



## NUESTRA PORTADA



Stick-Metal ha conmemorado el 40 aniversario de su producto estrella *Stick-Perlita®* consolidando su crecimiento empresarial y comercial.

El procedimiento patentado de fundición gris sobre molde metálico *Stick-Perlita®*, permite obtener una excelente calidad en barras y bloques, avalados por su experiencia y filosofía de innovación.

Las barras de sección redonda, cuadrada, rectángulos, bloques y dolas de la marca *Stick-Perlita®*, disponen de características uniformes en toda la superficie y sus propiedades mecánicas permiten un amplio campo de aplicación (maquinaria, matrices, moldes, hidráulica, vidriería, etc.).

El producto está disponible en fundición gris laminar, nodular y aleada, y se distribuye al mercado en un formato totalmente pre-mecanizado que permite un alto incremento del rendimiento y productividad máquina/hombre.

[www.stickmetal.com](http://www.stickmetal.com)

# METALURGIA y ELECTRICIDAD

## El estado de **sumario**

<b>EDITORIAL. EL ESTADO DE LA ECONOMIA</b>	<b>3</b>
<b>MUNDO INDUSTRIAL. NOTICIAS. FERIAS. CATALOGOS</b>	<b>4</b>
<b>PROCESOS DE VELOCIDAD FLEXIBLE PARA FUNDICION</b>	<b>40</b>
<b>SOLUCIONES AUTOMATICAS PARA SOLDADURAS CIRCULARES</b>	<b>47</b>
<b>CMT INTEGRADO EN PULS-MIX Y ARCO VOLTAICO PULSADO</b>	<b>50</b>
<b>SOLUCIONES ATEX PARA MANIPULAR POLVOS Y GASES EXPLOSIVOS</b>	<b>52</b>
<b>SOLUCIONES GLOBALES PARA MAQUINAS DE CORTE Y PUNZONADO DE CHAPA</b>	<b>54</b>
<b>LIMPIEZA Y DESENGRASE INDUSTRIAL. GENERALIDADES</b>	<b>56</b>
<b>PAQUETES DE SOLDADURA POR PASOS CONTROLADOS</b>	<b>58</b>
<b>GENERADORES COMPACTOS PARA ALQUILER</b>	<b>66</b>
<b>CRONICA TECNICA. NUEVOS PRODUCTOS</b>	<b>69</b>
<b>BIBLIOGRAFIA</b>	<b>78</b>
<b>INDICE DE ANUNCIANTES</b>	<b>80</b>

**INGAPA**  
Insonorización Industrial

- Cabinas Acústicas
- Pantallas Acústicas
- Tratamientos Absorbentes
- Silenciadores de Lamas
- Silenciadores Reactivos
- Carenados Simples de Seguridad
- Extracciones Forzadas de Aire