

Exportadora de Sal aumentó su capacidad 45%

Posted on 1 de enero de 2021 by Diario Humano



Exportadora de Sal aumentará la cosecha por hora, con una baja en costos de producción de más de 28 millones de pesos.

Diario Humano | La Paz, Baja California Sur

Exportadora de Sal (ESSA), incrementará su producción en un 45 por ciento, luego de adquirir mayor tecnología, informó la paraestatal del Gobierno de México.

Es la séptima cargadora que, desde 1978, se construye en los talleres de Exportadora de Sal.

Han participado desde entonces, trabajadores de los departamentos de Taller Dart, Torno y Soldadura, Areneo y Pintura.

Tiene capacidad para cosechar hasta 3,200 toneladas por hora, esto significa aproximadamente 1,000 toneladas más que sus antecesoras.

Esto, aseguran, incrementará el volumen de cosecha de sal en más del 45% por hora, en ese equipo rediseñado.



Estos resultados se obtuvieron mediante la conjunción de dos módulos principales: un **Motoscraper 631G**, unidad que impulsa la cosechadora con una potencia de arrastre de 525 caballos de fuerza.

Además un motor **Caterpillar C15 Acert**, de 440, que brinda la toma de fuerza del sistema.

En Exportadora de Sal, se fabrican las góndolas (cajas) de sus camiones de acarreo, marca Dart.

Tanto las Cosechadoras como las Cajas “Dart”, son obras de ingeniería diseñadas por los fabricantes originales; han sido mejoradas en su funcionamiento y cálculos estructurales por personal de Exportadora de Sal.

Tras décadas de ajustes y actualizaciones, Exportadora de Sal anuncia haber llegado a un alto estándar a nivel mundial.



Las góndolas Dart, cuentan con una capacidad de carga de 204 toneladas, a diferencia del diseño de las góndolas anteriores que tienen capacidad para 120 toneladas.

La modificación, advierten, tiene un impacto sustantivo en el ahorro por costos de operación. Un tractor puede jalar hasta 360 toneladas; la modificación en las góndolas permite transportar 13% más de sal por viaje.

Señalan, las nuevas unidades permiten optimizar recursos al ahorrar 9% menos de combustible, costos de mano de obra e insumos para su mantenimiento, lo que representa una disminución importante de los recursos de producción en más de 28 millones de pesos.