8479820000	85
Gráfico 42 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8479820000	86
Gráfico 43 - Análisis Valor FOB Partida: 8479899000	87
Gráfico 44 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8479899000	88
Gráfico 45 - Análisis Valor FOB Partida: 8479900000	89
Gráfico 46 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 4011101000	90
Gráfico 47 - Análisis Valor FOB Partida: 8483609000	91
Gráfico 48 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8483609000	92
Gráfico 49 - Análisis Valor FOB Partida: 8502131000	93
Gráfico 50 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8502131000	94
Gráfico 51 - Análisis Valor FOB Partida: 8503000000	96
Gráfico 52 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8503000000	97
Gráfico 53 - Análisis Valor FOB Partida: 8536909000	98
Gráfico 54 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8536909000	99
Gráfico 55 - Análisis Valor FOB Partida: 8708910000	100
Gráfico 56 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8708910000	101
Gráfico 57 - Análisis Valor FOB Partida: 9032909000	102
Gráfico 58 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 9032909000	103
Gráfico 59- Análisis Valor FOB Partida: 9403200000	104
Gráfico 60 - Evolución Valor FOB 2007 - 2012*	107
Gráfico 61 - Formas de Adquisición o Compra del Producto	116

adia

ESTUDIO ESPECIALIZADO DE LA LÍNEA DE PROVEEDORES PARA LA MINERÍA EN EL ECUADOR

I. RESÚMEN EJECUTIVO

Ecuador empezó una nueva era minera, una alternativa económica muy importante para el país basada en la explotación de los recursos naturales, similar a la que ya ocurrió en la década de los setenta con el desarrollo de la industria petrolera, pero ahora con una interpelación adicional que tiene como principio el cuidado al ambiente y el respeto a las comunidades en las zonas de influencia. Estas variables no se consideraban hace cuatro décadas y actualmente son determinantes para garantizar operaciones mineras con responsabilidad social.

La riqueza que nazca de la explotación minera favorecerá principalmente a las poblaciones de donde se extraigan los minerales. La mano de obra, con todo lo que ello implica en la cadena de producción, será de la localidad. La infraestructura servirá para la explotación pero también para los servicios y atención de los pobladores.

Ecuador no tiene mayor experiencia en actividades mineras a gran escala por lo que es fundamental la participación de empresas extranjeras.

Sin embargo, éstas podrán explotar minerales en Ecuador, siempre y cuando firmen contratos de explotación minera, donde consten aspectos como el pago de una regalía (porcentaje de las ganancias obtenidas por la venta de su producción), las obligaciones a cumplir, así como las sanciones en caso de causar inconvenientes a la sociedad y al ambiente.

El factor ambiental y la acción de las comunidades se han convertido en elementos cruciales para la viabilidad de actividad minera. Esta dimensión tiene un impacto local muy alto a nivel nacional y global, en este punto confluyen dos temas fundamentales ambiental y social, debe incluir conceptos sobre manejo responsable de los recursos naturales en función del equilibrio ambiental y natural de la región.

La explotación a gran escala genera mucha expectativa entre profesionales y expertos en minería del país ya que permite a través de nuevas alternativas laborales incrementar sus ingresos económicos y les obliga a actualizar sus conocimientos a través de capacitaciones que permitan el uso de nuevas tecnologías que se aplican en este campo y no afectan al ecosistema.

De acuerdo a datos presentados por la Agencia de Regulación y Control Minero (ARCOM), el país necesitará de aquí a tres años, alrededor de 300 profesionales mineros, entre ingenieros en minas y geólogos, además de ingenieros

metalúrgicos, abogados, economistas y otros profesionales relacionados con este sector.

Esta nueva era minera genera oportunidades laborales que serán necesarios cubrirlas con expertos nacionales y extranjeros.

El hecho que marca el inicio de la nueva era minera del Ecuador es el primer contrato de explotación minería a gran escala firmado por el Estado Ecuatoriano a través del Ministerio de Recursos Naturales No Renovables con la compañía Ecuacorriente S.A. (ECSA) el 5 de marzo del 2012 para desarrollar el proyecto minero Mirador.

Esta compañía de origen chino invertirá 1.400 millones de dólares en los primeros 5 años. La producción iniciará a finales del 2013 a lo largo de la vida del proyecto el Estado recibirá en valor corriente alrededor de 4.458 millones de dólares.

El futuro de la minería en el Ecuador también dependerá del desarrollo de otros proyectos, y se verá reflejado en el crecimiento de las empresas ya constituidas en el sector, se espera que este mercado tenga un gran crecimiento y existan oportunidades de negocio tanto para empresas ecuatorianas como extranjeras.

En este sentido se ha realizado el presente estudio para determinar el potencial en el mercado ecuatoriano de los productos peruanos, para lo cual por requerimiento de PROMPERÚ, MCS se enfocó en el análisis de 21 empresas que intervienen en la cadena de distribución y comercialización en el mercado ecuatoriano, para los productos de la minería priorizados.

Se han analizado en detalle cada una de las 31 partidas de los productos de minería priorizados teniendo en cuenta el código armonizado de la partida, las medidas arancelarias, las regulaciones y normas de ingresos que aplican. Además se ha realizado el análisis en detalle de las importaciones de Ecuador de estas 31 partidas de los productos de minería priorizados, obteniendo como resultado a los principales importadores de estas partidas, con quienes se estableció contacto y se realizó el levantamiento del perfil de las 21 empresas teniendo en cuenta que intervengan en la cadena de distribución y comercialización en el mercado ecuatoriano.

Del análisis de las 31 partidas durante los últimos 5 años (se incluyó además la proyección para el año 2012) se determinó que en varias partidas como aceites pesados, neumáticos radiales, entre otras se encuentran registros de importaciones desde Perú por lo que en estos casos debería emplearse estrategias para lograr un mayor posicionamiento en el mercado ecuatoriano. En partidas como tornillos, pernos y arandelas, además manufacturas de hierro y acero las importaciones son provenientes de países como Estados Unidos y China donde los precios son bajos en este caso los productos peruanos podrían ingresar al mercado ecuatoriano empleando estrategias como la diferenciación. Y en partidas como guarniciones de fricción sin montar para frenos, embragues, países cercanos a Ecuador como Colombia, Brasil, Chile son de donde provienen las

principales importaciones y al mantener características similares en la región los productos peruanos tienen una gran oportunidad.

Del levantamiento de los perfiles de las 21 empresas, se obtuvo como resultados la evidente aceptación de los productos mineros de fabricantes peruanos en el mercado ecuatoriano, de la muestra analizada el 48% de las empresas mantienen o han mantenido relaciones con empresas peruanas y desean ampliar las mismas por las buenas experiencias de la adquisición de los productos, el 52% restante de empresas no han tenido experiencia con productores peruanos, pero es evidente el interés de iniciar negociaciones por las buenas referencias y el prestigio que ha ganado el producto peruano en el mercado ecuatoriano.

Factores como la calidad, durabilidad de los productos, garantías efectivas, y entrega puntual son elementos muy valorados por empresas ecuatorianas al momento de considerar un proveedor extranjero con productos dirigidos al sector minero. En el caso de Perú la ubicación continua al Ecuador es una ventaja que permite realizar entregas en menor tiempo que proveedores de otros países, además del idioma y la cultura similar que permite establecer negociaciones más efectivas en combinación con las ventajas tecnológicas de la actualidad que permiten la comunicación inmediata.

Las empresas ecuatorianas que han mantenido relaciones con productores peruanos consideran que uno de los aspectos a mejorar es el servicio post - venta y la retroalimentación del proceso de exportación.

Las empresas ecuatorianas del sector minero están a la expectativa del mayor ingreso de productos peruanos al mercado ecuatoriano, en varios casos tienen identificados claramente los productos peruanos que necesitan y se encuentra a la espera de establecer relaciones comerciales de mutuo beneficio.

II. ANTECEDENTES DEL ESTUDIO

La nueva concepción estratégica de la Comisión de Promoción del Perú para la Exportación y el Turismo PROMPERÚ establece un mayor acercamiento a los mercados internacionales, lo que implica fortalecer el uso de herramientas de inteligencia y recoger información especializada de primera fuente, proponer futuros desarrollos de nueva oferta e identificar oportunidades comerciales.

Las exportaciones a este mercado en el 2001 llegaron apenas a los US\$5 millones, incrementando el valor de sus exportaciones en un 251% con respecto al 2002 cuyo valor de exportaciones fue de US\$12 millones, en adelante a partir de ese año las exportaciones se fueron incrementando hasta el año 2008 con un valor de US\$70 millones reduciéndose por la crisis internacional en el 2009 en un 9%. Las cifras de exportación peruana a Ecuador en la línea de proveedores a la minería muestran un crecimiento de más de 22% en el período 2009-2010, con lo cual se ha logrado acumular la cifra de US\$83 millones.

De otro lado, al 2010 Ecuador fue el segundo mercado de destino de la línea, con una participación de 19%, seguido por Colombia (17%) y Bolivia (13%). En este marco es necesario contar con información especializada sobre el comportamiento del mercado ecuatoriano, por lo cual la Sub-Dirección de Inteligencia y Prospectiva Comercial de PROMPERU ve necesario realizar acciones de inteligencia comercial a favor de la oferta exportable nacional que sean de utilidad para el sector empresarial peruano y demás agentes económicos.

Para tal fin es necesario contar con el apoyo de un experto que apoye en la promoción de las exportaciones hacia el mercado priorizado. Esto mediante la provisión de información relevante de fuentes primarias que sea útil para la toma de decisiones estratégicas y la capitalización de oportunidades comerciales, por parte del sector privado. Además, contribuirá a una labor más eficiente y efectiva en las actividades de promoción comercial que realiza PROMPERÚ y el Ministerio de Relaciones Exteriores.

2.1. OBJETIVO

Elaborar un estudio que sustente el potencial en el mercado ecuatoriano de los productos peruanos con oportunidades de negocio detectadas de la línea de Proveedores para la Minería (oferta exportable peruana), así como la identificación de empresas compradoras y perfil de 20 empresas que intervienen en la cadena de distribución y comercialización de los productos de minería priorizados.

2.2. **BENEFICIOS**

Los beneficios del estudio son:

- Contar con información sobre el mercado ecuatoriano para productos de alta demanda que correspondan a la oferta exportable de las empresas peruanas, tales como: palas neumáticas o cargadores; partes de máquinas y aparatos para pulverizar, moler, triturar, quebrantar; partes de bombas; partes de aparatos para filtrar líquidos ó gases; pernos de fortificación; aparatos para filtrar lubricantes o carburantes en motores de encendido; máquinas y aparatos de quebrantar, triturar o pulverizar.
- Conocer la situación actual y las perspectivas de negocios que ofrece el mercado de la minería en Ecuador para la oferta exportable peruana.
- Definir la estructura así como las características de la cadena de distribución para los productos priorizados.
- Identificar los principales canales de comercialización para los productos con potencial exportador en estos mercados y conocer su posición y participación en el mercado (30 partidas).
- Apoyar el trabajo, en materia de inteligencia comercial, de la oficina comercial en Ecuador.
- Ampliar la base de compradores en Ecuador.

III. **ANTECEDENTES DEL SECTOR MINERO**

La minería en el Ecuador se encuentra en un punto de transición, a pesar de la antigua tradición minera del país, particularmente en actividades en pequeña escala de extracción de minerales metálicos, no metálicos y materiales de construcción, el sector minero ha permanecido siempre a la sombra del sector hidrocarburífero como un sector marginal.

En el análisis realizado desde el año 2007 al año 2011 fue posible determinar el peso del sector minero en el PIB total del Ecuador como se muestra en la *Tabla 1 - PIB por Actividad Económica - Sector Minería* a continuación:

Tabla 1 - PIB por Actividad Económica - Sector Minería
(Miles de Dólares)

ACTIVIDAD/AÑO	2007	2008	2009	2010	2011
	(p)	(p)	(p)	(p)	(prev.)
Explotación de minas y canteras	87.303	92.816	95.338	96.407	100.220
Fabricación de productos minerales no metálicos	198.961	216.084	223.586	226.837	233.642
TOTAL	286.264	308.900	318.924	323.244	333.862
P.I.B.	22.090.180	24.032.489	24.119.455	24.983.318	26.607.840
% SECTOR MINERO*	1,30%	1,29%	1,32%	1,29%	1,25%

FUENTE: Banco Central del Ecuador

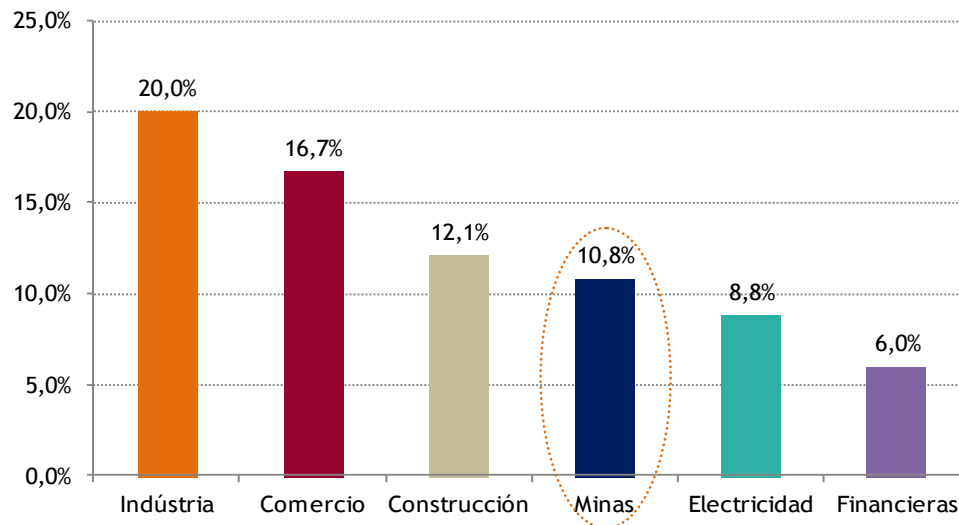
ELABORACIÓN: MCS

Como se puede observar en la *Tabla 1 - PIB por Actividad Económica - Sector Minería* el impacto del sector minero en el PIB Total del Ecuador ha sido mínimo en los últimos cinco años, en promedio 1,29% sobre el total.

En la actualidad las posibilidades de un desarrollo minero en escala industrial plantean serios retos para el Ecuador, el actual Gobierno considera que el sector minero puede ser, bajo ciertos condicionamientos, una fuente importante de recursos para el desarrollo de la nación, una palanca para la generación de empleo, un factor para el desarrollo local y regional, y una fuente de equilibrio de la balanza comercial de productos minerales.

De acuerdo con el último estudio realizado por la Superintendencia de Compañías del Ecuador “*Análisis del Comportamiento de la Inversión Societaria año 2011*” los sectores económicos que registran los mayores montos de inversión son: industrias manufactureras 20%, comercio 16.7%, construcción 12.1%, explotación **de minas y canteras 10.8%**, suministro de electricidad 8.8% y las actividades financieras y de seguros 6%.

Gráfico 1 - Sectores Económicos que Registran Mayores Montos de Inversión

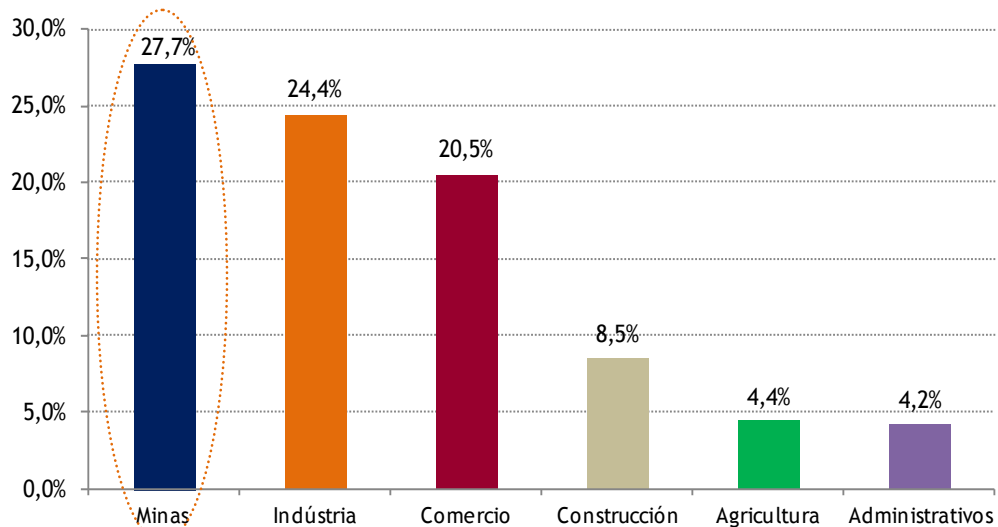


FUENTE: Análisis del Comportamiento de la Inversión Societaria año 2011

ELABORACIÓN: MCS

Los sectores a los cuales se orientaron los mayores montos de Inversión Extranjera Directa (IED) son los siguientes: explotación de minas y canteras 27.7%, industrias manufactureras 24.4%, comercio 20.5%, construcción 8.5%, agricultura y pesca 4.4% y servicios administrativos 4.2%.

Gráfico 2 - Sectores Económicos que Registran Mayores Montos de IED



FUENTE: Análisis del Comportamiento de la Inversión Societaria año 2011

ELABORACIÓN: MCS

Con la inversión realizada en el sector minero y ciertas medidas tomadas por el Gobierno actual de Ecuador se espera que la minería a gran escala comience en el país, la firma del primer contrato minero es un paso trascendental dentro del sector, el 5 marzo del 2012 fue firmado el contrato para la explotación del proyecto de cobre Mirador por parte de la compañía china Ecuacorriente S.A. El contrato con Ecuacorriente S.A. tendrá una duración de 25 años y representará ingresos para el Estado Ecuatoriano por USD4.458 millones.¹

La renta minera que en este contrato obtendrá el Estado será de será mínimo del 52%, porcentaje que incluye los impuestos al valor agregado, a la renta y al precio extraordinario, así como a las utilidades y a la regalía.

Las condiciones del contrato con la compañía Ecuacorriente S.A. son propias de contratos de cobre a gran escala y por lo tanto diferentes a los que se puede establecer para la extracción de otros minerales como oro, arcilla, calizas, lo que siempre se buscará es que la renta minera del Estado Ecuatoriano sea mayor a la que obtengan las empresas concesionarias, conforme lo establece la constitución.

Pero además de Mirador, cerca de 20 proyectos en el Ecuador se encuentran en fase de exploración avanzada, etapa previa a la firma del contrato y a la explotación de oro, plata y cobre a gran escala. En total, el país tiene reservas de oro, plata y cobre por un valor de US\$185.400 millones a los precios internacionales actualizados.

Para las empresas mineras que operan en el país la firma del contrato con la compañía EcuacorrienteS.A. Es un avance importante en el sector luego que la actividad estuvo paralizada dos años con el Mandato Minero y la nueva Ley. Sin embargo, esperan con mayor interés el contrato de la empresa canadiense Kinross en el proyecto Fruta del Norte ya que es una señal más contundente para atraer la inversión hacia el sector minero, mientras que la Ley Minera vigente establezca que en los contratos de explotación, los ingresos extraordinarios por el incremento de los precios de los metales irán en su mayoría para el Estado y no se aplique una reforma correspondiente a este tema, el acuerdo se mantendrá en espera.

Se busca una minería que ponga en práctica las cuatro éticas, de acuerdo a los lineamientos del Gobierno ecuatoriano en materia de inversión: es decir que cumpla con sus compromisos y obligaciones con el Estado, con los derechos del consumidor, de los trabajadores y que sea amigable y sostenible con el medio ambiente.

¹Diario “El Comercio”. El potencial minero del Ecuador asciende a USD 185 400 millones. 05/03/2012.

IV. ALCANCE DEL ESTUDIO ESPECIALIZADO

4.1. ANÁLISIS DE LAS PARTIDAS PRIORIZADAS

A continuación se encuentran detalladas y analizadas cada una de las 31 partidas priorizadas materia del presente estudio en cuanto a los siguientes parámetros:

1. Partida Arancelaria Perú
2. Código Armonizado
3. Medidas Arancelarias
4. Regulaciones y Normas de Ingreso

4.1.1. PARTIDA: 2710193800-Preparaciones a base de aceites pesados: otros aceites lubricantes

Tabla 2 - PARTIDA: 2710193800

Partida Arancelaria Perú	2710193800	PREPARACIONES A BASE DE ACEITES PESADOS: OTROS ACEITES LUBRICANTES
Código Armonizado	Sección V:	PRODUCTOS MINERALES
	Capítulo 27:	Combustibles minerales, aceites minerales y productos de su destilación; materias bituminosas; ceras minerales
	Partida Sist. Armonizado 2710:	Aceites de petróleo o de mineral bituminoso, excepto los aceites crudos; preparaciones no expresadas ni comprendidas en otra parte, con un contenido de aceites de petróleo o de mineral bituminoso superior o igual al 70% en peso
	Subpartida Sist. Armonizado 271019:	Los demás
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador
ELABORACIÓN: MCS

4.1.2. PARTIDA: 4011101000 - Neumáticos radiales

Tabla 3 - PARTIDA: 4011101000

Partida Arancelaria Perú	4011101000	NEUMÁTICOS RADIALES				
Código Armonizado	Sección VII:	PLÁSTICO Y SUS MANUFACTURAS;CAUCHO Y SUS MANUFACTURAS				
	Capítulo 40:	Caucho y sus manufacturas				
	Partida Sist. Armonizado 4011:	Neumáticos (llantas neumáticas) nuevos de caucho				
	Subpartida Sist. Armonizado:	-				
Medidas Arancelarias	Las medidas arancelarias se aplican para:					
	Descripción	Producto	Autorizante	Tipo	Vigencia de Restricción	Régimen
	RADIALES	Licencia de Importacion	MINISTERIO DE INDUSTRIAS Y COMPETITIVIDAD	R	17/09/2011 - 31/12/3000	IMPO
	RADIALES	INICIO VIGENCIA: 20080201	INSTITUTO ECUATORIANO DE NORMATIZACIÓN	R	15/01/2009 - 31/12/3000	IMPO
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida					

FUENTE: Aduana del Ecuador

ELABORACIÓN: MCS

4.1.3. PARTIDA: 6813200000 - Guarniciones de fricción sin montar para frenos, embragues que contengan amianto (asbesto)

Tabla 4 - PARTIDA: 6813200000

Partida Arancelaria Perú	6813200000	GUARNICIONES DE FRICCIÓN SIN MONTAR, PARA FRENOS, EMBRAGUES QUE CONTENGAN AMIANTO (ASBESTO)													
Código Armonizado	Sección XIII:	MANUFACTURAS DE PIEDRA, YESO FRAGUABLE, CEMENTO, AMIANTO (ASBESTO), MICA O MATERIAS ANÁLOGAS; PRODUCTOS CERÁMICOS; VIDRIO Y MANUFACTURAS DE VIDRIO													
	Capítulo 68:	Manufacturas de piedra, yeso fraguable, cemento, amianto (asbesto), mica o materias análogas													
	Partida Sist. Armonizado 6813:	Guarniciones de fricción (por ejemplo: hojas, rollos, tiras, segmentos, discos, arandelas, plaquitas) sin montar, para frenos, embragues o cualquier órgano de frotamiento, a base de amianto (asbesto), de otras sustancias minerales o de celulosa													
	Subpartida Sist. Armonizado:	-													
Medidas Arancelarias	Las medidas arancelarias se aplican para:														
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Descripción</th> <th>Producto</th> <th>Autorizante</th> <th>Tipo</th> <th>Vigencia de Restricción</th> <th>Régimen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QUE CONTENGA AMIANTO (ASBESTO)</td> <td>INICIO VIGENCIA: 20080201</td> <td>INSTITUTO ECUATORIANO DE NORMALIZACIÓN</td> <td>R</td> <td>15/01/2009 - 31/12/3000</td> <td>IMPO</td> </tr> </tbody> </table>	Descripción	Producto	Autorizante	Tipo	Vigencia de Restricción	Régimen	QUE CONTENGA AMIANTO (ASBESTO)	INICIO VIGENCIA: 20080201	INSTITUTO ECUATORIANO DE NORMALIZACIÓN	R	15/01/2009 - 31/12/3000	IMPO		
Descripción	Producto	Autorizante	Tipo	Vigencia de Restricción	Régimen										
QUE CONTENGA AMIANTO (ASBESTO)	INICIO VIGENCIA: 20080201	INSTITUTO ECUATORIANO DE NORMALIZACIÓN	R	15/01/2009 - 31/12/3000	IMPO										
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida														

FUENTE: Aduana del Ecuador
ELABORACIÓN: MCS

4.1.4. PARTIDA: 7318159000 - Los demás tornillos, pernos y arandelas de fundición de hierro o acero

Tabla 5 - PARTIDA: 7318159000

Partida Arancelaria Perú	7318159000	LOS DEMÁS TORNILLOS, PERNOS Y ARANDELAS DE FUNDICIÓN DE HIERRO O ACERO
Código Armonizado	Sección XV:	METALES COMUNES Y MANUFACTURAS DE ESTOS METALES
	Capítulo 73:	Manufacturas de fundición, hierro o acero
	Partida Sist. Armonizado 7318:	Tornillos, pernos, tuercas, tirafondos, escarpas roscadas, remaches, pasadores, clavijas, chavetas, arandelas (incluidas las arandelas de muelle (resorte) y artículos similares, de fundición, hierro o acero
	Subpartida Sist. Armonizado 731815:	Los demás tornillos y pernos, incluso con sus tuercas y arandelas
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador

ELABORACIÓN: MCS

4.1.5. PARTIDA: 7326909000 - Las demás manufacturas de hierro o acero

Tabla 6 - PARTIDA: 7326909000

Partida Arancelaria Perú	7326909000	LAS DEMÁS MANUFACTURAS DE HIERRO O ACERO
Código Armonizado	Sección XV:	METALES COMUNES Y MANUFACTURAS DE ESTOS METALES
	Capítulo 73:	Manufacturas de fundición, hierro o acero
	Partida Sist. Armonizado 7326:	Las demás manufacturas de hierro o acero
	Subpartida Sist. Armonizado:	-
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida.	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador

ELABORACIÓN: MCS

4.1.6. PARTIDA: 7610900000 - Las demás construcciones y sus partes, de aluminio, etc. las construcciones prefabricadas

Tabla 7 - PARTIDA: 7610900000

Partida Arancelaria Perú	7610900000	DEMÁS CONSTRUCCIONES Y SUS PARTES, DE ALUMINIO, EXCEPTO LAS CONSTRUCCIONES PREFABRICADAS
Código Armonizado	Sección XV :	METALES COMUNES Y MANUFACTURAS DE ESTOS METALES
	Capítulo 76 :	Aluminio y sus manufacturas
	Partida Sist. Armonizado 7610:	Construcciones y sus partes (por ejemplo: puentes y sus partes, torres, castilletes, pilares, columnas, armazones para techumbre, techados, puertas y ventanas y sus marcos, contramarcos y umbrales, barandillas), de aluminio, excepto la construcción
	Subpartida Sist. Armonizado:	-
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida.	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador

ELABORACIÓN: MCS

4.1.7. PARTIDA: 8207192900 - Demás brocas, excepto las diamantadas

Tabla 8 - PARTIDA: 8207192900

Partida Arancelaria Perú	8207192900	DEMÁS BROCAS, EXCEPTO LAS DIAMANTADAS
Código Armonizado	Sección XV:	METALES COMUNES Y MANUFACTURAS DE ESTOS METALES
	Capítulo 82:	Herramientas y útiles, artículos de cuchillería y cubiertos de mesa, de metal común; partes de estos artículos, de metal común
	Partida Sist. Armonizado 8207:	Útiles intercambiables para herramientas de mano, incluso mecánicas, o herramientas para máquinas (por ejemplo: de embutir, estampar, punzonar, roscar incluso aterrajar, taladrar, escariar, brochar, fresar, torneear, atornillar)
	Subpartida Sist. Armonizado 820719:	Los demás, incluidas las partes
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador
ELABORACIÓN: MCS

4.1.8. PARTIDA: 8207198000 - Los demás útiles intercambiables para herramientas de mano, incluso mecánicas o para máquinas herramientas

Tabla 9 - PARTIDA: 8207198000

Partida Arancelaria Perú	8207198000	LOS DEMÁS ÚTILES INTERCAMBIABLES PARA HERRAMIENTAS DE MANO, INCLUSO MECÁNICAS O PARA MÁQUINAS HERRAMIENTAS
Código Armonizado	Sección XV:	METALES COMUNES Y MANUFACTURAS DE ESTOS METALES
	Capítulo 82 :	Herramientas y útiles, artículos de cuchillería y cubiertos de mesa, de metal común; partes de estos artículos, de metal común
	Partida Sist. Armonizado 8207:	Útiles intercambiables para herramientas de mano, incluso mecánicas, o herramientas para máquinas (por ejemplo: de embutir, estampar, punzonar, roscar incluso aterrajar, taladrar, escariar, brochar, fresar, torneear, atornillar)
	Subpartida Sist. Armonizado 820719 :	Los demás, incluidas las partes
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador

ELABORACIÓN: MCS

4.1.9. PARTIDA: 8413701100 - Las demás bombas centrífugas mono celulares con diámetro de salida inferior o igual

Tabla 10 - PARTIDA: 8413701100

Partida Arancelaria Perú	8413701100	LAS DEMÁS BOMBAS CENTRÍFUGAS MONOCELULARES CON DIÁMETRO DE SALIDA INFERIOR O IGUAL A
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 84:	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de estas máquinas o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8413:	Bombas para líquidos, incluso con dispositivo medidor incorporado; elevadores de líquidos
	Subpartida Sist. Armonizado 841370:	Las demás bombas centrífugas
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador
ELABORACIÓN: MCS

4.1.10. PARTIDA: 8413819000 - Las demás bombas elevadoras de líquidos

Tabla 11 - PARTIDA: 8413819000

Partida Arancelaria Perú	8413819000	LAS DEMAS BOMBAS ELEVADORAS DE LIQUIDOS
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 84:	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de estas máquinas o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8413:	Bombas para líquidos, incluso con dispositivo medidor incorporado; elevadores de líquidos
	Subpartida Sist. Armonizado 841381:	Bombas
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador

ELABORACIÓN: MCS

4.1.11. PARTIDA: 8421299000 - Los demás aparatos para filtrar o depurar líquidos.

Tabla 12 - PARTIDA: 8421299000

Partida Arancelaria Perú	8421299000	LOS DEMÁS APARATOS PARA FILTRAR O DEPURAR LÍQUIDOS.
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 84:	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de estas máquinas o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8421:	Centrifugadoras, incluidas las secadoras centrífugas; aparatos para filtrar o depurar líquidos o gases
	Subpartida Sist. Armonizado 842129:	Los demás
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador

ELABORACIÓN: MCS

4.1.12. PARTIDA: 8422309000 - Las demás máquinas y aparatos para llenar, cerrar, tapar, etiquetar botellas, latas, cajas

Tabla 13 - PARTIDA: 8422309000

Partida Arancelaria Perú	8422309000	LAS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS PARA LLENAR,CERRAR, TAPAR, ETIQUETAR BOTELLAS,LATAS,CAJAS
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 84:	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de éstas máquinas o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8422:	Máquinas para lavar vajilla; máquinas y aparatos para limpiar o secar botellas o demás recipientes; máquinas y aparatos para llenar, cerrar, tapar, taponar o etiquetar botellas, botes o latas, cajas, sacos (bolsas) o demás continentes
	Subpartida Sist. Armonizado 842230:	Máquinas y aparatos para llenar, cerrar, tapar, taponar o etiquetar botellas, botes o latas, cajas, sacos (bolsas) o demás continentes; máquinas y aparatos de capsular botellas, tarros, tubos y continentes análogos; máquinas y aparatos para gasear
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador

ELABORACIÓN: MCS

4.1.13. PARTIDA: 8425399000 - Los demás tornos para el ascenso y descenso de jaulas o montacargas en pozos de minas

Tabla 14 - PARTIDA: 842539900

Partida Arancelaria Perú	8425399000	LOS DEMÁS TORNOS PARA EL ASCENSO Y DESCENSO DE JAULAS O MONTACARGAS EN POZOS DE MINAS
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 84:	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de estas máquinas o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8422:	Máquinas para lavar vajilla; máquinas y aparatos para limpiar o secar botellas o demás recipientes; máquinas y aparatos para llenar, cerrar, tapar, taponar o etiquetar botellas, botes o latas, cajas, sacos (bolsas) o demás continentes; máquinas y aparatos
	Subpartida Sist. Armonizado 842230:	Máquinas y aparatos para llenar, cerrar, tapar, taponar o etiquetar botellas, botes o latas, cajas, sacos (bolsas) o demás continentes; máquinas y aparatos de capsular botellas, tarros, tubos y continentes análogos; máquinas y aparatos para gasear
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador
ELABORACIÓN: MCS

4.1.14. PARTIDA: 8430410000 - Máquinas de sondeo o perforación autopropulsadas

Tabla 15 - PARTIDA: 8430410000

Partida Arancelaria Perú	8430410000	MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN AUTOPROPULSADAS
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 84:	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de éstas máquinas o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8430:	Las demás máquinas y aparatos para explanar, nivelar, traillar
	Subpartida Sist. Armonizado:	-
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador
ELABORACIÓN: MCS

4.1.15. PARTIDA: 8430490000 - Las demás máquinas de sondeo o perforación autopropulsadas

Tabla 16 - PARTIDA: 8430490000

Partida Arancelaria Perú	8430490000	LAS DEMÁS MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN AUTOPROPULSADAS
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 84:	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de estas máquinas o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8430:	Las demás máquinas y aparatos para explanar, nivelar, traillar
	Subpartida Sist. Armonizado:	-
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador
ELABORACIÓN: MCS

4.1.16. PARTIDA: 8431439000 - Las demás partes de máquinas de sondeo o perforación
Tabla 17 - PARTIDA: 8431439000

Partida Arancelaria Perú	8431439000	LAS DEMÁS PARTES DE MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 84:	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de estas máquinas o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8431:	Partes identificables como destinadas, exclusiva o principalmente, a las máquinas o aparatos de las partidas 84.25 a 84.30
	Subpartida Sist. Armonizado:	-
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador
ELABORACIÓN: MCS

4.1.17. PARTIDA: 8474109000 - Las demás máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar o lavar

Tabla 18 - PARTIDA: 8474109000

Partida Arancelaria Perú	8474109000	LAS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS DE CLASIFICAR, CRIBAR, SEPARAR O LAVAR
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 84:	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de éstas máquinas o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8474:	Máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar, lavar, quebrantar, triturar, pulverizar, mezclar, amasar o sobar, tierra, piedra u otra materia mineral sólida (incluidos el polvo y la pasta); máquinas de aglomerar, formar o moldear combustibles
	Subpartida Sist. Armonizado 847410:	Máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar o lavar
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador
ELABORACIÓN: MCS

4.1.18. PARTIDA: 8474209000 - Las demás máquinas y aparatos de quebrantar, triturar o pulverizar

Tabla 19 - PARTIDA: 8474209000

Partida Arancelaria Perú	8474209000	LOS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS DE QUEBRANTAR, TRITURAR O PULVERIZAR
Código Armonizado	Sección XVI :	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 84 :	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de éstas máquinas o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8474:	Máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar, lavar, quebrantar, triturar, pulverizar, mezclar, amasar o sobar, tierra, piedra u otra materia mineral sólida (incluidos el polvo y la pasta); máquinas de aglomerar, formar o moldear combustibles
	Subpartida Sist. Armonizado 847420 :	Máquinas y aparatos de quebrantar, triturar, moler o pulverizar
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador

ELABORACIÓN: MCS

4.1.19. PARTIDA: 8474900000 - Partes de máquinas y aparatos de la partida 84.74

Tabla 20 - PARTIDA: 8474900000

Partida Arancelaria Perú	8422309000	LAS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS PARA LLENAR,CERRAR, TAPAR, ETIQUETAR BOTELLAS,LATAS,CAJAS
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 84:	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de éstas máquinas o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8422:	Máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar, lavar, quebrantar, triturar, pulverizar, mezclar, amasar o sobar, tierra, piedra u otra materia mineral sólida (incluidos el polvo y la pasta); máquinas de aglomerar, formar o moldear combustibles
	Subpartida Sist. Armonizado 842230:	Máquinas y aparatos para llenar, cerrar, tapar, taponar o etiquetar botellas, botes o latas, cajas, sacos (bolsas) o demás continentes; máquinas y aparatos de capsular botellas, tarros, tubos y continentes análogos; máquinas y aparatos para gasear
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador

ELABORACIÓN: MCS

4.1.20. PARTIDA: 8479820000 - Máquinas para mezclar, amasar, quebrantar, triturar, pulverizar, cribar, tamizar

Tabla 21 - PARTIDA: 8479820000

Partida Arancelaria Perú	8479820000	MÁQUINAS PARA MEZCLAR, AMASAR, QUEBRANTAR, TRITURAR, PULVERIZAR, CRIBAR, TAMIZAR, HOMOG
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 84:	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de éstas máquinas o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8479:	Máquinas y aparatos mecánicos con función propia, no expresados ni comprendidos en otra parte de este capítulo
	Subpartida Sist. Armonizado:	-
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador

ELABORACIÓN: MCS

4.1.21. PARTIDA: 8479899000 - Las demás máquinas y aparatos no expresados ni comprendidos en otra parte del capítulo

Tabla 22 - PARTIDA: 8479899000

Partida Arancelaria Perú	8479899000	LOS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS NO EXPRESADOS NI COMPRENDIDOS EN OTRA PARTE DEL CAPÍTULO
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 84:	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de éstas máquinas o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8479:	Máquinas y aparatos mecánicos con función propia, no expresados ni comprendidos en otra parte de este capítulo
	Subpartida Sist. Armonizado	Los demás
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador
ELABORACIÓN: MCS

4.1.22. PARTIDA: 8479900000 - Partes de máquinas y aparatos no expresados ni comprendidos en otra parte del capítulo

Tabla 23 - PARTIDA: 8479900000

Partida Arancelaria Perú	8479900000	PARTES DE MÁQUINAS Y APARATOS NO EXPRESADOS NI COMPRENDIDOS EN OTRA PARTE DEL CAPÍTULO
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 84:	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de éstas máquinas o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8479:	Máquinas y aparatos mecánicos con función propia, no expresados ni comprendidos en otra parte de este capítulo
	SubPartida Sist. Armoniz.:	-
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador
ELABORACIÓN: MCS

4.1.23. PARTIDA: 8483609000 - Máquinas y aparatos para la preparación de frutos u hortalizas

Tabla 24 - PARTIDA: 8483609000

Partida Arancelaria Perú	8483609000	MÁQUINAS Y APARATOS PARA LA PREPARACIÓN DE FRUTOS U HORTALIZAS
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 84:	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de éstas máquinas o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8483:	Árboles de transmisión (incluidos los de levas y los cigüeñales) y manivelas; cajas de cojinetes y cojinetes; engranajes y ruedas de fricción; husillos fileteados de bolas o rodillos; reductores, multiplicadores y variadores de velocidad
	Subpartida Sist. Armonizado:	-
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador
ELABORACIÓN: MCS

4.1.24. PARTIDA: 8502131000 - Grupos electrógenos, petroleros, de corriente alterna, potencia >375kva

Tabla 25 - PARTIDA: 8502131000

Partida Arancelaria Perú	8502131000	GRUPOS ELECTRÓGENOS PETROLEROS, DE CORRIENTE ALTERNA, POTENCIA >375KVA
Código Armonizado	Sección XVI :	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 85 :	Máquinas, aparatos y material eléctrico, y sus partes; aparatos de grabación o reproducción de sonido, aparatos de grabación o reproducción de imagen y sonido en televisión, y las partes y accesorios de éstos aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8502:	Grupos electrógenos y convertidores rotativos eléctricos
	Subpartida Sist. Armonizado 850213:	De potencia superior a 375 KVA
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador
ELABORACIÓN: MCS

4.1.25. PARTIDA: 8503000000 - Partes identificables como destinadas, exclusiva a máquinas de part. 85.01 a 85.02

Tabla 26 - PARTIDA: 8503000000

Partida Arancelaria Perú	8503000000	PARTES IDENTIFICABLES COMO DESTINADAS, EXCLUSIVA A MÁQUINAS DE PART. 85.01 A 85.02
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 85:	Máquinas, aparatos y material eléctrico, y sus partes; aparatos de grabación o reproducción de sonido, aparatos de grabación o reproducción de imagen y sonido en televisión, y las partes y accesorios de éstos aparatos
	Partida Sist. Armonizado:	-
	Subpartida Sist. Armonizado:	-
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador
ELABORACIÓN: MCS

4.1.26. PARTIDA: 8536909000 - Demás aparatos para corte, seccionamiento protección, derivación, empalme tensión <= 1000 v

Tabla 27 - PARTIDA: 8536909000

Partida Arancelaria Perú	8536909000	DEMÁS APARATOS PARA CORTE, SECCIONAMIENTO, PROTECCIÓN, DERIVACIÓN, EMPALME. PARA TENSIÓN. MENOR O IGUAL A 1000 V
Código Armonizado	Sección XVI:	MÁQUINAS Y APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO EN TELEVISIÓN, Y LAS PARTES Y ACCESORIOS DE ÉSTOS APARATOS
	Capítulo 85:	Máquinas, aparatos y material eléctrico, y sus partes; aparatos de grabación o reproducción de sonido, aparatos de grabación o reproducción de imagen y sonido en televisión, y las partes y accesorios de éstos aparatos
	Partida Sist. Armonizado 8536:	Aparatos para corte, seccionamiento, protección, derivación, empalme o conexión de circuitos eléctricos por ejemplo: interruptores, conmutadores, relés, cortacircuitos, supresores de sobretensión transitoria, clavijas y tomas de corriente (enchufes)
	Subpartida Sist. Armonizado 853690:	Los demás aparatos
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador

ELABORACIÓN: MCS

4.1.27. PARTIDA: 8708910000 - Radiadores

Tabla 28 - PARTIDA: 8708910000

Partida Arancelaria Perú	8708910000	RADIADORES
Código Armonizado	Sección XVII:	MATERIAL DE TRANSPORTE
	Capítulo 87:	Vehículos automóviles, tractores, velocípedos y demás vehículos terrestres, sus partes y accesorios
	Partida Sist. Armonizado 8708:	Partes y accesorios de vehículos automóviles de las partidas 87.01 a 87.05
	Subpartida Sist. Armonizado:	-
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador

ELABORACIÓN: MCS

4.1.28. PARTIDA: 8708999900 - Demás partes y accesorios de vehículos automóviles de las partidas 8701 a 8705

No se encuentran registros de esta partida en la Aduana del Ecuador.

4.1.29. PARTIDA: 8711200000 - Motocicletas y velocípedos con motor de embolo alternativo, 50 cc < cil.

No se encuentran registros de esta partida en la Aduana del Ecuador.

4.1.30. PARTIDA: 9032909000 - Partes y accesorios de los demás instrumentos y aparatos para regulación o control

Tabla 29 - PARTIDA: 9032909000

Partida Arancelaria Perú	9032909000	PARTES Y ACCESORIOS DE LOS DEMÁS INSTRUMENTOS Y APARATOS PARA REGULACIÓN O CONTROL AUXILIAR
Código Armonizado	Sección XVIII:	INSTRUMENTOS Y APARATOS DE ÓPTICA, FOTOGRAFÍA O CINEMATOGRAFÍA, DE MEDIDA, CONTROL O PRECISIÓN; INSTRUMENTOS Y APARATOS
	Capítulo 90:	Instrumentos y aparatos de óptica, fotografía o cinematografía, de medida, control o precisión; instrumentos y aparatos medicoquirúrgicos; partes y accesorios de éstos instrumentos o aparatos
	Partida Sist. Armonizado 9032:	Instrumentos y aparatos para regulación o control automáticos
	Subpartida Sist. Armonizado 903290:	Partes y accesorios
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

FUENTE: Aduana del Ecuador

ELABORACIÓN: MCS

4.1.31. PARTIDA: 9403200000 - Los demás muebles de metal

Tabla 30 - PARTIDA: 9403200000

Partida Arancelaria Perú	9403200000	LOS DEMÁS MUEBLES DE METAL
Código Armonizado	Sección XX:	MERCANCÍAS Y PRODUCTOS DIVERSOS
	Capítulo 94:	Muebles; mobiliario medicoquirúrgico; artículos de cama y similares; aparatos de alumbrado no expresados ni comprendidos en otra parte; anuncios, letreros y placas indicadoras luminosos y artículos similares; construcciones prefabricadas
	Partida Sist. Armonizado 9403:	Los demás muebles y sus partes
	Subpartida Sist. Armonizado :	-
Medidas Arancelarias	No existen Valores de Salvaguardia vigentes para la partida.	
Regulaciones y Normas de Ingreso	No existen restricciones/prohibiciones vigentes para la partida	

*FUENTE: Aduana del Ecuador
ELABORACIÓN: MCS*

V. ANÁLISIS DE LA OFERTA EN EL PAÍS DE DESTINO

5.1. IMPORTACIONES TOTALES DEL PAÍS DE DESTINO

A continuación se encuentra el análisis de importaciones por cada una de las 31 partidas priorizadas, este análisis incluye:

- Importaciones al Ecuador durante los últimos 5 años (proyección del año 2012) incluye kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF.
- Análisis de crecimiento de las importaciones de cada partida en relación al valor FOB.
- Análisis de importaciones por país de embarque, incluye en cada una de las partidas los montos importados desde Perú.

5.1.1. PARTIDA: 2710193800-Preparaciones a base de aceites pesados: otros aceites lubricantes

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 31 - Importaciones Totales Partida: 2710193800

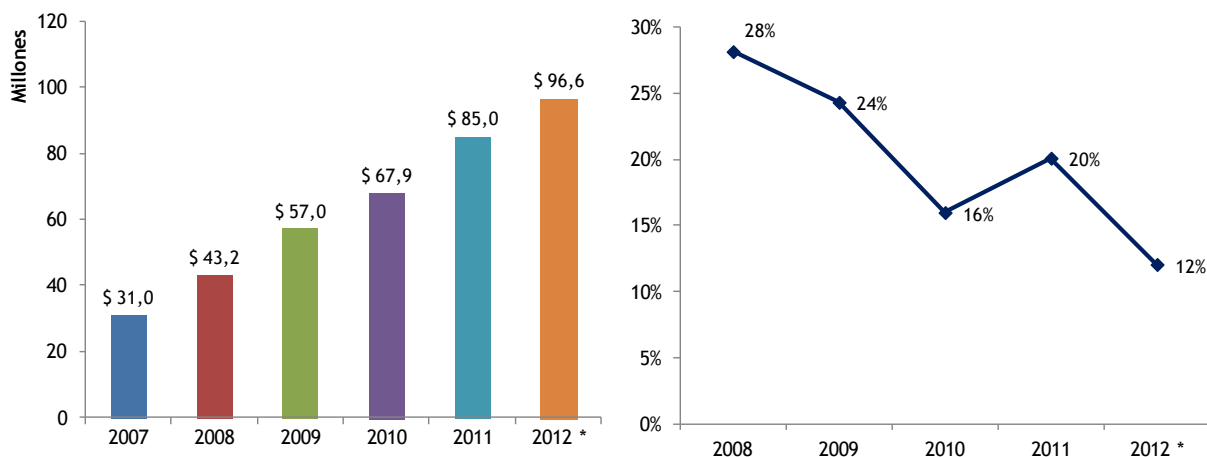
Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ%	Kilos Netos	Δ%	FOB	Δ%	CIF	Δ%
1	2007	20.181.350,6		19.239.092,3		\$ 31.001.133,3		\$ 33.111.058,6	
2	2008	23.911.421,4	16%	22.600.524,0	15%	\$ 43.160.688,6	28%	\$ 46.313.900,3	29%
3	2009	28.662.551,7	17%	27.316.310,6	17%	\$ 57.040.207,9	24%	\$ 60.542.002,2	24%
4	2010	32.888.108,6	13%	31.293.880,4	13%	\$ 67.890.230,5	16%	\$ 71.757.802,0	16%
5	2011	34.742.677,1	5%	32.690.060,8	4%	\$ 84.970.511,9	20%	\$ 89.305.099,6	20%
6	2012 *	39.507.023,9	12%	37.306.561,7	12%	\$ 96.613.044,1	12%	\$ 101.555.567,6	12%
Total Proyectado		179.893.133,3		170.446.429,9		\$ 380.675.816,3		\$ 402.585.430,2	
Promedio		29.982.188,9		28.407.738,3		\$ 63.445.969,4		\$ 67.097.571,7	

*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 20% anual.

Gráfico 3 - Análisis Valor FOB Partida: 2710193800



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 32 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 2710193800

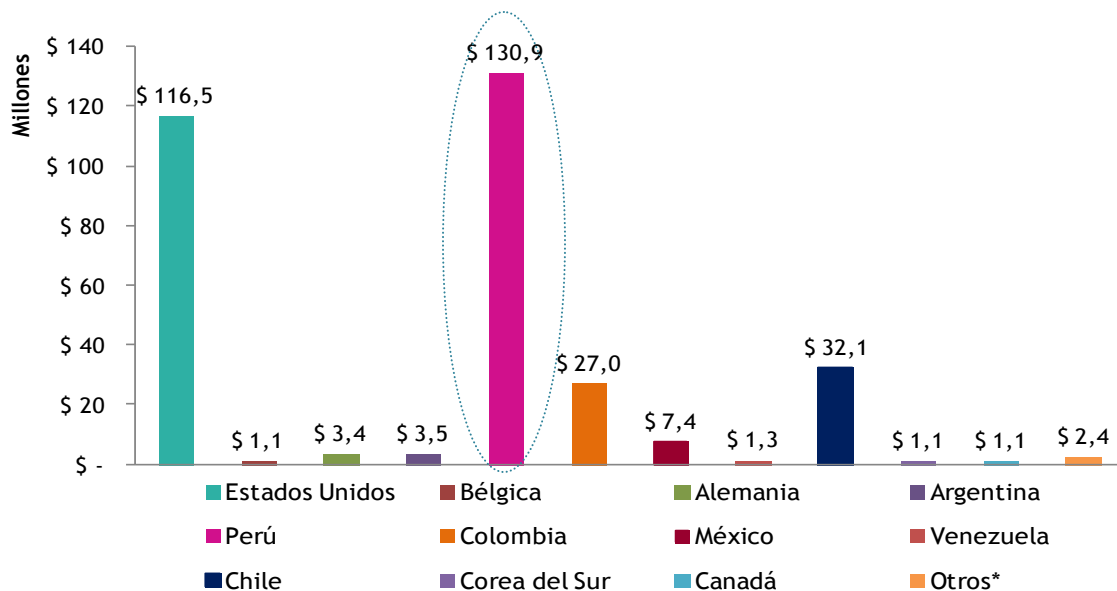
País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Estados Unidos	\$ 8.006.749,9	\$ 11.783.948,9	\$ 20.826.841,0	\$ 23.261.526,9	\$ 33.939.650,7	\$ 18.665.498,7	\$ 116.484.216,1
Bélgica	\$ 1.860,3	\$ 12.502,5	\$ 961,2	\$ 550.888,3	\$ 474.036,5	\$ 46.891,1	\$ 1.087.140,0
Alemania	\$ 146.960,9	\$ 522.654,0	\$ 746.738,9	\$ 243.872,7	\$ 1.073.214,3	\$ 623.463,6	\$ 3.356.904,3
Argentina	\$ 1.244.566,6	\$ 894.252,1	\$ 986.583,5	\$ 261.156,7	\$ 51.272,0	\$ 32.179,9	\$ 3.470.010,8
Perú	\$ 15.599.515,0	\$ 18.096.030,8	\$ 25.852.046,5	\$ 28.480.926,2	\$ 28.743.511,6	\$ 14.157.091,6	\$ 130.929.121,7
Colombia	\$ 1.990.231,8	\$ 2.529.921,4	\$ 3.129.785,2	\$ 5.622.110,7	\$ 8.487.818,4	\$ 5.193.427,1	\$ 26.953.294,5
México	\$ 396.135,3	\$ 1.393.139,8	\$ 1.136.916,4	\$ 1.627.647,4	\$ 2.008.404,3	\$ 838.520,3	\$ 7.400.763,5
Venezuela	\$ 594.400,7	\$ 579.994,1	\$ 38.691,9	\$ 32.128,8	\$ 14.898,4	\$ -	\$ 1.260.113,8
Chile	\$ 2.794.222,7	\$ 7.151.530,4	\$ 4.038.210,2	\$ 6.472.659,2	\$ 8.484.769,5	\$ 3.134.901,9	\$ 32.076.293,9
Corea del Sur	\$ -	\$ -	\$ 38.956,5	\$ 282.974,3	\$ 320.145,1	\$ 438.984,7	\$ 1.081.060,5
Canadá	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 504.598,3	\$ 575.423,5	\$ 38.883,6	\$ 1.118.905,4
Otros*	\$ 226.490,1	\$ 196.714,8	\$ 244.476,7	\$ 549.741,2	\$ 797.367,6	\$ 340.798,1	\$ 2.355.588,5
Total	\$ 31.001.133,3	\$ 43.160.688,6	\$ 57.040.207,9	\$ 67.890.230,5	\$ 84.970.511,9	\$ 43.510.640,7	\$ 327.573.412,8

* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 4 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 271019380



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 271019380-Preparaciones a base de aceites pesados: otros aceites lubricantes son Perú en primer lugar seguido de Estados Unidos, Chile y Colombia.

5.1.2. PARTIDA: 4011101000 - Neumáticos radiales

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 33 - Importaciones Totales Partida: 4011101000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	10.807.872,6		10.552.412,2		\$ 36.399.706,0		\$ 39.737.074,8	
2	2008	14.735.705,7	27%	14.339.434,0	26%	\$ 52.756.202,7	31%	\$ 57.624.817,9	31%
3	2009	9.121.185,5	-62%	9.005.002,7	-59%	\$ 33.267.924,6	-59%	\$ 35.703.500,3	-61%
4	2010	21.386.030,1	57%	20.991.677,2	57%	\$ 83.475.323,0	60%	\$ 91.763.913,3	61%
5	2011	17.860.502,4	-20%	17.735.677,7	-18%	\$ 84.538.282,9	1%	\$ 89.649.177,2	-2%
6	2012 *	21.008.934,5	15%	20.830.473,0	15%	\$ 96.186.370,1	12%	\$ 103.084.686,8	13%
Total Proyectado		94.920.230,8		93.454.676,8		\$ 386.623.809,4		\$ 417.563.170,1	
Promedio		15.820.038,5		15.575.779,5		\$ 64.437.301,6		\$ 69.593.861,7	

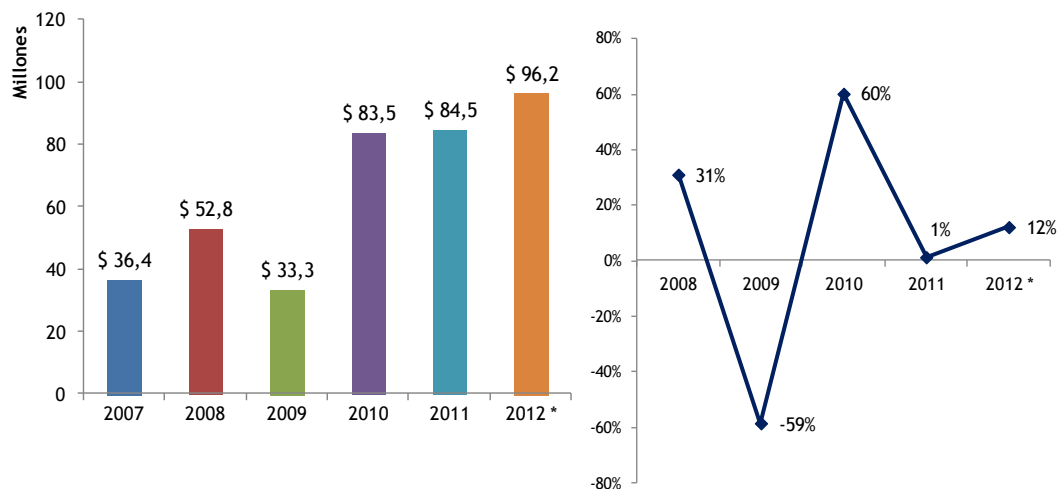
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 9% anual.

Gráfico 5 - Análisis Valor FOB Partida: 4011101000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 34 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 4011101000

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Argentina	\$ 3.798.413,9	\$ 11.528.867,3	\$ 10.150.802,3	\$ 286.260,6	\$ 98.300,4	\$ -	\$ 25.862.644,5
Austria	\$ 3.446.231,0	\$ 5.690.752,9	\$ 3.674.698,0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.811.681,9
China	\$ 68.296,4	\$ 81.077,3	\$ 8.787,4	\$ 21.518.627,1	\$ 25.229.552,5	\$ 14.681.018,5	\$ 61.587.359,1
Italia	\$ 7.426.071,1	\$ 9.155.592,0	\$ 3.648.108,2	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 20.229.771,3
Japón	\$ 1.162.789,8	\$ 1.681.414,4	\$ 660.170,7	\$ 10.966.819,7	\$ 9.340.659,3	\$ 6.120.071,6	\$ 29.931.925,4
Corea del Sur	\$ 35.253,5	\$ 32.735,0	\$ -	\$ 6.375.494,8	\$ 7.762.260,8	\$ 4.249.647,4	\$ 18.455.391,4
México	\$ 107.098,6	\$ 270.000,1	\$ 108.904,8	\$ 5.461.134,5	\$ 6.440.703,9	\$ 4.381.173,7	\$ 16.769.015,6
Perú	\$ -	\$ 52.764,4	\$ -	\$ 2.348.152,5	\$ 5.484.782,4	\$ 2.508.677,7	\$ 10.394.377,0
Rusia	\$ 6.401.421,7	\$ 3.979.061,2	\$ 818.636,7	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11.199.119,5
Taiwán	\$ 65.211,6	\$ 103.878,1	\$ 85.663,1	\$ 7.038.573,2	\$ 7.659.979,2	\$ 4.734.720,6	\$ 19.688.025,9
Emiratos Árab	\$ 6.606.164,3	\$ 8.260.060,6	\$ 5.593.878,3	\$ 16.507,7	\$ -	\$ -	\$ 20.476.610,9
Estados Unido	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 8.066.028,0	\$ 6.456.663,1	\$ 4.462.415,0	\$ 18.985.106,1
Otros*							\$ 73.463.650,1
Total	\$ 36.399.706,0	\$ 52.756.202,7	\$ 33.267.924,6	\$ 83.475.323,0	\$ 84.538.282,9	\$ 49.417.239,3	\$ 339.854.678,6

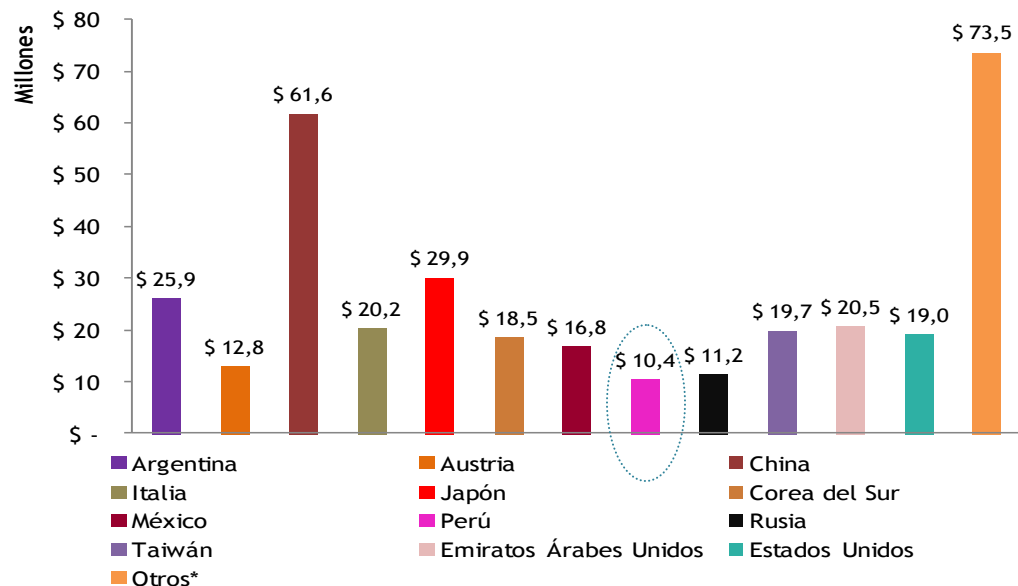
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 6 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 4011101000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 4011101000 - *Neumáticos radiales* son China y Japón, si bien el rubro correspondiente a otros es un monto considerable, este incluye la suma de importaciones pequeñas de varios países. Las importaciones provenientes de Perú de esta partida suman 10 millones, el monto más bajo de los países de embarque.

5.1.3. PARTIDA: 6813200000 - Guarniciones de fricción sin montar para frenos, embragues que contengan amianto (asbesto)

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 35 - Importaciones Totales Partida: 6813200000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	203.112,9		182.303,1		\$ 479.734,1		\$ 484.595,6	
2	2008	1.253.826,4	84%	1.180.043,6	85%	\$ 3.003.523,3	84%	\$ 3.043.438,0	84%
3	2009	1.301.579,0	4%	1.226.804,9	4%	\$ 3.379.132,6	11%	\$ 3.406.987,3	11%
4	2010	1.121.647,0	-16%	1.059.808,5	-16%	\$ 2.964.272,9	-14%	\$ 2.990.714,7	-14%
5	2011	962.424,0	-17%	913.502,8	-16%	\$ 3.180.968,0	7%	\$ 3.208.910,6	7%
6	2012 *	1.384.450,7	30%	1.315.141,9	31%	\$ 4.210.491,4	24%	\$ 4.245.701,2	24%
Total Proyectado		6.227.040,0		5.877.604,7		\$ 17.218.122,3		\$ 17.380.347,4	
Promedio		1.037.840,0		979.600,8		\$ 2.869.687,0		\$ 2.896.724,6	

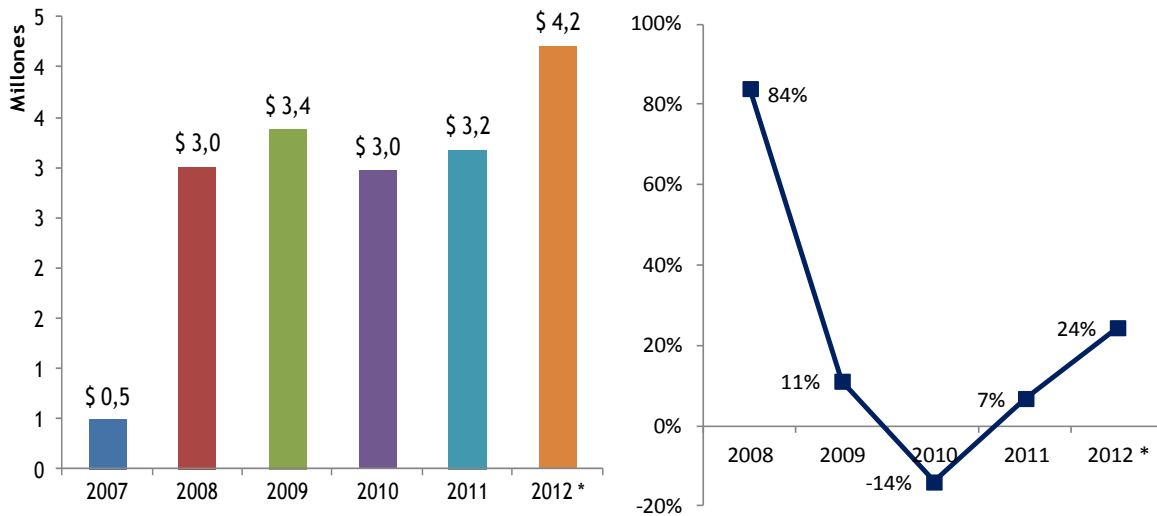
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 22,4% anual.

Gráfico 7 - Análisis Valor FOB Partida: 6813200000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 36 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 6813200000

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Brasil	\$ 41.517,4	\$ 13.212,9	\$ 2.448,0	\$ 14.216,4	\$ 14.155,3	\$ 16.327,1	\$ 101.877,0
China	\$ -	\$ 116.232,1	\$ 450,2	\$ 866,4	\$ -	\$ -	\$ 117.548,7
Colombia	\$ 437.630,6	\$ 2.853.761,2	\$ 3.369.045,5	\$ 2.944.872,6	\$ 3.054.958,7	\$ 1.734.017,3	\$ 14.394.285,8
Otros*	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 147.126,9
Total	\$ 479.734,1	\$ 3.003.523,3	\$ 3.379.132,6	\$ 2.964.272,9	\$ 3.180.968,0	\$ 1.753.207,5	\$ 14.760.838,5

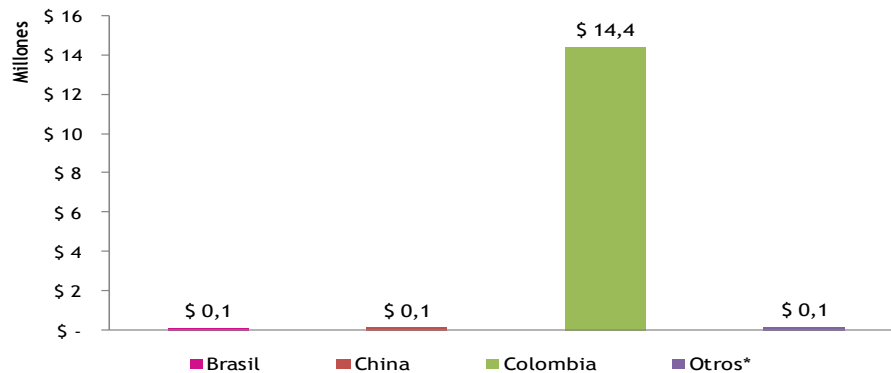
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 8 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 6813200000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar el país con mayor monto de embarque de la partida 6813200000 - *Guarniciones de fricción sin montar para frenos, embragues que contengan amianto (asbesto)* es Colombia, con montos muy inferiores se encuentran Brasil y China. En esta partida no se han identificado importaciones provenientes de Perú, sin embargo los productos peruanos de esta partida tienen oportunidad de ingresar al mercado ecuatoriano ya que un país de similares características como lo es Colombia es el principal proveedor de esta partida.

5.1.4. PARTIDA: 7318159000 - *Los demás tornillos, pernos y arandelas de fundición de hierro o acero*

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 37 - Importaciones Totales Partida: 7318159000

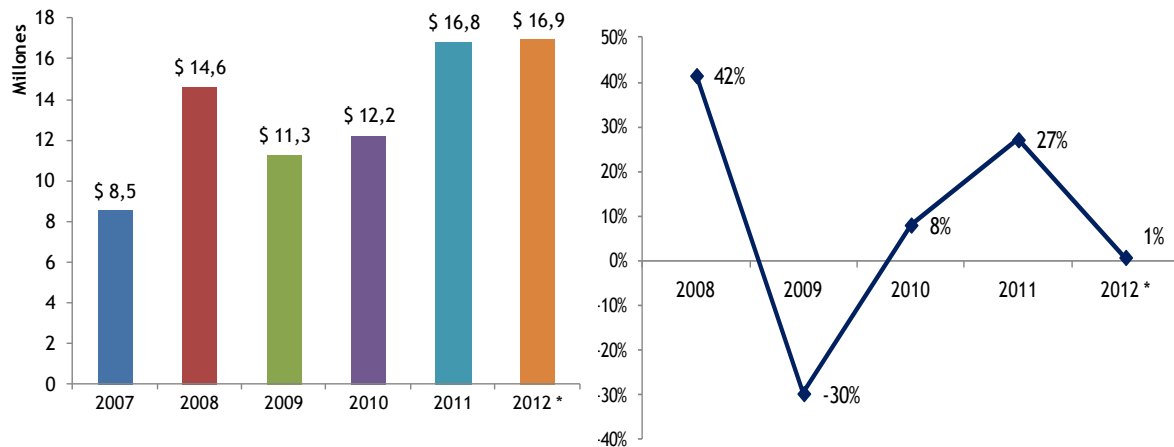
Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	3.194.970,9		3.089.490,8		\$ 8.541.599,7		\$ 9.105.440,9	
2	2008	4.494.337,5	29%	4.296.932,3	28%	\$ 14.606.803,5	42%	\$ 15.514.881,4	41%
3	2009	3.485.245,1	-29%	3.376.865,3	-27%	\$ 11.260.423,0	-30%	\$ 11.881.782,8	-31%
4	2010	4.312.497,9	19%	4.124.578,4	18%	\$ 12.246.243,1	8%	\$ 13.296.320,9	11%
5	2011	6.663.807,8	35%	6.392.580,0	35%	\$ 16.813.523,5	27%	\$ 18.561.021,1	28%
6	2012 *	6.456.922,1	-3%	6.186.236,7	-3%	\$ 16.948.704,7	1%	\$ 18.679.669,4	1%
Total Proyectado		28.607.781,4		27.466.683,5		\$ 80.417.297,6		\$ 87.039.116,5	
Promedio		4.767.963,6		4.577.780,6		\$ 13.402.882,9		\$ 14.506.519,4	

*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 9,6% anual.

Gráfico 9 - Análisis Valor FOB Partida: 7318159000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 38 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 4011101000

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. SEM)	Total
Taiwán	\$ 585.318,1	\$ 1.218.849,8	\$ 457.089,1	\$ 740.723,4	\$ 783.778,2	\$ 815.728,6	\$ 4.601.486,9
Estados Unidos	\$ 3.336.587,4	\$ 4.911.213,9	\$ 4.249.183,7	\$ 4.357.208,1	\$ 5.504.512,8	\$ 3.409.704,4	\$ 25.768.410,2
Brasil	\$ 516.160,3	\$ 785.775,5	\$ 841.637,8	\$ 915.273,4	\$ 678.622,3	\$ 528.591,6	\$ 4.266.060,9
Japón	\$ 312.748,1	\$ 296.126,9	\$ 291.710,1	\$ 268.171,4	\$ 196.954,1	\$ 141.553,6	\$ 1.507.264,1
China	\$ 1.584.908,8	\$ 3.110.046,0	\$ 2.416.563,9	\$ 2.641.721,6	\$ 4.793.856,6	\$ 2.462.923,5	\$ 17.010.020,4
Alemania	\$ 230.106,6	\$ 456.305,0	\$ 388.028,9	\$ 319.272,1	\$ 482.782,4	\$ 411.628,7	\$ 2.288.123,8
Colombia	\$ 216.436,6	\$ 547.053,0	\$ 379.816,1	\$ 715.327,3	\$ 681.299,8	\$ 147.761,5	\$ 2.687.694,2
México	\$ 239.505,0	\$ 338.702,4	\$ 238.493,5	\$ 243.110,5	\$ 592.468,1	\$ 150.952,9	\$ 1.803.232,5
Chile	\$ 277.407,4	\$ 446.828,9	\$ 360.275,2	\$ 310.408,2	\$ 676.333,3	\$ 399.655,6	\$ 2.470.908,7
Italia	\$ 95.491,0	\$ 208.170,1	\$ 214.673,0	\$ 211.141,0	\$ 217.648,3	\$ 85.031,4	\$ 1.032.154,7
Corea del Sur	\$ 130.509,4	\$ 572.489,5	\$ 167.592,0	\$ 230.120,6	\$ 798.255,0	\$ 253.837,0	\$ 2.152.803,5
Finlandia	\$ 173.310,5	\$ 156.914,1	\$ 363.952,3	\$ 181.418,9	\$ 199.122,4	\$ 6.359,9	\$ 1.081.078,1
Otros*	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 6.712.803,8
Total	\$ 8.541.599,7	\$ 14.606.803,5	\$ 11.260.423,0	\$ 12.246.243,1	\$ 16.813.523,5	\$ 9.913.448,9	\$ 73.382.041,8

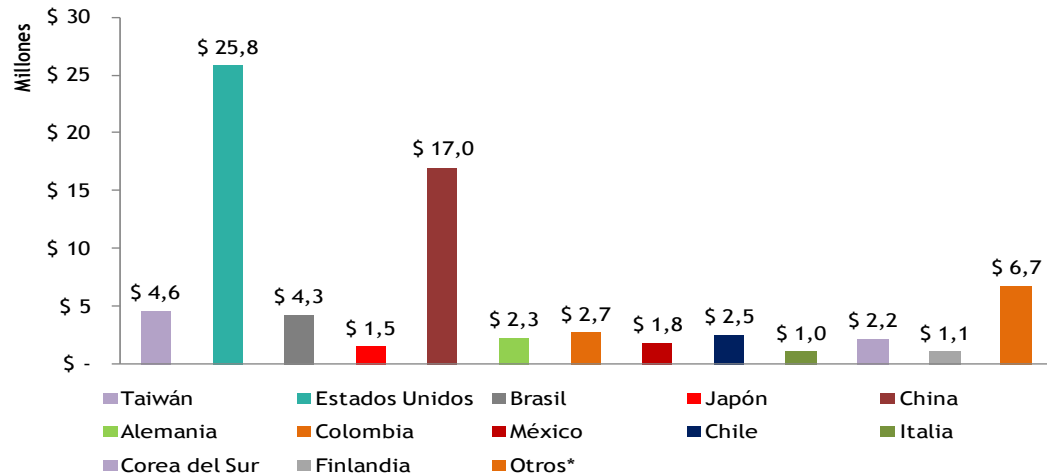
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 10 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 7318159000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 7318159000 - Los demás tornillos, pernos y arandelas de fundición de hierro o acero son Estados Unidos y China. En esta partida se han identificado importaciones provenientes de Perú por un valor FOB de \$848.352,8.

5.1.5. PARTIDA: 7326909000 - Las demás manufacturas de hierro o acero

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 39 - Importaciones Totales Partida: 7326909000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	1.306.754,4		1.266.203,1		\$ 4.147.778,0		\$ 4.536.174,6	
2	2008	2.788.800,7	53%	2.636.691,7	52%	\$ 14.272.871,1	71%	\$ 15.351.146,1	70%
3	2009	2.464.537,6	-13%	2.333.147,3	-13%	\$ 14.410.563,2	1%	\$ 15.253.653,2	-1%
4	2010	2.605.881,8	5%	2.490.991,3	6%	\$ 14.906.148,5	3%	\$ 16.172.841,8	6%
5	2011	3.998.616,6	35%	3.797.644,8	34%	\$ 20.307.339,8	27%	\$ 22.008.711,1	27%
6	2012 *	4.193.159,8	5%	3.980.090,5	5%	\$ 23.494.660,4	14%	\$ 25.394.536,0	13%
Total Proyectado		17.357.750,8		16.504.768,7		\$ 91.539.360,9		\$ 98.717.062,7	
Promedio		2.892.958,5		2.750.794,8		\$ 15.256.560,2		\$ 16.452.843,8	

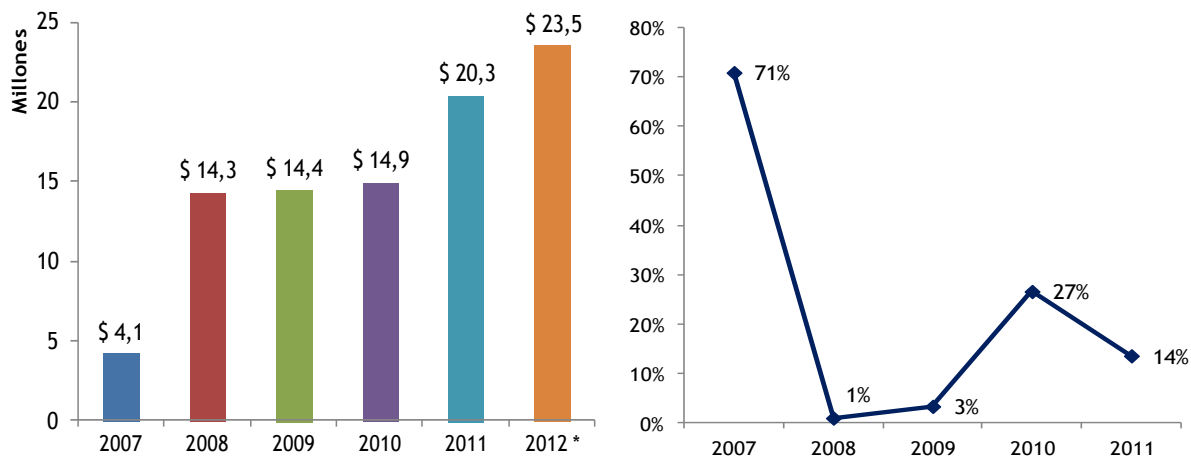
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 23,5% anual.

Gráfico 11 - Análisis Valor FOB Partida: 7326909000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 40 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 7326909000

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Brasil	\$ 138.082,2	\$ 952.061,8	\$ 879.982,0	\$ 1.755.157,0	\$ 1.258.231,5	\$ 616.174,1	\$ 5.599.688,7
China	\$ 1.001.424,9	\$ 1.837.783,0	\$ 1.177.744,7	\$ 1.697.909,1	\$ 2.496.959,7	\$ 1.456.621,8	\$ 9.668.443,2
Colombia	\$ 275.421,0	\$ 1.341.381,3	\$ 1.156.925,4	\$ 1.143.675,7	\$ 1.600.815,7	\$ 876.297,8	\$ 6.394.516,9
Alemania	\$ 101.086,6	\$ 329.151,3	\$ 238.474,6	\$ 323.271,0	\$ 909.418,4	\$ 419.867,3	\$ 2.321.269,1
Italia	\$ 252.636,5	\$ 473.978,1	\$ 504.928,9	\$ 626.255,6	\$ 891.078,8	\$ 398.781,3	\$ 3.147.659,2
España	\$ 45.763,1	\$ 421.072,7	\$ 647.211,5	\$ 375.202,0	\$ 1.162.844,7	\$ 624.362,1	\$ 3.276.456,1
Estados Unidos	\$ 1.750.287,7	\$ 6.019.966,8	\$ 7.328.650,5	\$ 6.063.746,9	\$ 7.158.227,1	\$ 7.362.019,3	\$ 35.682.898,2
Otros*							\$ 15.988.369,3
Total	\$ 4.147.778,0	\$ 14.272.871,1	\$ 14.410.563,2	\$ 14.906.148,5	\$ 20.307.339,8	\$ 14.034.600,1	\$ 82.079.300,7

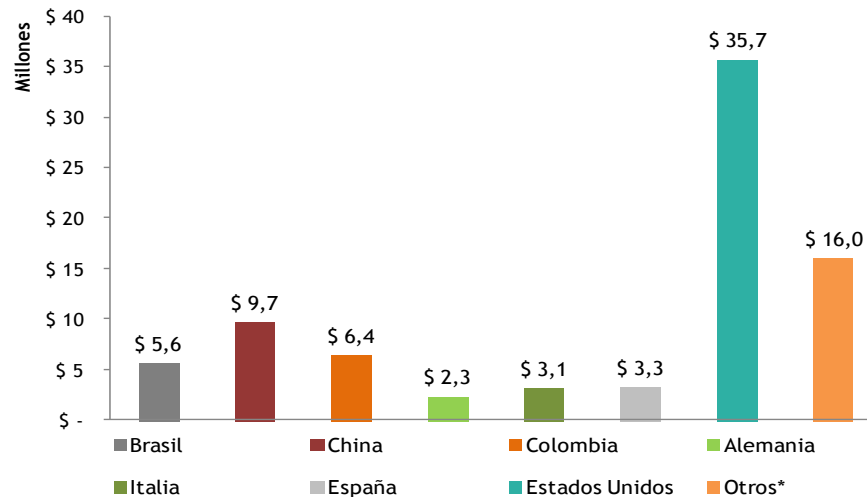
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 12 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 7326909000



*Destinos por valor FOB inferior a 1 Millón.

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 7326909000 - Las demás manufacturas de hierro o acero son Estados Unidos y China, si bien el rubro correspondiente a otros es un monto considerable, este incluye la suma de importaciones pequeñas de varios países. En esta partida se han identificado importaciones provenientes de Perú por un valor FOB \$1'343.919,4

5.1.6. PARTIDA: 7610900000 - Las demás construcciones y sus partes, de aluminio, etc. las construcciones prefabricadas

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 41 - Importaciones Totales Partida: 7610900000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	126.716,2		116.926,9		\$ 615.234,4		\$ 663.431,7	
2	2008	78.468,7	-61%	74.212,8	-58%	\$ 418.776,5	-47%	\$ 456.884,6	-45%
3	2009	151.708,9	48%	146.657,1	49%	\$ 1.504.998,4	72%	\$ 1.585.077,7	71%
4	2010	326.339,3	54%	319.499,0	54%	\$ 872.923,4	-72%	\$ 947.028,3	-67%
5	2011	216.928,2	-50%	213.076,2	-50%	\$ 1.183.126,4	26%	\$ 1.261.790,9	25%
6	2012 *	308.520,7	30%	305.349,8	30%	\$ 1.395.991,0	15%	\$ 1.488.901,3	15%
Total Proyectado		1.208.682,0		1.175.721,7		\$ 5.991.050,0		\$ 6.403.114,5	
Promedio		201.447,0		195.953,6		\$ 998.508,3		\$ 1.067.185,8	

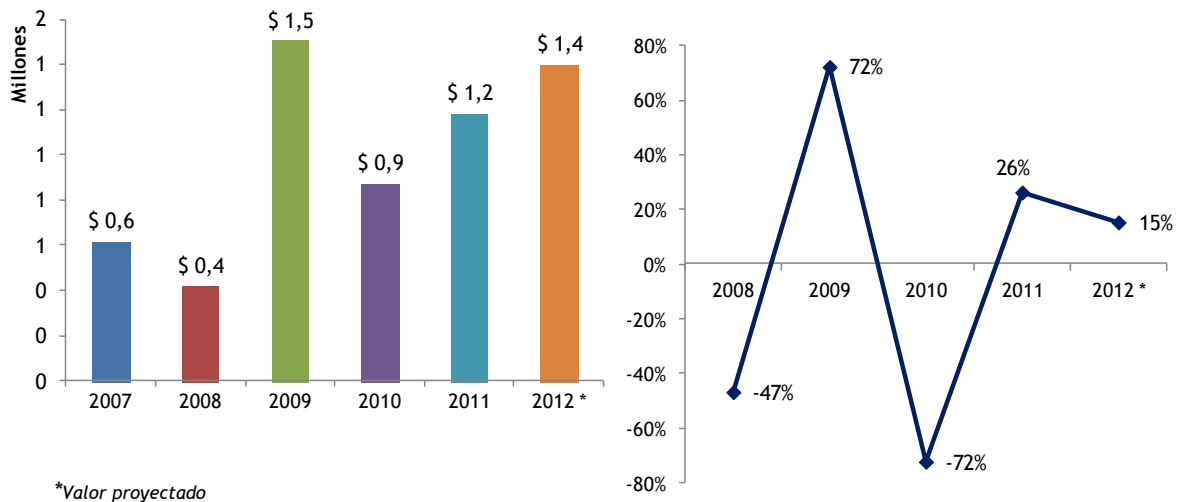
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un decrecimiento promedio de 1,2% anual.

Gráfico 13 - Análisis Valor FOB Partida: 7610900000



FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 42 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 7610900000

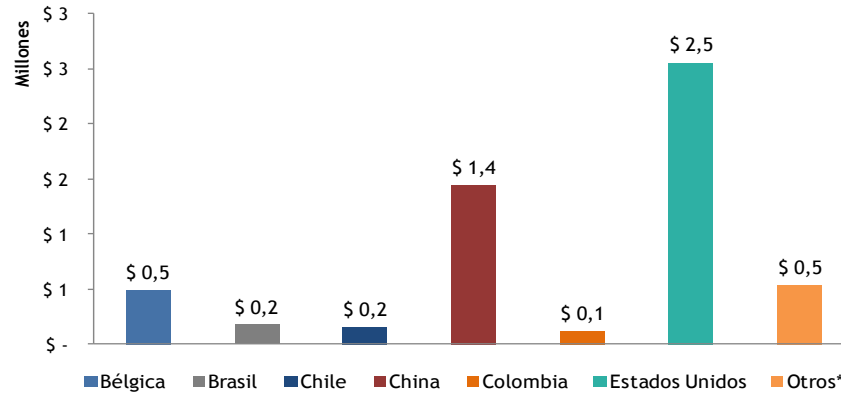
País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Bélgica	\$ 3.419,0	\$ 2.043,3	\$ -	\$ 72,5	\$ 261,7	\$ 476.762,3	\$ 482.558,8
Brasil	\$ 76.627,1	\$ 16.364,0	\$ 33.065,1	\$ 19.642,0	\$ 16.446,4	\$ 7.766,0	\$ 169.910,6
Chile	\$ 93.542,9	\$ 12.559,9	\$ 11.766,3	\$ 11.178,0	\$ 23.926,3	\$ 310,6	\$ 153.283,8
China	\$ 123.143,7	\$ 143.806,7	\$ 132.337,8	\$ 560.561,7	\$ 301.737,7	\$ 174.185,8	\$ 1.435.773,3
Colombia	\$ 41.400,6	\$ 25.037,9	\$ 10.429,3	\$ 15.008,2	\$ 8.833,0	\$ 14.081,4	\$ 114.790,4
Estados Unido	\$ 225.283,6	\$ 182.355,0	\$ 1.292.993,7	\$ 103.619,0	\$ 637.810,5	\$ 105.531,7	\$ 2.547.593,6
Otros*	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 531.724,5
Total	\$ 615.234,4	\$ 418.776,5	\$ 1.504.998,4	\$ 872.923,4	\$ 1.183.126,4	\$ 840.575,9	\$ 5.435.634,8

* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 14 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 7610900000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 7610900000 - Las demás construcciones y sus partes, de aluminio, etc. las construcciones prefabricadas son Estados Unidos y China. En esta partida se han identificado importaciones provenientes de Perú por un valor FOB de \$31.501,4.

5.1.7. PARTIDA: 8207192900 - Demás brocas, excepto las diamantadas

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 43 - Importaciones Totales Partida: 8207192900

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	140.380,5		132.578,8		\$ 904.537,5		\$ 986.855,8	
2	2008	128.045,7	-10%	121.779,9	-9%	\$ 2.345.157,3	61%	\$ 2.464.441,7	60%
3	2009	252.863,4	49%	236.586,4	49%	\$ 2.248.879,4	-4%	\$ 2.371.427,8	-4%
4	2010	366.661,5	31%	344.475,0	31%	\$ 3.147.759,5	29%	\$ 3.357.151,6	29%
5	2011	252.155,6	-45%	242.619,2	-42%	\$ 3.427.611,7	8%	\$ 3.697.389,4	9%
6	2012 *	366.671,1	31%	348.440,6	30%	\$ 4.169.414,2	18%	\$ 4.469.586,4	17%
Total Proyectado		1.506.777,8		1.426.479,8		\$ 16.243.359,7		\$ 17.346.852,8	
Promedio		251.129,6		237.746,6		\$ 2.707.226,6		\$ 2.891.142,1	

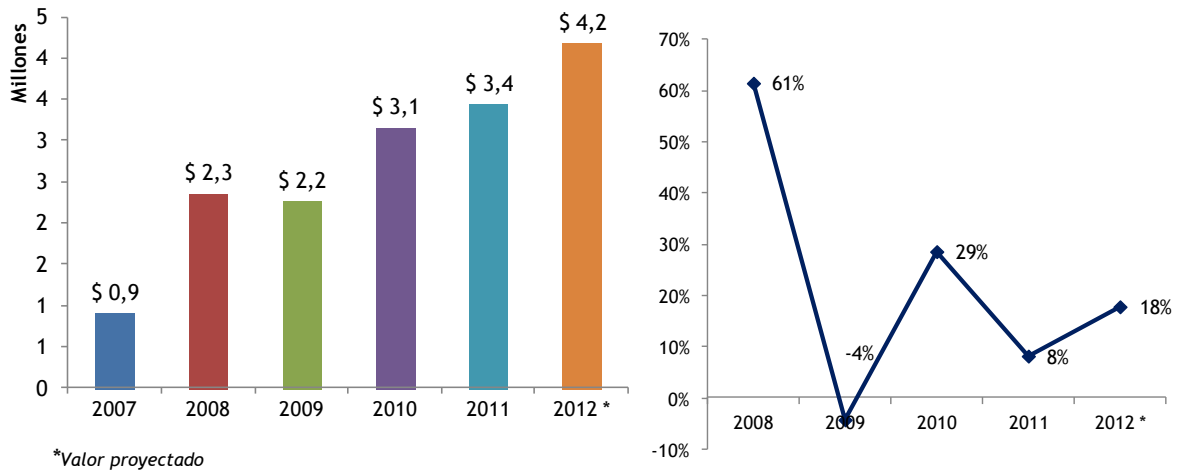
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 22,4% anual.

Gráfico 15 - Análisis Valor FOB Partida: 8207192900



FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 44 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8207192900

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Argentina	\$ 123,8	\$ 262.069,7	\$ 209.129,7	\$ 375.074,6	\$ 28.326,9	\$ 65.530,1	\$ 940.254,7
Bélgica	\$ 76.224,4	\$ 63.268,3	\$ 1.004,4	\$ 20.039,3	\$ 3.273,9	\$ 49.828,8	\$ 213.639,1
Brasil	\$ 150,1	\$ 43.985,7	\$ 26.477,4	\$ 111.791,6	\$ 41.825,0	\$ 64.323,3	\$ 288.553,1
Canadá	\$ 155.765,9	\$ 42.397,6	\$ 13.795,9	\$ 51.849,8	\$ 137.127,3	\$ 63.575,8	\$ 464.512,3
China	\$ 63.920,2	\$ 52.027,5	\$ 302.696,9	\$ 497.492,3	\$ 895.648,7	\$ 1.061.119,5	\$ 2.872.905,0
Colombia	\$ 42.892,5	\$ 34.329,1	\$ 72.882,8	\$ 46.331,0	\$ 56.189,7	\$ 34.339,5	\$ 286.964,5
Alemania	\$ 146.688,4	\$ 209.125,3	\$ 125.909,2	\$ 195.081,7	\$ 190.399,4	\$ 130.214,4	\$ 997.418,4
Italia	\$ 66.975,6	\$ 71.492,2	\$ 77.228,3	\$ 55.870,1	\$ 196.075,7	\$ 156.074,3	\$ 623.716,2
Panamá	\$ 33.333,1	\$ 127.908,1	\$ 172.855,5	\$ 124.206,6	\$ 2.574,8	\$ 696,4	\$ 461.574,4
Perú	\$ 45.751,1	\$ 123.264,8	\$ 14.535,0	\$ 132.862,4	\$ 34.041,9	\$ 75.272,2	\$ 425.727,3
Singapur	\$ 130.968,2	\$ 239.406,5	\$ 127.489,7	\$ 214.771,3	\$ 186.011,0	\$ 218.256,4	\$ 1.116.903,1
Reino Unido	\$ 471,8	\$ 67.036,7	\$ 159.625,9	\$ 138.775,0	\$ 5.176,4	\$ 4.155,8	\$ 375.241,5
Estados Unidos	\$ 119.838,0	\$ 878.422,6	\$ 708.647,2	\$ 961.868,7	\$ 1.401.498,3	\$ 648.571,7	\$ 4.718.846,5
Otros*	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 962.291,7
Total	\$ 904.537,5	\$ 2.345.157,3	\$ 2.248.879,4	\$ 3.147.759,5	\$ 3.427.611,7	\$ 2.674.602,3	\$ 14.748.547,8

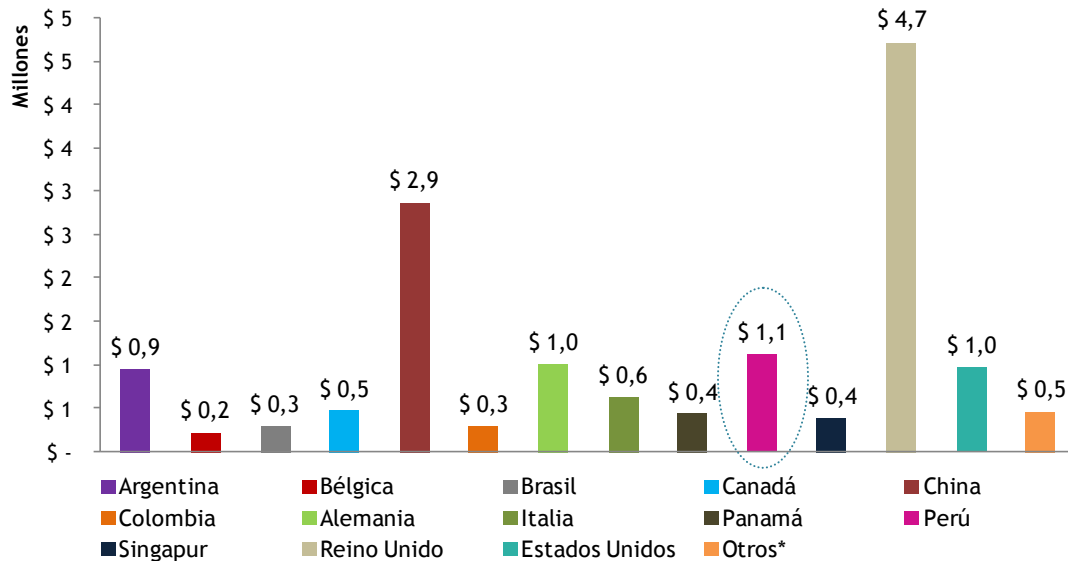
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 16 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8207192900



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8207192900 - Demás brocas, excepto las diamantadas radiales son China y Japón con una participación de US\$4,7 millones y US\$2,9 millones respectivamente. Perú se encuentra con una participación de US\$1,1 millones equivalente al 23% del monto del mayor exportador.

5.1.8. PARTIDA: 8207198000 - Los demás útiles intercambiables para herramientas de mano, incluso mecánicas o para máquinas herramientas

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 45 - Importaciones Totales Partida: 8207198000

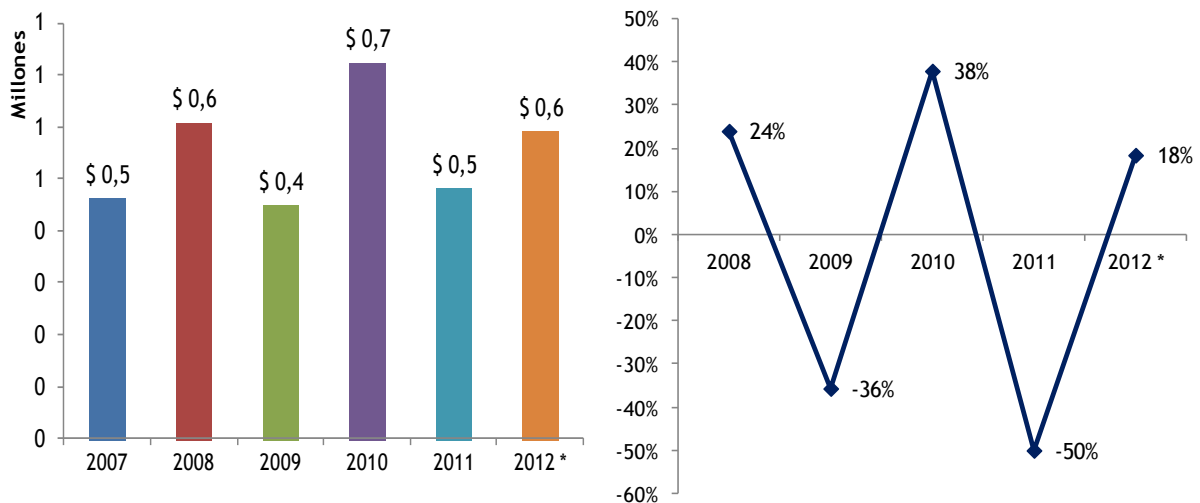
Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	41.957,3		40.644,6		\$ 461.342,2		\$ 486.184,0	
2	2008	50.712,5	17%	47.445,2	14%	\$ 607.204,0	24%	\$ 635.809,6	24%
3	2009	23.560,2	-115%	23.078,6	-106%	\$ 447.564,0	-36%	\$ 463.320,2	-37%
4	2010	52.231,4	55%	50.544,5	54%	\$ 721.402,7	38%	\$ 756.961,0	39%
5	2011	33.955,2	-54%	31.855,6	-59%	\$ 480.831,2	-50%	\$ 510.013,8	-48%
6	2012 *	36.137,7	6%	34.370,1	7%	\$ 589.621,8	18%	\$ 621.101,0	18%
Total		238.554,3		227.938,6		\$ 3.307.965,8		\$ 3.473.389,7	
Promedio		39.759,1		37.989,8		\$ 551.327,6		\$ 578.898,3	

*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un decrecimiento promedio de 1,2% anual.

Gráfico 17 - Análisis Valor FOB Partida: 4011101000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 46 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 4011101000

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Chile	\$ 819,2	\$ 30.098,2	\$ 20.274,1	\$ 96.165,3	\$ 151.929,2	\$ 43.479,6	\$ 342.765,5
China	\$ -	\$ 13.682,4	\$ 1.998,0	\$ 9.019,3	\$ 34.544,3	\$ 43.135,7	\$ 102.379,7
Alemania	\$ 53.020,1	\$ 37.354,7	\$ 1.615,1	\$ 127,5	\$ 6.663,3	\$ 41.398,3	\$ 140.178,9
Perú	\$ 18.495,0	\$ 23.386,8	\$ 25.383,9	\$ 101.181,4	\$ -	\$ 42.670,3	\$ 211.117,4
Estados Unidos	\$ 307.755,3	\$ 451.046,2	\$ 354.285,6	\$ 355.678,0	\$ 193.170,5	\$ 145.113,1	\$ 1.807.048,7
Otros*	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 581.741,5
Total	\$ 461.342,2	\$ 607.204,0	\$ 447.564,0	\$ 721.402,7	\$ 480.831,2	\$ 466.887,7	\$ 3.185.231,7

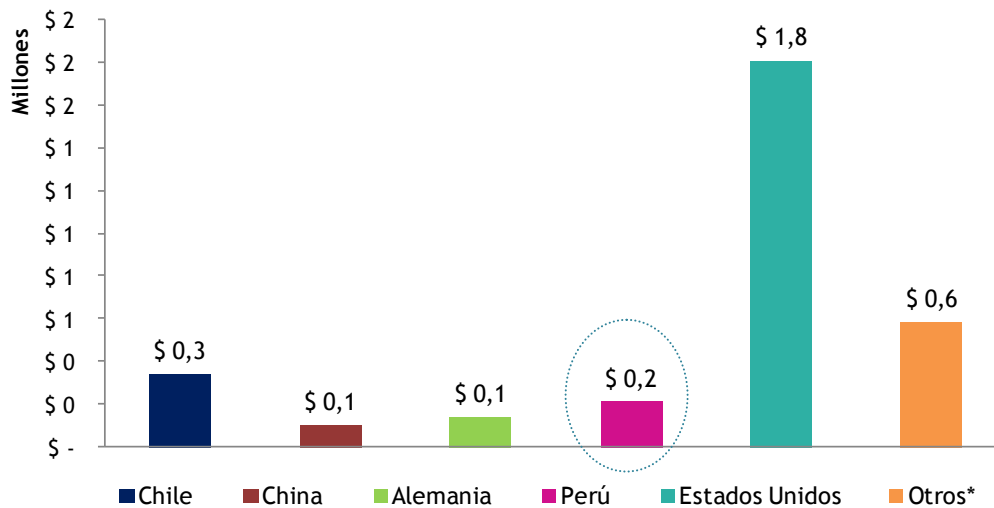
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 18 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 4011101000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8207198000 - Los demás útiles intercambiables para herramientas de mano, incluso mecánicas o para máquinas herramientas son Estados Unidos y Chile, si bien el rubro correspondiente a otros es un monto considerable, este incluye la suma de importaciones pequeñas de varios países. El monto de importaciones registradas desde Perú se encontraría en tercer lugar con US\$0,2 millones equivalentes al 11% con respecto al monto del mayor exportador.

5.1.9. PARTIDA: 8413701100 - Las demás bombas centrífugas mono celulares con diámetro de salida inferior o igual

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 47 - Importaciones Totales Partida: 8413701100

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	976.508,2		920.035,6		\$ 4.964.943,2		\$ 5.269.479,2	
2	2008	1.133.501,3	14%	1.064.563,1	14%	\$ 7.152.392,6	31%	\$ 7.482.177,7	30%
3	2009	1.146.795,2	1%	1.094.119,9	3%	\$ 7.735.602,6	8%	\$ 8.020.458,0	7%
4	2010	1.419.940,7	19%	1.328.164,6	18%	\$ 9.484.778,3	18%	\$ 9.924.199,4	19%
5	2011	1.299.787,8	-9%	1.208.968,4	-10%	\$ 10.056.847,4	6%	\$ 10.413.779,4	5%
6	2012 *	1.475.206,2	12%	1.375.610,5	12%	\$ 11.633.771,0	14%	\$ 12.041.205,4	14%
Total Proyectado		7.451.739,4		6.991.462,1		\$ 51.028.335,1		\$ 53.151.299,1	
Promedio		1.241.956,6		1.165.243,7		\$ 8.504.722,5		\$ 8.858.549,9	

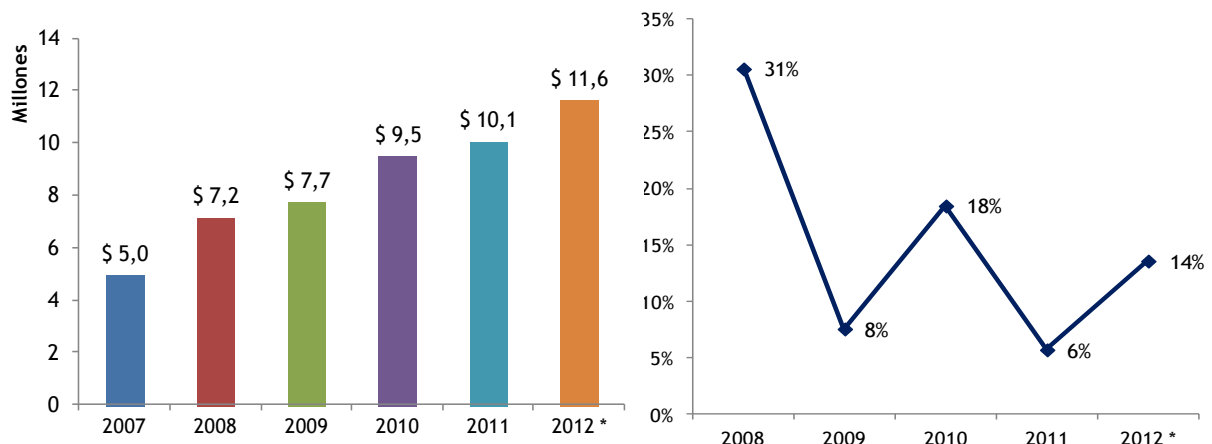
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 15,4% anual.

Gráfico 19 - Análisis Valor FOB Partida: 8413701100



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 48 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8413701100

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Brasil	\$ 287.941,4	\$ 175.518,0	\$ 335.784,8	\$ 509.486,5	\$ 409.710,5	\$ 238.570,8	\$ 1.957.012,0
China	\$ 1.281.847,8	\$ 2.070.212,4	\$ 1.859.165,1	\$ 2.866.042,0	\$ 2.860.658,9	\$ 1.311.066,7	\$ 12.248.992,8
Colombia	\$ 406.881,0	\$ 1.209.391,0	\$ 624.266,8	\$ 662.040,5	\$ 831.738,2	\$ 512.459,2	\$ 4.246.776,8
Italia	\$ 276.727,7	\$ 565.890,7	\$ 1.229.851,5	\$ 1.543.957,8	\$ 1.670.051,4	\$ 945.688,3	\$ 6.232.167,3
Japón	\$ 47.566,4	\$ 231.452,1	\$ 440.343,8	\$ 683.608,5	\$ 47.928,2	\$ 223.343,9	\$ 1.674.242,9
Taiwán	\$ 66.191,7	\$ 175.118,3	\$ 208.741,3	\$ 164.699,7	\$ 300.122,8	\$ 94.372,7	\$ 1.009.246,4
Tailandia	\$ -	\$ 222.080,0	\$ 701.306,0	\$ 120.640,0	\$ 595.563,3	\$ -	\$ 1.639.589,3
Estados Unidos	\$ 2.216.676,3	\$ 2.218.400,6	\$ 2.072.788,0	\$ 2.319.410,5	\$ 2.532.641,7	\$ 1.379.595,4	\$ 12.739.512,4
Otros*							\$ 2.636.913,5
Total	\$ 4.964.943,2	\$ 7.152.392,6	\$ 7.735.602,6	\$ 9.484.778,3	\$ 10.056.847,4	\$ 4.989.889,4	\$ 44.384.453,5

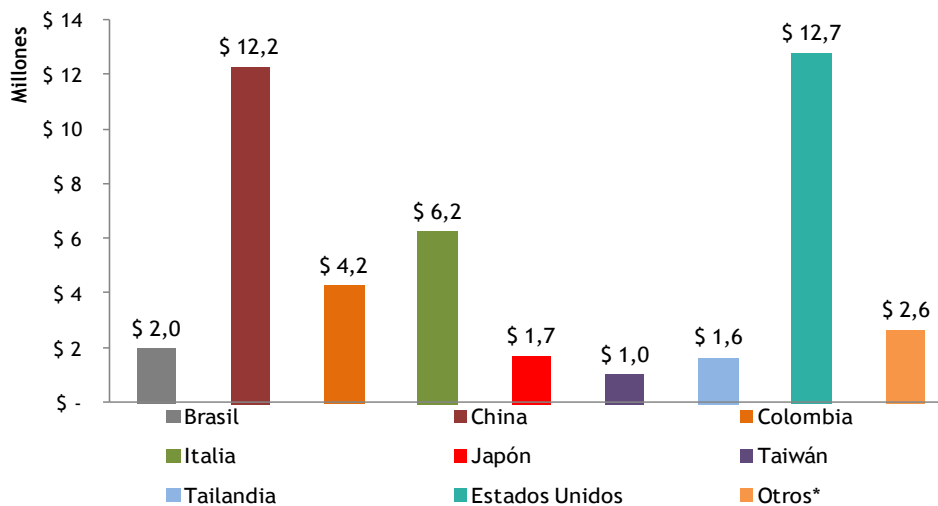
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 20 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8413701100



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8413701100 - Las demás bombas centrifugas mono celulares con diámetro de salida inferior o igual son China y Estados Unidos. En esta partida se han identificado importaciones provenientes de Perú con un valor FOB de \$338.949,7.

5.1.10. PARTIDA: 8413819000 - Las demás bombas elevadoras de líquidos

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 49 - Importaciones Totales Partida: 8413819000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	1.364.811,2		1.316.881,1		\$ 14.123.895,0		\$ 14.699.152,6	
2	2008	1.602.600,8	15%	1.509.961,4	13%	\$ 15.833.875,5	11%	\$ 16.672.808,7	12%
3	2009	1.501.790,5	-7%	1.409.873,8	-7%	\$ 26.393.231,3	40%	\$ 27.318.888,2	39%
4	2010	1.578.578,8	5%	1.509.478,3	7%	\$ 19.873.672,3	-33%	\$ 20.762.920,2	-32%
5	2011	1.584.480,1	0%	1.514.170,5	0%	\$ 26.181.055,9	24%	\$ 27.031.063,8	23%
6	2012 *	1.651.047,0	4%	1.570.301,7	4%	\$ 28.927.381,6	9%	\$ 29.923.146,8	10%
Total Proyectado		9.283.308,3		8.830.666,8		\$ 131.333.111,6		\$ 136.407.980,3	
Promedio		1.547.218,1		1.471.777,8		\$ 21.888.851,9		\$ 22.734.663,4	

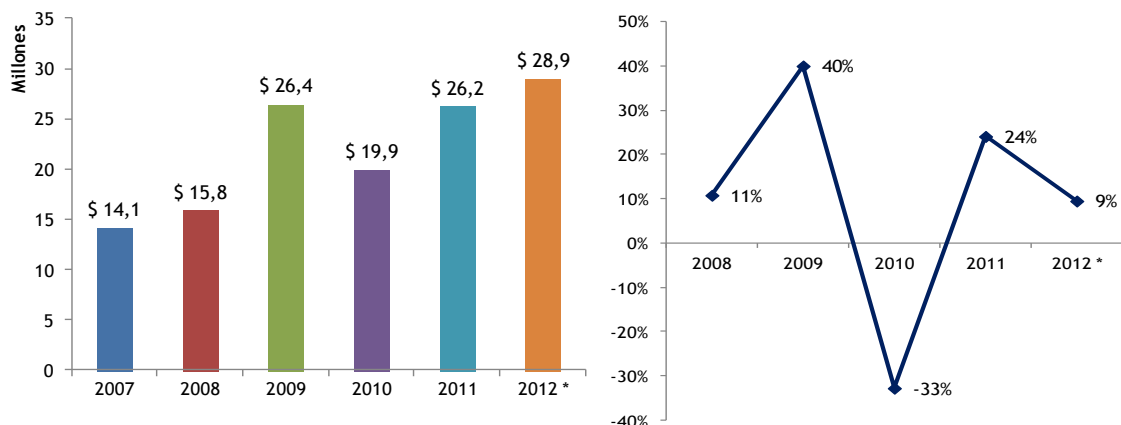
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 10,2% anual.

Gráfico 21 - Análisis Valor FOB Partida: 8413819000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 50 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8413819000

Pais	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Brasil	\$ 319.311,9	\$ 348.943,3	\$ 379.911,1	\$ 615.008,6	\$ 625.528,9	\$ 152.680,1	\$ 2.441.383,7
Canadá	\$ 114.905,8	\$ 37.637,3	\$ 868.480,8	\$ 52.122,5	\$ 86.090,2	\$ 144.290,7	\$ 1.303.527,3
China	\$ 1.319.840,3	\$ 1.341.747,9	\$ 855.293,9	\$ 976.600,2	\$ 1.956.931,5	\$ 779.539,8	\$ 7.229.953,6
Colombia	\$ 1.107.901,4	\$ 2.845.011,5	\$ 54.933,8	\$ 438.761,5	\$ 3.012.067,6	\$ 637.995,9	\$ 8.096.671,7
Alemania	\$ 256.935,9	\$ 109.832,7	\$ 1.068.059,2	\$ 203.736,3	\$ 357.084,6	\$ 101.167,7	\$ 2.096.816,4
Italia	\$ 1.988.453,7	\$ 1.891.491,6	\$ 1.503.365,0	\$ 2.530.333,5	\$ 2.231.769,1	\$ 1.100.594,4	\$ 11.246.007,2
México	\$ 9.786,6	\$ 21.974,1	\$ 111.862,4	\$ 131.468,3	\$ 237.261,1	\$ 1.017.176,1	\$ 1.529.528,6
Perú	\$ 46.323,0	\$ 583.238,2	\$ 60.512,3	\$ 673.001,4	\$ 39.497,2	\$ 21.219,0	\$ 1.423.791,1
Singapur	\$ 387,3	\$ 24.978,7	\$ 2.785,5	\$ 8.281,4	\$ 4.293.807,6	\$ 4.810,3	\$ 4.335.050,8
España	\$ 221.178,1	\$ 126.571,1	\$ 569.136,4	\$ 192.758,6	\$ 348.738,7	\$ 121.998,2	\$ 1.580.381,1
Reino Unido	\$ 59.937,8	\$ 28.989,1	\$ 3.432.207,6	\$ 92.147,5	\$ 123.020,9	\$ 7.380,1	\$ 3.743.683,1
Estados Unidos	\$ 7.903.829,1	\$ 6.670.268,4	\$ 13.031.704,2	\$ 12.184.300,6	\$ 11.260.759,7	\$ 7.984.957,1	\$ 59.035.819,2
Finlandia	\$ 65.259,5	\$ 8.211,5	\$ 3.730.103,1	\$ 35.388,6	\$ -	\$ 4.100,0	\$ 3.843.062,8
Otros*							\$ 7.439.040,8
Total	\$ 14.123.895,0	\$ 15.833.875,5	\$ 26.393.231,3	\$ 19.873.672,3	\$ 26.181.055,9	\$ 12.938.987,3	\$ 115.344.717,3

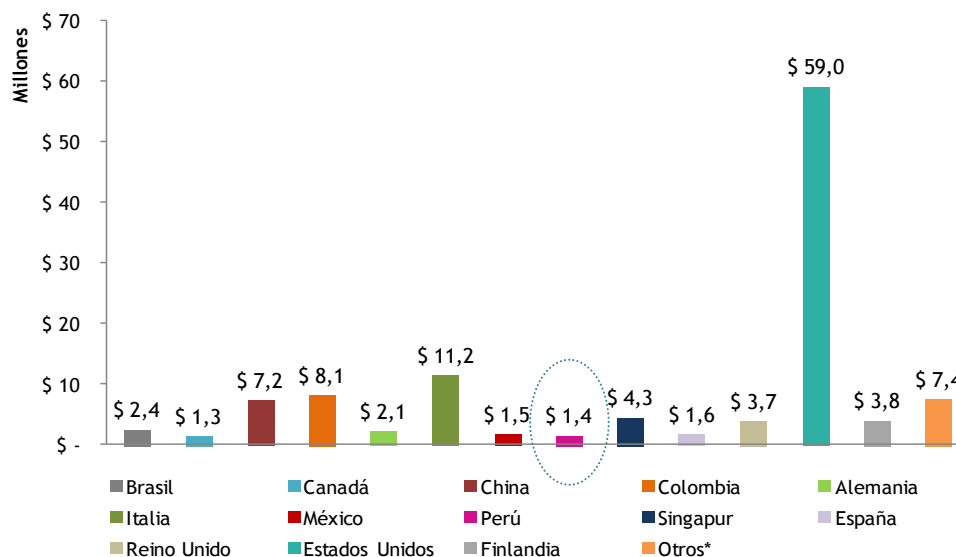
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 22 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8413819000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8413819000 - Las demás bombas elevadoras de líquidos son Estados Unidos e Italia. Perú registra importaciones de US\$1,4 millones de dólares, el 2% del monto correspondiente al mayor exportador.

5.1.11. PARTIDA: 8421299000 - Los demás aparatos para filtrar o depurar líquidos.

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 51 - Importaciones Totales Partida: 8421299000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	297.562,4		284.772,9		\$ 5.733.313,7		\$ 5.991.037,9	
2	2008	451.101,4	34%	413.223,0	31%	\$ 4.276.436,4	-34%	\$ 4.581.905,0	-31%
3	2009	590.571,2	24%	572.350,1	28%	\$ 5.921.095,3	28%	\$ 6.497.978,5	29%
4	2010	208.388,8	-183%	195.165,4	-193%	\$ 3.480.411,4	-70%	\$ 3.706.798,8	-75%
5	2011	400.244,4	48%	377.514,2	48%	\$ 7.861.598,2	56%	\$ 8.246.533,9	55%
6	2012 *	378.369,1	-6%	358.832,6	-5%	\$ 6.492.734,2	-21%	\$ 6.895.616,5	-20%
Total Proyectado		2.326.237,3		2.201.858,2		\$ 33.765.589,2		\$ 35.919.870,5	
Promedio		387.706,2		366.976,4		\$ 5.627.598,2		\$ 5.986.645,1	

*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un decrecimiento promedio de 8,2% anual.

Gráfico 23 - Análisis Valor FOB Partida: 8421299000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 52 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8421299000

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Brasil	\$ 234.652,0	\$ 667.733,3	\$ 147.261,4	\$ 232.066,3	\$ 382.334,0	\$ 126.749,8	\$ 1.790.796,8
Colombia	\$ 98.397,1	\$ 97.905,7	\$ 43.129,4	\$ 77.753,8	\$ 1.373.569,3	\$ 206.053,1	\$ 1.896.808,4
Estados Unidos	\$ 4.433.177,7	\$ 1.752.545,5	\$ 4.390.690,8	\$ 1.835.527,4	\$ 4.656.270,6	\$ 1.709.991,2	\$ 18.778.203,3
Otros*							\$ 7.495.688,0
Total	\$ 5.733.313,7	\$ 4.276.436,4	\$ 5.921.095,3	\$ 3.480.411,4	\$ 7.861.598,2	\$ 2.688.641,3	\$ 29.961.496,4

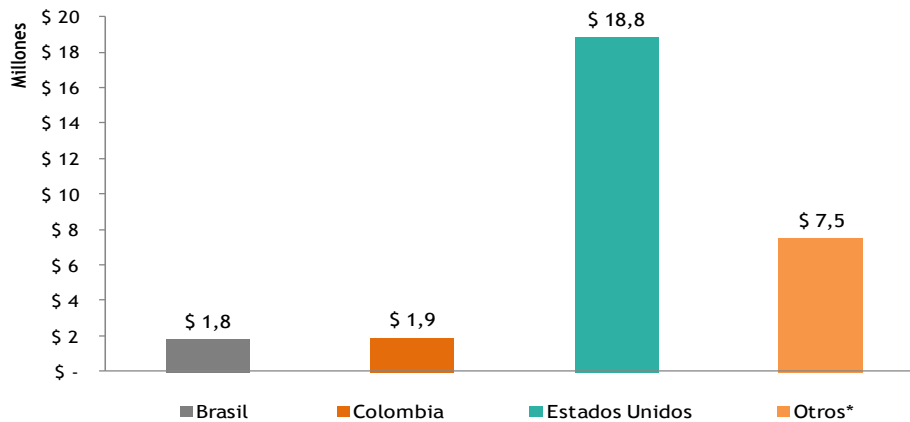
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 24 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8421299000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8421299000 - Los demás aparatos para filtrar o depurar líquidos son Estados Unidos, Brasil y Colombia, si bien el rubro correspondiente a otros es un monto considerable, este incluye la suma de importaciones pequeñas de varios países. En esta partida se han identificado importaciones provenientes de Perú con un valor FOB de \$ 161.946,8.

5.1.12. PARTIDA: 8422309000 - Las demás máquinas y aparatos para llenar, cerrar, tapar, etiquetar botellas, latas, cajas

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 53 - Importaciones Totales Partida: 8422309000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	455.864,0		424.155,5		\$ 11.698.366,7		\$ 12.107.945,9	
2	2008	539.856,3	16%	513.361,8	17%	\$ 16.178.725,2	28%	\$ 16.705.542,6	28%
3	2009	510.134,0	-6%	470.283,1	-9%	\$ 14.407.912,0	-12%	\$ 14.822.988,8	-13%
4	2010	1.310.993,1	61%	1.171.771,2	60%	\$ 39.542.798,2	64%	\$ 40.901.334,2	64%
5	2011	329.105,6	-298%	298.412,2	-293%	\$ 9.338.821,9	-323%	\$ 9.606.123,1	-326%
6	2012 *	784.476,6	58%	697.673,6	57%	\$ 23.826.819,8	61%	\$ 24.586.430,7	61%
Total Proyectado		3.930.429,4		3.575.657,4		\$ 114.993.443,7		\$ 118.730.365,4	
Promedio		655.071,6		595.942,9		\$ 19.165.573,9		\$ 19.788.394,2	

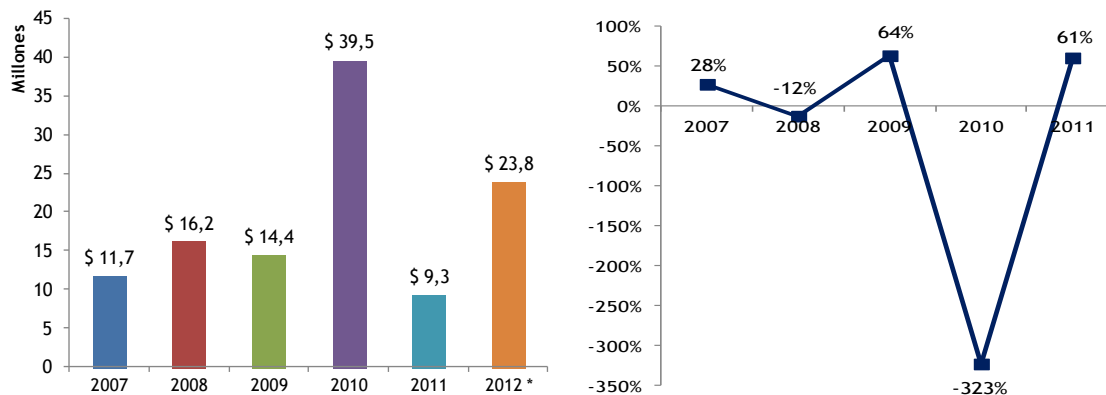
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un decrecimiento promedio de 36,4% anual.

Gráfico 25 - Análisis Valor FOB Partida: 8422309000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 54 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8422309000

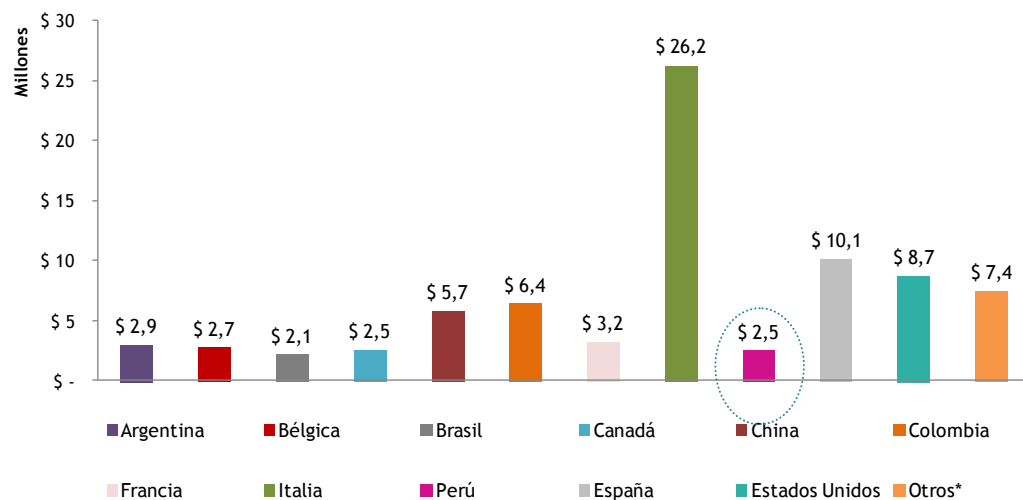
País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. SEM)	Total
Argentina	\$ 886.947,5	\$ 354.821,8	\$ 552.119,3	\$ 355.268,8	\$ 306.468,6	\$ 464.298,7	\$ 2.919.924,6
Bélgica	\$ 51.635,2	\$ 2.106.944,8	\$ -	\$ 232.000,2	\$ 180.684,3	\$ 162.340,2	\$ 2.733.604,7
Brasil	\$ 412.556,7	\$ 554.242,2	\$ 218.149,1	\$ 374.555,7	\$ 117.206,9	\$ 409.147,0	\$ 2.085.857,5
Canadá	\$ 159.426,0	\$ 10.653,9	\$ -	\$ 2.354.640,3	\$ 2.720,0	\$ -	\$ 2.527.440,2
China	\$ 286.339,4	\$ 1.229.296,9	\$ 428.835,2	\$ 1.162.376,2	\$ 1.269.819,5	\$ 1.369.881,8	\$ 5.746.548,9
Colombia	\$ 1.431.524,1	\$ 1.482.601,6	\$ 809.366,0	\$ 1.046.284,0	\$ 585.531,3	\$ 996.457,6	\$ 6.351.764,6
Francia	\$ 662.016,7	\$ 824.146,2	\$ 874.158,8	\$ 488.275,6	\$ 314.911,1	\$ -	\$ 3.163.508,4
Italia	\$ 3.523.270,9	\$ 5.374.012,9	\$ 1.727.571,7	\$ 14.122.460,4	\$ 343.134,1	\$ 1.101.702,4	\$ 26.192.152,4
Perú	\$ 178.912,5	\$ 529.505,4	\$ 256.160,8	\$ 496.641,0	\$ 461.253,4	\$ 543.339,0	\$ 2.465.812,1
España	\$ 1.267.221,0	\$ 545.701,8	\$ 1.403.301,1	\$ 4.201.239,9	\$ 2.081.934,5	\$ 554.167,2	\$ 10.053.565,5
Estados Unidos	\$ 303.567,1	\$ 1.848.600,5	\$ 1.521.735,9	\$ 3.233.939,8	\$ 859.693,8	\$ 899.682,5	\$ 8.667.219,5
Otros*							\$ 7.418.307,5
Total	\$ 11.698.366,7	\$ 16.178.725,2	\$ 14.407.912,0	\$ 39.542.798,2	\$ 9.338.821,9	\$ 20.623.578,6	\$ 111.790.202,5

* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 26 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8422309000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8422309000 - Las demás máquinas y aparatos para llenar, cerrar, tapar, etiquetar botellas, latas, cajas son Italia, España y Estados Unidos, si bien el rubro correspondiente a otros es un monto considerable, este incluye la suma de importaciones pequeñas de varios países. Las importaciones desde Perú registran 2,47 millones de dólares.

5.1.13. PARTIDA: 8425399000 - Los demás tornos para el ascenso y descenso de jaulas o montacargas en pozos de minas

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 55 - Importaciones Totales Partida: 8425399000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	30.922,1		30.508,6		\$ 166.066,3		\$ 170.935,0	
2	2008	94.559,0	67%	91.035,5	66%	\$ 1.072.430,6	85%	\$ 1.116.715,1	85%
3	2009	43.278,4	-118%	41.065,2	-122%	\$ 740.215,7	-45%	\$ 757.595,6	-47%
4	2010	60.065,0	28%	57.188,8	28%	\$ 873.163,1	15%	\$ 896.694,4	16%
5	2011	70.125,3	14%	66.587,0	14%	\$ 1.280.906,0	32%	\$ 1.331.053,4	33%
6	2012 *	72.963,7	4%	68.770,0	3%	\$ 1.435.679,8	11%	\$ 1.484.663,6	10%
Total Proyectado		371.913,5		355.155,0		\$ 5.568.461,4		\$ 5.757.657,1	
Promedio		61.985,6		59.192,5		\$ 928.076,9		\$ 959.609,5	

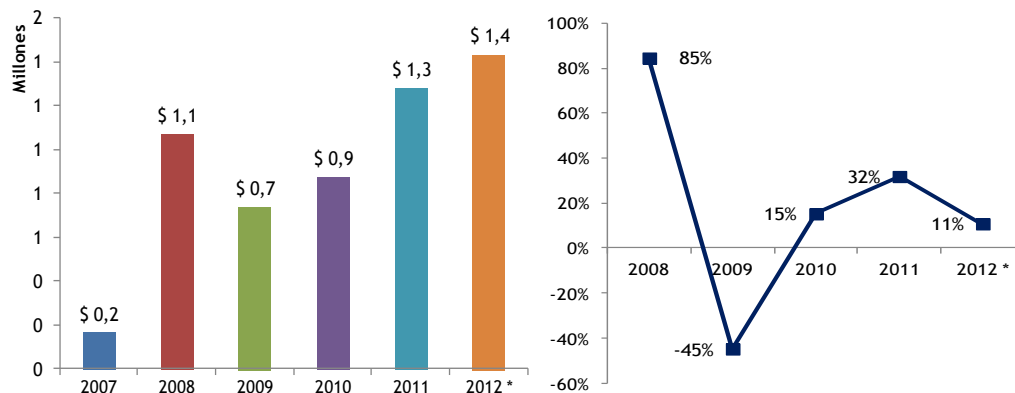
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 19,6% anual.

Gráfico 27 - Análisis Valor FOB Partida: 8425399000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 56 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8425399000

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Bélgica	\$ 339,4	\$ 132.086,6	\$ -	\$ -	\$ 569,9	\$ -	\$ 132.995,8
China	\$ 24.269,6	\$ 9.115,4	\$ 11.517,1	\$ 132.808,3	\$ 24.626,6	\$ 56.234,7	\$ 258.571,6
Perú	\$ 75.709,3	\$ 317.042,7	\$ 380.953,9	\$ 465.034,8	\$ 328.476,3	\$ 362.615,3	\$ 1.929.832,3
España	\$ -	\$ 34.685,7	\$ 13.478,5	\$ 15.952,2	\$ 100.731,9	\$ 15.210,5	\$ 180.058,8
Estados Unidos	\$ 4.700,3	\$ 442.437,9	\$ 313.879,8	\$ 241.370,2	\$ 790.070,4	\$ 278.393,1	\$ 2.070.851,8
Otros*							\$ 299.336,2
Total	\$ 166.066,3	\$ 1.072.430,6	\$ 740.215,7	\$ 873.163,1	\$ 1.280.906,0	\$ 738.865,1	\$ 4.871.646,6

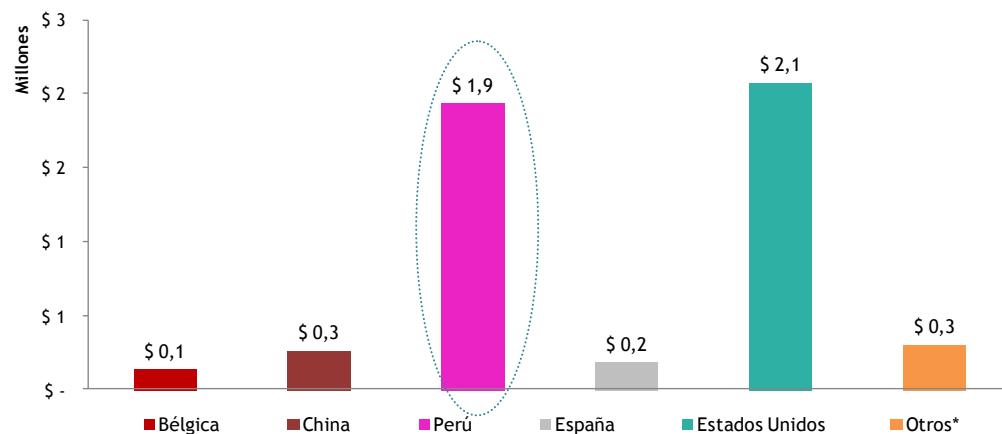
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 28 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8425399000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8425399000 - Los demás tornos para el ascenso y descenso de jaulas o montacargas en pozos de minas son en primer lugar Estados Unidos con 2,07 millones de dólares seguido de Perú con 1,93 millones de dólares.

5.1.14. PARTIDA: 8430410000 - Máquinas de sondeo o perforación autopropulsadas

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 57 - Importaciones Totales Partida: 8430410000

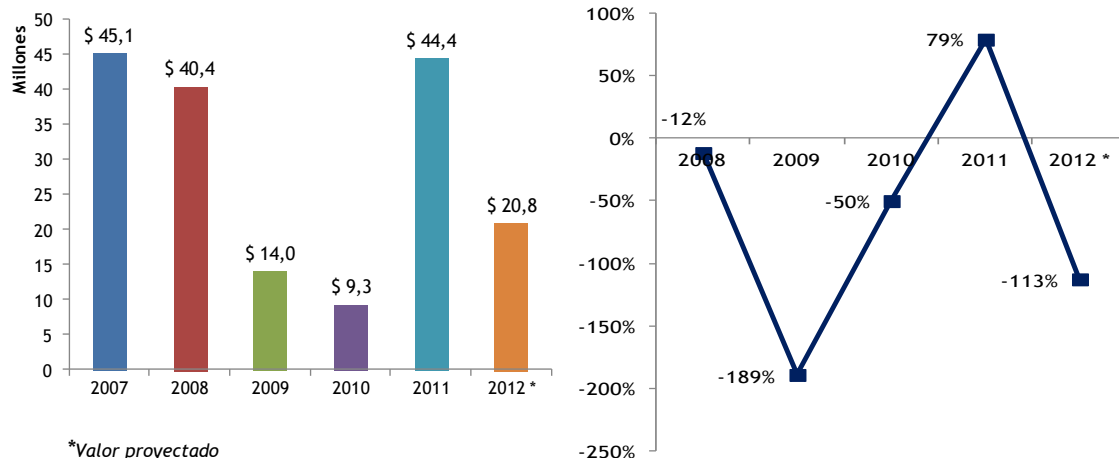
Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	6.794.458,2		6.792.500,5		\$ 45.094.851,8		\$ 46.898.132,3	
2	2008	6.482.407,0	-5%	6.477.361,2	-5%	\$ 40.362.268,2	-12%	\$ 43.353.221,9	-8%
3	2009	1.340.691,2	-384%	1.333.970,1	-386%	\$ 13.951.481,3	-189%	\$ 14.615.257,7	-197%
4	2010	661.415,9	-103%	630.828,7	-111%	\$ 9.290.841,5	-50%	\$ 9.666.778,2	-51%
5	2011	4.319.698,6	85%	4.290.572,6	85%	\$ 44.351.435,2	79%	\$ 46.747.208,2	79%
6	2012 *	688.581,1	-527%	649.930,1	-560%	\$ 20.842.697,6	-113%	\$ 22.059.632,1	-112%
Total Proyectado		20.287.251,8		20.175.163,3		\$ 173.893.575,7		\$ 183.340.230,5	
Promedio		3.381.208,6		3.362.527,2		\$ 28.982.262,6		\$ 30.556.705,1	

*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un decrecimiento promedio de 57% anual.

Gráfico 29 - Análisis Valor FOB Partida: 8430410000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 58 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8430410000

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Bélgica	\$ 175.060,9	\$ 51.240,6	\$ -	\$ 1.540.150,0	\$ 1.598.000,0	\$ 306.000,0	\$ 3.670.451,5
Chile	\$ -	\$ -	\$ 808.400,0	\$ 274.444,5	\$ -	\$ -	\$ 1.082.844,5
China	\$ 38.021.407,5	\$ 22.074.578,9	\$ 5.467.114,0	\$ 1.133.510,0	\$ 19.035.378,9	\$ 20.239.216,5	\$ 105.971.205,8
Alemania	\$ 1.076.199,3	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 372.051,1	\$ -	\$ 1.448.250,3
Suecia	\$ 600.322,0	\$ 2.551.496,2	\$ -	\$ 449.673,0	\$ -	\$ -	\$ 3.601.491,3
Emiratos Árabes Unidos	\$ 1.322.000,0	\$ 1.322.000,0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2.644.000,0
Estados Unidos	\$ 3.864.942,2	\$ 14.090.847,4	\$ 7.177.811,0	\$ 2.658.488,0	\$ 6.444.974,5	\$ 1.100.000,0	\$ 35.337.063,0
Finlandia	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2.317.376,0	\$ 3.543.874,9	\$ 3.006.039,6	\$ 8.867.290,5
Pakistán	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11.937.624,2	\$ -	\$ 11.937.624,2
Otros*							\$ 4.394.958,4
Total	\$ 45.094.851,8	\$ 40.362.268,2	\$ 13.951.481,3	\$ 9.290.841,5	\$ 44.351.435,2	\$ 25.904.301,4	\$ 178.955.179,4

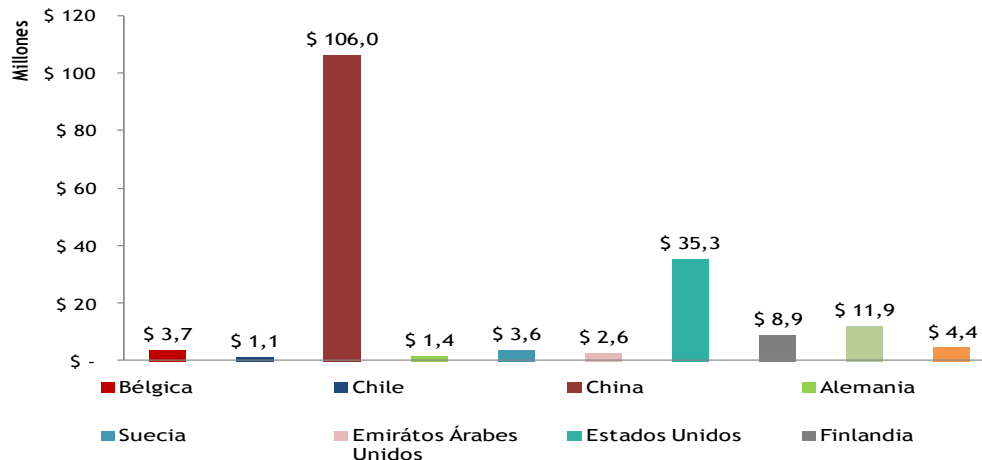
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 30 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8430410000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8430410000 - Máquinas de sondeo o perforación autopropulsadas son China y Estados Unidos, si bien el rubro correspondiente a otros es un monto superior, este incluye la suma de importaciones pequeñas de varios países.

En esta partida se han identificado importaciones provenientes de Perú con un valor FOB de \$690000.

5.1.15. PARTIDA: 8430490000 - Las demás máquinas de sondeo o perforación autopropulsadas

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 59 - Importaciones Totales Partida: 8430490000

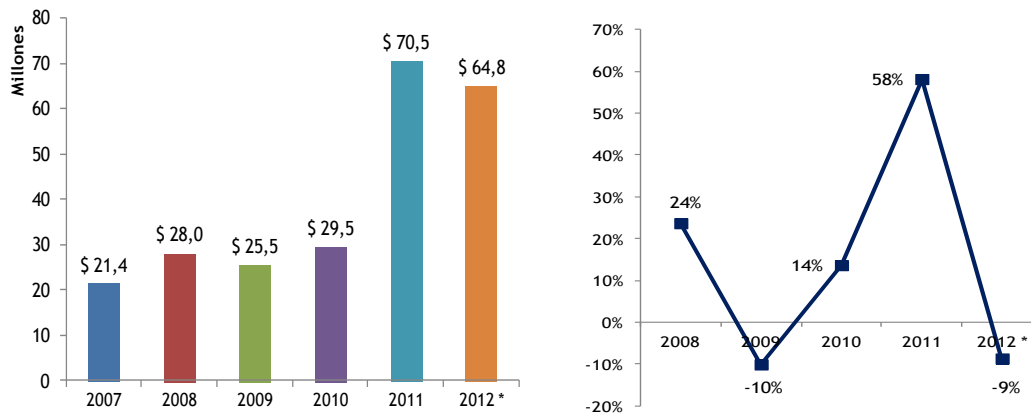
Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	2.386.760,5		2.383.866,8		\$ 21.382.106,8		\$ 22.012.542,2	
2	2008	3.082.096,7	23%	3.080.188,9	23%	\$ 28.021.772,3	24%	\$ 29.563.255,7	26%
3	2009	2.998.072,2	-3%	2.591.965,0	-19%	\$ 25.459.087,0	-10%	\$ 26.651.742,2	-11%
4	2010	2.599.079,4	-15%	2.466.678,5	-5%	\$ 29.489.356,1	14%	\$ 31.971.308,9	17%
5	2011	8.433.975,8	69%	8.369.858,6	71%	\$ 70.450.064,2	58%	\$ 73.397.052,8	56%
6	2012 *	7.383.420,9	-14%	7.186.053,6	-16%	\$ 64.841.526,9	-9%	\$ 68.272.302,6	-8%
Total Proyectado		26.883.405,6		26.078.611,3		\$ 239.643.913,2		\$ 251.868.204,5	
Promedio		4.480.567,6		4.346.435,2		\$ 39.940.652,2		\$ 41.978.034,1	

*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 15,4% anual.

Gráfico 31 - Análisis Valor FOB Partida: 8430490000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 60 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8430490000

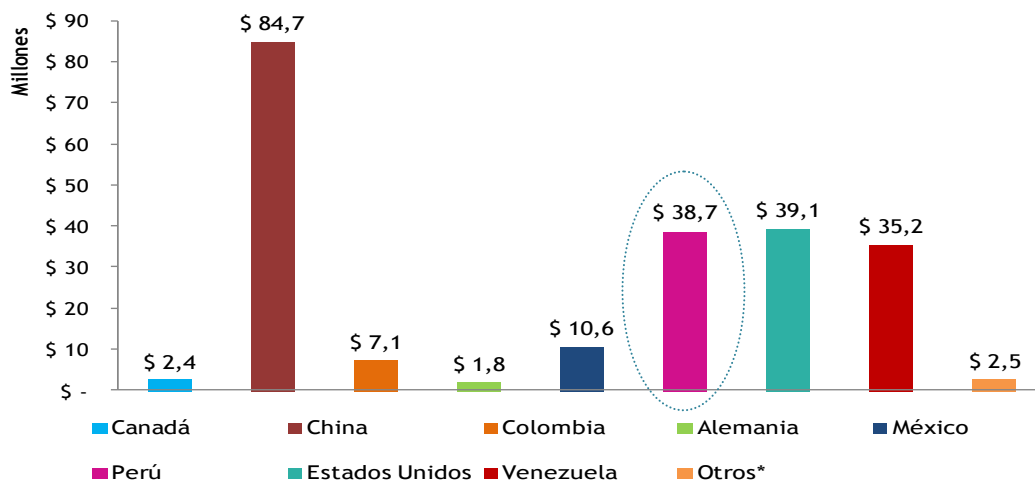
País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Canadá	\$ 786.727,0	\$ 463.238,7	\$ -	\$ 537.943,1	\$ 647.867,6	\$ -	\$ 2.435.776,3
China	\$ 55.169,3	\$ 3.643,2	\$ 204.588,2	\$ 446.118,8	\$ 45.642.975,7	\$ 38.331.593,4	\$ 84.684.088,7
Colombia	\$ 264.565,8	\$ 541.922,5	\$ 929.519,8	\$ 173.256,6	\$ 154.614,8	\$ 5.014.701,4	\$ 7.078.580,9
Alemania	\$ 40.705,5	\$ 16.770,8	\$ 15.619,9	\$ 1.204.552,1	\$ 5.197,5	\$ 511.173,7	\$ 1.794.019,4
México	\$ -	\$ 2.661.623,7	\$ 7.911.350,0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 10.572.973,7
Perú	\$ 163.172,0	\$ 1.418.443,7	\$ 211.653,6	\$ 26.454.341,6	\$ 10.335.736,2	\$ 69.722,0	\$ 38.653.069,0
Estados Unidos	\$ 2.545.702,0	\$ 6.692.349,8	\$ 15.864.905,3	\$ 347.424,6	\$ 9.089.426,9	\$ 4.586.690,2	\$ 39.126.498,8
Venezuela	\$ 17.271.502,0	\$ 15.454.702,2	\$ -	\$ 42.920,0	\$ 2.477.147,1	\$ -	\$ 35.246.271,3
Otros*							\$ 2.487.861,6
Total	\$ 21.382.106,8	\$ 28.021.772,3	\$ 25.459.087,0	\$ 29.489.356,1	\$ 70.450.064,2	\$ 48.926.753,3	\$ 223.729.139,6

* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 32 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8430490000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8430490000 - Las demás máquinas de sondeo o perforación autopropulsadas son China en primer lugar, seguido de Estados Unidos Perú y Venezuela.

5.1.16. PARTIDA: 8431439000 - Las demás partes de máquinas de sondeo o perforación

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 61 - Importaciones Totales Partida: 8431439000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	1.050.352,5		1.031.134,8		\$ 32.146.929,3		\$ 33.583.347,8	
2	2008	1.708.831,3	39%	1.657.034,4	38%	\$ 31.006.958,2	-4%	\$ 32.610.114,7	-3%
3	2009	1.929.833,7	11%	1.849.850,4	10%	\$ 38.781.768,0	20%	\$ 40.445.142,1	19%
4	2010	3.138.896,0	39%	3.065.801,8	40%	\$ 60.891.119,7	36%	\$ 63.562.771,7	36%
5	2011	2.814.984,1	-12%	2.673.959,1	-15%	\$ 70.111.220,6	13%	\$ 73.048.879,7	13%
6	2012 *	3.616.377,9	22%	3.463.880,9	23%	\$ 78.331.422,4	10%	\$ 81.615.167,4	10%
Total		14.259.275,5		13.741.661,3		\$ 311.269.418,11		\$ 324.865.423,38	
Proyectado									
Promedio		2.376.545,9		2.290.276,9		\$ 51.878.236,4		\$ 54.144.237,2	

*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 15% anual.

Gráfico 33 - Análisis Valor FOB Partida: 8431439000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 62 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8431439000

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. SEM)	Total
Bélgica	\$ 411.844,7	\$ 235.762,0	\$ 12.182,4	\$ 709.414,0	\$ 620.110,8	\$ 193.090,9	\$ 2.182.404,8
Canadá	\$ 743.585,9	\$ 647.907,1	\$ 866.764,6	\$ 624.095,9	\$ 991.826,7	\$ 554.031,6	\$ 4.428.211,8
China	\$ 1.140.505,4	\$ 5.105.807,5	\$ 1.753.557,4	\$ 1.194.485,0	\$ 6.888.203,4	\$ 5.879.796,7	\$ 21.962.355,4
Colombia	\$ 1.830.768,7	\$ 853.200,0	\$ 4.700.328,6	\$ 3.924.857,5	\$ 2.608.995,2	\$ 3.525.646,2	\$ 17.443.796,2
Francia	\$ 27.247,3	\$ 340,8	\$ 1.022,0	\$ 1.840.252,0	\$ 508.045,4	\$ 10.793,0	\$ 2.387.700,4
Alemania	\$ 20.212,3	\$ 185.193,7	\$ 650.148,1	\$ 786.801,5	\$ 2.140.303,7	\$ 1.924.776,4	\$ 5.707.435,8
México	\$ 112.371,8	\$ 365.993,4	\$ 284.915,9	\$ 1.087.376,0	\$ 797.543,5	\$ 348.457,2	\$ 2.996.657,8
Países Bajos	\$ 1.058.746,9	\$ 824.585,1	\$ 329.686,2	\$ 1.040.023,8	\$ 2.721.641,8	\$ 1.494.950,7	\$ 7.469.634,4
Perú	\$ 789.850,6	\$ 1.113.998,5	\$ 2.661.309,1	\$ 4.501.548,2	\$ 3.337.820,6	\$ 1.564.694,3	\$ 13.969.221,3
Singapur	\$ 214.659,3	\$ 1.367.421,7	\$ 420.423,1	\$ 1.163.851,2	\$ 808.983,0	\$ 870.816,4	\$ 4.846.154,7
Reino Unido	\$ 3.303.708,7	\$ 1.663.587,4	\$ 707.878,6	\$ 1.519.746,4	\$ 2.511.659,8	\$ 957.213,9	\$ 10.663.794,8
Estados Unidos	\$ 18.899.641,4	\$ 15.027.678,1	\$ 21.022.054,6	\$ 40.065.122,5	\$ 32.785.537,5	\$ 24.052.592,8	\$ 151.852.626,9
Venezuela	\$ 1.906.091,8	\$ 1.285.938,1	\$ 1.740.941,9	\$ 783.443,5	\$ 8.255.082,2	\$ 1.442.923,3	\$ 15.414.420,8
Pakistán	\$ -	\$ -	\$ 31.519,1	\$ -	\$ 2.445.730,2	\$ -	\$ 2.477.249,4
Otros*							\$ 13.894.253,7
Total	\$ 32.146.929,3	\$ 31.006.958,2	\$ 38.781.768,0	\$ 60.891.119,7	\$ 70.111.220,6	\$ 44.117.252,7	\$ 277.055.248,4

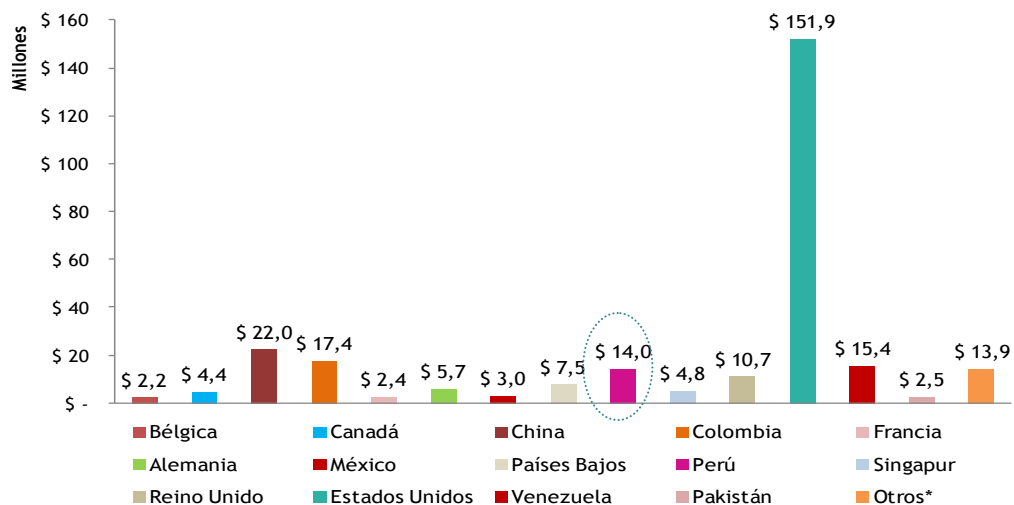
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 34 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8431439000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar el país con mayor monto de embarque de la partida 8431439000 - Las demás partes de máquinas de sondeo o perforaciones Estados Unidos, si bien Perú también registra importaciones de esta partida en comparación con el principal importador el monto son pequeño.

5.1.17. PARTIDA: 8474109000 - Las demás máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar o lavar

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 63 - Importaciones Totales Partida: 8474109000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	44.039,5		43.489,5		\$ 322.066,6		\$ 342.327,4	
2	2008	226.562,4	81%	222.926,1	80%	\$ 1.391.024,9	77%	\$ 1.530.313,8	78%
3	2009	248.953,8	9%	245.864,2	9%	\$ 1.151.715,5	-21%	\$ 1.231.832,5	-24%
4	2010	186.538,4	-33%	182.033,5	-35%	\$ 1.251.655,4	8%	\$ 1.349.850,0	9%
5	2011	297.236,9	37%	291.331,8	38%	\$ 1.916.135,0	35%	\$ 2.075.401,2	35%
6	2012 *	340.577,4	13%	333.566,6	13%	\$ 2.121.149,6	10%	\$ 2.291.650,1	9%
Total		1.343.908,5		1.319.211,8		\$ 8.153.746,9		\$ 8.821.375,0	
Promedio		223.984,7		219.868,6		\$ 1.358.957,8		\$ 1.470.229,2	

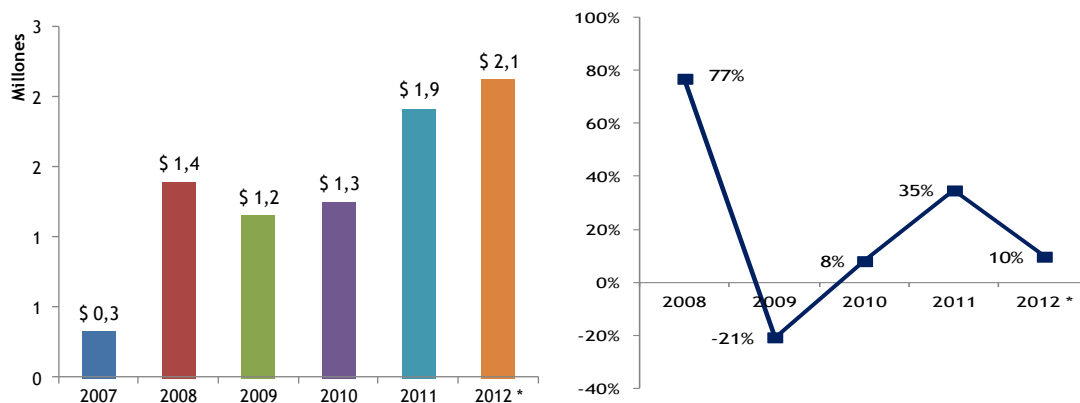
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 21,8% anual.

Gráfico 35 - Análisis Valor FOB Partida: 8474109000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 64 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8474109000

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Canadá	\$ 16.460,0	\$ -	\$ 27.885,5	\$ -	\$ -	\$ 215.697,4	\$ 260.042,9
China	\$ 108.693,2	\$ 209.530,3	\$ 122.776,0	\$ 26.523,5	\$ 57.611,6	\$ 67.843,8	\$ 592.978,4
Alemania	\$ 1.266,0	\$ 30.232,1	\$ 985,0	\$ 156.755,5	\$ 62.978,5	\$ -	\$ 252.217,1
Italia	\$ 7.750,6	\$ 10.929,8	\$ 85.863,0	\$ 40.281,5	\$ 270.886,5	\$ -	\$ 415.711,4
Corea del Sur	\$ 14.900,0	\$ -	\$ 1.829,0	\$ -	\$ 4.000,0	\$ -	\$ 20.729,0
México	\$ -	\$ -	\$ 30.222,0	\$ 124.067,5	\$ 77.246,2	\$ -	\$ 231.535,7
Panamá	\$ -	\$ -	\$ 100.025,0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 100.025,0
Perú	\$ 42.691,6	\$ 24.408,7	\$ 22.166,5	\$ 64.089,0	\$ 54.328,6	\$ 738.780,0	\$ 946.464,3
Taiwán	\$ 73.531,3	\$ 217.625,0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 291.156,3
Reino Unido	\$ -	\$ 2.475,0	\$ -	\$ -	\$ 173.864,6	\$ -	\$ 176.339,6
Estados Unidos	\$ 56.774,0	\$ 822.881,3	\$ 678.149,9	\$ 498.600,4	\$ 1.184.807,2	\$ 258.893,6	\$ 3.500.106,5
Australia	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 225.000,0	\$ -	\$ -	\$ 225.000,0
Otros*							\$ 416.039,5
Total	\$ 322.066,6	\$ 1.391.024,9	\$ 1.151.715,5	\$ 1.251.655,4	\$ 1.916.135,0	\$ 1.375.019,2	\$ 7.407.616,5

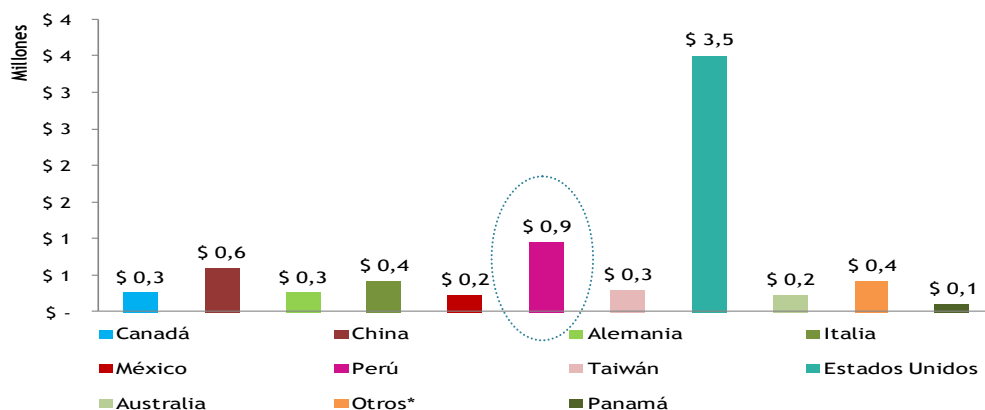
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 36 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8474109000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8474109000 - Las demás máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar o lavar son Estados Unidos con un monto de 3,5 millones de dólares seguido de Perú con un monto de 0,97 millones de dólares.

5.1.18. PARTIDA: 8474209000 - Los demás máquinas y aparatos de quebrantar, triturar o pulverizar

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 65 - Importaciones Totales Partida: 8474209000

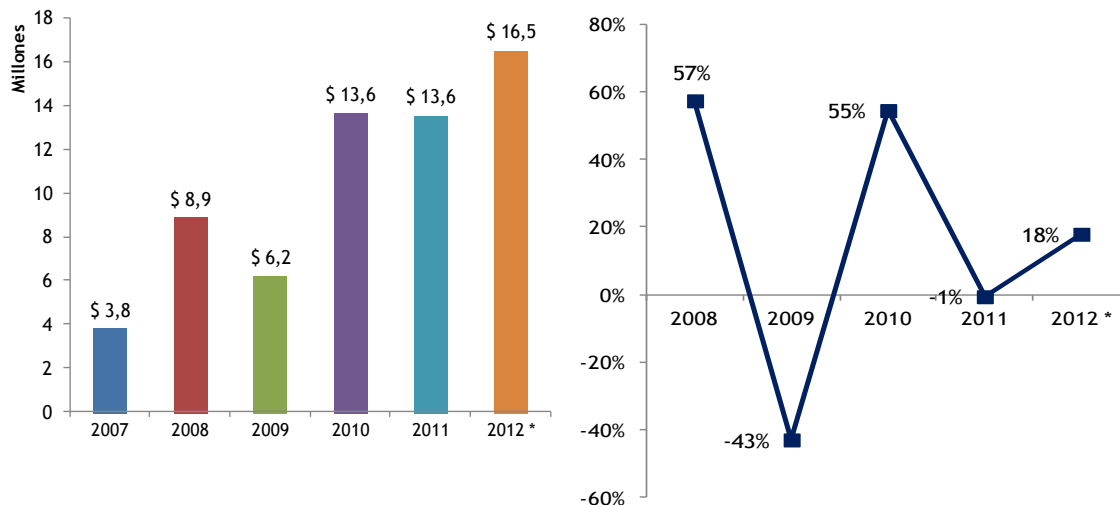
Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	1.742.481,9		1.738.842,7		\$ 3.770.741,1		\$ 4.385.073,6	
2	2008	1.667.784,6	-4%	1.657.234,3	-5%	\$ 8.864.686,3	57%	\$ 9.722.754,8	55%
3	2009	1.126.864,0	-48%	1.112.309,6	-49%	\$ 6.194.462,4	-43%	\$ 6.559.454,0	-48%
4	2010	1.404.318,0	20%	1.348.254,9	18%	\$ 13.638.747,5	55%	\$ 14.332.677,7	54%
5	2011	2.155.196,8	35%	2.097.980,5	36%	\$ 13.552.075,7	-1%	\$ 14.297.411,1	0%
6	2012 *	1.787.918,0	-21%	1.713.713,3	-22%	\$ 16.505.161,7	18%	\$ 17.189.853,6	17%
Total Proyectado		9.884.563,3		9.668.335,1		\$ 62.525.874,7		\$ 66.487.224,8	
Promedio		1.647.427,2		1.611.389,2		\$ 10.420.979,1		\$ 11.081.204,1	

*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 17,2% anual.

Gráfico 37 - Análisis Valor FOB Partida: 8474209000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 66 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8474209000

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Bélgica	\$ -	\$ -	\$ 128.400,0	\$ 11.116.260,2	\$ 107.726,1	\$ 1.739.855,7	\$ 13.092.241,9
Brasil	\$ 497.585,7	\$ 9.153,0	\$ 701.452,9	\$ 27.666,0	\$ -	\$ -	\$ 1.235.857,5
China	\$ 356.333,0	\$ 1.993.215,2	\$ 1.349.178,6	\$ 541.087,4	\$ 6.696.529,4	\$ 3.144.591,7	\$ 14.080.935,4
Colombia	\$ -	\$ 308.610,8	\$ 515.850,0	\$ 12.000,0	\$ 19.620,0	\$ 372.912,0	\$ 1.228.992,8
Alemania	\$ 77.010,4	\$ 293.922,0	\$ 11.470,5	\$ 79.363,4	\$ 467.215,8	\$ 2.029.534,6	\$ 2.958.516,6
España	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 10.050,2	\$ 1.210,0	\$ 1.266.078,1	\$ 1.277.338,2
Taiwán	\$ 860.990,0	\$ 660.971,0	\$ 82.150,0	\$ 410.149,8	\$ -	\$ -	\$ 2.014.260,8
Estados Unidos	\$ 1.750.907,5	\$ 5.039.111,3	\$ 2.851.300,4	\$ 1.368.320,4	\$ 5.436.263,8	\$ 1.679.158,6	\$ 18.125.062,0
Otros*							\$ 2.903.401,1
Total	\$ 3.770.741,1	\$ 8.864.686,3	\$ 6.194.462,4	\$ 13.638.747,5	\$ 13.552.075,7	\$ 10.895.893,3	\$ 56.916.606,3

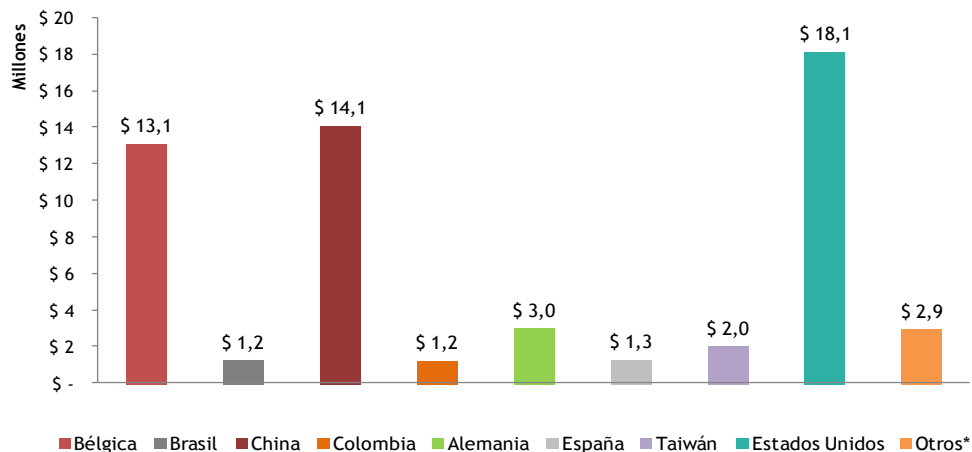
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 38 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8474209000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8474209000 - Los demás máquinas y aparatos de quebrantar, triturar o pulverizaron Estados Unidos, China y Bélgica.

En esta partida se han identificado importaciones provenientes de Perú con un valor FOB de \$982.336,2.

5.1.19. PARTIDA: 8474900000 - Partes de máquinas y aparatos de la partida no 84.74

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 67 - Importaciones Totales Partida: 8474900000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	560.747,0		542.985,9		\$ 3.179.988,9		\$ 3.431.508,2	
2	2008	970.274,6	42%	944.522,3	43%	\$ 7.361.731,7	57%	\$ 7.853.539,0	56%
3	2009	1.451.289,9	33%	1.374.542,9	31%	\$ 9.070.643,1	19%	\$ 9.600.892,0	18%
4	2010	1.979.838,9	27%	1.901.836,9	28%	\$ 18.919.950,4	52%	\$ 19.915.835,2	52%
5	2011	1.942.883,1	-2%	1.868.803,6	-2%	\$ 16.046.527,0	-18%	\$ 17.143.302,6	-16%
6	2012 *	2.513.157,6	23%	2.409.223,3	22%	\$ 22.103.156,7	27%	\$ 23.434.780,9	27%
Total Proyectado		9.418.191,2		9.041.914,9		\$ 76.681.997,8		\$ 81.379.857,9	
Promedio		1.569.698,5		1.506.985,8		\$ 12.780.333,0		\$ 13.563.309,7	

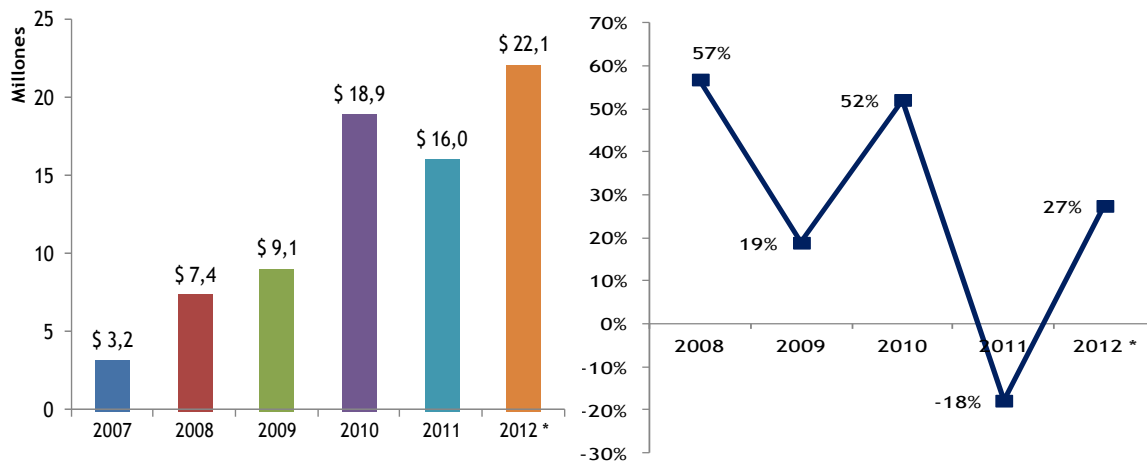
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 27,4% anual.

Gráfico 39 - Análisis Valor FOB Partida: 8474900000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 68 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8474900000

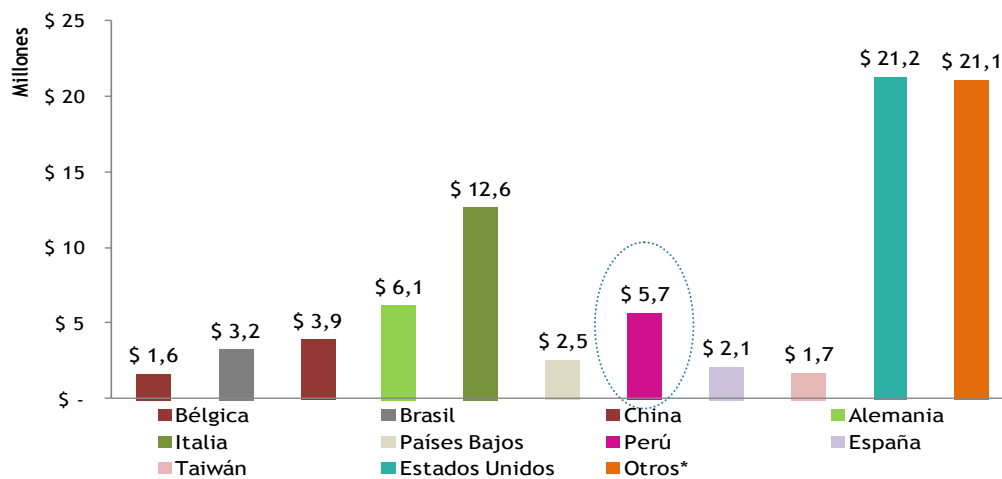
País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Bélgica	\$ 217.646,0	\$ 81.938,2	\$ 281.460,7	\$ 83.931,6	\$ 122.698,5	\$ 826.867,9	\$ 1.614.542,8
Brasil	\$ 156.525,7	\$ 401.444,2	\$ 938.542,9	\$ 528.682,5	\$ 818.195,9	\$ 378.827,9	\$ 3.222.219,1
China	\$ 19.660,0	\$ 210.376,8	\$ 493.698,3	\$ 534.663,4	\$ 692.308,7	\$ 1.900.579,0	\$ 3.851.286,2
Alemania	\$ 442.965,8	\$ 1.621.627,0	\$ 795.759,9	\$ 1.065.574,2	\$ 1.701.650,5	\$ 513.005,9	\$ 6.140.583,3
Italia	\$ 517.111,0	\$ 779.738,6	\$ 897.689,8	\$ 4.588.561,9	\$ 4.406.908,8	\$ 1.422.871,7	\$ 12.612.881,7
Países Bajos	\$ 14.522,3	\$ 12.674,7	\$ 11.260,4	\$ 2.245.332,8	\$ 117.998,5	\$ 123.401,5	\$ 2.525.190,1
Perú	\$ 331.519,4	\$ 449.453,5	\$ 1.142.548,8	\$ 1.155.500,4	\$ 1.324.866,4	\$ 1.255.567,1	\$ 5.659.455,6
España	\$ 70.206,1	\$ 210.672,2	\$ 160.597,9	\$ 1.155.589,3	\$ 321.286,5	\$ 156.880,2	\$ 2.075.232,1
Taiwán	\$ 5.464,9	\$ 142.431,1	\$ 45.576,5	\$ 1.000.676,9	\$ 436.185,4	\$ 85.558,2	\$ 1.715.893,0
Estados Unidos	\$ 1.264.726,3	\$ 3.196.006,1	\$ 3.106.083,6	\$ 5.558.350,2	\$ 5.160.799,2	\$ 2.948.467,3	\$ 21.234.432,6
Otros*	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 21.065.195,8
Total	\$ 3.179.988,9	\$ 7.361.731,7	\$ 9.070.643,1	\$ 18.919.950,4	\$ 16.046.527,0	\$ 10.136.836,3	\$ 64.715.677,4

* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 40 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 4011101000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8474900000 - Partes de máquinas y aparatos de la partida no 84.74 son Estados Unidos e Italia y en tercer lugar Perú; si bien el rubro correspondiente a otros es un monto considerable, este incluye la suma de importaciones pequeñas de varios países.

5.1.20. PARTIDA: 8479820000 - Máquinas para mezclar, amasar, quebrantar, triturar, pulverizar, cribar, tamizar

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 69 - Importaciones Totales Partida: 8479820000

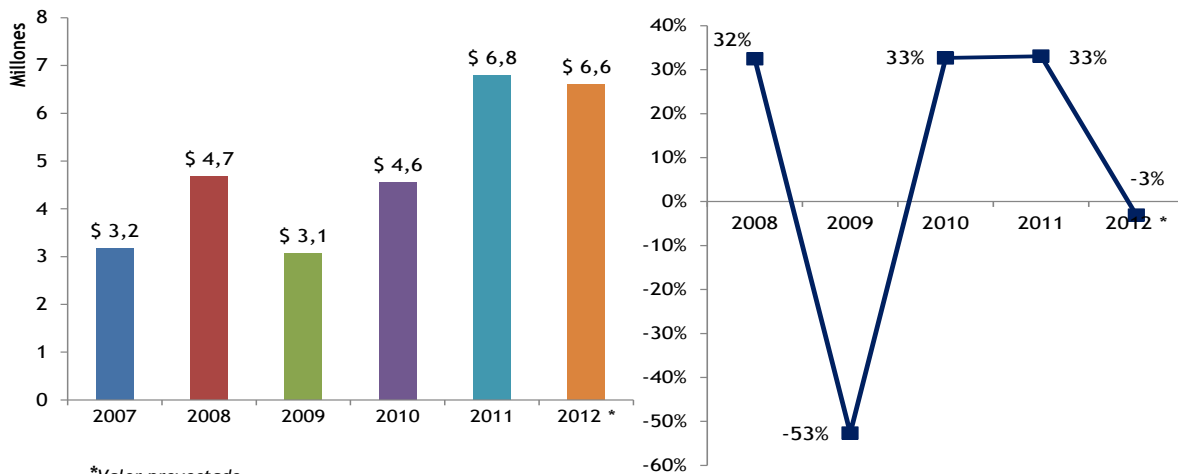
Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	255.866,6		238.605,8		\$ 3.160.680,9		\$ 3.344.364,8	
2	2008	343.561,9	26%	323.158,3	26%	\$ 4.678.682,9	32%	\$ 4.940.038,2	32%
3	2009	213.021,3	-61%	200.847,7	-61%	\$ 3.064.972,4	-53%	\$ 3.236.134,0	-53%
4	2010	345.726,8	38%	329.084,5	39%	\$ 4.550.434,3	33%	\$ 4.783.896,5	32%
5	2011	480.488,2	28%	451.601,7	27%	\$ 6.797.099,8	33%	\$ 7.063.813,3	32%
6	2012 *	463.155,4	-4%	438.235,0	-3%	\$ 6.593.750,8	-3%	\$ 6.858.475,9	-3%
Total Proyectado		2.101.820,1		1.981.533,0		\$ 28.845.621,0		\$ 30.226.722,7	
Promedio		350.303,4		330.255,5		\$ 4.807.603,5		\$ 5.037.787,1	

*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 8,4% anual.

Gráfico 41 - Análisis Valor FOB Partida: 8479820000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 70 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8479820000

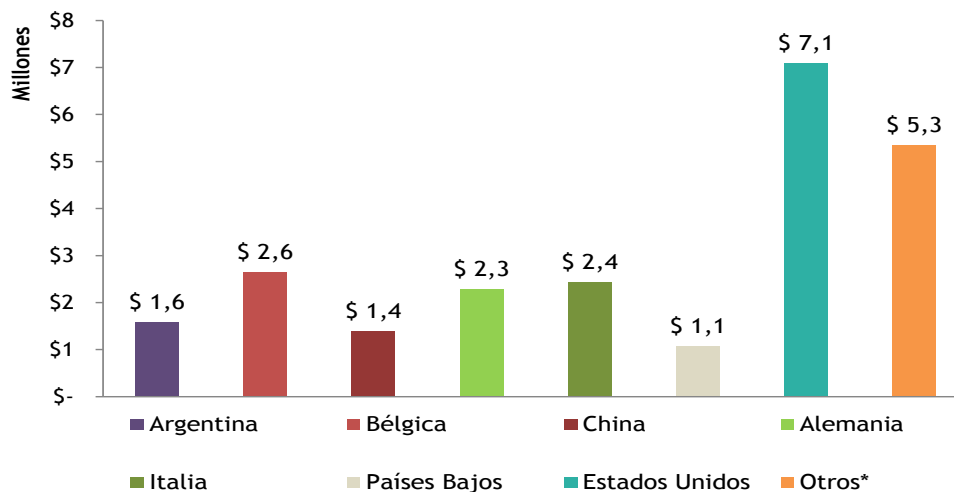
País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Argentina	\$ 217.393,5	\$ 332.079,8	\$ 594.667,2	\$ 209.114,6	\$ 51.002,7	\$ 180.971,0	\$ 1.585.228,8
Bélgica	\$ 1.464.314,2	\$ 5.120,8	\$ 4.323,6	\$ 880.077,3	\$ 268.572,7	\$ 16.446,8	\$ 2.638.855,4
China	\$ 100.563,2	\$ 169.005,0	\$ 128.077,9	\$ 235.358,0	\$ 400.178,1	\$ 358.857,6	\$ 1.392.039,8
Alemania	\$ 28.772,5	\$ 675.000,8	\$ 236.748,0	\$ 98.023,9	\$ 1.246.237,3	\$ 6.393,1	\$ 2.291.175,5
Italia	\$ 131.847,7	\$ 91.319,6	\$ 56.384,9	\$ 1.034.798,9	\$ 961.670,5	\$ 157.085,4	\$ 2.433.107,0
Países Bajos	\$ 285,4	\$ 939.393,2	\$ -	\$ -	\$ 87.384,5	\$ 50.300,3	\$ 1.077.363,4
Estados Unidos	\$ 819.798,7	\$ 903.684,0	\$ 1.239.518,4	\$ 1.476.507,2	\$ 2.015.398,0	\$ 631.402,3	\$ 7.086.308,6
Otros*							\$ 5.341.582,6
Total	\$ 3.160.680,9	\$ 4.678.682,9	\$ 3.064.972,4	\$ 4.550.434,3	\$ 6.797.099,8	\$ 1.593.790,7	\$ 23.845.660,9

* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 42 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8479820000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8479820000 - Máquinas para mezclar, amasar, quebrantar, triturar, pulverizar, cribar, tamizar son Estados Unidos en primer lugar seguido de Bélgica, Alemania e Italia, si bien el rubro correspondiente a otros es un monto considerable, este incluye la suma de importaciones pequeñas de varios países. En esta partida se han identificado importaciones provenientes de Perú con un valor FOB de \$394.905,1.

5.1.21. PARTIDA: 8479899000 - Las demás máquinas y aparatos no expresados ni comprendidos en otra parte del capítulo

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 71 - Importaciones Totales Partida: 8479899000

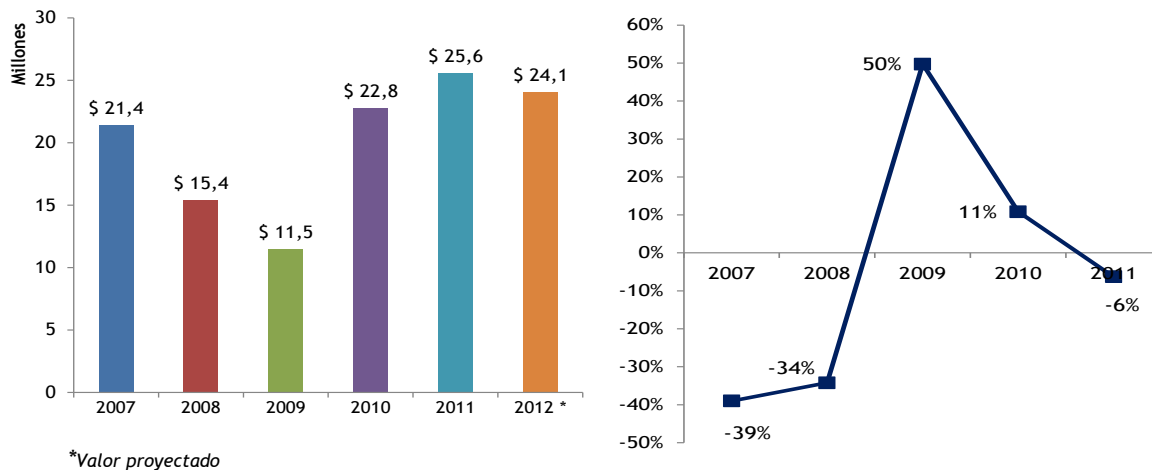
Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	1.478.076,1		1.394.266,2		\$ 21.386.829,2		\$ 22.470.738,4	
2	2008	1.560.986,8	5%	1.490.894,2	6%	\$ 15.385.235,5	-39%	\$ 16.440.185,1	-37%
3	2009	1.008.647,4	-55%	952.354,4	-57%	\$ 11.461.167,9	-34%	\$ 11.975.241,9	-37%
4	2010	2.167.184,0	53%	2.034.975,0	53%	\$ 22.798.924,8	50%	\$ 23.918.798,8	50%
5	2011	2.763.070,9	22%	2.648.384,1	23%	\$ 25.566.524,9	11%	\$ 26.771.344,8	11%
6	2012 *	2.748.449,1	-1%	2.619.869,8	-1%	\$ 24.051.660,6	-6%	\$ 25.139.209,8	-6%
Total Proyectado		11.726.414,2		11.140.743,7		\$ 120.650.342,8		\$ 126.715.518,8	

*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un decrecimiento promedio de 18% anual.

Gráfico 43 - Análisis Valor FOB Partida: 8479899000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 72 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8479899000

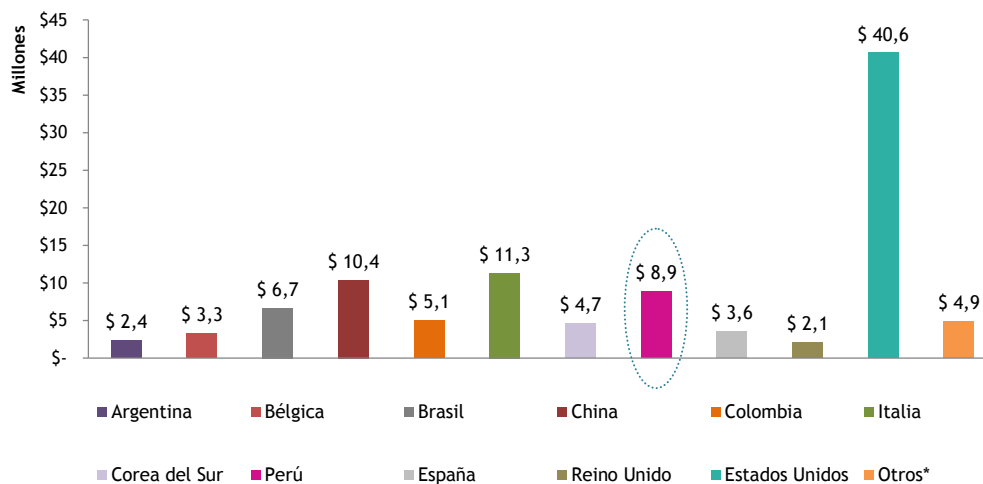
País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Argentina	\$ 576.745,8	\$ 388.739,7	\$ 429.082,6	\$ 59.623,7	\$ 864.366,9	\$ 32.389,1	\$ 2.350.947,7
Bélgica	\$ 938.212,3	\$ 304.427,8	\$ 49.005,9	\$ 223.363,4	\$ 1.746.614,7	\$ 11.827,6	\$ 3.273.451,7
Brasil	\$ 736.856,3	\$ 1.476.473,8	\$ 385.446,6	\$ 1.524.876,9	\$ 1.802.812,3	\$ 746.092,2	\$ 6.672.558,1
China	\$ 786.677,2	\$ 1.180.422,7	\$ 1.516.959,6	\$ 1.591.523,2	\$ 2.423.107,0	\$ 2.895.967,4	\$ 10.394.657,1
Colombia	\$ 1.108.620,6	\$ 330.488,8	\$ 1.720.687,4	\$ 747.859,7	\$ 975.426,0	\$ 181.522,3	\$ 5.064.604,8
Guatemala	\$ 20,0	\$ -	\$ -	\$ 11.999,0	\$ -	\$ 16.320,0	\$ 28.339,0
Italia	\$ 1.186.921,6	\$ 1.290.195,9	\$ 568.554,4	\$ 7.118.141,2	\$ 718.187,7	\$ 437.382,8	\$ 11.319.383,6
Corea del Sur	\$ 2.184.550,4	\$ 1.609.875,5	\$ 33.201,3	\$ 133.379,3	\$ 680.093,6	\$ 11.767,8	\$ 4.652.867,9
Perú	\$ 53.469,8	\$ 123.376,5	\$ 1.517.977,1	\$ 334.787,6	\$ 6.823.214,4	\$ 21.835,3	\$ 8.874.660,6
España	\$ 306.853,9	\$ 180.897,5	\$ 404.394,0	\$ 1.888.131,9	\$ 537.808,6	\$ 235.646,9	\$ 3.553.732,6
Reino Unido	\$ 75.537,3	\$ 45.232,0	\$ 173.254,3	\$ 657.990,7	\$ 997.404,5	\$ 115.344,3	\$ 2.064.763,0
Estados Unidos	\$ 9.910.392,2	\$ 5.830.838,3	\$ 3.141.768,9	\$ 6.109.050,8	\$ 5.500.133,6	\$ 10.113.599,0	\$ 40.605.782,8
Otros*							\$ 4.916.044,5
Total	\$ 21.386.829,2	\$ 15.385.235,5	\$ 11.461.167,9	\$ 22.798.924,8	\$ 25.566.524,9	\$ 15.934.848,0	\$ 112.533.530,2

* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 44 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8479899000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar el país con mayor monto de embarque de la partida 8479899000 - Las demás máquinas y aparatos no expresados ni comprendidos en otra parte del capítulo es Estados Unidos con 40 millones de dólares, el resto de países incluyendo Perú tienen montos de importaciones menores a 11, 3 millones de dólares.

5.1.22. PARTIDA: 8479900000 - Partes de máquinas y aparatos no expresados ni comprendidos en otra parte del capítulo

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 73 - Importaciones Totales Partida: 8479900000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	181.374,1		170.168,8		\$ 4.289.993,8		\$ 4.444.932,1	
2	2008	203.480,3	11%	192.326,4	12%	\$ 4.060.983,9	-6%	\$ 4.279.697,8	-4%
3	2009	268.041,9	24%	250.573,8	23%	\$ 4.771.416,7	15%	\$ 4.997.984,6	14%
4	2010	210.298,1	-27%	195.030,3	-28%	\$ 3.968.285,4	-20%	\$ 4.209.187,2	-19%
5	2011	342.048,0	39%	317.462,8	39%	\$ 5.609.208,8	29%	\$ 6.022.437,0	30%
6	2012 *	339.498,1	-1%	314.300,0	-1%	\$ 5.303.697,2	-6%	\$ 5.716.197,5	-5%
Total Proyectado		1.544.740,4		1.439.862,1		\$ 28.003.585,8		\$ 29.670.436,3	
Promedio		257.456,7		239.977,0		\$ 4.667.264,3		\$ 4.945.072,7	

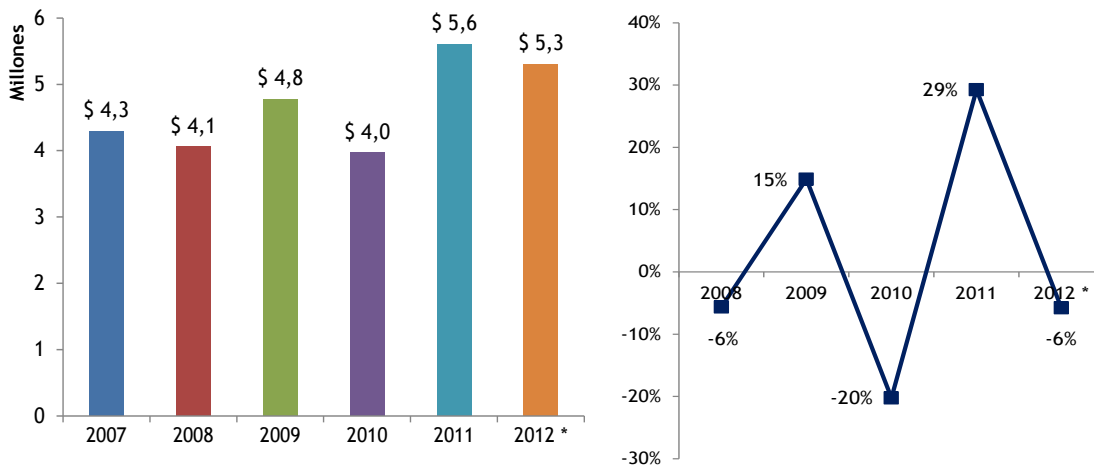
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 12% anual.

Gráfico 45 - Análisis Valor FOB Partida: 8479900000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 74 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8479900000

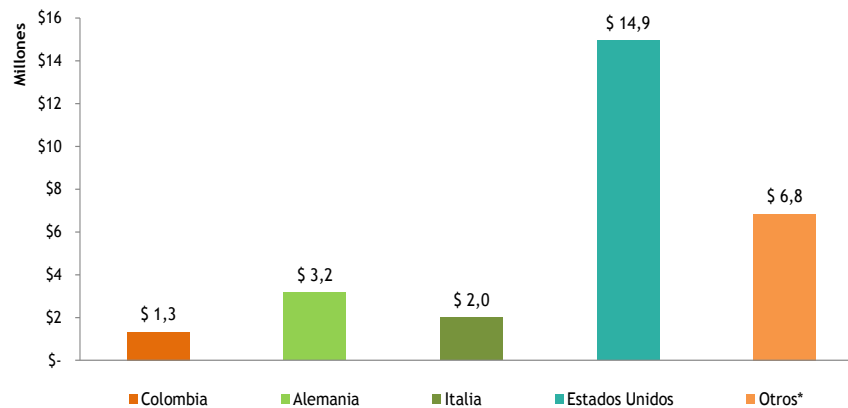
País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Colombia	\$ 222.236,72	\$ 190.089,27	\$ 285.647,05	\$ 222.966,20	\$ 245.062,29	\$ 169.622,27	\$ 1.335.623,80
Alemania	\$ 201.882,36	\$ 402.729,40	\$ 835.944,76	\$ 528.599,20	\$ 783.842,24	\$ 407.826,84	\$ 3.160.824,80
Italia	\$ 293.202,62	\$ 183.946,53	\$ 292.725,09	\$ 705.842,72	\$ 286.418,35	\$ 247.180,52	\$ 2.009.315,83
Estados Unidos	\$ 2.968.557,69	\$ 2.196.121,40	\$ 2.324.020,23	\$ 1.675.340,43	\$ 2.073.100,77	\$ 3.710.734,20	\$ 14.947.874,72
Otros*							\$ 6.846.842,59
Total	\$ 4.289.993,77	\$ 4.060.983,94	\$ 4.771.416,68	\$ 3.968.285,42	\$ 5.609.208,81	\$ 6.374.248,29	\$ 29.074.136,91

* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 46 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 4011101000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8479900000 - Partes de máquinas y aparatos no expresados ni comprendidos en otra parte del capítulo son Estados Unidos, Bélgica y España, si bien el rubro correspondiente a otros es un monto considerable, este incluye la suma de importaciones pequeñas de varios países. En esta partida se han identificado importaciones provenientes de Perú con un valor FOB de \$773.655,2.

5.1.23. PARTIDA: 8483609000 - Máquinas y aparatos para la preparación de frutos u hortalizas

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 75 - Importaciones Totales Partida: 8483609000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	59.016,9		56.978,7		\$ 976.927,2		\$ 1.025.927,1	
2	2008	91.214,6	35%	87.854,9	35%	\$ 1.557.365,4	37%	\$ 1.624.567,2	37%
3	2009	123.850,2	26%	118.314,1	26%	\$ 1.857.623,0	16%	\$ 1.953.051,6	17%
4	2010	132.589,7	7%	125.359,8	6%	\$ 2.100.793,7	12%	\$ 2.191.721,6	11%
5	2011	158.485,3	16%	149.663,5	16%	\$ 2.202.559,8	5%	\$ 2.300.798,7	5%
6	2012 *	185.124,9	14%	174.496,6	14%	\$ 2.637.461,8	16%	\$ 2.754.282,5	16%
Total Proyectado		750.281,6		712.667,6		\$ 11.332.730,9		\$ 11.850.348,5	

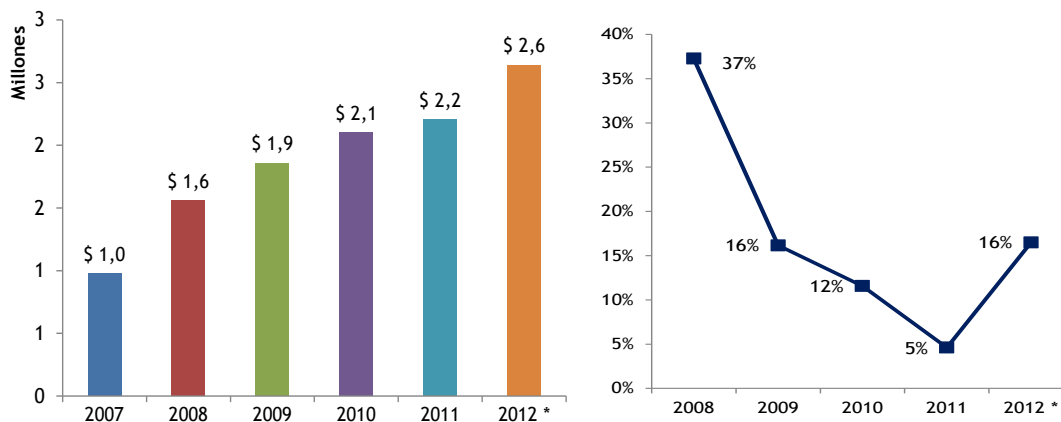
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 17,2% anual.

Gráfico 47 - Análisis Valor FOB Partida: 8483609000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 76 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8483609000

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Bélgica	\$ 4.341,8	\$ 31.188,1	\$ 100.658,4	\$ 144.864,1	\$ 259.070,9	\$ 37.404,6	\$ 577.527,9
Alemania	\$ 38.225,9	\$ 218.973,4	\$ 354.888,8	\$ 606.428,7	\$ 396.934,7	\$ 113.442,4	\$ 1.728.894,0
España	\$ 60.134,9	\$ 99.608,2	\$ 312.268,3	\$ 61.071,7	\$ 48.523,1	\$ 90.726,3	\$ 672.332,4
Estados Unidos	\$ 712.571,4	\$ 782.809,5	\$ 725.789,6	\$ 848.607,6	\$ 991.046,6	\$ 551.247,0	\$ 4.612.071,6
Otros*							\$ 2.177.494,8
Total	\$ 976.927,2	\$ 1.557.365,4	\$ 1.857.623,0	\$ 2.100.793,7	\$ 2.202.559,8	\$ 1.073.051,6	\$ 9.768.320,7

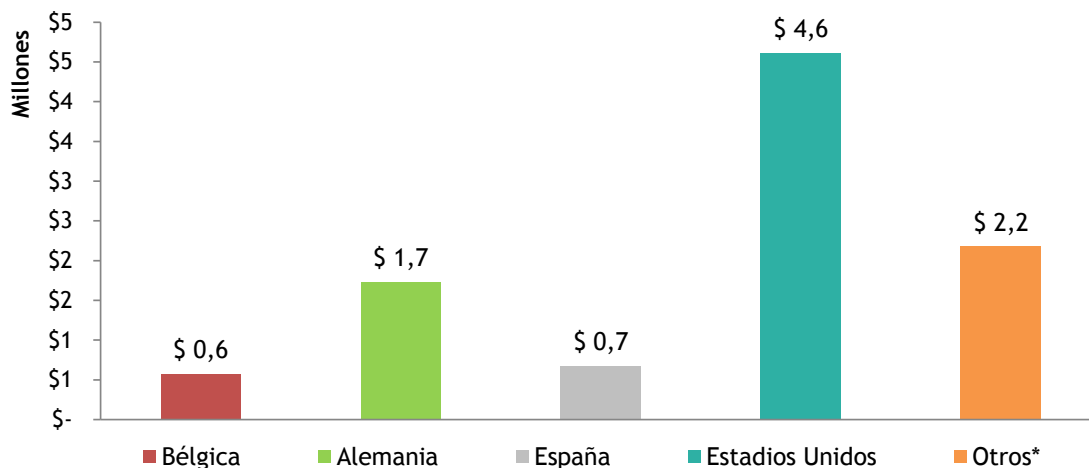
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 48 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8483609000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8483609000 - Máquinas y aparatos para la preparación de frutos u hortalizas son Estados Unidos, Alemania, Colombia e Italia, si bien el rubro correspondiente a otros es un monto superior, este incluye la suma de importaciones pequeñas de varios países. En esta partida se han identificado importaciones provenientes de Perú con un valor FOB de \$126.159,7.

5.1.24. PARTIDA: 8502131000 - Grupos electrógenos, petroleros, de corriente alterna, potencia >375kva

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 77 - Importaciones Totales Partida: 8502131000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	1.006.472,8		1.001.953,0		\$ 13.363.514,5		\$ 13.719.032,7	
2	2008	1.128.440,9	11%	1.098.792,0	9%	\$ 17.554.385,8	24%	\$ 18.317.294,9	25%
3	2009	677.658,9	-67%	675.482,4	-63%	\$ 8.297.901,9	-112%	\$ 8.524.045,6	-115%
4	2010	18.445.050,8	96%	17.410.235,9	96%	\$ 295.084.761,4	97%	\$ 305.780.421,3	97%
5	2011	11.824.878,4	-56%	10.882.178,0	-60%	\$ 156.220.181,6	-89%	\$ 165.364.862,1	-85%
6	2012 *	18.302.526,7	35%	17.035.296,4	36%	\$ 267.077.262,0	42%	\$ 279.567.566,9	41%
Total Proyectado		51.385.028,3		48.103.937,6		\$ 757.598.007,2		\$ 791.273.223,5	

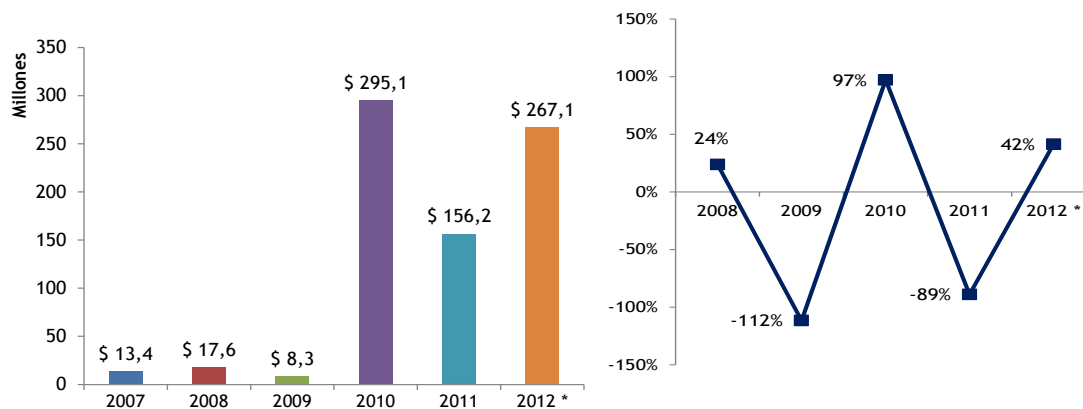
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un decrecimiento promedio de 38% anual.

Gráfico 49 - Análisis Valor FOB Partida: 8502131000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 78-Importaciones por Países de Embarque Partida: 8502131000

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Bélgica	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 7.525.100,0	\$ 59.084,0	\$ -	\$ 7.584.184,0
Brasil	\$ -	\$ 5.538.289,4	\$ -	\$ 230.884,7	\$ 314.408,1	\$ 79.778,4	\$ 6.163.360,6
China	\$ -	\$ 324.057,0	\$ 312.949,0	\$ 7.743.440,7	\$ 4.282.714,6	\$ 747.846,8	\$ 13.411.008,1
Colombia	\$ -	\$ 38.770,0	\$ 808.400,5	\$ 1.488.715,9	\$ -	\$ 756.092,1	\$ 3.091.978,5
Alemania	\$ 96.340,0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 21.423.879,5	\$ 8.987.953,7	\$ 30.508.173,2
Corea del Sur	\$ -	\$ -	\$ 21.000,0	\$ 134.684.839,9	\$ 105.764.451,0	\$ 4.871.984,9	\$ 245.342.275,8
Perú	\$ 844.600,0	\$ 431.581,0	\$ 2.669.059,0	\$ 3.063.463,2	\$ 3.267.758,6	\$ 864.734,9	\$ 11.141.196,6
España	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 45.104,7	\$ 362.470,8	\$ 1.079.960,8	\$ 1.487.536,3
Estados Unidos	\$ 12.322.522,5	\$ 10.610.833,2	\$ 4.273.390,0	\$ 139.482.383,5	\$ 15.794.915,8	\$ 4.203.507,6	\$ 186.687.552,6
Finlandia	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.661.745,6	\$ -	\$ 4.661.745,6
Otros*							\$ 2.487.591,2
Total	\$ 13.363.514,5	\$ 17.554.385,8	\$ 8.297.901,9	\$ 295.084.761,4	\$ 156.220.181,6	\$ 22.045.857,2	\$ 512.566.602,4

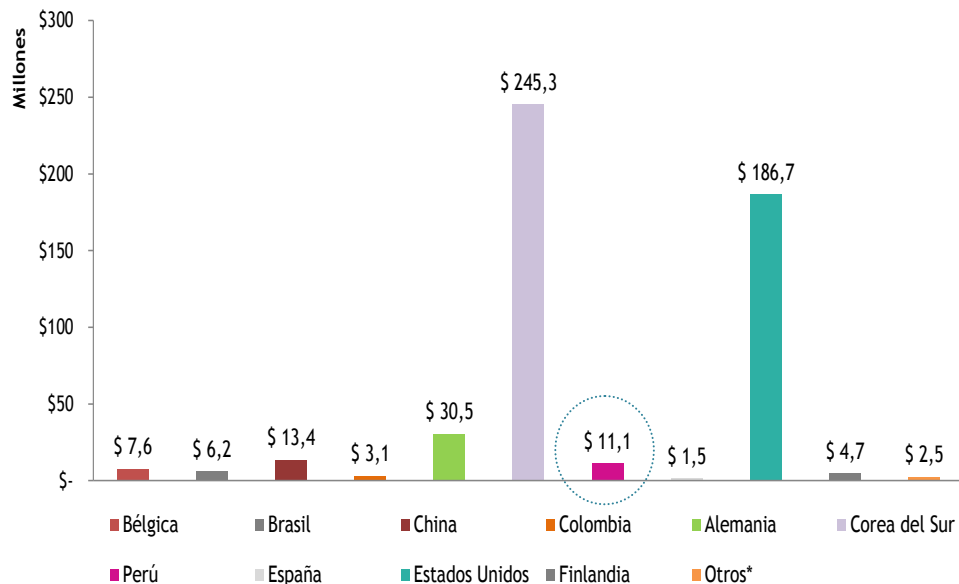
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 50 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8502131000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida 8502131000 - Grupos electrógenos, petroleros, de corriente alterna, potencia >375kvason Corea del Sur con 245 millones de dólares y Estados Unidos con 186 millones de dólares, si bien el rubro correspondiente a otros es un monto superior, este incluye la suma de importaciones pequeñas de varios países. El resto de países registra monto inferiores a 30 millones de dólares, incluyendo Perú con 11 millones de dólares.

5.1.25. PARTIDA: 8503000000 - Partes identificables como destinadas, exclusiva a máquinas de part. 85.01 a 85.02

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 79 - Importaciones Totales Partida: 8503000000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	566.026,9		562.777,9		\$ 7.602.608,4		\$ 8.168.201,6	
2	2008	309.205,7	-83%	303.277,0	-86%	\$ 6.270.779,2	-21%	\$ 6.450.326,1	-27%
3	2009	348.893,2	11%	301.595,0	-1%	\$ 7.752.205,0	19%	\$ 7.961.837,0	19%
4	2010	541.508,9	36%	470.304,8	36%	\$ 11.838.015,1	35%	\$ 12.203.831,5	35%
5	2011	991.610,5	45%	833.510,2	44%	\$ 23.106.701,7	49%	\$ 23.799.047,3	49%
6	2012 *	876.490,2	-13%	706.840,7	-18%	\$ 22.286.688,6	-4%	\$ 22.821.207,7	-4%
Total Proyectado		3.633.735,4		3.178.305,7		\$ 78.856.998,0		\$ 81.404.451,0	

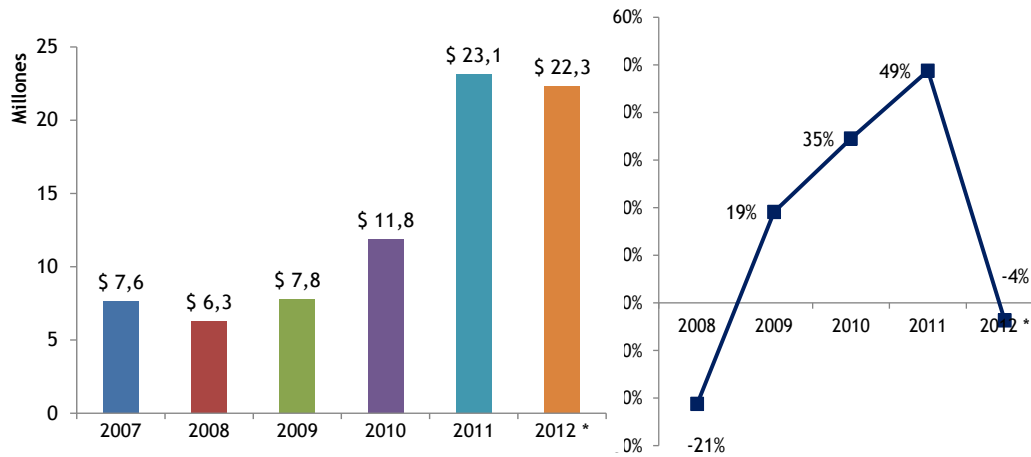
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 15,6% anual.

Gráfico 51 - Análisis Valor FOB Partida: 8503000000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 80 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8503000000

País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Brasil	\$ 36.991,24	\$ 148.092,21	\$ 520.903,28	\$ 265.510,36	\$ 155.046,57	\$ 133.999,37	\$ 1.260.543,03
Chile	\$ 73.567,39	\$ 88.379,35	\$ 520.257,86	\$ 734.291,67	\$ 656.021,41	\$ 198.932,65	\$ 2.271.450,33
China	\$ 131.387,44	\$ 248.476,87	\$ 148.725,06	\$ 101.128,99	\$ 380.954,45	\$ 6.164.019,10	\$ 7.174.691,91
Alemania	\$ 166.317,29	\$ 119.434,03	\$ 100.089,80	\$ 316.819,19	\$ 4.346.572,01	\$ 448.158,95	\$ 5.497.391,27
Italia	\$ 120.392,10	\$ 173.117,50	\$ 21.948,27	\$ 448.701,99	\$ 4.537.742,66	\$ 1.138.603,34	\$ 6.440.505,86
España	\$ 1.522.894,03	\$ 47.279,22	\$ 11.756,63	\$ 26.990,34	\$ 1.467.715,12	\$ 29.302,13	\$ 3.105.937,47
Reino Unido	\$ 835.656,71	\$ 249.957,85	\$ 50,39	\$ 406.617,17	\$ 539.293,83	\$ 10.640,49	\$ 2.042.216,44
Estados Unidos	\$ 3.702.218,98	\$ 4.589.134,30	\$ 5.373.536,57	\$ 8.701.064,06	\$ 9.398.987,05	\$ 3.097.290,94	\$ 34.862.231,90
Finlandia	\$ 59.278,02	\$ 62.191,92	\$ 360.740,00	\$ 170.587,42	\$ 346.660,36	\$ 181.489,70	\$ 1.180.947,42
Eslovenia	\$ 705.418,34	\$ 305.173,12	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.010.591,46
Otros*							\$ 4.170.303,90
Total	\$ 7.602.608,37	\$ 6.270.779,20	\$ 7.752.204,95	\$ 11.838.015,14	\$ 23.106.701,69	\$ 12.447.375,26	\$ 69.017.684,61

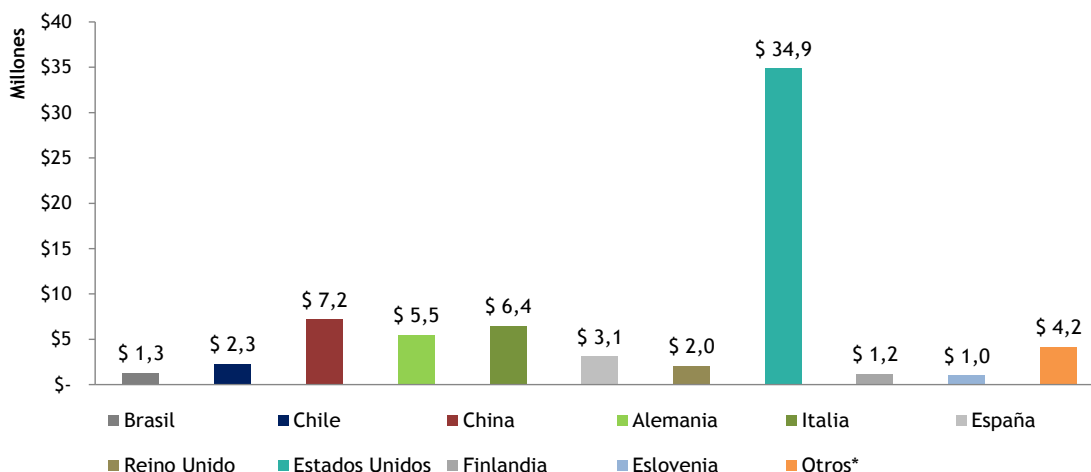
* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 52 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8503000000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar el país con mayor monto de embarque de la partida 8503000000 - Partes identificables como destinadas, exclusiva a máquinas de part. 85.01 a 85.02 es Estados Unidos. En esta partida se han identificado importaciones provenientes de Perú con un valor FOB de \$567.360,7.

5.1.26. PARTIDA: 8536909000 - Demás aparatos para corte, seccionamiento, protección, derivación, empalme tens. <= 1000 v

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 81 - Importaciones Totales Partida: 8536909000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	429.607,4		407.024,3		\$ 5.518.271,0		\$ 5.816.754,7	
2	2008	563.245,1	24%	545.329,7	25%	\$ 7.380.993,6	25%	\$ 7.704.948,7	25%
3	2009	667.167,3	16%	636.544,8	14%	\$ 8.772.822,3	16%	\$ 9.114.082,8	15%
4	2010	604.966,9	-10%	561.209,2	-13%	\$ 7.053.548,0	-24%	\$ 7.490.216,8	-22%
5	2011	959.645,4	37%	908.919,8	38%	\$ 12.116.022,6	42%	\$ 12.742.112,1	41%
6	2012 *	975.465,8	2%	917.706,7	1%	\$ 12.028.748,8	-1%	\$ 12.664.417,9	-1%
Total Proyectado		4.200.097,8		3.976.734,5		\$ 52.870.406,3		\$ 55.532.533,0	
Promedio		700.016,3		662.789,1		\$ 8.811.734,4		\$ 9.255.422,2	

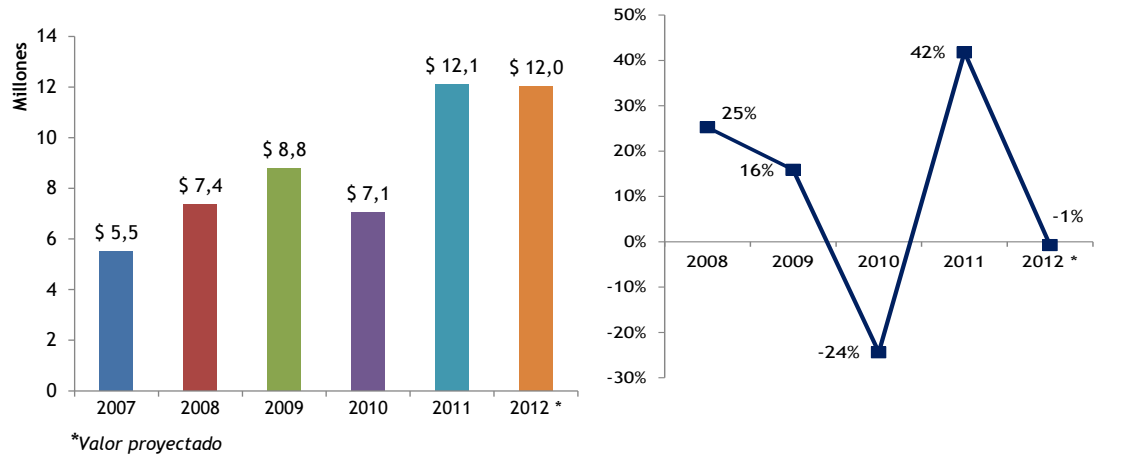
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 11,6% anual.

Gráfico 53 - Análisis Valor FOB Partida: 8536909000



FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 82 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8536909000

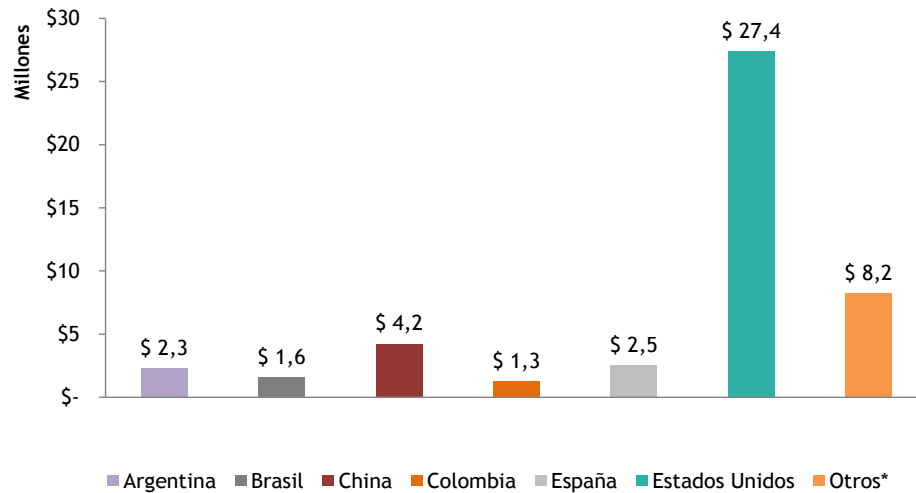
País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Argentina	\$ 284.777,0	\$ 346.881,1	\$ 499.486,7	\$ 134.994,8	\$ 603.876,0	\$ 440.213,2	\$ 2.310.228,8
Brasil	\$ 167.219,7	\$ 163.959,8	\$ 265.463,1	\$ 292.756,1	\$ 611.348,4	\$ 100.066,2	\$ 1.600.813,4
China	\$ 299.302,7	\$ 350.968,8	\$ 694.920,5	\$ 556.200,5	\$ 1.589.008,6	\$ 748.142,2	\$ 4.238.543,4
Colombia	\$ 75.217,6	\$ 108.356,3	\$ 403.150,4	\$ 221.840,4	\$ 292.406,3	\$ 176.776,1	\$ 1.277.747,2
España	\$ 146.807,8	\$ 119.917,4	\$ 405.092,3	\$ 493.056,9	\$ 806.257,4	\$ 574.686,2	\$ 2.545.817,9
Estados Unidos	\$ 3.884.944,6	\$ 5.028.437,1	\$ 5.422.066,9	\$ 4.083.430,3	\$ 5.948.847,1	\$ 2.989.482,0	\$ 27.357.208,0
Otros*							\$ 8.233.168,7
Total	\$ 5.518.271,0	\$ 7.380.993,6	\$ 8.772.822,3	\$ 7.053.548,0	\$ 12.116.022,6	\$ 6.721.869,8	\$ 47.563.527,4

* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 54 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8536909000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar el país con mayor monto de embarque de la partida 8536909000 - *Demás aparatos para corte, seccionamiento protección, derivación, empalme tens. <= 1000es* Estados Unidos. En esta partida se han identificado importaciones provenientes de Perú con un valor FOB de \$417.624.

5.1.27. PARTIDA: 8708910000 - Radiadores

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 83 - Importaciones Totales Partida: 8708910000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	362.839,9		294.103,5		\$ 3.356.612,5		\$ 3.628.389,1	
2	2008	529.240,4	31%	442.019,6	33%	\$ 5.664.686,7	41%	\$ 6.112.123,3	41%
3	2009	499.713,0	-6%	434.618,5	-2%	\$ 5.825.950,0	3%	\$ 6.257.776,7	2%
4	2010	625.166,7	20%	535.744,9	19%	\$ 8.276.427,5	30%	\$ 8.928.416,9	30%
5	2011	756.072,5	17%	637.351,3	16%	\$ 9.157.418,3	10%	\$ 9.761.459,0	9%
6	2012 *	819.324,0	8%	702.833,8	9%	\$ 10.720.224,7	15%	\$ 11.462.363,0	15%
Total Proyectado		3.592.356,5		3.046.671,7		\$ 43.001.319,7		\$ 46.150.528,1	

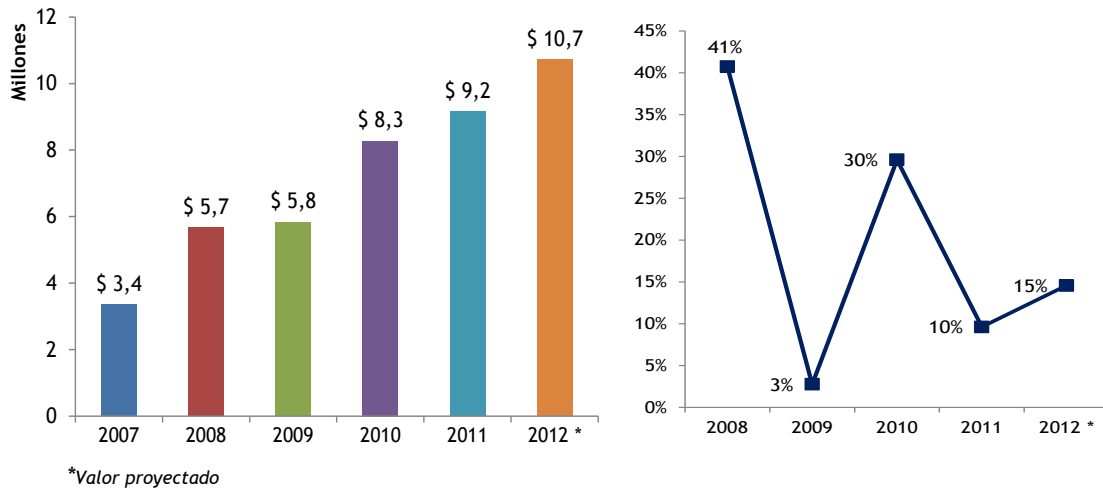
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 19.8% anual.

Gráfico 55 - Análisis Valor FOB Partida: 8708910000



FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 84 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 8708910000

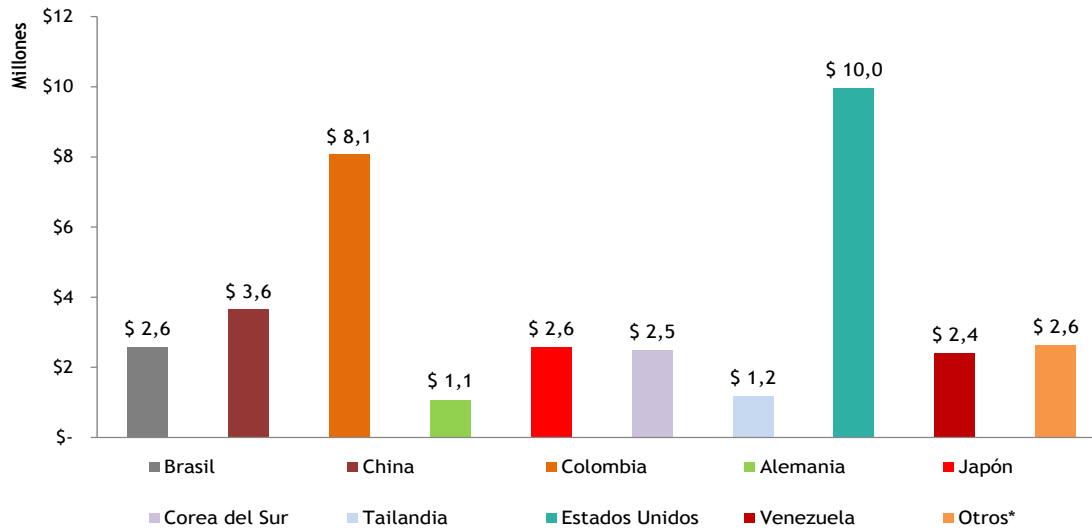
País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Brasil	\$ 416.697,0	\$ 579.196,0	\$ 531.386,3	\$ 411.982,4	\$ 465.616,6	\$ 177.019,1	\$ 2.581.897,3
China	\$ 59.912,1	\$ 241.368,5	\$ 439.781,7	\$ 696.151,9	\$ 1.407.702,9	\$ 804.202,4	\$ 3.649.119,5
Colombia	\$ 622.161,6	\$ 1.342.264,5	\$ 1.150.858,2	\$ 1.614.476,5	\$ 2.236.431,3	\$ 1.101.400,3	\$ 8.067.592,3
Alemania	\$ 190.717,8	\$ 186.232,5	\$ 230.941,0	\$ 166.601,2	\$ 206.441,2	\$ 102.417,5	\$ 1.083.351,3
Japón	\$ 324.480,4	\$ 514.721,4	\$ 549.181,0	\$ 440.597,7	\$ 509.096,5	\$ 253.385,8	\$ 2.591.462,8
Corea del Sur	\$ 195.877,3	\$ 389.621,4	\$ 418.038,2	\$ 554.567,7	\$ 668.998,4	\$ 263.817,2	\$ 2.490.920,2
Tailandia	\$ 62.826,6	\$ 102.594,2	\$ 162.073,3	\$ 420.068,5	\$ 337.399,3	\$ 103.975,6	\$ 1.188.937,5
Estados Unidos	\$ 829.453,3	\$ 1.479.654,4	\$ 1.415.054,7	\$ 2.863.686,7	\$ 2.217.750,0	\$ 1.153.918,1	\$ 9.959.517,1
Venezuela	\$ 430.402,0	\$ 506.928,1	\$ 588.080,6	\$ 492.053,1	\$ 382.986,2	-	\$ 2.400.450,0
Otros*							\$ 2.627.779,9
Total	\$ 3.356.612,5	\$ 5.664.686,7	\$ 5.825.950,0	\$ 8.276.427,5	\$ 9.157.418,3	\$ 4.359.932,9	\$ 36.641.027,9

* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS
ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 56 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 8708910000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida: 8708910000 - Radiadores son Estados Unidos y Colombia. En esta partida se han identificado importaciones provenientes de Perú con un valor FOB de \$138.626,2.

5.1.28. PARTIDA: 8708999900 - Demás partes y accesorios de vehículos automóviles de las partidas 8701 a 8705

De acuerdo con la Base de Datos de MCS, la partida 8708999900 - Demás partes y accesorios de vehículos automóviles de las partidas 8701 a 8705 no registra importaciones hacia el Ecuador en el período de análisis desde al año 2007 al primer semestre del año 2012, por esta razón no se ha realizado el análisis de esta partida.

5.1.29. PARTIDA: 8711200000 - Motocicletas y velocípedos con motor de embolo alternativo, 50 cc<cil

De acuerdo con la Base de Datos de MCS, la partida 8711200000 - Motocicletas y velocípedos con motor de embolo alternativo, 50 cc<cilno registra importaciones hacia el Ecuador en el período de análisis desde al año 2007 al primer semestre del año 2012, por esta razón no se ha realizado el análisis de esta partida.

5.1.30. PARTIDA: 9032909000 - Partes y accesorios de los demás instrumentos y aparatos para regulación o control

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 85- Importaciones Totales Partida: 9032909000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	13.758,7		12.893,1		\$ 480.805,6		\$ 508.986,7	
2	2008	21.518,8	36%	19.075,6	32%	\$ 835.569,8	42%	\$ 883.633,6	42%
3	2009	34.816,4	38%	29.984,7	36%	\$ 1.178.949,0	29%	\$ 1.232.053,9	28%
4	2010	57.237,9	39%	47.306,5	37%	\$ 2.068.112,3	43%	\$ 2.177.442,3	43%
5	2011	29.088,9	-97%	25.387,7	-86%	\$ 1.556.225,4	-33%	\$ 1.640.272,8	-33%
6	2012 *	51.198,0	43%	42.895,6	41%	\$ 2.238.947,0	30%	\$ 2.355.392,1	30%
Total Proyectado		207.618,6		177.543,3		\$ 8.358.609,0		\$ 8.797.781,5	
Promedio		34.603,1		29.590,6		\$ 1.393.101,5		\$ 1.466.296,9	

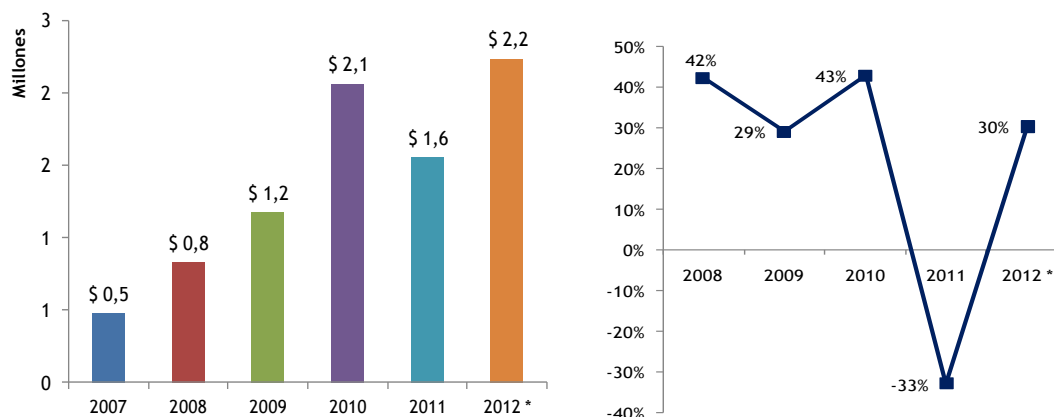
*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un crecimiento promedio de 22,2% anual.

Gráfico 57 - Análisis Valor FOB Partida: 9032909000



FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 86- Importaciones por Países de Embarque Partida: 9032909000

País	FOB							Total
	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)		
Brasil	\$ 92.810,9	\$ 115.682,5	\$ 176.202,2	\$ 389.029,9	\$ 378.606,9	\$ 58.417,0	\$ 1.210.749,3	
China	\$ 68.513,8	\$ 52.651,8	\$ 20.532,3	\$ 31.501,0	\$ 56.196,1	\$ 12.414,8	\$ 241.809,8	
Colombia	\$ 4.030,1	\$ 26.552,3	\$ 21.997,3	\$ 76.251,3	\$ 29.492,5	\$ 286,8	\$ 158.610,2	
Alemania	\$ 37.781,6	\$ 55.097,2	\$ 33.566,6	\$ 52.980,7	\$ 28.874,7	\$ 18.308,6	\$ 226.609,4	
Italia	\$ 68.087,8	\$ 13.833,8	\$ 6.537,1	\$ 21.253,8	\$ 9.054,3	\$ 7.723,5	\$ 126.490,3	
Japón	\$ 13.821,0	\$ 112.124,8	\$ 96.744,7	\$ 193.679,1	\$ 39.714,9	\$ 1.683,4	\$ 457.767,7	
Corea del Sur	\$ 556,0	\$ 8.001,9	\$ 35.660,8	\$ 213.478,2	\$ 19.925,4	\$ 109.081,5	\$ 386.703,7	
México	\$ 684,2	\$ 2.010,9	\$ 5.081,4	\$ 10.941,3	\$ 76.423,9	\$ 5.525,9	\$ 100.667,5	
Panamá	\$ 42,3	\$ 9.923,6	\$ 63.197,2	\$ 100.497,8	\$ 25.224,7	\$ 6.446,9	\$ 205.332,5	
Singapur	\$ 62.835,9	\$ 45.686,7	\$ 203.748,5	\$ 230.801,6	\$ 70.149,9	\$ 112.751,5	\$ 725.974,0	
España	\$ 4.573,6	\$ 8.326,5	\$ 47.489,7	\$ 15.347,8	\$ 47.502,1	\$ 18.549,6	\$ 141.789,2	
Estados Unidos	\$ 92.576,2	\$ 281.658,3	\$ 393.233,4	\$ 575.008,5	\$ 696.765,1	\$ 373.297,9	\$ 2.412.539,4	
Otros*							\$ 484.300,6	
Total	\$ 480.805,6	\$ 835.569,8	\$ 1.178.949,0	\$ 2.068.112,3	\$ 1.556.225,4	\$ 759.681,7	\$ 6.879.343,6	

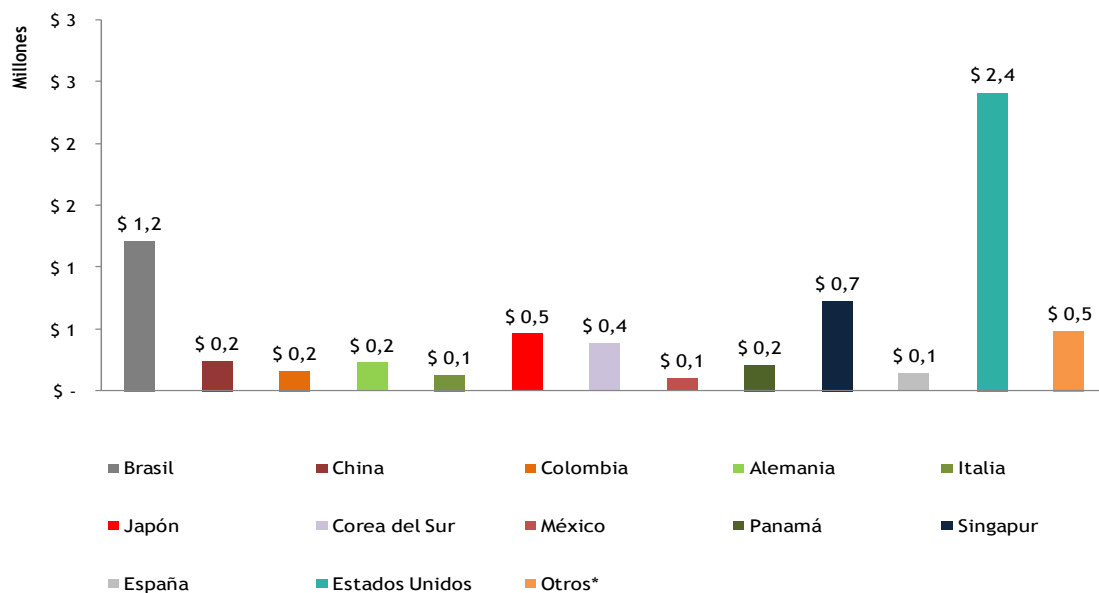
*Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación identifica los principales países de embarque para los productos de esta partida.

Gráfico 58 - Importaciones por Países de Embarque Partida: 9032909000



Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida: 9032909000 - Partes y accesorios de los demás instrumentos y aparatos

para regulación o control son Estados Unidos y Colombia. En esta partida se han identificado importaciones provenientes de Perú con un valor FOB de \$11.374,94.

5.1.31. PARTIDA: 9403200000 - Los demás muebles de metal

La tabla a continuación muestra el detalle de importaciones de esta partida durante los últimos 5 años y el valor proyectado al año 2012 en kilos brutos, kilos netos, FOB y CIF, además los porcentajes de variación de cada año.

Tabla 87- Importaciones Totales Partida: 9403200000

Nro.	Año	Kilos Brutos	Δ %	Kilos Netos	Δ %	FOB	Δ %	CIF	Δ %
1	2007	5.318.995,0		4.904.829,0		\$ 11.494.475,6		\$ 13.297.893,9	
2	2008	3.978.603,1	-34%	3.694.942,7	-33%	\$ 10.051.306,4	-14%	\$ 11.548.890,6	-15%
3	2009	2.320.840,1	-71%	2.188.090,5	-69%	\$ 6.220.271,2	-62%	\$ 6.982.339,9	-65%
4	2010	2.515.048,4	8%	2.366.077,3	8%	\$ 8.056.312,9	23%	\$ 9.145.697,9	24%
5	2011	4.516.716,7	44%	4.258.926,4	44%	\$ 13.171.547,2	39%	\$ 14.659.094,9	38%
6	2012 *	2.809.607,3	-61%	2.696.372,0	-58%	\$ 10.206.527,6	-29%	\$ 11.222.546,2	-31%
Total Proyectado		21.459.810,6		20.109.237,8		\$ 59.200.440,9		\$ 66.856.463,4	
Promedio		3.576.635,1		3.351.539,6		\$ 9.866.740,2		\$ 11.142.743,9	

*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

El gráfico a continuación muestra: a la izquierda la evolución según el valor FOB de esta partida y a la derecha la evolución del crecimiento del FOB, en promedio durante los últimos seis años tomando en cuenta la proyección del año 2012 esta partida ha tenido un decrecimiento promedio de 8,6% anual.

Gráfico 59- Análisis Valor FOB Partida: 9403200000



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

La tabla a continuación muestra los montos de importaciones (valor FOB) de los últimos 5 años, incluye el primer semestre del año 2012 según los países de embarque.

Tabla 88 -Importaciones por Países de Embarque Partida: 9403200000

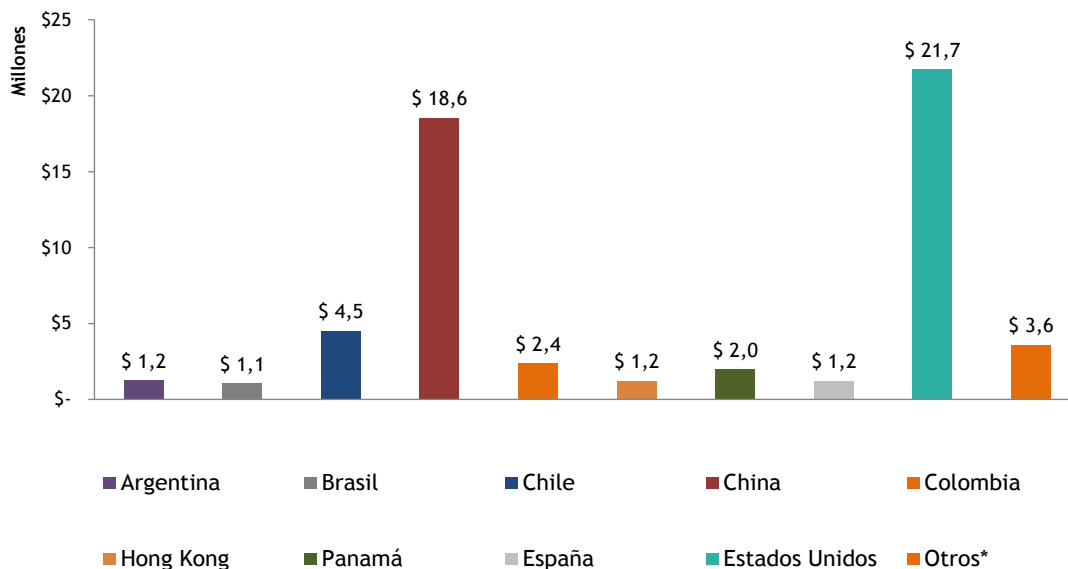
País	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (I. Sem)	Total
Argentina	\$ 268.228,1	\$ 158.265,5	\$ 169.010,5	\$ 349.890,7	\$ 116.449,8	\$ 185.783,4	\$ 1.247.627,9
Brasil	\$ 123.174,3	\$ 185.597,9	\$ 127.683,2	\$ 92.768,7	\$ 367.399,5	\$ 160.386,0	\$ 1.057.009,7
Chile	\$ 690.341,0	\$ 1.307.403,1	\$ 480.706,5	\$ 155.827,0	\$ 844.465,2	\$ 1.029.215,1	\$ 4.507.957,9
China	\$ 3.930.737,6	\$ 3.505.364,9	\$ 2.040.876,3	\$ 2.813.516,6	\$ 4.116.197,9	\$ 2.144.018,0	\$ 18.550.711,1
Colombia	\$ 391.521,6	\$ 220.819,9	\$ 148.833,7	\$ 651.320,0	\$ 273.839,4	\$ 689.614,6	\$ 2.375.949,2
Hong Kong	\$ 2.905,4	\$ 250.699,9	\$ 332.119,7	\$ 214.511,8	\$ 305.751,7	\$ 102.830,2	\$ 1.208.818,7
Panamá	\$ 305.632,4	\$ 345.577,8	\$ 190.255,9	\$ 516.790,6	\$ 437.475,7	\$ 199.572,7	\$ 1.995.305,0
España	\$ 117.483,8	\$ 78.523,3	\$ 79.226,8	\$ 171.634,2	\$ 138.162,9	\$ 648.535,6	\$ 1.233.566,7
Estados Unidos	\$ 5.162.287,2	\$ 3.192.910,0	\$ 2.184.510,9	\$ 2.346.262,2	\$ 5.723.351,6	\$ 3.132.899,2	\$ 21.742.221,0
Otros*							\$ 3.594.620,2
Total	\$ 11.494.475,6	\$ 10.051.306,4	\$ 6.220.271,2	\$ 8.056.312,9	\$ 13.171.547,2	\$ 8.519.873,9	\$ 57.513.787,3

* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Tabla 89- Importaciones por Países de Embarque Partida: 9403200000



* Destinos por valor FOB inferior a US\$1 millón

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede identificar los países con mayor monto de embarque de la partida: 9403200000 - *Los demás muebles de metal* son China y Estados Unidos. En esta partida se han identificado importaciones provenientes de Perú con un valor FOB de \$486.610,8.

5.2. RESUMEN DE ANÁLISIS DE LAS IMPORTACIONES

A continuación se encuentran los siguientes cuadros resumen con respecto al análisis de las 31 partidas priorizadas:

- **Tabla 90 - Resumen Valor FOB 2007 - 2012*:** Muestra el resumen de importaciones por cada una de las partida priorizada durante el período de análisis 2007 - 2012* (año proyectado), el monto total por partida durante el período de análisis y la proporcionalidad de cada partida con respecto al total.
- **Tabla 91 - Resumen Valor FOB Mundial vs. Valor FOB Perú:** Muestra el resumen total de importaciones mundiales en el período de análisis 2007 - 2012 y el monto correspondiente a las importaciones provenientes de Perú y su respectiva proporcionalidad. Este cuadro resumen se encuentra ordenado por el porcentaje de importaciones correspondiente a Perú sobre el total mundial.
- **Tabla 92 - Resumen Valor FOB Región Latam vs. Valor FOB Perú:** Muestra el resumen total de importaciones de la región en el período de análisis 2007 - 2012 y el monto correspondiente a las importaciones provenientes de Perú y su respectiva proporcionalidad. Fueron considerados países de la región los siguientes: Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, México, Venezuela y Uruguay. El Resumen de importación de estos países se encuentra en el **Anexo 1 - Resumen de Importaciones de la Región.**
- Dos de las treinta y un partidas priorizadas no registran importaciones hacia el Ecuador durante el período de análisis, estas partidas son:
 - **8708999900:** *demás partes y accesorios de vehículos automóviles de las partidas 8701 a 8705*
 - **8711200000:** *motocicletas y velocípedos con motor de embolo alternativo, 50 cc < cil.*

Por lo tanto el análisis se realizará de las 29 partidas priorizadas restantes

Tabla 90 - Resumen Valor FOB 2007 - 2012*

N°	Partida	Descripción	FOB 2007	FOB 2008	FOB 2009	FOB 2010	FOB 2011	FOB 2012*	TOTAL	%
24	8502131000	GRUPOS ELECTRÓGENOS PETROLEROS, DE CORRIENTE ALTERNA, POTENCIA >375KVA	\$ 13.363.514	\$ 17.554.386	\$ 8.297.902	\$ 295.084.761	\$ 156.220.182	\$ 267.077.262	\$ 757.598.007	22%
2	4011101000	NEUMÁTICOS RADIALES	\$ 36.399.706	\$ 52.756.203	\$ 33.267.925	\$ 83.475.323	\$ 84.538.283	\$ 96.186.370	\$ 386.623.809	11%
1	2710193800	PREPARACIONES A BASE DE ACEITES PESADOS: OTROS ACEITES LUBRICANTES	\$ 31.001.133	\$ 43.160.689	\$ 57.040.208	\$ 67.890.231	\$ 84.970.512	\$ 96.613.044	\$ 380.675.816	11%
16	8431439000	LAS DEMÁS PARTES DE MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN	\$ 32.146.929	\$ 31.006.958	\$ 38.781.768	\$ 60.891.120	\$ 70.111.221	\$ 78.331.422	\$ 311.269.418	9%
15	8430490000	LAS DEMÁS MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN AUTOPROPULSADAS	\$ 21.382.107	\$ 28.021.772	\$ 25.459.087	\$ 29.489.356	\$ 70.450.064	\$ 64.841.527	\$ 239.643.913	7%
14	8430410000	MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN AUTOPROPULSADAS	\$ 45.094.852	\$ 40.362.268	\$ 13.951.481	\$ 9.290.842	\$ 44.351.435	\$ 20.842.698	\$ 173.893.576	5%
10	8413819000	LAS DEMÁS BOMBAS ELEVADORAS DE LÍQUIDOS	\$ 14.123.895	\$ 15.833.876	\$ 26.393.231	\$ 19.873.672	\$ 26.181.056	\$ 28.927.382	\$ 131.333.112	4%
21	8479899000	LOS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS NO EXPRESADOS NI COMPRENDIDOS EN OTRA PARTE DEL CAPÍTULO	\$ 21.386.829	\$ 15.385.235	\$ 11.461.168	\$ 22.798.925	\$ 25.566.525	\$ 24.051.661	\$ 120.650.343	4%
12	8422309000	LAS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS PARA LLENAR, CERRAR, TAPAR, ETIQUETAR BOTELLAS, LATAS, CAJAS	\$ 11.698.367	\$ 16.178.725	\$ 14.407.912	\$ 39.542.798	\$ 9.338.822	\$ 23.826.820	\$ 114.993.444	3%
5	7326909000	LAS DEMÁS MANUFACTURAS DE HIERRO O ACERO	\$ 4.147.778	\$ 14.272.871	\$ 14.410.563	\$ 14.906.149	\$ 20.307.340	\$ 23.494.660	\$ 91.539.361	3%
4	7318159000	LOS DEMÁS TORNILLOS, PERNOS Y ARANDELAS DE FUNDICIÓN DE HIERRO O ACERO	\$ 8.541.600	\$ 14.606.804	\$ 11.260.423	\$ 12.246.243	\$ 16.813.524	\$ 16.948.705	\$ 80.417.298	2%
25	8503000000	PARTES IDENTIFICABLES COMO DESTINADAS, EXCLUSIVA A MÁQUINAS DE LA PARTIDA 85.01 A 85.02	\$ 7.602.608	\$ 6.270.779	\$ 7.752.205	\$ 11.838.015	\$ 23.106.702	\$ 22.286.689	\$ 78.856.998	2%
19	8474900000	PARTES DE MÁQUINAS Y APARATOS DE LA PARTIDA No 84.74	\$ 3.179.989	\$ 7.361.732	\$ 9.070.643	\$ 18.919.950	\$ 16.046.527	\$ 22.103.157	\$ 76.681.998	2%
18	8474209000	LOS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS DE QUEBRANTAR, TRITURAR O PULVERIZAR	\$ 3.770.741	\$ 8.864.686	\$ 6.194.462	\$ 13.638.747	\$ 13.552.076	\$ 16.505.162	\$ 62.525.875	2%
31	9403200000	LOS DEMÁS MUEBLES DE METAL	\$ 11.494.476	\$ 10.051.306	\$ 6.220.271	\$ 8.056.313	\$ 13.171.547	\$ 10.206.528	\$ 59.200.441	2%

N°	Partida	Descripción	FOB 2007	FOB 2008	FOB 2009	FOB 2010	FOB 2011	FOB 2012*	TOTAL	%
26	8536909000	DEMÁS APARATOS PARA CORTE, SECCIONAMIENTO, PROTECCIÓN, DERIVACIÓN, EMPALME PARA TENSIÓN <= 1000 V	\$ 5.518.271	\$ 7.380.994	\$ 8.772.822	\$ 7.053.548	\$ 12.116.023	\$ 12.028.749	\$ 52.870.406	2%
9	8413701100	LAS DEMÁS BOMBAS CENTRÍFUGAS	\$ 4.964.943	\$ 7.152.393	\$ 7.735.603	\$ 9.484.778	\$ 10.056.847	\$ 11.633.771	\$ 51.028.335	2%
27	8708910000	RADIADORES	\$ 3.356.613	\$ 5.664.687	\$ 5.825.950	\$ 8.276.427	\$ 9.157.418	\$ 10.720.225	\$ 43.001.320	1%
11	8421299000	LOS DEMÁS APARATOS PARA FILTRAR O DEPURAR LÍQUIDOS	\$ 5.733.314	\$ 4.276.436	\$ 5.921.095	\$ 3.480.411	\$ 7.861.598	\$ 6.492.734	\$ 33.765.589	1%
20	8479820000	MÁQUINAS PARA MEZCLAR, AMASAR, QUEBRANTAR, TRITURAR, PULVERIZAR, CRIBAR, TAMIZAR, HOMOGENEIZAR	\$ 3.160.681	\$ 4.678.683	\$ 3.064.972	\$ 4.550.434	\$ 6.797.100	\$ 6.593.751	\$ 28.845.621	1%
22	8479900000	PARTES DE MÁQUINAS Y APARATOS NO EXPRESADOS NI COMPRENDIDOS EN OTRA PARTE DEL CAPÍTULO	\$ 4.289.994	\$ 4.060.984	\$ 4.771.417	\$ 3.968.285	\$ 5.609.209	\$ 5.303.697	\$ 28.003.586	1%
3	6813200000	GUARNICIONES DE FRICCIÓN SIN MONTAR, PARA FRENOS, EMBRAGUES QUE CONTENGAN AMIANTO (ASBESTO)	\$ 479.734	\$ 3.003.523	\$ 3.379.133	\$ 2.964.273	\$ 3.180.968	\$ 4.210.491	\$ 17.218.122	1%
7	8207192900	DEMÁS BROCAS, EXCEPTO LAS DIAMANTADAS	\$ 904.538	\$ 2.345.157	\$ 2.248.879	\$ 3.147.759	\$ 3.427.612	\$ 4.169.414	\$ 16.243.360	0,5%
23	8483609000	MÁQUINAS Y APARATOS PARA LA PREPARACIÓN DE FRUTOS U HORTALIZAS	\$ 976.927	\$ 1.557.365	\$ 1.857.623	\$ 2.100.794	\$ 2.202.560	\$ 2.637.462	\$ 11.332.731	0,3%
30	9032909000	PARTES Y ACCESORIOS DE LOS DEMÁS INSTRUMENTOS Y APARATOS PARA REGULACIÓN O CONTROL AUXILIAR	\$ 480.806	\$ 835.570	\$ 1.178.949	\$ 2.068.112	\$ 1.556.225	\$ 2.238.947	\$ 8.358.609	0,2%
17	8474109000	LAS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS DE CLASIFICAR, CRIBAR, SEPARAR O LAVAR	\$ 322.067	\$ 1.391.025	\$ 1.151.715	\$ 1.251.655	\$ 1.916.135	\$ 2.121.150	\$ 8.153.747	0,2%
6	7610900000	DEMÁS CONSTRUCCIONES Y SUS PARTES, DE ALUMINIO, ETC. LAS CONSTRUCCIONES PREFABRICADAS	\$ 615.234	\$ 418.776	\$ 1.504.998	\$ 872.923	\$ 1.183.126	\$ 1.395.991	\$ 5.991.050	0,2%
13	8425399000	LOS DEMÁS TORNOS PARA EL ASCENSO Y DESCENSO DE JAULAS O MONTACARGAS EN POZOS DE MINAS	\$ 166.066	\$ 1.072.431	\$ 740.216	\$ 873.163	\$ 1.280.906	\$ 1.435.680	\$ 5.568.461	0,2%
8	8207198000	LOS DEMÁS ÚTILES INTERCAMBIABLES PARA HERRAMIENTAS DE MANO, INCLUSO MECÁNICAS O PARA MÁQUINAS HERRAMIENTAS	\$ 461.342	\$ 607.204	\$ 447.564	\$ 721.403	\$ 480.831	\$ 589.622	\$ 3.307.966	0,1%
		TOTAL	\$ 296.765.053	\$ 366.133.518	\$ 332.570.187	\$ 758.756.413	\$ 741.552.372	\$ 883.814.768	\$ 3.379.592.311	100%

*Valor proyectado

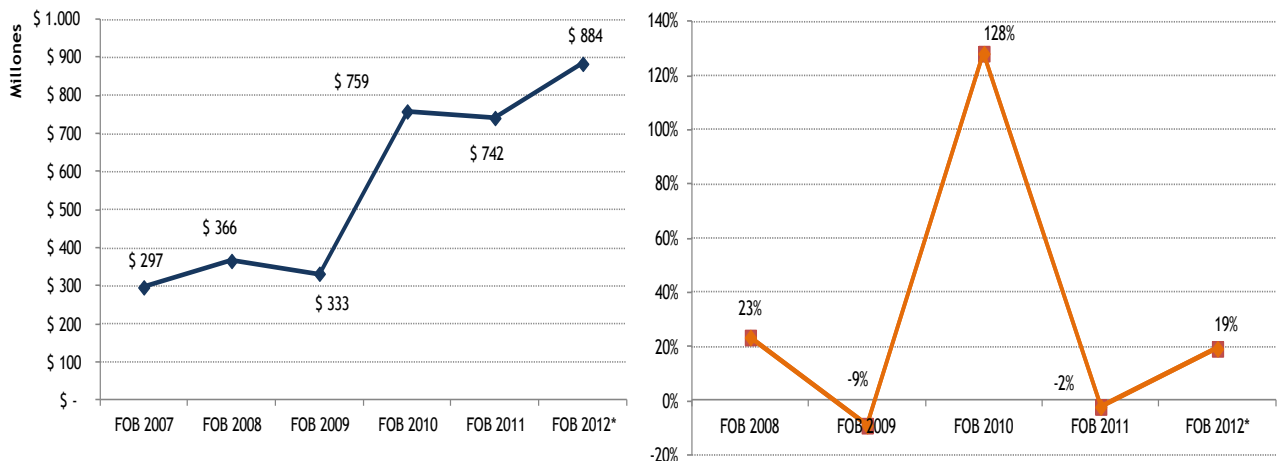
FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

5.2.1. Conclusiones Valor FOB 2007 - 2012

- Como se puede observar en la *Tabla 90 - Resumen Valor FOB 2007 - 2012** las partidas se encuentran ordenadas con respecto a los mayores montos de importación durante el período de análisis.
- Las primeras ocho partidas en la *Tabla 90 - Resumen Valor FOB 2007 - 2012** constituyen el 74% del total de importaciones del período de análisis, las restantes veintiún partidas constituyen el 26% del total de importaciones.
- En el *Gráfico 60 - Evolución Valor FOB 2007 - 2012** se puede observar la evolución del Valor FOB Total de importaciones de las 29 partidas priorizadas en el período de análisis, el crecimiento más destacado se dio del año 2009 al año 2010, equivalente al 128%.

Gráfico 60 - Evolución Valor FOB 2007 - 2012*



*Valor proyectado

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

- Este crecimiento destacado se debe a que la *Partida 8502131000: Grupos Electrónicos Petroleros de Corriente Alterna, Potencia >375kva* es la partida que muestra el crecimiento más alto de US\$8,2 millones en el 2009 a 295 millones en el 2010, equivalente a 3.456,00%, este crecimiento obedece al buen desempeño de los productos petroleros por efecto del precio del petróleo.

Tabla 91 - Resumen Valor FOB Mundial vs. Valor FOB Perú

N°	Partida	Descripción	MUNDO FOB (2007-2012)	PERÚ FOB (2007-2012)	% IMPORTACIONES PERÚ
13	8425399000	LOS DEMÁS TORNOS PARA EL ASCENSO Y DESCENSO DE JAULAS O MONTACARGAS EN POZOS DE MINAS	\$ 5.568.461,4	\$ 1.929.832,3	34,7%
1	2710193800	PREPARACIONES A BASE DE ACEITES PESADOS: OTROS ACEITES LUBRICANTES	\$ 380.675.816,3	\$ 130.929.121,7	34,4%
15	8430490000	LAS DEMÁS MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN AUTOPROPULSADAS	\$ 239.643.913,2	\$ 38.653.069,0	16,1%
17	8474109000	LAS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS DE CLASIFICAR, CRIBAR, SEPARAR O LAVAR	\$ 8.153.746,9	\$ 946.464,3	11,6%
19	8474900000	PARTES DE MÁQUINAS Y APARATOS DE LA PARTIDA No 84.74	\$ 76.681.997,8	\$ 5.659.455,6	7,4%
21	8479899000	LOS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS NO EXPRESADOS NI COMPRENDIDOS EN OTRA PARTE DEL CAPÍTULO	\$ 120.650.342,8	\$ 8.874.660,6	7,4%
8	8207198000	LOS DEMÁS ÚTILES INTERCAMBIABLES PARA HERRAMIENTAS DE MANO, INCLUSO MECÁNICAS O PARA MÁQUINAS HERRAMIENTAS	\$ 3.307.965,8	\$ 211.117,4	6,4%
16	8431439000	LAS DEMÁS PARTES DE MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN	\$ 311.269.418,1	\$ 13.969.221,3	4,5%
22	8479900000	PARTES DE MÁQUINAS Y APARATOS NO EXPRESADOS NI COMPRENDIDOS EN OTRA PARTE DEL CAPÍTULO	\$ 28.003.585,8	\$ 773.655,2	2,8%
2	4011101000	NEUMÁTICOS RADIALES	\$ 386.623.809,4	\$ 10.394.377,0	2,7%
7	8207192900	DEMÁS BROCAS, EXCEPTO LAS DIAMANTADAS	\$ 16.243.359,7	\$ 425.727,3	2,6%
12	8422309000	LAS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS PARA LLENAR, CERRAR, TAPAR, ETIQUETAR BOTELLAS, LATAS, CAJAS	\$ 114.993.443,7	\$ 2.465.812,1	2,1%
18	8474209000	LOS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS DE QUEBRANTAR, TRITURAR O PULVERIZAR	\$ 62.525.874,7	\$ 982.336,2	1,6%
24	8502131000	GRUPOS ELECTRÓGENOS PETROLEROS, DE CORRIENTE ALTERNA, POTENCIA >375KVA	\$ 757.598.007,2	\$ 11.141.196,6	1,5%

N°	Partida	Descripción	MUNDO FOB (2007-2012)	PERÚ FOB (2007-2012)	% IMPORTACIONES PERÚ
20	8479820000	MÁQUINAS PARA MEZCLAR, AMASAR, QUEBRANTAR, TRITURAR, PULVERIZAR, CRIBAR, TAMIZAR, HOMOGENEIZAR	\$ 28.845.621,0	\$ 394.905,1	1,4%
23	8483609000	MÁQUINAS Y APARATOS PARA LA PREPARACIÓN DE FRUTOS U HORTALIZAS	\$ 11.332.730,9	\$ 126.159,7	1,1%
10	8413819000	LAS DEMÁS BOMBAS ELEVADORAS DE LÍQUIDOS	\$ 131.333.111,6	\$ 1.423.791,1	1,1%
4	7318159000	LOS DEMÁS TORNILLOS, PERNOS Y ARANDELAS DE FUNDICIÓN DE HIERRO O ACERO	\$ 80.417.297,6	\$ 848.352,8	1,1%
31	9403200000	LOS DEMÁS MUEBLES DE METAL	\$ 59.200.440,9	\$ 486.610,8	0,8%
26	8536909000	DEMÁS APARATOS PARA CORTE, SECCIONAMIENTO, PROTECCIÓN, DERIVACIÓN, EMPALME PARA TENSIÓN <= 1000 V	\$ 52.870.406,3	\$ 417.624,0	0,8%
25	8503000000	PARTES IDENTIFICABLES COMO DESTINADAS, EXCLUSIVA A MÁQUINAS DE LA PARTIDA 85.01 A 85.02	\$ 78.856.998,0	\$ 567.360,7	0,7%
9	8413701100	LAS DEMÁS BOMBAS CENTRÍFUGAS MONOCELULARES CON DIÁMETRO DE SALIDA INFERIOR O IGUAL A	\$ 51.028.335,1	\$ 338.949,7	0,7%
6	7610900000	DEMÁS CONSTRUCCIONES Y SUS PARTES, DE ALUMINIO, ETC. LAS CONSTRUCCIONES PREFABRICADAS	\$ 5.991.050,0	\$ 31.501,4	0,5%
11	8421299000	LOS DEMÁS APARATOS PARA FILTRAR O DEPURAR LÍQUIDOS	\$ 33.765.589,2	\$ 161.946,8	0,5%
14	8430410000	MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN AUTOPROPULSADAS	\$ 173.893.575,7	\$ 690.000,0	0,4%
27	8708910000	RADIADORES	\$ 43.001.319,7	\$ 138.626,2	0,3%
30	9032909000	PARTES Y ACCESORIOS DE LOS DEMÁS INSTRUMENTOS Y APARATOS PARA REGULACIÓN O CONTROL AUXILIAR	\$ 8.358.609,0	\$ 11.374,9	0,1%
3	6813200000	GUARNICIONES DE FRICCIÓN SIN MONTAR, PARA FRENOS, EMBRAGUES QUE CONTENGAN AMIANTO (ASBESTO)	\$ 17.218.122,3	\$ -	0,0%
		TOTAL	\$ 3.379.592.311,2	\$ 234.337.169,2	7%

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

5.2.2. Conclusiones Resumen Valor FOB Mundial vs. Valor FOB Perú

- Como se puede observar en la *Tabla 91 - Resumen Valor FOB Mundial vs. Valor FOB Perú* se encuentra el monto total de importaciones mundiales hacia Ecuador de las 29 partidas priorizadas durante el período de análisis 2007 - 2012*, se encuentra además el monto de importaciones provenientes únicamente de Perú de las 29 partidas priorizadas durante el período de análisis 2007 - 2012*, y la proporcionalidad que estas representan dentro del total. Estas partidas se encuentran ordenadas de acuerdo al porcentaje de importaciones que tiene Perú sobre las importaciones mundiales.
- Del total de importaciones mundiales hacia Ecuador de las 29 partidas priorizadas durante el período de análisis 2007 - 2012*, las importaciones provenientes del Perú equivalen a un 7% de estas, por lo tanto tiene la oportunidad de continuar ganando participación en el mercado.
- Como se puede observar en la *Tabla 91 - Resumen Valor FOB Mundial vs. Valor FOB Perú*, en las siete primeras partidas de la tabla, Perú tiene una participación representativa en cuanto a las importaciones provenientes a nivel mundial, siendo las dos primeras partidas de la tabla las que tienen mayor representación con un 34%.
- Si bien, en estas siete partidas, Perú tiene una buena participación dentro de las importaciones mundiales de Ecuador, es recomendable que Perú implemente ciertas estrategias para abarcar un mayor porcentaje del mercado cautivo ecuatoriano.
- Del análisis de la *Tabla 91 - Resumen Valor FOB Mundial vs. Valor FOB Perú* se puede determinar que en la mayoría de partidas, veinte de veinte y nueve partidas (69%), la participación que tiene Perú dentro de las importaciones totales de Ecuador es mínima, por lo que sería conveniente realizar un análisis e implementar estrategias de difusión del potencial exportable de Perú en estas partidas.
- De las 29 partidas priorizadas, la Partida 6813200000: *Guarniciones de Fricción sin Montar, para Frenos, Embragues que Contengan Amianto (Asbesto)*, es la única que Ecuador no registra importaciones provenientes de Perú por lo tanto representaría una oportunidad de introducción de productos provenientes del Perú.
- Teniendo en cuentas las ocho partidas que tiene los mayores montos de importación a nivel mundial, se ha realizado un análisis con respecto a la participación que tiene Perú dentro de las mismas. La tabla a continuación muestra dicha participación:

Tabla 92 - Participación de Perú en las Principales Partidas de Importación de Ecuador

N°	Partida	Descripción	MUNDO FOB (2007-2012)	PERÚ FOB (2007-2012)	% IMPORTACIONES PERÚ
24	8502131000	GRUPOS ELECTRÓGENOS PETROLEROS, DE CORRIENTE ALTERNA, POTENCIA >375KVA	\$ 757.598.007,2	\$ 11.141.196,6	1,5%
2	4011101000	NEUMÁTICOS RADIALES	\$ 386.623.809,4	\$ 10.394.377,0	2,7%
1	2710193800	PREPARACIONES A BASE DE ACEITES PESADOS: OTROS ACEITES LUBRICANTES	\$ 380.675.816,3	\$ 130.929.121,7	34,4%
16	8431439000	LAS DEMÁS PARTES DE MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN	\$ 311.269.418,1	\$ 13.969.221,3	4,5%
15	8430490000	LAS DEMÁS MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN AUTOPROPULSADAS	\$ 239.643.913,2	\$ 38.653.069,0	16,1%
14	8430410000	MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN AUTOPROPULSADAS	\$ 173.893.575,7	\$ 690.000,0	0,4%
10	8413819000	LAS DEMÁS BOMBAS ELEVADORAS DE LÍQUIDOS	\$ 131.333.111,6	\$ 1.423.791,1	1,1%
21	8479899000	LOS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS NO EXPRESADOS NI COMPRENDIDOS EN OTRA PARTE DEL CAPÍTULO	\$ 120.650.342,8	\$ 8.874.660,6	7,4%

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

- De estas ocho partidas, la *Partida: 2710193800 - Preparaciones a Base de Aceites Pesados: Otros Aceites Lubricantes*, y la *Partida: 8430490000 - Las demás Máquinas de Sondeo o Perforación Autopropulsadas*, tienen una participación representativa dentro de la importaciones mundiales de Ecuador, las demás seis partidas tienen una participación mínima,

Tabla 93 - Resumen Valor FOB Región Latam vs. Valor FOB Perú

N°	Partida	Descripción	Región	Perú FOB (2007-2012)	% Importaciones Perú
13	8425399000	LOS DEMÁS TORNOS PARA EL ASCENSO Y DESCENSO DE JAULAS O MONTACARGAS EN POZOS DE MINAS	\$ 2.062.676,9	\$ 1.929.832,3	94%
17	8474109000	LAS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS DE CLASIFICAR, CRIBAR, SEPARAR O LAVAR	\$ 1.348.440,0	\$ 946.464,3	70%
1	2710193800	PREPARACIONES A BASE DE ACEITES PESADOS: OTROS ACEITES LUBRICANTES	\$ 202.416.962,2	\$ 130.929.121,7	65%
19	8474900000	PARTES DE MÁQUINAS Y APARATOS DE LA PARTIDA No 84.74	\$ 10.835.109,6	\$ 5.659.455,6	52%
24	8502131000	GRUPOS ELECTRÓGENOS PETROLEROS, DE CORRIENTE ALTERNA, POTENCIA >375KVA	\$ 21.572.779,1	\$ 11.141.196,6	52%
15	8430490000	LAS DEMÁS MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN AUTOPROPULSADAS	\$ 92.342.494,3	\$ 38.653.069,0	42%
21	8479899000	LOS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS NO EXPRESADOS NI COMPRENDIDOS EN OTRA PARTE DEL CAPÍTULO	\$ 26.497.304,7	\$ 8.874.660,6	33%
8	8207198000	LOS DEMÁS ÚTILES INTERCAMBIABLES PARA HERRAMIENTAS DE MANO, INCLUSO MECÁNICAS O PARA MÁQUINAS HERRAMIENTAS	\$ 683.497,1	\$ 211.117,4	31%
18	8474209000	LOS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS DE QUEBRANTAR, TRITURAR O PULVERIZAR	\$ 3.539.493,6	\$ 982.336,2	28%
16	8431439000	LAS DEMÁS PARTES DE MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN	\$ 54.802.256,3	\$ 13.969.221,3	25%
14	8430410000	MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN AUTOPROPULSADAS	\$ 3.068.018,9	\$ 690.000,0	22%
22	8479900000	PARTES DE MÁQUINAS Y APARATOS NO EXPRESADOS NI COMPRENDIDOS EN OTRA PARTE DEL CAPÍTULO	\$ 3.755.110,0	\$ 773.655,2	21%
7	8207192900	DEMÁS BROCAS, EXCEPTO LAS DIAMANTADAS	\$ 2.126.696,7	\$ 425.727,3	20%
12	8422309000	LAS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS PARA LLENAR, CERRAR, TAPAR, ETIQUETAR BOTELLAS, LATAS, CAJAS	\$ 15.664.984,0	\$ 2.465.812,1	16%
2	4011101000	NEUMÁTICOS RADIALES	\$ 74.832.890,6	\$ 10.394.377,0	14%

N°	Partida	Descripción	Región	Perú FOB (2007-2012)	% Importaciones Perú
23	8483609000	MÁQUINAS Y APARATOS PARA LA PREPARACIÓN DE FRUTOS U HORTALIZAS	\$ 912.245,9	\$ 126.159,7	14%
25	8503000000	PARTES IDENTIFICABLES COMO DESTINADAS, EXCLUSIVA A MÁQUINAS DE LA PARTIDA 85.01 A 85.02	\$ 5.287.169,0	\$ 567.360,7	11%
20	8479820000	MÁQUINAS PARA MEZCLAR, AMASAR, QUEBRANTAR, TRITURAR, PULVERIZAR, CRIBAR, TAMIZAR, HOMOGENEIZAR	\$ 4.042.493,1	\$ 394.905,1	10%
10	8413819000	LAS DEMÁS BOMBAS ELEVADORAS DE LÍQUIDOS	\$ 16.449.464,6	\$ 1.423.791,1	9%
5	7326909000	LAS DEMÁS MANUFACTURAS DE HIERRO O ACERO	\$ 17.042.373,6	\$ 1.343.919,4	8%
4	7318159000	LOS DEMÁS TORNILLOS, PERNOS Y ARANDELAS DE FUNDICIÓN DE HIERRO O ACERO	\$ 12.467.833,2	\$ 848.352,8	7%
26	8536909000	DEMÁS APARATOS PARA CORTE, SECCIONAMIENTO, PROTECCIÓN, DERIVACIÓN, EMPALME PARA TENSIÓN <= 1000 V	\$ 8.046.269,4	\$ 417.624,0	5%
6	7610900000	DEMÁS CONSTRUCCIONES Y SUS PARTES, DE ALUMINIO, ETC. LAS CONSTRUCCIONES PREFABRICADAS	\$ 615.546,2	\$ 31.501,4	5%
31	9403200000	LOS DEMÁS MUEBLES DE METAL	\$ 10.010.504,9	\$ 486.610,8	5%
9	8413701100	LAS DEMÁS BOMBAS CENTRÍFUGAS MONOCELULARES CON DIÁMETRO DE SALIDA INFERIOR O IGUAL A	\$ 7.273.257,5	\$ 338.949,7	5%
11	8421299000	LOS DEMÁS APARATOS PARA FILTRAR O DEPURAR LÍQUIDOS	\$ 5.065.124,0	\$ 161.946,8	3%
27	8708910000	RADIADORES	\$ 13.891.905,7	\$ 138.626,2	1%
30	9032909000	PARTES Y ACCESORIOS DE LOS DEMÁS INSTRUMENTOS Y APARATOS PARA REGULACIÓN O CONTROL AUXILIAR	\$ 1.538.597,8	\$ 11.374,9	1%
3	6813200000	GUARNICIONES DE FRICCIÓN SIN MONTAR, PARA FRENOS, EMBRAGUES QUE CONTENGAN AMIANTO (ASBESTO)	\$ 14.397.333,8	\$ -	0%
		TOTAL	\$ 632.588.832,7	\$ 234.337.169,2	37%

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

5.2.3. Conclusiones Resumen Valor FOB Región Latam vs. Valor FOB Perú

- En la Región Latam para este análisis se han considerado los siguientes países: Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, México, Perú, Uruguay y Venezuela.
- Como se puede observar en la *Tabla 93 - Resumen Valor FOB Región Latam vs. Valor FOB Perú* se encuentra el monto total de importaciones de la región de Latinoamérica hacia Ecuador de las 29 partidas priorizadas durante el período de análisis 2007 - 2012*, se encuentra además el monto de importaciones provenientes únicamente de Perú de las 29 partidas priorizadas durante el período de análisis 2007 - 2012*, y la proporcionalidad que estas representan dentro del total de la región. Estas partidas se encuentran ordenadas de acuerdo al porcentaje de importaciones que tiene Perú sobre las importaciones mundiales.
- Del total de importaciones de la Región Latam hacia Ecuador de las 29 partidas priorizadas durante el período de análisis 2007 - 2012*, las importaciones provenientes del Perú equivalen a un 37% de estas, por lo tanto tiene la oportunidad de continuar ganando participación en el mercado cautivo por la Región Latam debido a las características similares que representa.
- La *Partida: 8425399000- Los demás Tornos para el Ascenso y Descenso de Jaulas o Montacargas en Pozos de Minas*, Perú tiene participación de 94% con respecto a las importaciones de la Región Latam hacia el Ecuador, en cuanto a esta partida se pueden considerar que se ha empleado buenas estrategias de introducción y en el mercado.
- Las siguientes cinco partidas de la *Tabla 93 - Resumen Valor FOB Región Latam vs. Valor FOB Perú* tienen una participación superior a un 40% con respecto a las importaciones de la Región Latam, aunque puede considerarse como una buena participación se recomienda el implementar estrategias para que su participación respecto a la demanda cautiva continúe creciendo.
- En la mayoría de las partidas analizadas dieciséis de veinte y nueve partidas, que representan el 55%, las importaciones provenientes de Perú poseen una participación mínima dentro de las importaciones de la Región Latam. Perú debería implementar estrategias para la eficiente difusión de su oferta exportable, ya que su competencia de la Región Latam muestra características similares lo que facilitaría la captación de este mercado cautivo.
- De las 29 partidas priorizadas la *Partida 6813200000: Guarniciones de Fricción sin Montar, para Frenos, Embragues que Contengan Amianto (Asbesto)*, Ecuador no registra importaciones provenientes de Perú. El 98% de las importaciones totales de esta partida son provenientes de Colombia. Por las características similares en cuanto a cultura, idioma, ubicación geográfica, acuerdos comerciales, entre Perú y Colombia facilitaría el ingreso de productos peruanos para sustituir la demanda cautiva de Colombia.
- Teniendo en cuentas las ocho partidas que tiene los mayores montos de importación de la Región Latam, se ha realizado un análisis con respecto a la participación que tiene Perú dentro de las mismas. La tabla a continuación muestra dicha participación:

Tabla 94 - Participación de Perú en las Principales Partidas de Importación de la Región Latam

N°	Partida	Descripción	Región	Perú FOB (2007-2012)	% Importaciones Perú
1	2710193800	PREPARACIONES A BASE DE ACEITES PESADOS: OTROS ACEITES LUBRICANTES	\$ 202.416.962,2	\$ 130.929.121,7	65%
15	8430490000	LAS DEMÁS MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN AUTOPROPULSADAS	\$ 92.342.494,3	\$ 38.653.069,0	42%
2	4011101000	NEUMÁTICOS RADIALES	\$ 74.832.890,6	\$ 10.394.377,0	14%
16	8431439000	LAS DEMÁS PARTES DE MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN	\$ 54.802.256,3	\$ 13.969.221,3	25%
21	8479899000	LOS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS NO EXPRESADOS NI COMPRENDIDOS EN OTRA PARTE DEL CAPÍTULO	\$ 26.497.304,7	\$ 8.874.660,6	33%
24	8502131000	GRUPOS ELECTRÓGENOS PETROLEROS, DE CORRIENTE ALTERNA, POTENCIA >375KVA	\$ 21.572.779,1	\$ 11.141.196,6	52%
5	7326909000	LAS DEMÁS MANUFACTURAS DE HIERRO O ACERO	\$ 17.042.373,6	\$ 1.343.919,4	8%
10	8413819000	LAS DEMÁS BOMBAS ELEVADORAS DE LÍQUIDOS	\$ 16.449.464,6	\$ 1.423.791,1	9%

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

- En tres de las ocho partidas de mayor importación de la Región Latam, Perú posee una participación representativa, en las cinco restantes partidas Perú posee una participación mínima, por las características similares del mercado de la Región Latam, se recomienda analizar las estrategias de promoción y captación.
- A continuación se encuentran las diez partidas con menor participación de Perú dentro de las importaciones de la Región Latam:

Tabla 95 - Análisis de Partidas de Menor Importación de la Región Latam

N°	Partida	Descripción	Región	Perú FOB (2007-2012)	% Importaciones Perú
22	8479900000	PARTES DE MÁQUINAS Y APARATOS NO EXPRESADOS NI COMPRENDIDOS EN OTRA PARTE DEL CAPÍTULO	\$ 3.755.110,0	\$ 773.655,2	21%
18	8474209000	LOS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS DE QUEBRANTAR, TRITURAR O PULVERIZAR	\$ 3.539.493,6	\$ 982.336,2	28%
14	8430410000	MÁQUINAS DE SONDEO O PERFORACIÓN AUTOPROPULSADAS	\$ 3.068.018,9	\$ 690.000,0	22%
7	8207192900	DEMÁS BROCAS, EXCEPTO LAS DIAMANTADAS	\$ 2.126.696,7	\$ 425.727,3	20%
13	8425399000	LOS DEMÁS TORNOS PARA EL ASCENSO Y DESCENSO DE JAULAS O MONTACARGAS EN POZOS DE MINAS	\$ 2.062.676,9	\$ 1.929.832,3	94%
30	9032909000	PARTES Y ACCESORIOS DE LOS DEMÁS INSTRUMENTOS Y APARATOS PARA REGULACIÓN O CONTROL AUXILIAR	\$ 1.538.597,8	\$ 11.374,9	1%
17	8474109000	LAS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS DE CLASIFICAR, CRIBAR, SEPARAR O LAVAR	\$ 1.348.440,0	\$ 946.464,3	70%
23	8483609000	MÁQUINAS Y APARATOS PARA LA PREPARACIÓN DE FRUTOS U HORTALIZAS	\$ 912.245,9	\$ 126.159,7	14%
8	8207198000	LOS DEMÁS ÚTILES INTERCAMBIABLES PARA HERRAMIENTAS DE MANO, INCLUSO MECÁNICAS O PARA MÁQUINAS HERRAMIENTAS	\$ 683.497,1	\$ 211.117,4	31%
6	7610900000	DEMÁS CONSTRUCCIONES Y SUS PARTES, DE ALUMINIO, ETC. LAS CONSTRUCCIONES PREFABRICADAS	\$ 615.546,2	\$ 31.501,4	5%

FUENTE: Base de Datos MCS

ELABORACIÓN: MCS

- Como se puede observar en la *Tabla 95 - Análisis de Partidas de Menor Importación de la Región Latam*, Perú tiene las dos más altas participaciones representativas (94% y 70%) en dos de las partidas de menor monto de importación de la Región Latam hacia Ecuador.

VI. ANÁLISIS DEL SECTOR / LÍNEA EN EL PAÍS EN ESTUDIO

6.1. CANALES DE DISTRIBUCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

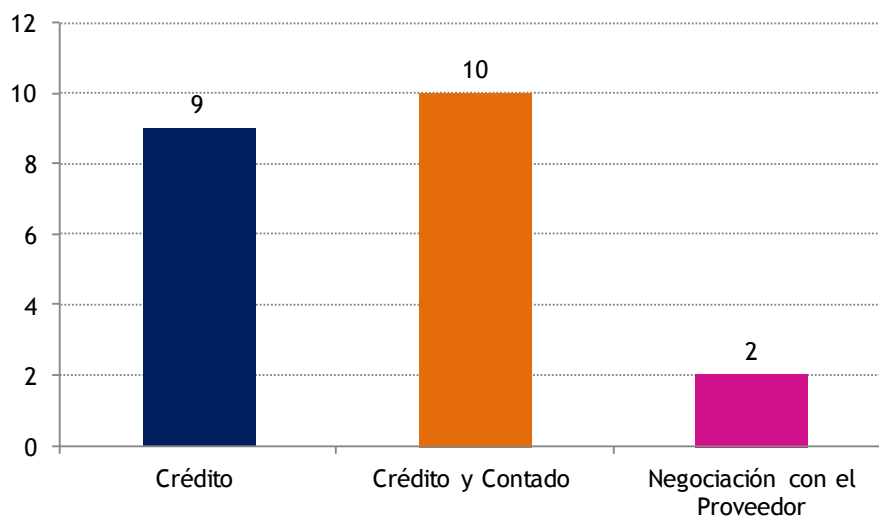
De acuerdo con la investigación realizada del análisis de los perfiles de las 21 empresas, aquellas empresas dedicadas a la comercialización de productos son importadores directos. Los productos importados son distribuidos directamente al consumidor final.

VII. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

7.1. FORMAS DE ADQUISICIÓN O COMPRA DEL PRODUCTO

De acuerdo con la investigación realizada y el análisis de los perfiles de las 21 empresas, las principales formas de adquisición o compra de los productos se muestran en el gráfico a continuación:

Gráfico 61 - Formas de Adquisición o Compra del Producto



FUENTE: Investigación MCS

ELABORACIÓN: MCS

Como se puede observar en el Gráfico 61 - Formas de Adquisición o Compras del Producto, 9 de 21 empresas (43%) realizan las compras de los productos utilizando como única opción el crédito con sus proveedores; estos créditos van desde 30 días hasta 150 días. La mayoría de empresas de la investigación, 10 de 21 (47%) realizan las compras de los productos utilizando dos formas de pago tanto crédito como contado dependiendo del proveedor. Finalmente, 2 de 21 empresas (10%) negocian los contratos dependiendo del tipo de proveedores y el tipo de producto estableciendo en estas negociaciones las formas de pago que pueden ser, anticipo y pagos mensuales, pago contra entrega del producto, facturación, pago y entrega del producto en lotes.

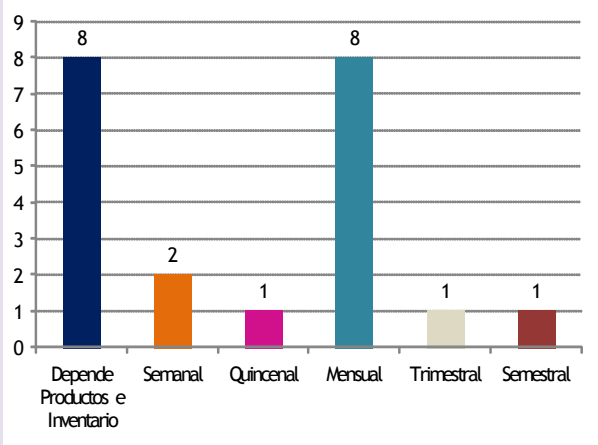
7.2. PERFIL DEL CONSUMIDOR

Del análisis de los perfiles de las 21 empresas que se encuentran cada uno en el **Anexo 2 - Perfiles de Empresas** y del **Anexo 3 - Matriz de Análisis de Perfiles** se estableció el perfil estándar del consumidor que se encuentra en la Tabla 93 - Perfil Estándar del Consumidor a continuación:

Tabla 96 - Perfil Estándar del Consumidor

1. Antecedentes	Características Generales de la Empresa	Sucursales (lugares dónde se ubican, indicar local y extranjero)	<p>La matrices, sucursales y plantas se encuentran en las principales ciudades de Ecuador:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Quito - Guayaquil - Cuenca - Machala <p>En empresas que son representaciones de empresas internacionales, a más de tener sucursales y plantas en las ciudades antes mencionadas, su matriz se encuentra en Estados Unidos.</p>
		Relaciones estratégicas	<p>Pudo determinarse que las empresas mantienen varios socios o relaciones estratégicas. Las relaciones estratégicas no se concentran con un socio en específico, las empresas mantienen varios socios dependiendo de la línea de productos que comercializan o utilizan.</p>
		Principales aliados	<p>La gran mayoría de empresas no mantienen aliados para la distribución u sub-distribución de sus productos.</p>
		Participación en el mercado (considerar la información de sus competidores)	<p>Si bien ciertas empresas no tienen definida su participación en el mercado, la participación en el mercado de las empresas entrevistadas se encuentra sobre el 10%. Es importante tener en cuenta que las empresas no apuntan a un solo mercado, ya que mantienen varias líneas de productos dirigidas a diferentes segmentos.</p>

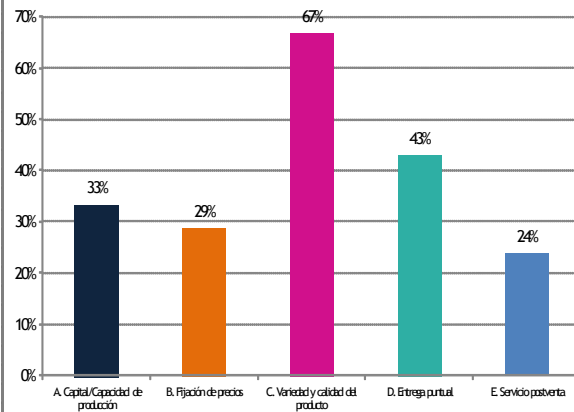
1. Antecedentes	Descripción de Líneas Comercializadas	Principales Marcas (qué comercializa y a qué mercado va destinada cada una de ellas)	<p>Como fue mencionado las empresas mantienen varias líneas de productos dirigidas a diferentes segmentos, razón por la cual, las marcas que comercializan son muy variadas, entre las principales se pueden destacar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Goulds Water - Ingersollrand - Royal Steel - Caterpillar - Fundición Central - Boart Longyear - Entre otras marcas
		Ventajas competitivas de los productos que distribuye (en comparación a lo producido por su competencia)	<p>Las principales ventajas competitivas de los productos que distribuyen las empresas son:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Productos con garantías efectivas - Productos con repuestos en el mercado - Productos con prestigio en el mercado - Servicio al cliente
	Descripción de Importaciones	Características de productos importados (son insumos, productos terminados, de qué material, con qué frecuencia se adquiere)	En cuanto a las características de los productos, las adquisiciones realizadas por las empresas son de productos terminados.
	Descripción general de productos de exportación	Características de productos exportados	La mayoría de empresas no realiza exportaciones.
2. Análisis de la Cadena de Suministro	Importaciones	Características de las importaciones (insumos, bienes intermedios, bienes finales)	Los productos adquiridos por las empresas son bienes finales.
		Principales proveedores (nombres, websites, origen, qué productos importan, etc)	<p>Son varios los principales proveedores entre otros:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Goulds Water - Ingersollrand - Royal Steel - Caterpillar - Fundición Central - Boart Longyear
	Cadena de comercialización	Características de los principales canales y posición de la empresa en la cadena	La mayoría de empresas son importadores directos y distribuidores directos de los productos.

<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">3. Hábitos de COMPRA</p>	<p>Frecuencia</p>	<p>La frecuencia de compra de los productos está dada por las particularidades de cada empresa y las características de los productos que distribuye, como se muestra en el gráfico a continuación:</p>  <table border="1" data-bbox="792 407 1386 848"> <thead> <tr> <th>Frecuencia</th> <th>Número de Empresas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Depende Productos e Inventario</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Semanal</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Quincenal</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Mensual</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Trimestral</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Semestral</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>Se puede observar en el gráfico, 8 de 10 empresas el 38% realizan las compras de productos dependiendo de los inventarios que tienen, requerimientos de clientes, etc, estas empresas no tienen una frecuencia definida. El siguiente 38% realiza compras de productos mensuales, y el 24% restante realizan compras semanales, quincenales, trimestrales y semestrales.</p>	Frecuencia	Número de Empresas	Depende Productos e Inventario	8	Semanal	2	Quincenal	1	Mensual	8	Trimestral	1	Semestral	1
	Frecuencia	Número de Empresas														
Depende Productos e Inventario	8															
Semanal	2															
Quincenal	1															
Mensual	8															
Trimestral	1															
Semestral	1															
<p>Forma de pago</p>	<p>La forma de pago más empleada por las empresas es crédito y contado.</p>															
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">4. Percepción de La Compañía de Perú</p>	<p>Exigencias y Estándares de Calidad (indicar los estándares exigidos por las empresas, nombres, etc)</p>	<p>En cuanto a estándares de calidad la gran mayoría de las empresas requieren que:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Los productos mantengan garantías efectivas - Sin bien no es un requerimiento obligatorio se prefiere que los productos tengan certificación ISO 9001. - Productos que cumplan con las especificaciones técnicas a nivel mundial. 														

4. Percepción de La Compañía de Perú

Tabla 2: Criterios clave para seleccionar un proveedor extranjero

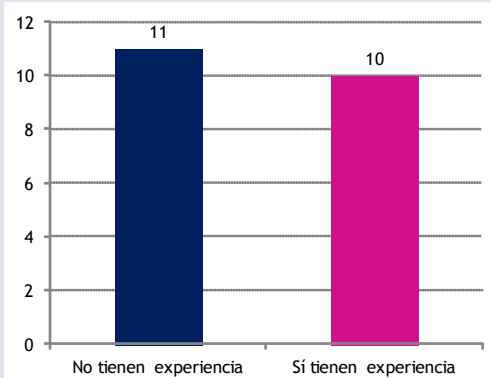
De acuerdo a la investigación realizada, los criterios claves más importantes para seleccionar un proveedor se muestran en el siguiente gráfico:



El criterio principal al momento de seleccionar un proveedor extranjero es la variedad y calidad de los productos, en segundo lugar está el tiempo de entrega, en tercer lugar el capital y la capacidad de producción, en cuarto lugar la fijación de precios y el servicio post-venta.

Experiencia actual / previa con productos peruanos (Describir la percepción que tienen las empresas sobre los productos ofrecidos por las empresas peruanas, de no tenerla, qué expectativas esperan del mismo).

Con referencia en la investigación realizada se pudo determinar que el 48% de empresas encuestadas (10/21) tienen experiencia previa con productores peruanos.



4. Percepción de La Compañía de Perú	Interés por ampliar / iniciar negocios con productos peruanos		<p>Todas las empresas consideradas en la investigación tienen interés por ampliar negociaciones en el caso de empresas que ya tienen experiencia con productos peruanos y de iniciar negociaciones en el caso de empresas que no han tenido experiencia con productos peruanos.</p> <table border="1"> <caption>Interés por ampliar / iniciar negocios con productos peruanos</caption> <thead> <tr> <th>Categoría</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>No tienen interés</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Sí tienen interés</td> <td>21</td> </tr> </tbody> </table>	Categoría	Valor	No tienen interés	0	Sí tienen interés	21							
	Categoría	Valor														
	No tienen interés	0														
Sí tienen interés	21															
<p>Tabla 3: Experiencia Previa con Productos Peruanos</p>	<p>Productos Peruanos (Producto / Marca)</p>	<p>Las empresas con las que han mantenido experiencia previa en productos peruanos son:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Royal Steel - Calpas - Polimetales - Fundición Central - Acerinox - Forsac - Modasa 														
<p>Tabla 4: Comentario sobre productos peruanos</p>	<p>El gráfico a continuación recopila los principales comentarios en cuanto a los productos peruanos de las empresas que tienen experiencia previa:</p> <table border="1"> <caption>Comentario sobre productos peruanos</caption> <thead> <tr> <th>Categoría</th> <th>Porcentaje</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A. Calidad estable</td> <td>40%</td> </tr> <tr> <td>B. Precios competitivos</td> <td>50%</td> </tr> <tr> <td>C. Entrega puntual</td> <td>40%</td> </tr> <tr> <td>D. Variedad de productos</td> <td>10%</td> </tr> <tr> <td>E. Tecnología avanzada</td> <td>10%</td> </tr> <tr> <td>F. Servicio post-venta</td> <td>10%</td> </tr> </tbody> </table> <p>Como se puede observar de la experiencia de empresas con productos peruanos la mayoría coinciden en que los productos peruanos tienen precios competitivos, calidad estable y entrega puntual de los mismos.</p>		Categoría	Porcentaje	A. Calidad estable	40%	B. Precios competitivos	50%	C. Entrega puntual	40%	D. Variedad de productos	10%	E. Tecnología avanzada	10%	F. Servicio post-venta	10%
Categoría	Porcentaje															
A. Calidad estable	40%															
B. Precios competitivos	50%															
C. Entrega puntual	40%															
D. Variedad de productos	10%															
E. Tecnología avanzada	10%															
F. Servicio post-venta	10%															

7.3. NUEVAS TENDENCIAS (NICHOS DE MERCADO, NUEVAS DEMANDAS)

Ecuador se encuentra en el proceso hacia la minería responsable a gran escala, razón por la cual las tendencias de los involucrados en este sector apuntan a los siguientes ámbitos:

- Minería responsable, explotando la capacidad minera del Ecuador en base a los principios de responsabilidad social y cuidado ambiental.
- Tecnificación de los procesos para empresas que se encuentran desarrollando sus actividades dentro del sector minero, para lograr el menor impacto ambiental y social, el control de efluentes y la remediación integral de la zona de explotación afectada.
- Actitud de anticipación responsable tanto a las exigencias legales y requerimientos internos, así como a las demandas de la sociedad en cuanto a los efectos de la actividad sobre el medio ambiente.
- Utilización en los procesos de productos de alta calidad que cumplan con normas y especificaciones técnicas que así lo demuestren.
- La atención a la seguridad y la salud ocupacional es primordial y el cumplimiento de las normas que esto involucra.
- Sustentabilidad de los estándares ambientales y sociales, este aspecto es muy importante ya que la actividad minera debe dirigirse hacia el manejo responsable de los recursos naturales en función del equilibrio ambiental y natural de la región.

VIII. INFORMACIÓN DE INTERÉS

8.1. CONGRESOS Y FERIAS DE MINERÍA

8.1.1. CONGRESO DE MINERÍA ECUADOR



El último Congreso de Minería se desarrolló en Quito del 24 al 26 de Octubre del año 2012 en el Centro Cultural de la Pontificia Universidad Católica, y se prevee que el próximo congreso se lleve a cabo en Septiembre del 2013.

8.1.2. CONMINAS - CONGRESO INTERNACIONAL DE MINERÍA



El Primer Congreso Internacional de Minería se llevó a cabo los días jueves 23 y viernes 24 de agosto de 2012 se realizó en el prestigioso Hotel Oro Verde de la ciudad de Machala, provincia de El Oro, el 'I Congreso Internacional de Minería

CONMINAS 2012', evento en el que se presentaron ponentes expertos conocedores del área a través de Conferencias Magistrales sobre temas relacionados a la Industria Minera en el Ecuador.

Para Agosto del año 2013 se prevee la realización del Segundo Congreso Internacional de Minería, entre los objetivos de CONMINAS se encuentra el de aportar aspectos técnicos y científicos al sector. Además compartir avances en los conocimientos obtenidos gracias a los trabajos de investigación y experimentación realizados. Al mismo tiempo CONMINAS busca fortalecer las relaciones entre los actores vinculados a la industria minera ecuatoriana.

8.1.3. VI EXPOMINAS ECUADOR



HJ Beclach presenta la Sexta Edición de EXPOMINAS 2013, el evento más importante del sector minero ecuatoriano y de la región.

La Sexta Edición de la Expo-Conference EXPOMINAS ECUADOR 2013, el evento más importante de la minería responsable en el país, se llevará a cabo los días 3, 4 y 5 de Abril de 2013, en Quito - Ecuador, en el Centro de Exposiciones Quito.

Contará con la participación de empresas nacionales y extranjeras como en las ediciones anteriores, además se realizará el Ciclo de Conferencias y Paneles de debate, con expositores internacionales que compartirán sus experiencias de países con larga trayectoria en minería, así como las autoridades gubernamentales y representantes de las empresas privadas que expondrán la actualidad de la minería en el Ecuador.

¿QUIÉNES ASISTEN?

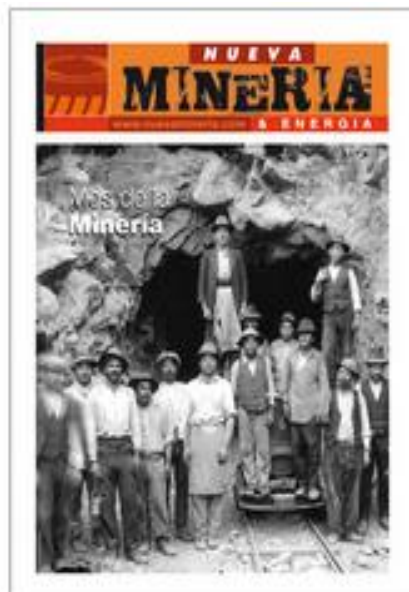
- Empresas mineras junior y senior
- Profesionales del sector minero
- Conferencistas y expositores internacionales
- Autoridades nacionales y gubernamentales
- Empresas proveedoras
- Consultores, analistas y estudiantes
- Medios de comunicación
- Líderes de opinión

¿QUÉ OFRECE EXPOMINAS?

- Ciclo de conferencias magistrales y técnicas
- Almuerzos -Conferencias
- Paneles de debate
- Las principales mineras presentan los avances de sus proyectos
- Proveedores de la minería

8.2. PUBLICACIONES SOBRE MINERÍA

8.2.1. REVISTA NUEVA MINERÍA & ENERGÍA



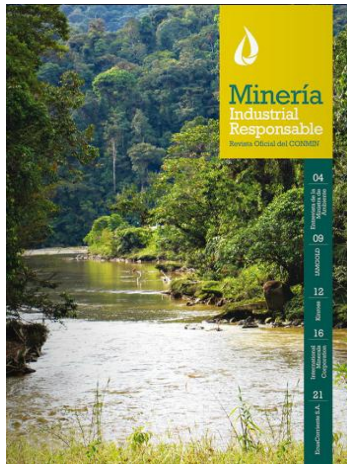
Nueva Minería & Energía en un nuevo referente para la industria minera y energética ecuatoriana. Cuatro años de circulación continua avalan su trayectoria en el mercado de las publicaciones mineras y energéticas, otorgando una completa información sobre estas materias.

Su enfoque va dirigido a la búsqueda permanente de los temas más relevantes en estas áreas, ha delineado una pauta noticiosa que a lo largo de 22 ediciones, se caracteriza por reflejar lo que hoy está pasando y las principales tendencias del sector minero.

Diversas problemáticas y asuntos presenta la revista mensualmente, tales como debates a nivel nacional en materias de políticas tributarias, la proyección de las exploraciones mineras y geotérmicas que están en curso, entre otros, los que son abordados a través de una mirada profunda y distinta en reportajes, crónicas, notas y especiales.

En el **Anexo 4**, se encuentra la edición del mes de octubre de la Revista Nueva Minería & Energía.

8.2.2. MINERÍA INDUSTRIAL RESPONSABLE



Minería Industrial Responsable es una publicación del Consejo de Minería Responsable.

La revista el objetivo de comunicar e informar sobre la minería industrial y responsable en Ecuador, esta publicación es un elemento definitivo de diferenciación, posicionamiento y la herramienta adecuada para expresar la esencia de la organización.

Por tal motivo las empresas socias del CONMIN han trabajado en una importante plataforma de comunicación como le es esta revista.

8.3. LINKS DE INTERÉS

A continuación se encuentra el detalle de los principales links:

Tabla 97 - Links de Interés

	ENTIDADES	LINK
1	Aduana del Ecuador	sice1.aduana.gob.ec
2	Agencia de Regulación y Control Minero (ARCOM)	www.arcom.gob.ec
3	Asociación de Ingenieros de Minas del Ecuador	www.aimecuador.org
4	Asociación de la Industria Hidrocarburífera del Ecuador	www.aihe.org.ec
5	Cámara de Minería de Ecuador	www.cme.org.ec
6	Cámara Nacional de Distribuidores de Derivados de Petróleo del Ecuador	www.camddepe.com
7	Colegio de Ingenieros Geólogos, de Minas, Petróleos y Ambiental	www.cigmipa.org
8	Consejo de Minería Responsable	www.consejodemineriaresponsable.com
9	Diario el Comercio - Noticias Minería	www.elcomercio.com
10	Instituto Geográfico Militar	www.igm.gob.ec
11	Instituto Nacional de Investigación Geológico, Minero, Metalúrgico (INIGEMM)	www.inigemm.gob.ec
12	Minería Ecuador	www.mineriaecuador.com
13	Minería HOY	www.hoy.com.ec/tag/263/mineria
14	Minería Responsable Blog Kinross	www.mineriareponsable.com.ec
15	Ministerio de Coordinación de los Sectores Estratégicos	www.sectoresestrategicos.gob.ec

	ENTIDADES	LINK
16	Ministerio de Recursos Naturales No Renovables	www.mrnrr.gob.ec
17	Revista Nueva Minería & Energía	www.nuevamineria.com
18	Revista Consejo de Minería Responsable	www.consejodemineriaresponsable.com/revista/
19	Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos	www.snriesgos.gob.ec

FUENTE: Investigación MCS

ELABORACIÓN: MCS

8.4. ENTIDADES GUBERNAMENTALES, GREMIOS, CÁMARAS Y OTRAS RELACIONADAS CON EL SECTOR MINERO

En cada una de las tablas a continuación se encuentran detallados los principales datos de las entidades relacionadas al sector minero:

8.4.1. Agencia de Regulación y Control Minero

Tabla 98 - Principales Datos de la Agencia de Regulación y Control Minero

ARCOM - Agencia de Regulación y Control Minero	
Tipo de Institución	Entidad Reguladora
Actividad Principal	Regular y controlar a los beneficiarios y titulares de la minería
Página Web	www.arcom.gob.ec
Misión	Regular y controlar a los titulares y beneficiarios de derechos mineros en el aprovechamiento racional, técnico, socialmente responsable y ambientalmente sustentable de los recursos naturales no renovables, enmarcados en normativa legal y ambiental vigente
Visión	Consolidar su presencia en el sector minero como el organismo estatal de regulación y control, caracterizado por altos niveles de efectividad y gestión transparente, propiciando la confianza de los inversionistas y coadyuvando al buen vivir de la comunidad
Objetivos	<ol style="list-style-type: none"> Fortalecer la capacidad y gestión del Estado a través de la regulación y control de las actividades de exploración y explotación minera Garantizar el desarrollo sustentable de la minería, como sector estratégico de la economía nacional, a fin de brindar a los titulares de derechos mineros un sistema técnico-administrativo ágil y transparente para el control de sus actividades productivas

ARCOM - Agencia de Regulación y Control Minero	
Objetivos	<p>3. Garantizar la calidad y seguridad de las actividades mineras, en todas sus fases, mediante el control del cumplimiento de las leyes, regulaciones y normativas técnicas, ambientales y sociales relacionadas con la materia, en beneficio de los intereses nacionales</p> <p>4. Actualizar y fortalecer el Sistema de Administración de Derechos Mineros (SADMIN), Registro Minero y Catastro de concesiones mineras, como herramientas que garanticen una información veraz y oportuna</p> <p>5. Vigilar el comportamiento del mercado y estadísticas del sector minero</p> <p>6. Desarrollar un Sistema de Administración de Recursos Humanos por competencias, en el que la capacitación y el perfeccionamiento del personal, el mejoramiento de las condiciones de trabajo, la evaluación y la retroalimentación constituye la base fundamental de su planeamiento así como la racionalidad y distribución del recursos humano por ámbitos y áreas de trabajo</p>
Políticas	<p>Promover en todos los niveles la innovación, la tecnología y la investigación que permitan un desarrollo interno del sector, para este proceso el Ministerio Sectorial coordinará con las instancias de ciencia y tecnología y de altos estudios que existen en el país. El Estado establecerá mecanismos de fomento, asistencia técnica, capacitación y de financiamiento para el desarrollo sustentable para la minería artesanal y pequeña minería. Así mismo, establecerá sistemas de incentivos para la protección ambiental y generación de unidades productivas más eficientes</p>
Principales Servicios	Realiza inspecciones técnicas-administrativas y da capacitaciones al sector minero
Dirección Matriz	Av. De los Shyris N44-23 y Río Coca, Edif. JADE, Pisos 1 al 5
Teléfono	593 2-3341-260
Sucursal	Cuenca, Av. Ordoñez Lazo s/n Los Cerezos (esquina)
Teléfono	593 7 407 33 57 / 593 7 407 33 58 / 593 7 407 33 59
Sucursal	Guayaquil, Cdla. La Garzota 3ra etapa Mz 47 Av. Guillermo Pareja Edif. D'Plata 2do piso
Teléfono	593 4 262 90 48 / 593 4 262 89 58 / 593 4 262 90 53

ARCOM - Agencia de Regulación y Control Minero	
Sucursal	Ibarra, Fray Vaca Galindo 2-52 Mariano Acosta Gran Aki
Teléfono	593 6 295 37 01
Sucursal	Loja, Calle Lauro Guerrero s/n José Antonio Eguiguren Edif. Amauta piso 2
Teléfono	593 7 257 60 77
Sucursal	Macas, Calle Soasty s/n 10 de Agosto Junto al Banco Pichincha
Teléfono	593 7 270 20 59 / 593 7 270 20 61
Sucursal	Machala, Av. Paquisha km 1 1/2 s/n Via Pasaje Gasolinera Terpel
Teléfono	593 7 390 69 82 / 593 7 390 69 62
Sucursal	Riobamba, Calle Colón 23-37 Calle Velóz esquina Altos del Comercial Don Barato
Teléfono	593 3 294 30 63
Sucursal	Zamora, José Luis Tamayo s/n Diego de Vaca Edif. Gobernación piso 2
Teléfono	593 7 260 53 97 / 593 7 260 59 91

1.1.1. Asociación de Ingenieros de Minas del Ecuador

Tabla 99 - Principales Datos de la Asociación de Ingenieros de Minas del Ecuador

ASOCIACIÓN DE INGENIEROS DE MINAS DEL ECUADOR	
Tipo de Institución	Asociación
Actividad Principal	Consultas entre todos los actores del sector minero ecuatoriano, constituye una herramienta fundamental para el desarrollo armónico y equilibrado del sector, dentro de un marco de concertación nacional y propicia una minería técnicamente sustentable y socialmente responsable
Página Web	www.aimeecuador.org
Misión	Difundir el estado del arte de la Ingeniería de Minas, para beneficio de todos nuestros asociados y del resto de actores involucrados en esta actividad
Visión	Los lineamientos de política minera y las propuestas que constan en el plan, se concretarán en tanto y cuanto se mantenga en el tiempo la decisión política de los futuros gobiernos, la capacidad de gestión de los entes administrativos y la solvencia técnico-económica de la Empresa privada.

ASOCIACIÓN DE INGENIEROS DE MINAS DEL ECUADOR	
Objetivos	Nuestro objetivo principal es el de propender el desarrollo de la minería científica - técnica en el país, así como facilitar las actividades de sus asociados. Este objetivo se lo realizará a través de cursos, seminarios de capacitación y asistencia técnica a sus asociados
Políticas	Los lineamientos de política minera y las propuestas que constan en el plan, se concretarán en tanto y cuanto se mantenga en el tiempo la decisión política de los futuros gobiernos, la capacidad de gestión de los entes administrativos y la solvencia técnico-económica de la Empresa privada
Principales Servicios	Minería a cielo abierto y subterránea. Auditorías y peritajes. Geotecnia. Medio ambiente. Salud y seguridad industrial
Dirección Matriz	Quito, Av. Orellana E4-65 y 9 de Octubre
Teléfono	593 02 255 4968

1.1.2. Asociación de la Industria Hidrocarburífera del Ecuador

Tabla 100 - Principales Datos de la Industria Hidrocarburífera del Ecuador

ASOCIACIÓN DE LA INDUSTRIA HIDROCARBURÍFERA DEL ECUADOR	
Tipo de Institución	Asociación
Actividad Principal	Agrupación a compañías especializadas
Página Web	www.aihe.org.ec
Misión	Fortalecer a la industria hidrocarburífera del Ecuador agrupando a las empresas del sector, resaltando y difundiendo sus características e importancia para el desarrollo del país, procurando el fortalecimiento empresarial, y promoviendo la cooperación y comunicación entre sus asociados y el Estado
Visión	Ser el nexo estratégico y referente entre las empresas Asociadas y el Estado, apoyando al crecimiento de la industria hidrocarburífera y al desarrollo económico y social del país

ASOCIACIÓN DE LA INDUSTRIA HIDROCARBURÍFERA DEL ECUADOR	
Objetivos	Cooperar con los organismos del Estado para procurar el desarrollo sustentable y buen funcionamiento de la industria hidrocarburifera en beneficio de la economía del país Monitorear y anticipar sobre posibles cambios en el entorno que puedan incidir en la industria Organizar seminarios y eventos para difundir y fomentar el desarrollo de la industria hidrocarburifera
Políticas	-
Principales Servicios	Exploración, producción y transporte de hidrocarburos. Comercialización de combustibles, derivados y lubricantes. Servicios petroleros a la Industria
Dirección Matriz	Quito, Av. Amazonas N37-102 y Unión Nacional de Periodistas, Edificio Puerta del Sol, Piso 8
Teléfono	593 02 2261270 / 593 02 2261271

1.1.3. Cámara de Minería de Ecuador

Tabla 101 - Principales Datos de la Cámara de Minería de Ecuador

CÁMARA DE MINERÍA DE ECUADOR	
Tipo de Institución	Gremio
Actividad Principal	Apoyar al desarrollo de la minería en Ecuador
Página Web	www.cme.org.ec
Misión	Liderar la concertación y acción colectiva, promover las mejores prácticas mineras, generar servicios y soluciones de calidad para fortalecer el sector
Visión	Ser el referente y promotor de la industria minera para el desarrollo sustentable del Ecuador
Objetivos	Fomentar y propiciar el desarrollo de la actividad minera en el país, como industria organizada, prioritaria, concertada, técnicamente sostenible, social y ambientalmente responsable, así como toda actividad relacionada con la exploración y explotación de recursos naturales no renovables y actividades conexas; procurar y mantener la buena Imagen del sector minero ecuatoriano en el país y en el exterior; velar por la efectiva vigencia de los derechos de sus socios; cumplir y hacer cumplir la Constitución y las leyes y propender a su mejoramiento y modernización

CÁMARA DE MINERÍA DE ECUADOR	
Políticas	-
Principales Servicios	Apoyar al sector minero en temas de leyes y normativa minera
Dirección Matriz	Quito, 12 de Octubre y Lincoln, Edificio Torre 1492, Piso 12, Oficina 1203
Teléfono	593-2 2986-624 / 2986-625 / 2986-626

1.1.4. Ecuador Ambiental

Tabla 102 - Principales Datos de Ecuador Ambiental

ECUADOR AMBIENTAL	
Tipo de Institución	Organismo Privado
Actividad Principal	Estudios en gestión y control ambiental, legislación ambiental, implementación de sistemas basados en el estándar iso-14001. auditorias ambientales y evaluaciones ambientales específicas. Planes de manejo de sustancias, materiales y desechos peligrosos
Página Web	www.ecuadorambiental.com
Misión	Prestar servicios de capacitación y asistencia técnica con niveles de excelencia, relacionados con Producción más Limpia, para mejorar la competitividad de las empresas
Visión	Como organismo privado mantener el liderazgo a nivel nacional, con proyección internacional, de reconocido prestigio y credibilidad, debido a la búsqueda permanente de la excelencia en sus servicios, gestión transparente y positivo impacto en la competitividad de las empresas y del país. Ecuador Ambiental será un organismo técnico, autosostenible y con capacidad para conceder certificaciones de P+L a las empresas

ECUADOR AMBIENTAL	
Objetivos	<p>Introducir y consolidar el concepto de producción más limpia en las empresas</p> <p>Prestar asistencia técnica a las empresas a fin de que estas generen la menor cantidad posible de desperdicios y residuos contaminantes</p> <p>Capacitar profesionales ecuatorianos para utilizar técnicas y tecnologías de producción más limpia</p> <p>Apoyar el fortalecimiento y la especialización de centros de investigación para desarrollar tecnologías limpias y de bajo costo</p> <p>Intercambiar conocimientos y experiencias con expertos, empresas, organizaciones nacionales e internacionales así como redes de producción más limpia</p>
Políticas	Un consultor ambiental debe tener los conocimientos suficientes en una amplia gama de materias para saber evaluar la situación de las empresas y las posibles medidas correctoras a aplicar
Principales Servicios	<p>Medio Ambiente</p> <p>Auditorías Ambientales</p> <p>Estudios de Impacto Ambiental</p> <p>Auditorías en Seguridad Industrial</p> <p>Seguridad Industrial</p> <p>Sistemas de Calidad</p> <p>Monitoreo de Ruido y Luminosidad</p>
Dirección Matriz	Quito, Av. Gran Colombia y Telmo Paz y Miño - Terrazas del Dorado B3 Of 408
Teléfono	593 02 223 3981

1.1.5. Instituto de Investigación Geológico Minero Metalúrgico

Tabla 103 - Principales Datos del Instituto de Investigación Geológico Minero Metalúrgico

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO MINERO METALÚRGICO	
Tipo de Institución	Gremio
Actividad Principal	Generar información geológica, minera y metalúrgica del país
Página Web	www.inigemm.gob.ec

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO MINERO METALÚRGICO	
Misión	Generar, sistematizar y administrar la información científica y tecnológica: geológico-minera-metalúrgica a nivel nacional, para coadyuvar a un ordenamiento territorial orientado al desarrollo sostenible y sustentable de los recursos minerales, así como a la gestión preventiva ante las amenazas geológicas en las actividades de la comunidad
Visión	Consolidar su presencia en el sector geológico-minero-metalúrgico como el organismo estatal rector de la investigación científica y tecnológica geológico-minera-metalúrgica, productor de información técnica confiable, efectiva y transparente, promotor del desarrollo tecnológico para un aprovechamiento sostenible y sustentable y desarrollo del sector geológico minero, propiciando la armonía entre la explotación económica de estos recursos, la naturaleza, y la sociedad
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Reordenamiento territorial del país • Eliminación del uso del mercurio • Apoyar a la pequeña minería en las zonas de Nambija, Zaruma y Portovelo • Eliminar focos de contaminación
Políticas	Se basan en lo establecido en la Ley de Minería
Principales Servicios	Asesoría al sector minero en el intercambio de conocimiento y tecnología
Dirección Matriz	Quito, Monteserrín, "Las Malvas E15-142 y De los Perales"
Teléfono	593 02 397 2000

Material Proporcionado por el INIGEM:

Anexo 5 - Proyectos para el Desarrollo Geológico, Minero, Metalúrgico del Ecuador

Anexo 6 - Implementación del Laboratorio de Sensores Remotos

Anexo 7 - Directorio de la Minería

1.1.6. Ministerio de Recursos Naturales No Renovables

Tabla 104 - Principales Datos de Recursos Naturales No Renovables

MINISTERIO DE RECURSOS NATURALES NO RENOVABLES	
Tipo de Institución	Ministerio
Actividad Principal	Velar por una explotación responsable de los recursos naturales del Ecuador
Página Web	www.recursostrnaturales.gob.ec
Misión	Garantizar la explotación sustentable y soberana de los recursos naturales no renovables, formulando y controlando la aplicación de políticas, investigando y desarrollando los sectores, hidrocarburífero y minero

MINISTERIO DE RECURSOS NATURALES NO RENOVABLES	
Visión	Consolidar la soberanía del estado sobre sus recursos naturales no renovables y revertir la condición del Ecuador, con efectivos espacios de participación social, de país exportador de materias primas en exportador de servicios y productos agregados de valor provenientes de los recursos naturales no renovables
Objetivos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Canalizar la inversión para la diversificación de la oferta y usos de los hidrocarburos 2. Nuevo modelo de administración, regulación y control del sector de los recursos naturales no renovables 3. Desarrollo sustentable de la actividad de los recursos naturales no renovables
Políticas	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fortalecer los derechos y recuperar la presencia del Estado en la administración, y gestión del patrimonio hidrocarburífero 2. Impulsar proyectos hidrocarburíferos de integración regional 3. Implementar mecanismos que aseguren la transparencia y la contribución efectiva del patrimonio hidrocarburífero al desarrollo del país 4. Fomentar la inversión hidrocarburífera mediante la promoción y difusión del patrimonio hidrocarburífero 5. Impulsar la participación del Ecuador en mercados regionales e internacionales 6. Impulsar la gestión institucional eficiente
Principales Servicios	Realiza procesos de la regulación de la minería y establecen el marco para el desarrollo de la minería tanto industrial como artesanal en el Ecuador
Dirección Matriz	Quito, Av. Juan León Mera y Orellana Esq. Edif. MTOP
Teléfono	593-2 297-7000
Sucursales Agencias	Cuenca, Subsecretaría Regional de Minas Centro Sur - Zona 6 Dirección: Paseo de Los Cañaris Cacique Duma
Teléfono	593 7 280 39 67
Sucursales Agencias	Esmeraldas, Subsecretaría Regional de Minas Norte - Zonas 1-2 Dirección: Calle Bolívar 413 Manuela Cañizares, edif. Latino, Ofic. 34-35, tercer piso, altos de Produbanco
Teléfono	593 2 297 70 00

MINISTERIO DE RECURSOS NATURALES NO RENOVABLES	
Sucursales Agencias	Guayaquil, Subsecretaría Regional de Minas Litoral Zonas 4-5 Dirección: Km. 6,5 Vía a la Costa Cda. Los Ceibos Av. El Bombero, edif. de Petrocomercial
Teléfono	593 4 285 05 98
Sucursales Agencias	Loja, Subsecretaría Regional de Minas Sur Zona 7 - Loja Dirección: José Antonio Eguiguren Av. Lauro Guerrero Edificio Amauta 2° piso
Teléfono	593 7 257 60 77
Sucursales Agencias	Machala, Subsecretaría Regional de Minas Sur Zona 7 - Machala Dirección: Guayas entre Pichincha y Arízaga - Edificio Atlántico / Mezanine
Teléfono	593 07 293 72 37

IX. CONCLUSIONES

- Ecuador empezó una nueva era minera, la explotación minera a gran escala, esta nueva era genera oportunidades de crecimiento para empresas que actualmente se encuentran en este sector, además del ingreso de nuevas grandes empresas internacionales, por lo que se espera el repunte de este mercado entorno a cubrir las necesidades crecientes de estas empresas en torno a los aspectos laborales, técnicos en cuanto a maquinaria, equipos e insumos que permitan la explotación minera.
- La sustentabilidad ambiental y las acciones entorno a las comunidades se han convertido en elementos cruciales para la viabilidad de la actividad minera que debe incluir conceptos sobre manejo responsable de los recursos naturales en función del equilibrio ambiental y natural, estos factores se incluyen en la Ley de Minería razón por la que las empresas de este sector están en la necesidad de adquirir productos cada vez más amigables con el ambiente en torno al cumplimiento de la normativa y a los aspectos de responsabilidad social.
- De la investigación realizada con las 21 empresas es evidente el interés que mantienen en iniciar o ampliar las negociaciones con productores peruanos, siempre que los productos de exportación se encuentren alineados a sus requerimientos entorno a calidad, durabilidad y garantías efectivas.
- Varios de los representantes de las 21 empresas desean incrementar su línea de productos para el sector minero o crear una nueva línea de productos especializada dirigida a este sector, por lo que se encuentran evaluando nuevos productos y consideran a los productores peruanos como una excelente alternativa ya que son productores que cuentan con experiencia en esta área por el desarrollo de la minería en su país, además han ganado prestigio en el mercado ecuatoriano.
- Ya que el enfoque de la minería en el Ecuador está dirigida hacia la responsabilidad y sustentabilidad de las actividades mineras, los productos, equipos e insumos direccionados a este sector deberían ser amigables con el ambiente en cuanto a conservación y utilización de energías limpias.
- Un muy importante factor para los importadores ecuatorianos del sector minero es el que exista en el mercado un amplio stock de repuestos de los productos que se desean adquirir y de la misma manera que las garantías de estos equipos o maquinaria sean efectivas, es decir que en caso de que se presente alguna falla puedan hacer uso de las garantías para cambios y reparaciones.
- El servicio post-venta es uno de los aspectos que las empresas ecuatorianas toman en cuenta y consideran que es importante que los productores peruanos mejoren en este ámbito.
- Los productos de exportadores peruanos para el sector minero, principalmente deberían estar dirigidos hacia empresas ecuatorianas consideradas como usuarios finales y a comercializadoras que tienen como clientes a estas empresas en caso de que no se realice importaciones directas, ya que, aunque en el sector minero ecuatoriano existan grandes empresas como representaciones internacionales, el abastecimiento de productos para éstas se lo realiza por medio de procedimientos ya establecidos y tienen proveedores definidos para las

representaciones a nivel mundial, por lo que ingresar a este sector sería bastante complicado.

- Con el re-potenciamiento del sector minero ecuatoriano, además de las empresas que se encuentran actualmente en el mercado, entrarán nuevas empresas internacionales, además existen grandes empresas en el Ecuador que importan montos bastante altos de las partidas priorizadas.
- Muchos de los representantes de las 21 empresas del levantamiento del perfil nos han manifestado que es fundamental para ellos poseer un servicio post-venta por parte de los proveedores, especializado en la capacitación para el uso correcto de la mercadería que van a adquirir.

X. RECOMENDACIONES

- De las entrevistas realizadas con los representantes de las 21 empresas, es muy importante que se pueda contar con una base de datos actualizada de los exportadores peruanos, esta base de datos debería incluir los datos de contacto con la página web de cada proveedor y el detalle de los productos de exportación, para que de un primer análisis realizado por los interesados puedan determinar cuáles son los productos que requieren.
- La retroalimentación de los procesos de exportación de productores peruanos es un factor muy importante que debería considerarse ya que tanto al exportador como al importador les ayudará a identificar las debilidades o posibles contingentes que pudieran presentarse.
- Si bien en las partidas priorizadas, no constaban partidas dirigidas a insumos de seguridad y salud ocupacional, las empresas ecuatorianas del sector minero consideran este un aspecto muy importante de cumplimiento no solo con lo que respecta a la Ley vigente, sino a la protección en sí de sus empleados. Por esta razón sería importante considerar en las bases de datos de datos de productores peruanos del sector minero, a productores de insumos relacionados con la seguridad y salud ocupacional.