

09 Gennaio 2006

Gru KCI Konecranes per l'energia ecologica.

Foster Wheeler sceglie la qualità e le prestazioni delle gru CXT per la produzione di energia da rifiuti.

Il termovalorizzatore di Parona Lomellina è un moderno impianto per la produzione di energia da rifiuti ('Waste To Energy'), con una produttività di 118 GWh/anno su 200'000 tonnellate di rifiuti trattati. In servizio dal 2001, l'impianto sta ora per raddoppiare la sua potenzialità con una nuova linea di combustione e relativo turboalternatore.

I lavori di potenziamento sono affidati a Foster Wheeler Italia SpA, che a sua volta affida a Konecranes S.r.l. le commesse per gli impianti di sollevamento della nuova linea.

Ecco quindi che al servizio del forno di combustione rifiuti troviamo una gru a ponte Konecranes da 30 tonnellate con scartamento 15 m, e corsa gancio di 30 m. La macchina è concepita con la tecnologia CXT per la massima affidabilità operativa e la compattezza nelle dimensioni, elemento vincente ed essenziale per accedere ad ogni particolare dell'impianto anche in condizioni critiche e quando gli spazi a disposizione della gru sono angusti e limitati, come nel caso di una palazzina per forno combustione.

Per il gruppo turboalternatore, una gru a ponte CXT con portata 20 tonnellate provvede a garantirne la produttività e la manutenzione. Completano la fornitura tre paranchi monorotaia CXT da 15 e 5 tonnellate, per la manutenzione degli impianti tecnologici e di distribuzione.

Le gru sono inoltre equipaggiate con sistemi radiocomando Konecranes RemoC, per garantire massima sicurezza agli operatori anche nelle manovre di elementi molto ingombranti e pesanti.

Per ulteriori informazioni si prega di contattare:

Konecranes S.r.l. (KCI Konecranes Italia)

Attn. Sig. Massimiliano Ughetti, Responsabile Commerciale

Via Alessandro Volta, 64 – 22060 Arosio (CO)

tel: +39 031 763111, fax: +39 031 758461

info@konecranesitalia.it

www.konecranesitalia.it

KCI Konecranes è leader a livello mondiale nelle tecnologie e nei servizi per il sollevamento. I servizi di manutenzione sono forniti per gru di ogni marca e tipologia. La gamma prodotti include sistemi di sollevamento leggeri per stazioni di lavoro, gru industriali e per servizio pesante nell'industria di processo e nei cantieri navali, gru portuali speciali per container e per materiali sfusi, come pure reach stackers e carri elevatori.

Nel 2004 il fatturato del Gruppo è stato pari a 728 milioni di Euro, con 5'000 dipendenti in 35 nazioni. KCI Konecranes è una società quotata alla Borsa di Helsinki (codice: KCI1V).