

En grupos electrógenos, su gama abarca equipos de 1.500 W hasta 10.000 W

MOSA, calidad de los productos y rapidez de expedición

Como fabricante de motosoldadoras y posteriormente, de grupos electrógenos, MOSA ostenta el liderazgo indiscutible del mercado en su país de origen, Italia, y está presente con sus productos en 101 países de los cinco continentes. Estudios independientes del sector confirman que, a través de su filial de Terrassa (Barcelona), MOSA ha superado en España el 60% de penetración en el mercado de motosoldadoras técnicas, siendo esta marca sinónimo de innovación tecnológica y calidad constructiva.

EN ESTOS MOMENTOS la gama de motosoldadoras MOSA cubre el 100% de las necesidades de soldadura móvil con máquinas que van de los 140 hasta los 600 Amp. La principal diferencia entre las motosoldadoras técnicas de MOSA y el resto de motosoldadoras convencionales radica en su alternador de tipo asíncrono de fabricación propia. Estos alternadores especiales para soldadura son capaces de erogar diversas tensiones, facilitando el cebado del arco en vacío y adaptándose a la tensión idónea de soldadura. Esta característica constructiva las hace únicas para realizar soldaduras de responsabilidad que puedan ser radiografiadas para aplicaciones como gaseoductos, oleoductos, torres de reacciones químicas, estructuras tensionadas y un largo etc.

Las motosoldadoras MOSA con regulación electrónica suman a las características específicas del alternador asíncrono las de una corriente de soldadura regulada en intensidad y volta-



je, así como la posibilidad de funcionar al mismo tiempo como soldadora y grupo electrógeno. Esta tecnología propia atesorada en la fabricación de motosoldadoras se aplica también a la fabricación de grupos electrógenos. En la actualidad, su gama en esta materia abarca equipos de 1.500 W hasta 10.000 W de potencia, con motorizaciones gasolina y diésel, con chasis tubular o insonorizados, según la aplicación de destino.

Factores diferenciales

En un mercado como el de MOSA, una de las principales preocupaciones del consumidor es la de conocer los factores diferenciales existentes entre las distintas marcas para aceptar en su decisión de compra. Hoy, comprar una máquina equivale a mantenerla activa durante un período de tiempo dilatado para que, después de cinco u ocho años, siga siendo válida para el uso a que va destinada. Cuestiones como la disminución del nivel de ruido (insonorización), la emisión del menor índice de partículas y humos que generan los motores, contención absoluta de la transmisión de vibraciones, el logro del más bajo coste de ejercicio de la máquina, la posibilidad de utilización de combustible de origen agrícola... y, en general, todos los factores relacionados con la calidad constructiva que

Serie RENTAL

Dentro de la familia de los grupos electrógenos a 3.000 r.p.m. merecen especial atención los grupos de la serie RENTAL, orientados a las necesidades profesionales de energía móvil para las que se precisa una mayor robustez, durabilidad y protección. Los GE a 1.500 r.p.m. pueden ser refrigerados por aire o bien por agua. La gama de GE refrigerados por aire cubre desde las 9 hasta las 100 KVA de potencia, se trata de equipos diésel e insonorizados. La gama de G.E. refrigerados por agua cubre desde las 15 hasta las 2.000 KVA de potencia, se trata de equipos diésel insonorizados o bien montados sobre bancada, sin carenar. Todos los G.E. a 1.500 r.p.m. y algunos modelos de G.E. a 3.000 r.p.m. están predispuestos para funcionar automáticamente por fallo de red. ▲



prolongan la vida del producto contribuyen a la constante modernización productiva de MOSA, en sintonía con las exigencias de un mercado en continua evolución.

Consciente de la importancia de la disponibilidad de stocks y la rapidez de expedición, MOSA alcanza valores de eficiencia del 97% con entregas de 12 a 24 horas desde la recepción de los pedidos. Este factor unido a la logística concertada con operadores como Seur, para paquetería pequeña o mediana, o como Buytrago y Redur para todo tipo de máquinas, asegura unos tiempos de espera difíciles de superar tanto para máquinas como recambios. ▲

