

Tel. +34 933 098 891
Fax. +34 933 001 841
email info@e-guasch.com
website www.e-guasch.com

RECTIFICADORES GUASCH, S.A.
CIUTAT DE GRANADA, 80
08005 BARCELONA
ESPAÑA

NUEVAS PRENSAS PARA SEMICONDUCTORES DE DISCO (“CLAMPS”), SERIE RGAP.

Barcelona, 01 de Octubre de 2008. GUASCH presenta la nueva serie RGAP de prensas (“clamps”) para aplicaciones de media tensión y alta compresión, que permiten montar de forma segura los grandes semiconductores de disco (“press-pack”) de última generación.

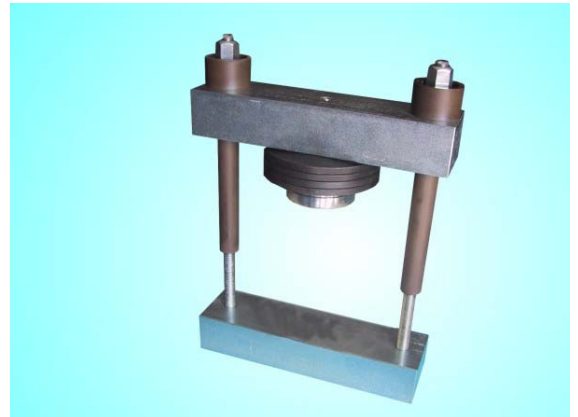
Con distancia entre centros de 140 y 180 mm, fuerzas de compresión hasta 4600 y 9000 Kgrs, y rigidez dieléctrica de 8000V_{RMS}/1min., estas prensas, de comportamiento simétrico, permiten el montaje de semiconductores de elevada intensidad y tensión, en aplicaciones como tracción, generación y control de energía, inducción, etc.

Incluyen un nuevo sistema patentado de rótula de apoyo, prácticamente indeformable, que asegura la aplicación correcta de la fuerza de compresión sobre el semiconductor y su mantenimiento a largo plazo.

El proceso de montaje es facilitado por la inclusión de cojinetes axiales bajo las tuercas de apriete.

El sistema de flexión se ha estudiado especialmente para obtener una elevada precisión y absorber al mismo tiempo las diferencias de la misma producidas por las dilataciones de los componentes, lo que es especialmente indicado para aplicaciones pulsantes o con condiciones de trabajo muy variables.

Acerca de Rectificadores Guasch, S.A. Desde hace más de 30 años sirviendo al mercado español, portugués y con servicio creciente en mercados externos con productos de calidad a precios razonables, GUASCH se consolida como una empresa capaz de ofrecer una amplia gama de producto en electrónica de potencia. Su independencia garantiza la mejor solución. Nuestra gama de producto comprende montajes de potencia, semiconductores, componentes pasivos, disipadores de calor, fusibles de protección, prensas press-pack, tarjetas de control y accesorios de montaje.



Persona de contacto del artículo:

Jordi Joan Argemí
Rectificadores Guasch, S.A.
jj.argemi@e-guasch.com