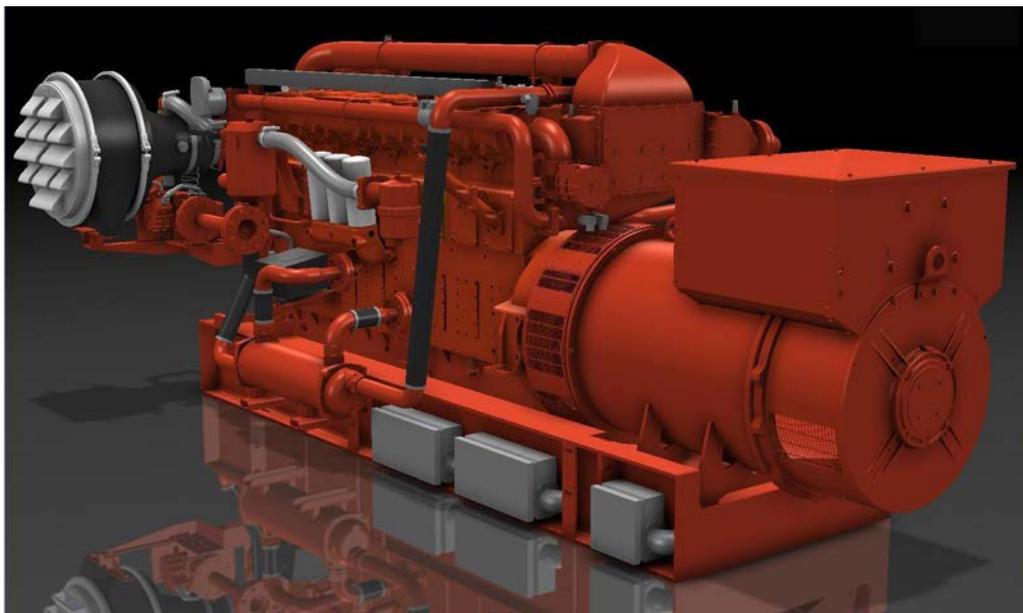


DRESSER-RAND & GUASCOR ITALIA

500 kWe non hanno mai reso tanto, GUASCOR HGM240



DRESSER-RAND presenta sul mercato il nuovo prodotto **GUASCOR HGM 240**, un moderno CHP da 500 kWe dalle altissime prestazioni, disponibile nelle versioni gas e biogas con livelli di emissione a 250 e 500 NOx.

Il cogeneratore si presenta compatto in versione 8L (otto cilindri in linea) e in grado di produrre rendimenti elettrici superiori al 42,5%.

Il prodotto nasce a seguito d'importanti investimenti nella ricerca e sviluppo resi possibili anche dalla recente acquisizione del Gruppo GUASCOR da parte della multinazionale DRESSER-RAND.

La nuova proprietà ha dato immediato impulso alla costruzione di motori moderni ad alte prestazioni rispondenti ai più esigenti requisiti ambientali.

Altro prodotto che sta dando grandi soddisfazioni è la serie **GUASCOR SFGLDs** progettata per funzionare con gas derivante del processo di gassificazione della biomassa **SYNGAS**. I gruppi elettrogeni della serie SFGLDs sono prodotti nella fascia di potenza di 250 - 340 - 500 - 670 kWe e possono essere efficacemente impiegati a valle di diverse tecnologie di gassificazione e varie tipologie di biomassa. I motori della serie SFGLDs sono in grado di valorizzare energeticamente combustibili gassosi di sintesi con PCI pari o maggiori di 4,2 MJ/Nm³. GUASCOR Italia è in grado di offrire una gamma di soluzioni **CHP in package e container** completa e versatile, da oltre 30 anni progetta e realizza impianti chiavi in mano in tutti i settori di riferimento, ospedaliero, industriale, terziario, biogas e syngas.

Vantiamo all'attivo più di 200 impianti con una potenza installata di oltre 100 MW.

Da anni aiutiamo i nostri Clienti nel risparmio energetico studiando e realizzando **soluzioni ad-hoc** in grado di generare benefici economici che consentono una maggiore competitività sul mercato. I nostri punti di forza sono la capacità di personalizzare le soluzioni energetiche migliorando le già eccellenti prestazioni dei nostri sistemi di cogenerazione e l'efficienza dei nostri servizi di assistenza tecnica, che da oltre 30 anni sono i pilastri portanti dell'azienda.

La gamma di potenza dei nostri prodotti va da 150 a 1.250 kWe nelle versioni gas, biogas e syngas.

GUASCOR Italia Spa è azienda **certificata ISO9001 e ISO14001** dal Lloyd's Register Quality Assurance.

DRESSER-RAND


Guascor

GUASCOR ITALIA SPA

www.guascor.it - www.guascorpower.com - www.dresser-rand.com