

CARTILLA INFORMATIVA METALMECÁNICA

MAQUINARIA Y EQUIPO TRILLADORA

PRESENTACIÓN

La Dirección de Comercio Exterior, presenta la cartilla informativa de Metal Mecánica (trilladoras cosechadoras) con el propósito de informar a la ciudadanía en general y entidades involucradas en el sector, a fin de promover la exportación de este producto, consecuentemente dar a conocer la producción y exportación para mercados internacionales.

POR QUE EXPORTAR TRILLADORAS

La industria del sector metal mecánico constituye una de las industrias básicas más importantes del país. Su grado de madurez es a menudo un exponente del desarrollo industrial. El adecuado planteamiento de la industria metal mecánica tiene una importancia notable en el desenvolvimiento de otras industrias que se suministran de ella, como son, maquinaria en general, y otras numerosas industrias fundamentales para la producción de bienes y servicios.

La trilladora es un producto que separa el grano de la paja y sirve en la cosecha de quinua y otros cereales, su uso es muy importante porque facilita y mejora la producción también ahorra tiempo a los productores a la hora de cosechar sus productos, en la Región Puno muestra estadísticas de exportación.

VARIEDADES COMERCIALES PRODUCIDAS EN LA REGIÓN PUNO

Marca	Variación	Potencia	Capacidad
1. Maquinarias Innova	Trilladora de quinua	13HP	200-300Kg/hr
2. Maquinarias Innova	Despedradora de quinua	1HP	1500-2500Kg/hr
3. Maquinarias Innova	Escarificador de quinua	15-3HP	1000-2000Kg/hr
4. Maquinarias Innova	Presa de queso neumático	-	200-300moldes
5. Maquinarias Innova	Pasteurizador	-	500-100Lt/Bach
6. Koakira del Peru	Koakira gold mill concentrador de oro	25HP	20TON/DIA
7. Koakira del Peru	Mini planta desorción para recuperar oro	500Kw	400-600Kg
8. Koakira del Peru	Picador de forraje	9HP	100-150Kg/hr

Fuente: SUNAT

PBI INDUSTRIAL SEGÚN REGIONES 2016 PARTICIPACIÓN %

Region	Part. %
1. Lima	62.1
2. La Libertad	5.4
3. Arequipa	4.9
4. Piura	4.6
5. Ica	4.6
6. Moquegua	2.8
7. Cusco	1.8
8. Puno	1.2
9. Otros	12.7
TOTAL	100.1

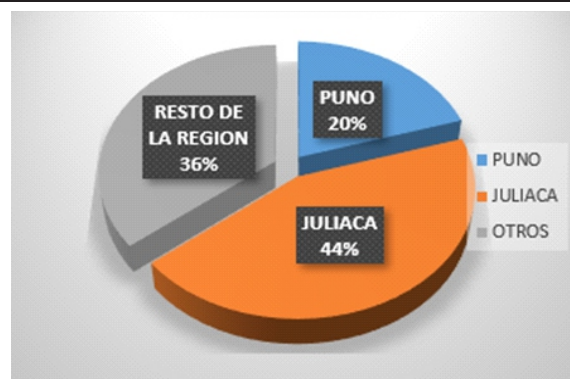
Fuente: SNI

PRODUCCIÓN INDUSTRIAL NACIONAL POR ACTIVIDAD 2015-2018 VARIACIÓN (%)

Actividad	2015	2016	2017	Ene-Feb 2018
1. Bebidas	3.0	2.6	-1.1	-1.5
2. Papel y productos de papel	8.2	2.8	10.5	10.6
3. Caucho y plástico	-2.2	-1.9	2.0	-0.4
4. Minerales no metálicos	-1.8	-0.9	-0.8	-0.2
5. Productos derivados de metal	-2.2	-11.3	-5.1	-1.5
6. Equipo eléctrico	1.6	14.1	-12.6	32.3
7. Maquinaria y equipo N.C.P.	-14.6	0.9	12.1	4.3
8. Fabricación de muebles	8.1	5.5	-5.4	8.2
9. Otras industrias	-9.3	-21.0	19.7	38.3
Total industria	-1.7	-1.4	-0.3	5.8

Fuente: MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN - SUNAT

EMPRESAS DE PUNO DEL SECTOR METAL - MECÁNICO (EN %)



Fuente: SUNAT

PRINCIPALES PAÍSES IMPORTADORES DE TRILLADORAS (En Miles De U\$S)

RK/Paises	Valor Importado 2015	Valor Importado 2016	Valor Importado 2017	Valor Importado 2018
1. Canada	542.748	514.55	686.64	732.568
2. Ucrania	106.594	271.464	309.73	-
3. Australia	136.088	175.811	227.858	166.38
4. Francia	329.924	259.855	140.659	261.569
5. Reino Unido	114.009	120.253	124.956	120.342
6. Belgica	124.846	134.027	119.536	125.903
7. Alemania	123.269	110.664	94.962	102.575
8. Polonia	120.591	92.458	95.485	148.054
9. Kazajstan	68.915	94.575	77.171	69.726
10. China	67.354	65.3	13.141	13.408

Fuente: TRADEMAP



PRINCIPALES PAÍSES EXPORTADORES DE TRILLADORAS (En U\$S)

N°	Países	Valor exportado 2015	Valor exportado 2016	Valor exportado 2017	Valor exportado 2018
1.	EE.UU.	1137629	824402	963477	1115306
2.	Alemania	858744	830190	1029058	112439
3.	Belgica	464357	485450	549161	596585
4.	China	183621	204425	227314	194659
5.	Brasil	52132	52.405	153.588	139067
6.	Polonia	132906	138126	158104	138284
7.	Rusia	51348	57057	68010	77.548
8.	Japon	55521	78208	86347	99822
9.	Reino Unido	41219	47103	43615	38669
10.	Tailandia	190148	264925	258121	271350

Fuente: TRADEMAP

USO DE NORMAS TÉCNICAS PERUANAS-NTP PARA MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL

Los productos metálicos, maquinaria y equipo producidos y ofertados en la Región Puno, son manufacturados en base a estándares de calidad de acuerdo a requisitos establecidos en las Normas Técnicas Peruanas para productos metálicos y maquinaria, contribuyendo así a consolidar su posicionamiento en mercados nacional e internacional exigentes en calidad.

NTP-ISO 16122-1:2018	Maquinarias, componentes y Equipos Agrícolas
NTP-ISO 6507-1 2000	Ensayos mecánicos de los Metales
NTP-IEC 60034-5:2018	Maquinas rotativas en general

CERTIFICACIÓN Y DOCUMENTOS PARA LA EXPORTACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO

Certificación para exportar maquinaria y equipo	Documentos para exportar maquinaria y equipo
ISO 16122	<ul style="list-style-type: none"> - Factura comercial - Certificado de origen - DAM (Declaración Aduanera de Mercancías) - Poliza de seguros - Conocimiento de Embarque (Marítimo), Air Bill of Lading (Aéreo), Carta Porte (Terrestre) - Declaración de exportación fácil (serpost)



EXPORTACIÓN NACIONAL DE PRODUCTOS METAL MECÁNICO- MAQUINARIA Y EQUIPO MES ENERO- ABRIL 2019 (En Millones De U\$S)

MES	FOB 2017	FOB 2018	FOB 2019
ENERO	5	10	8
FEBRERO	4	5	10
MARZO	10	6	6
ABRIL	5	5	7
MAYO	5	9	-
JUNIO	7	5	-
JULIO	7	10	-
AGOSTO	11	7	-
SETIEMBRE	8	7	-
OCTUBRE	8	7	-
NOVIEMBRE	8	7	-
DICIEMBRE	9	7	-
TOTALES	87	85	31
PROMEDIO MES	7.25	7.08	7.75
% CREC. ANUAL	0%	-2.3	-63.5

Fuente: BCRP

EXPORTACIÓN REGIONAL DEL SECTOR METAL- MECÁNICO (En U\$S)

Años	FOB	Peso Neto
2013	25948.29	10898.03
2014	709977.31	267573.82
2015	1527528.29	303722.67
2016	1341206.95	401238.16
2017	1151388.22	163743.56
2018	63255.99	10891.8
TOTAL	4819305.05	1158068.04

Fuente: SUNAT

PARTIDA ARANCELARIA DE LA TRILLADORA Y OTRAS MAQUINARIAS

Partida	Descripción
8433510000	COSECHADORA-TRILLADORAS
8436100000	MAQUINAS Y APARATOS PARA PREPARAR ALIMENTOS O PIENSOS PARA ANIMALES
8474809000	LOS DEMAS MAQUINAS Y APARATOS
8432291000	LAS DEMAS GRADAS (RASTRAS) ESCARIFICADORAS Y EXTIRPADORES

Fuente: SUNAT