

# PERFORMANCE AMBIENTALI

## ANNO 2010

- Nella valutazione di gran parte dei dati sotto indicati è opportuno tenere presente che sia il fatturato che il numero di pezzi prodotti durante l'anno 2010 è stato superiore di circa il 15% rispetto all'anno 2009.
- I rifiuti speciali non pericolosi (carta, cartone, plastica, legno) prodotti sono diminuiti complessivamente del 23% rispetto all'anno 2009. Tutti questi rifiuti sono stati avviati al riciclo.
- Lo scarto di acciaio inox generato durante le operazioni di taglio è stato pari a Kg. 20.645 ed è stato interamente avviato al riciclo. Il 60% dell'acciaio inox nuovo immesso sul mercato mondiale è prodotto con materiale riciclato ed è uno dei pochi prodotti che durante le fasi di rigenerazione non altera le proprie caratteristiche ma addirittura le migliora. Lo scarto prodotto è diminuito del 10,1% rispetto all'anno 2009 grazie ad una migliore ottimizzazione di taglio delle lamiere (nesting).
- Uno dei prodotti definiti "pericolosi" che utilizzavamo durante alcune fasi di lavorazione per la pulizia dell'acciaio inox è stato sostituito con altro equivalente per i risultati ottenuti ma non pericoloso ed il cui contenitore (in plastica) può essere smaltito come rifiuto speciale non pericoloso avviandolo al riciclo.
- I rifiuti speciali pericolosi prodotti sono diminuiti complessivamente del 81,8% rispetto all'anno 2009 grazie all'eliminazione del prodotto sopraindicato ed al lavaggio degli stracci riutilizzabili che non sono imbevuti di sostanze pericolose.
- L'energia elettrica che abbiamo consumato, grazie ad una più oculata gestione di alcuni macchinari riducendone l'accensione durante i tempi "morti" è diminuita del 9,3% rispetto all'anno 2009.
- Durante l'anno 2010 è stata svolta progettazione per due nuove tipologie di prodotto. In entrambi di questi progetti si è tenuto conto di importanti aspetti ambientali quali: utilizzo di materie prime riciclabili, utilizzo di materiali riciclabili per gli imballaggi, ottimizzazione dei processi di lavorazione per la riduzione di prodotto destinato a scarto e facile separabilità dei materiali a fine vita del prodotto per avviarli alla raccolta differenziata.