

SCHEDA SULLA SOSTENIBILITÀ

Riciclaggio dei consumabili

Cartucce di toner

Nel 1990, Canon ha implementato il primo programma di riciclaggio globale delle cartucce di toner. Il nostro affermato e premiato programma di riciclaggio delle cartucce di toner continua a crescere e oggi include 18 paesi in tutta Europa.

Tra il 1990 e il 2017, Canon ha raccolto e riciclato oltre 394.000 tonnellate di cartucce a livello globale, evitando così l'emissione di più di 576.000 tonnellate di CO₂. Grazie al recupero, al riutilizzo e al riciclaggio di alcune parti delle cartucce toner usate, abbiamo ridotto di oltre 273.000 tonnellate il nostro fabbisogno di materie prime.

Il nostro programma di raccolta consente ai clienti di [restituire le proprie cartucce di toner usate](#) gratuitamente. Queste vengono spedite allo stabilimento di riciclaggio delle cartucce di Canon situato in Bretagna, Francia. Dopo lo smontaggio, alcune parti vengono riutilizzate nella produzione di nuove cartucce (ad es. rullo di carica, manicotto e rullo magnetico). I materiali plastici (HIPS) ricavati soprattutto dal corpo principale della cartuccia di toner vengono inseriti in un processo di riciclaggio a circuito chiuso e utilizzati in nuove cartucce. Alcuni componenti vengono riciclati come materie prime (ad es. metallo), mentre tutti gli altri vengono recuperati per la generazione di energia.

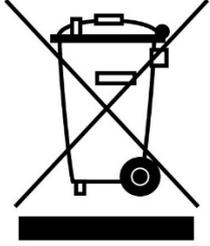
Cartucce d'inchiostro

Canon ha un progetto europeo [per la restituzione delle cartucce d'inchiostro esauste](#), attivo in 15 paesi. Oltre il 97% di ogni cartuccia è riciclata in altri prodotti attraverso riciclatori autorizzati e approvati.

Flaconi di toner

Per i flaconi di toner privi di componenti elettronici, è consigliabile che il cliente smaltisca o ricicli tali prodotti a livello locale come normali rifiuti d'ufficio. Nella maggior parte dei casi è possibile riciclare i flaconi di toner insieme ad altre materie plastiche, poiché non contengono materiali pericolosi. L'impatto ambientale risulta inferiore in caso di riciclo a livello locale.

I flaconi di toner che contengono componenti elettronici devono essere smaltiti seguendo le procedure per i rifiuti RAEE. I rifiuti RAEE sono facilmente identificabili mediante l'apposito simbolo:



Alcune delle nostre organizzazioni di vendita nazionali mettono a disposizione opportunità di raccolta e riciclaggio a livello locale per i flaconi e le cartucce di toner e i serbatoi d'inchiostro dei clienti, che rientrano nell'ambito della Direttiva RAEE tramite terze parti. Per ulteriori informazioni, contatta il tuo ufficio locale Canon.