



El Secretariado de Infraestructura para la Investigación (SIPI)

INFORMA

Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de una red de muestreo, modelización y calibración en agricultura, ganadería, agroindustria y gestión forestal.

(Plataforma para evaluar procesos industriales de extracción de Aceite)

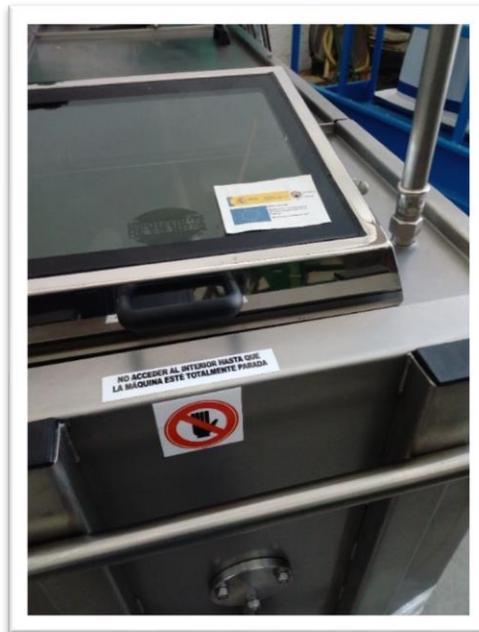
El Departamento de Ingeniería Rural de la UCO ha incorporado nuevo equipamiento, a través del proyecto UNCO15-CE-3648 “Laboratorio de tecnologías de precisión en agricultura, ganadería agroindustria y gestión forestal”, cofinanciado por el Ministerio de Economía y Competitividad a través de las Ayudas a Infraestructuras y Equipamiento Científico-Técnico dentro del Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia, cofinanciado con el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) convocatoria 2015 (Plan Estatal de I+D+I 2013-2016), cuyo Responsable Científico es el investigador Jesús Antonio Gil Ribes.

El equipamiento solicitado dentro de la licitación del lote 10 “Suministro, instalación y puesta en marcha de una planta de extracción de aceite de oliva” del expediente 2017/00029 permitirá la realización de trabajos científicos en diversas ramas de la producción del aceite de oliva, desde calidad de aceitunas, molturación, calidad de aceites, etc., a través de la construcción de una almazara experimental. Cuyos elementos principales se describen a continuación:

1. Molino Triturador de Martillos y Discos



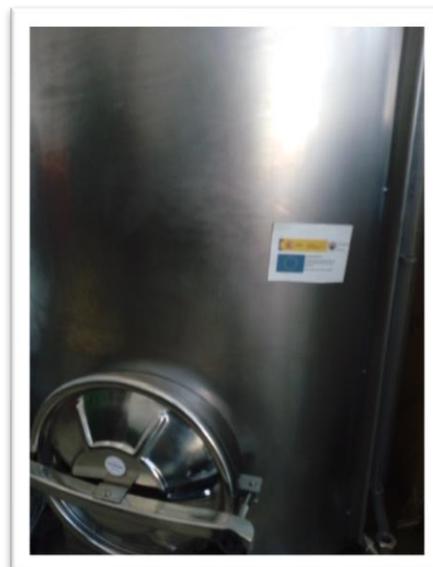
2. Batidora de Vasos Horizontales



3. Decanter Horizontal



4. Depósitos de almacenamiento de aceite



5. Sistema de Recolección de Alperujo

