

Airp. Pneumatici ricostruiti

Gomme salvambiente

Da 52 anni l'**Airp** (l'Associazione italiana dei ricostruttori di pneumatici, con Aica organizzatrice di Autopromotec) lavora per promuovere i vantaggi degli pneumatici ricostruiti: risparmio, sicurezza e rispetto dell'ambiente. Secondo le stime associative, la ricostruzione in Italia fa risparmiare di media annualmente 130 milioni di litri di petrolio e 40mila tonnellate di altre materie prime strategiche (gomma naturale e sintetica, nero fumo, fibre tessili, acciaio erame), consente di riutilizzare il 70% dei materiali originari ed evita l'immissione nell'ambiente di 40mila tonnellate di pneumatici usati l'anno.

La ricostruzione sfrutta la differenza di potenziale fra la struttura portante (la carcassa), progettata per durare a lungo, e il battistrada, che è necessariamente un compromesso tra durata e altre prestazioni (quali aderenza al suolo, smaltimento acqua, scarico forze in frenata). Gli pneumatici da ricostruire, dopo un attento controllo qualitativo, subiscono un processo di lavorazione in cui viene rimossa la rimanenza del battistrada e sostituita con un nuovo battistrada realizzato con ma-

teriali simili all'originale. In questo modo si ottiene il più basso costo per chilometro (-35% rispetto ai pneumatici nuovi), un minor costo della vita complessiva dello pneumatico, e si rispetta l'ambiente. Mediamente occorrono 83 litri di petrolio per produrre un pneumatico nuovo e solo 26 per ricostruirlo. Il risparmio economico degli pneumatici ricostruiti è valutabile in 270 milioni di euro all'anno, una cifra di sicuro interesse soprattutto per il trasporto commerciale, che assorbe gran parte del ricostruito.

Quanto alla sicurezza, l'omologazione obbligatoria (Decisione 2006/443/Ce) garantisce l'affidabilità dei prodotti immessi sul mercato, mentre i regolamenti 108 (vettura) e 109 (autocarro) stabiliscono rigorosi requisiti e criteri per la produzione e il controllo.

L'attività di **Airp** negli ultimi anni è focalizzata nel sostenere la massima qualità del prodotto offerto, che si ottiene rispettando le omologazioni, selezionando i materiali migliori e affidando il lavoro a personale qualificato. A beneficio della sicurezza stradale, del cliente, e delle 52 aziende associate.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

