

9 CURIOSITA' 9

LA TORCIA OLIMPICA

Prima Power, la Divisione Machinery del Gruppo Prima Industrie specializzata in macchine laser e per la lavorazione lamiera, ha reso noto che la Torcia Olimpica di Londra 2012 è stata realizzata con la sua tecnologia laser. Uno dei più importanti elementi della Torcia, disegnata e progettata da Edward Barber e Jay Osgerby in collaborazione con The Premier Group, fornitore primario di soluzioni "chiavi in mano" che ha utilizzato le macchine Prima Power per tagliare e saldare questa splendida icona dei Giochi Olimpici, sono gli 8.000 fori che la ricoprono. Essi rappresentano gli 8.000 tedofori che porteranno la Fiamma Olimpica nel suo viaggio attraverso il Regno Unito, dal 19 maggio al 27 luglio 2012, quando i Giochi avranno inizio all'Olympic Stadium. I fori hanno anche uno scopo pratico: offrono visibilità al meccanismo che mantiene viva la Fiamma Olimpica all'interno della Torcia, riducono il peso e garantiscono la dissipazione del calore, per evitare che raggiunga il manico. "La macchina laser 2D Sincrono è probabilmente imbattibile per velocità e qualità nel taglio degli 8.000 fori. La struttura a cinematiche parallele e il controllo numerico le permettono di raggiungere velocità elevate anche con traiettorie complesse come la fitta trama di fori della Torcia. Il taglio di questi fori è risultato una 'sfida olimpica' per Premier Group, superata grazie all'esperienza, il talento e la professionalità del nostro Cliente, e grazie all'aiuto dato dalla nostra tecnologia", ha sottolineato Ezio Basso, Amministratore Delegato di Prima Industrie, Divisione Prima Power. Per saperne di più www.tecnelab.it, sezione News/Attualità.



Lord Coe, Presidente del LOCOG (London Organising Committee of the Olympic Games and Paralympic Games), con i direttori della società The Premier Group, George Mollison (a sinistra) e Gez Halton (a destra).



Sincrono, la macchina laser 2D di Prima Power utilizzata per tagliare i fori della Torcia Olimpica.