**Cardo compie passi avanti nella sua missione di sostenibilità**

Dal momento in cui Cardo ha annunciato, nel 2021, il proprio impegno a integrare i principi di Sostenibilità Ambientale, Sociale e di Governance (ESG) al centro delle sue attività aziendali, una serie di cambiamenti implementati ha portato nel 2024 a una riduzione del 40% dell’**Emission Intensity** (intensità di emissione) rispetto al 2021.

Analizzando ogni fase, dalla creazione al cliente, Cardo ha introdotto cambiamenti significativi. Ogni dettaglio, ogni confezione, ogni viaggio. Tutto per un obiettivo più grande.

Una delle misure chiave è stata l’introduzione di **manuali digitali scaricabili** al posto delle copie cartacee all’interno delle confezioni. Questo non solo rende i manuali sempre disponibili, ma ha anche comportato un minor utilizzo di carta, con spedizioni più leggere e una conseguente riduzione delle emissioni di CO₂.

Un nuovo **design compatto della confezione** ha ridotto di un terzo le dimensioni della scatola originale, permettendo un aumento del 50% del numero di unità per pallet e quindi una riduzione del numero di spedizioni necessarie. Anche la spedizione delle materie prime è stata ridotta del 77% grazie al design pieghevole delle scatole, ottimizzando ulteriormente la logistica del trasporto e le emissioni correlate.

Oltre all'efficienza del packaging, Cardo ha eliminato componenti superflue come cartone in eccesso e inserti in plastica, introducendo materiali riciclabili. Ogni confezione è ora stampata con **inchiostro di soia**, realizzato da fonti rinnovabili, a differenza degli inchiostri tradizionali a base di petrolio.

Non solo il trasporto dei prodotti è diventato più sostenibile: lo scorso anno Cardo ha deciso di utilizzare **esclusivamente veicoli ibridi o elettrici a noleggio** per le proprie attività aziendali.

Guardando al futuro, Cardo ha obiettivi ancora più ambiziosi: punta a **ridurre le emissioni Scope 1 e 2 del 38% entro il 2030** rispetto ai livelli del 2021, impegnandosi a trovare soluzioni sempre nuove e innovative per raggiungere questo traguardo.

Adrian Farja, VP Operations & Engineering di Cardo Systems Ltd., commenta:
“Riconosciamo la responsabilità unica che abbiamo nei confronti dell’ambiente, delle nostre comunità e dei nostri stakeholder. La nostra missione in ambito sostenibilità riflette la nostra dedizione a generare un impatto positivo e contribuire a un futuro più sostenibile.

Attraverso l’integrazione dei principi ESG nelle nostre attività quotidiane e nelle decisioni strategiche, aspiriamo a essere un’azienda responsabile, in grado di promuovere un cambiamento positivo a beneficio delle generazioni presenti e future.”

Per ulteriori dettagli sulle pratiche di sostenibilità e gli obiettivi futuri di Cardo, visita l’area dedicata del sito web: <https://cardosystems.com/pages/esg>

*Scope 1 – emissioni dirette rilasciate dalle attività operative di Cardo
Scope 2 – emissioni indirette di gas serra derivanti dal consumo energetico da parte di Cardo*