



EnDyn Alice Texas Facility

300 West First Street
Alice, TX 78332 USA
tel: 361.668.8311
fax: 361.668.3906
www.endyn.com

De que se trata:

Detalles del Mantenimiento Mayor de una unidad Moto-Compresora Ajax DPC 800 para un cliente internacional en Trinidad/Tobago. Este mantenimiento a cero horas esta respaldado por una garantía de equipo nuevo de un (1) año. Para mayores detalles leer el artículo completo...

Los productos Powerparts® de EnDyn están disponibles en todo el mundo.

EnDyn ha venido asistiendo a los clientes por mas de 20 años relacionado con los repuestos y servicios de motores / compresores Superior y Ajax. La experiencia global de 450 años, específicamente en equipos Superior y Ajax, nos permite realizar diagnósticos efectivos de problemas técnicos de manera casi inmediata. La calidad de EnDyn se comprueba a través de su certificación, por mas de 4 años, de los estándares ISO 9000. También al ofrecer

la mejor garantía de dos años en la industria, Powerparts® ha duplicado el tiempo de garantía de la competencia. EnDyn fabrica PowerParts® para motores y compresores Superior y Ajax, sus productos están respaldado en el ámbito mundial, por su equipo de ingeniería, investigación y desarrollo y servicios y adiestramiento técnico.

“Las facilidades de EnDyn es el único lugar en el mundo que provee de partes, realiza servicios y efectúa maquinados de piezas mecánicas para motores y compresores Superior y Ajax en una sola localización. Nos sentimos orgullosos por la calidad de nuestros productos y servicios, por nuestros precios competitivos y por el énfasis que le damos a los tiempos de entrega y velocidad de reacción antes los requerimientos de nuestros clientes”

Jay Downes, Presidente

EnDyn PowerParts® de Ajax y Servicio

Diciembre 1998

EnDyn & OMS Realizan Mantenimiento Mayor a un Ajax DPC 800 para Texaco/Trinmar

En noviembre de 1997, EnDyn firma una alianza con Texaco/Trinmar (ubicada en Trinidad-Tobago) para el suministro de partes, supervisión de mantenimiento y adiestramiento relacionados con los motores y compresores Superior y Ajax (un total de 33.000 HP). Parte de este acuerdo incluyó la reparación y devolución de varias unidades en malas condiciones por la carencia de mantenimiento.

En agosto de 1998, EnDyn/OMS recibió una unidad Ajax DPC 800. Como lo indican las fotografías, al motor/compresor le faltaban una gran cantidad de partes principales y la mayoría de los elementos auxiliares. Como toda unidad que EnDyn recibe para efectuarle mantenimiento mayor a cero horas

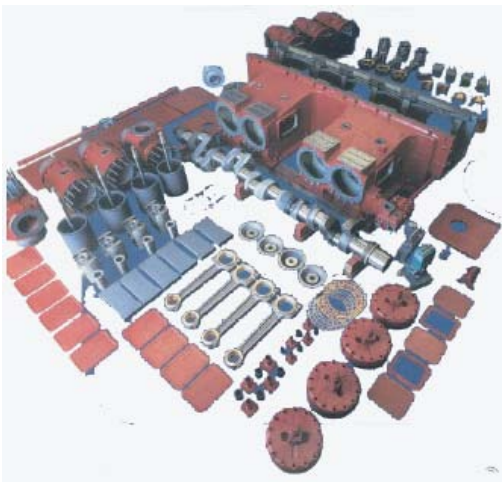


Los Mantenimiento Mayores a cero hora realizados por EnDyn están respaldado por una garantía de un (1) año, igual que las unidades nuevas suministradas por el fabricante original (OEM)



este equipo fue completamente desarmado, sus partes fueron medidas e inventariadas y el informe de pre-inspección fue enviado al cliente.

Una vez que el cliente aprobó los resultados del informe y estuvo de acuerdo con el alcance del trabajo, **EnDyn/OMS** comenzó con el proceso de reconstrucción que incluyó lo siguiente:



EnDyn cubre el 100% de la línea de productos para Equipos Ajax y Superior.

Inmersión en baño ácido, prueba de partículas magnéticas, medición de dimensiones y armado completo de la unidad. Todas las lecturas tomadas fueron registradas en las hojas de datos de inspección (IDS) y posteriormente enviadas al cliente.

Durante el armado de las unidades, el cliente tiene la opción de utilizar en el armado subensambles nuevo o el de utilizar ensambles reconstruidos (con nuevas especificaciones) con el fin de buscar ahorros de costos adicionales que estarían en el orden del 33% menos al compararlos con los costos de componentes nuevos. Esta opción se ofrece en conjunto con el programa de intercambio de unidades, la cual le puede dar al cliente ahorros de costos de hasta el 66% al compararlos con los de una unidad nueva.

Cabe observar que **EnDyn** ofrece “La Mejor Garantía de Dos Años en la Industrias para los productos **PowerParts®**” y de un (1) año en partes reconstruidas. Una vez que la unidad DPC 800 paso por la lista de verificaciones rigurosas del proceso de armado fue preservada con el fin de transportarla devuelta al cliente. EnDyn/OMS con su sistema de embalaje, garantiza la integridad física del equipo para su exportación



El DPC 800 de Texaco en el sitio de prueba con el fin de asegurar la calidad del mantenimiento mayor.

También **EnDyn/OMS** disponen de una banco de prueba con capacidad para probar cargas hasta 1600 caballos de potencia al freno (BHP). Cada motor/compresor que deja nuestro taller esta disponible para su utilización en campo.

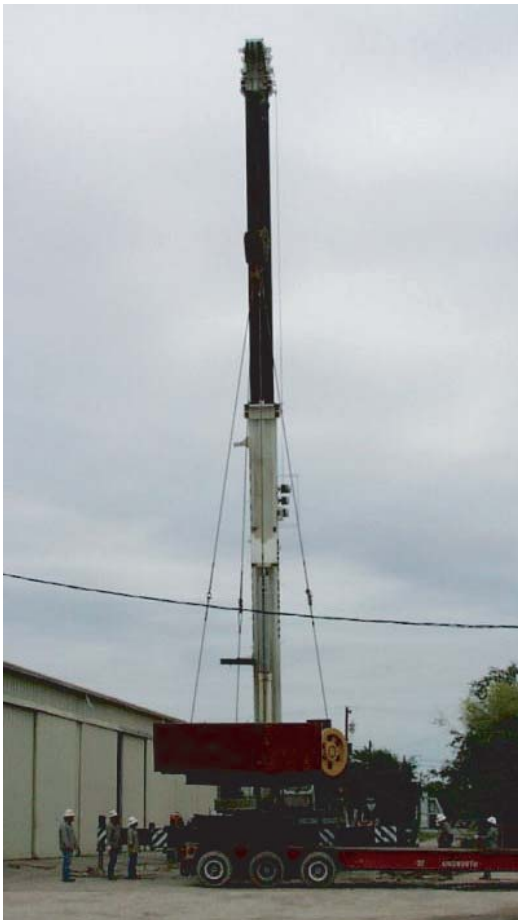


Nótese en la ilustración que el Ajax DPC 800 esta protegido por una estructura especial metálica que circunda la parte de fuerza del bastidor del motor. Esto permite al cliente recibir una unidad totalmente ensamblada. EnDyn/OMS dispone de un personal técnico y supervisores certificados dispuestos a trasladarse a las áreas operacionales de nuestros clientes para ofrecer nuestros diferentes tipos de servicios, incluyendo las reparaciones en campo, mantenimiento mayor de equipos, servicio de supervisión o de adiestramiento.

***Nuestros Representantes,
Certificados en Servicio
Técnicos en Campo están
disponibles mundialmente para
la realización de Mantenimiento
Mayor en sitio.***



Unidad completa lista para ser transportada a la localización del cliente en Trinidad-Tobago (costa fuera). Nótese el embalaje especial en el área de fuerza del motor con el fin de brindar una máxima protección e integridad a la unidad.



Si nuestros clientes desean conocer mas sobre:
Adiestramiento en sitio con el fin de certificar el personal técnico en Mantenimiento y Operación de motores/compresores Superior y Ajax, favor contactar directamente a EnDyn o al representante local de los productos PowerParts®.

Para su próximo problema técnico, realización de mantenimiento mayor o requerimientos de partes, contactar a los expertos de EnDyn/OMS. Estamos disponibles para solventar sus necesidades, las 24 horas del día, los 7 días de la semana.

La ubicación de nuestras facilidades están cerca de los puertos de Corpus Christi y Houston, Texas, esto puede ahorrar de 3-4 días en comparación con la competencia.

