

**SMOPYC
2011**

PREMIOS A LA INNOVACION TECNOLOGICA EN SMOPYC 2011

El concurso de la décimo quinta edición de SMOPYC, tiene ya sus ganadores

El Jurado Calificador de los PREMIOS A LA INNOVACION TECNOLOGICA, convocados por SMOPYC'2011, constituido por Ricardo Cortés Sánchez (Presidente), Francisco Ballester Muñoz, Stephan Belaen, Benjamín Bentura Aznárez, Andrés Blázquez Martín, José Castaño Vega, Frank Faraday, Carlos Millán Ibor, José María Pérez Pérez y Juan Javier Villarroja Martínez, otorgó los siguientes premios a los equipos y sistemas presentados:

CATEGORIA NUEVOS DESARROLLOS DE MAQUINARIA

- **Premio CATEGORIA DE ORO a:**

Cisterna calorifugada asfáltica

Presentada por COMOPLESA-LEBRERO, S.A.

Resultado de una actuación de I+D+i bien planteada, con unos objetivos perfectamente definidos de ahorro energético y de un aprovechamiento y optimización del uso y dosificación de la emulsión, controlados electrónicamente.

- **Premio CATEGORIA DE PLATA a:**

Pantalladora hidráulica BELI con 4 Rotarys alta capacidad

Presentada por MOPYCSA/SOILMEC S.p.A.

Diseño innovador 100% en la técnica de ejecución de muros pantalla con una más elevada productividad, consecuencia de un mejor rendimiento compatible con un mayor respeto al medio ambiente.

- **Premio CATEGORIA DE BRONCE a:**

Bomba-Robot para proyección de hormigón MOD. BR-830

Presentada por SEBHSA

Novedoso estudio y diseño del brazo que consigue alcanzar puntos imposibles para otros equipos, posibilitando ejecutar el trabajo con un mínimo número de movimientos, traslados y posicionamientos de la máquina.

CATEGORIA NOVEDADES EN EQUIPAMIENTO, COMPONENTES Y MEDIOS AUXILIARES

- **Premio CATEGORIA DE ORO a:**

Dispositivo móvil Limpiamallas para cribado en seco

Presentado por INELAS POLIURETANOS, S.L.

Al nuevo diseño de la malla de poliuretano incorporando un cable continuo trenzado alrededor de las uñas, se une la incorporación de un brazo elástico de poliuretano, equipo neumático para el movimiento transversal y los controles correspondientes que, golpeando de forma sistemática en la malla impiden su taponamiento

- **Premio CATEGORIA DE PLATA a:**

Plataforma de carga y descarga en planta con normativa UNE

Presentada por MAQUIOBRAS

Una plataforma de descarga ejecutada conforme la nueva Norma UNE 180401:2010, y ensayada de forma exhaustiva con procedimientos avalados por el Instituto Tecnológico de Aragón, incorporando un sistema de enclavamiento y accionamiento de barandillas en función del movimiento y situación de la trampilla que garantiza la seguridad de su utilización

- **Premio CATEGORIA DE BRONCE a:**

Sistema de diente Ripper R sin martillo

Presentado por METALOGENIA, S.A.

Nuevo diseño de elemento protector y diente, consiguiendo más penetración de ripado, mayor eficiencia, mayor seguridad en las operaciones de cambio de diente y menos roturas y mantenimiento

EN LA CATEGORIA SERVICIOS DE APLICACIÓN DE LA ACTIVIDAD CONSTRUCTORA

El Jurado hace notar el potencial de desarrollo de la presentación de I.C. CONVEYOR, S.L. referente al sistema para control de prensas de vulcanizar bandas transportadoras ALMEXPAD.

Destacan su funcionalidad modular que posibilita una amplia gama de usos dentro de la actividad de la construcción, incluyendo la gestión integral de la aplicación mediante la utilización de TIC's y conexiones GPS, Internet, etc., tecnologías de incorporación al sector de construcción que serán sin duda de gran impacto futuro permitiendo ganar en eficiencia.