

HOZTE TERMOPLASTIKOKO ZIRKUITUKO HODIA TUBERÍA DE CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN TERMOPLÁSTICA

PLASTIFICA proiektuan, likido hoztailea eroateko hodi bat garatu da, material termoplastikoz egina. Hainbat lehengairen ezaugarriak aztertu dira proiektuan. Produktuak abantailak ditu ohiko konponbidearen aldean birziklagarritasunari, arintasunari eta prezioari dagokienez, eta horrek erakargarri bihurtzen du ibilgailu elektrikoari eta hibridoari begira.

Durante el proyecto PLASTIFICA se ha desarrollado una tubería de conducción de líquido refrigerante fabricada en material termoplástico. En el proyecto se han estudiado las características de diferentes materias primas. El producto presenta unas ventajas frente a la solución tradicional en cuanto a reciclabilidad, ligereza y abaratamiento que lo hace atractivo para vehículos eléctrico e híbridos.

AITORTZAK RECONOCIMIENTOS

ENPRESA LA EMPRESA



www.cikautxo.es

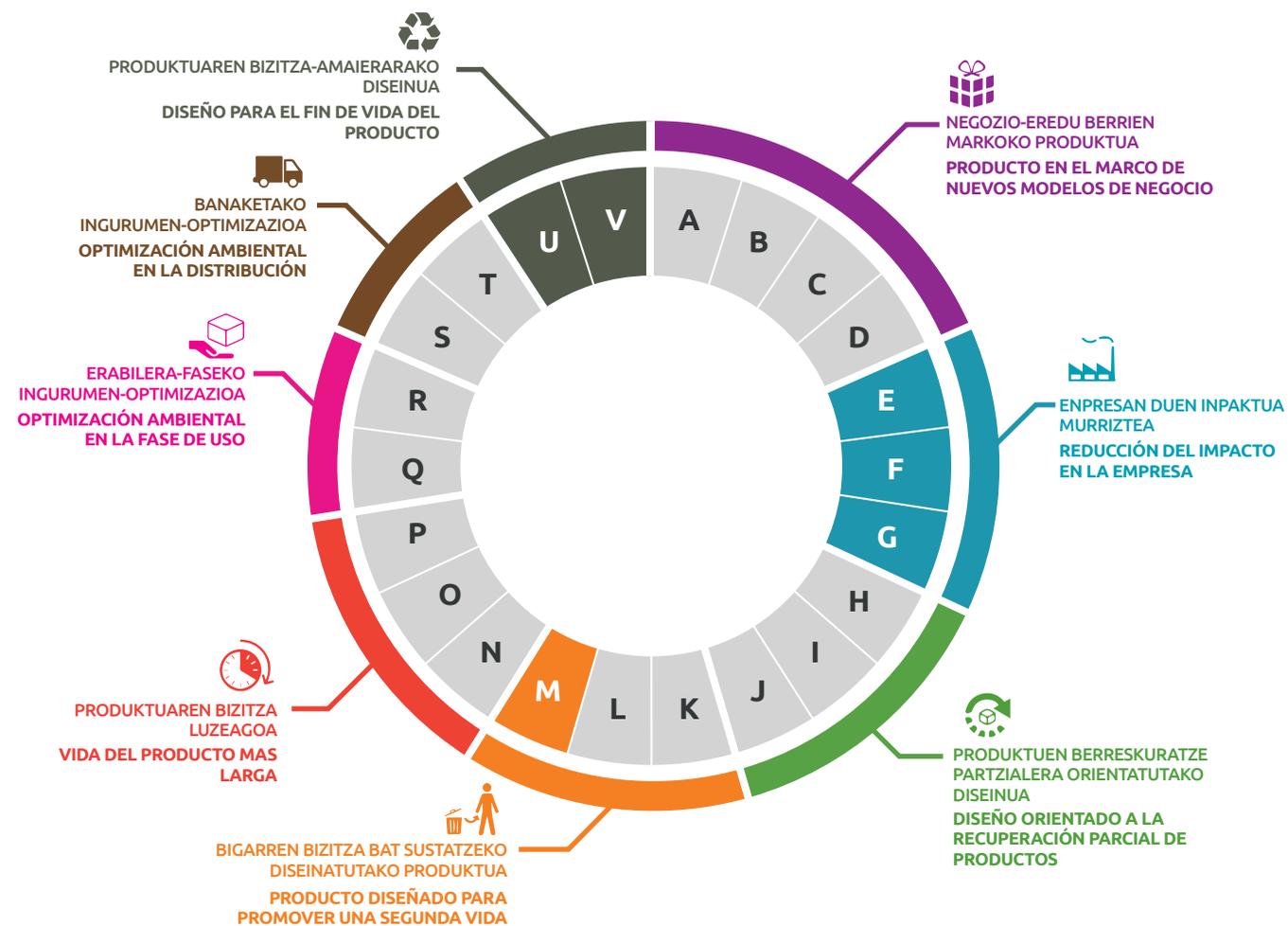
INGURUMEN-HOBETUNTZAK MEJORAS AMBIENTALES

Fabrikazio-materiala %100 birziklagarria.
Dentsitate txikiagoko materiala. Pisuren %60ko murrizketa.
Kostu merkeagoa.

Material de fabricación 100% reciclable
Material de menor densidad. Reducción en peso de un 60%.
Abaratamiento en el coste.



APLIKATUTAKO HOBETUNTZA-ESTRATEGIAK ESTRATEGIAS DE MEJORA APLICADAS



Funtzioen integrazioa produktu bakar batean Serbituziora orientatutako produktua Erabilera-sarbidean oinarritutako negozio-ereduko produktua Emaizta-sarbidean oinarritutako negozio-ereduko produktua	A Integrición de funciones en un mismo producto B Producto orientado a la servitización C Producto en modelo de negocio basado en acceso al uso D Producto en modelo de negocio basado en acceso al resultado
Ingurumen-inpaktu txikiko materialak Pisu eta/edo bolumen txikia Ekoizpen-teknika eraginkorrek erabiltzea	E Materiales de bajo impacto ambiental F Peso y/o volumen reducido G Empleo de técnicas de producción eficientes
Piezak berrerabiltzera orientatutako diseinua Pieza eta osagaien estandarizazioa Desmuntaketa-erraztasuna	H Diseño orientado a la reutilización de piezas I Estandarización de piezas y componentes J Facilidad de desmontaje
Produktu birmanufakturatua Berregokitze gaitasuna Berrerabiltzera orientatutako diseinua	K Producto remanufacturado L Capacidad de reacondicionamiento M Diseño orientado a la reutilización
Mantentze eta konpongarritasun erraza Iraunkortasun tekniko handiagoa Bezeroa leialtzera orientatutako produktua	N Fácil mantenimiento y reparabilidad O Mayor durabilidad técnica P Producto orientado a la fidelización del cliente
Energia-kontsumo txikia Kontsumigarrien murrizketa eta optimizazioa	Q Bajo consumo energético R Reducción u optimización de los consumibles
Ontzi eta enbale optimizatua Banaketa-logistika eraginkorreko eredu	S Envase y embalaje optimizado T Modo de logística de distribución eficiente
Erraz birziklatzeko moduko produktua Deuseztapen segurua	U Producto fácilmente reciclable V Eliminación segura