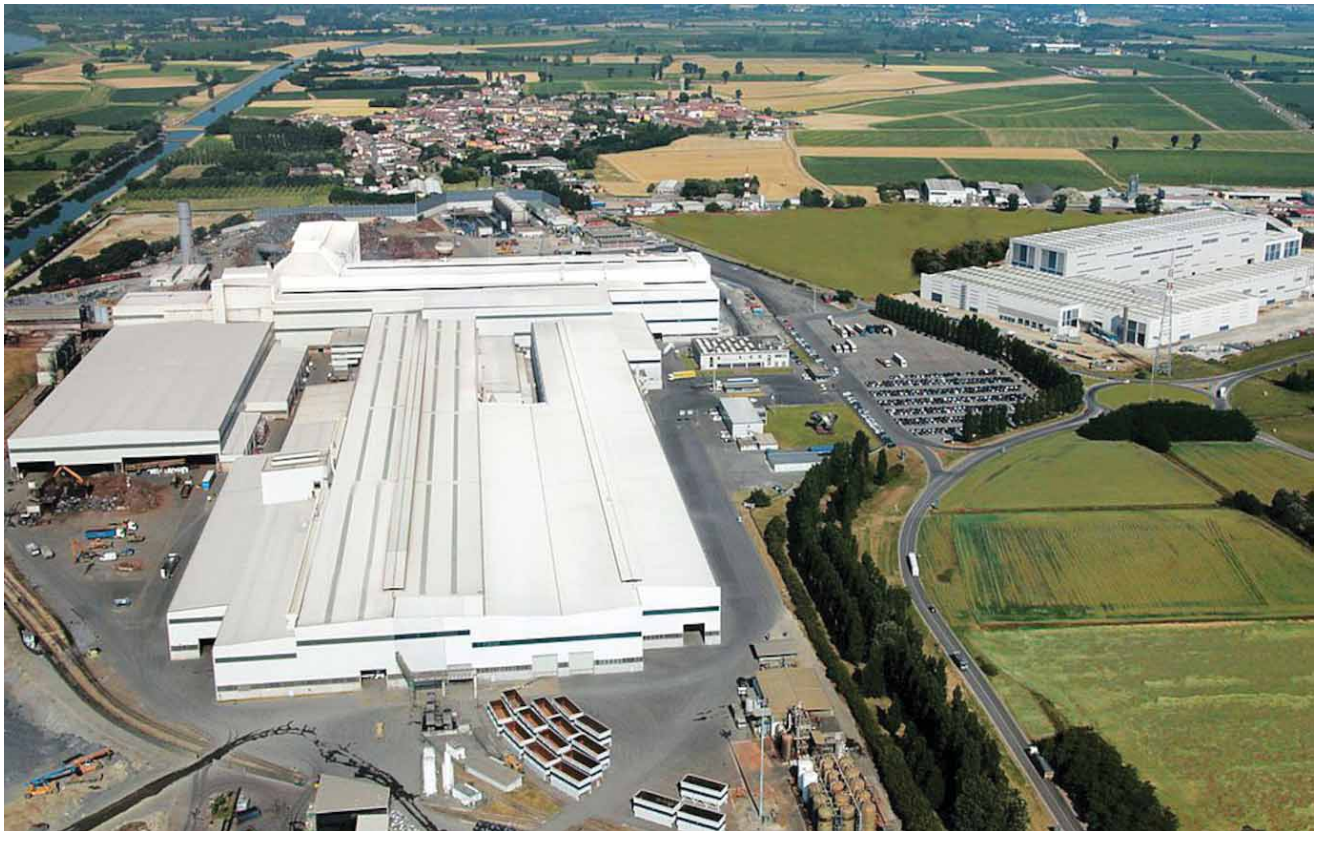
INDUSTRIA

Gestamp e Acciaieria Arvedi siglano un accordo per la fornitura dell'acciaio carbon neutral ARVZERO™ per componenti automotive



Uno scorcio dall'alto dell'Acciaieria Arvedi di Cremona

PER ABBATTERE LE EMISSIONI LUNGO L'INTERA CATENA DELLA FORNITURA

Verso la decarbonizzazione

Pilastro fondamentale con l'obiettivo di contribuire alla Net Zero Car

Gestamp, multinazionale spagnola specializzata nella progettazione, sviluppo e produzione di componenti metallici per l'industria automobilistica, e il produttore italiano di acciaio Acciaieria Arvedi hanno firmato un accordo per fornire agli OEM componenti in acciaio a basse emissioni e prodotti in modo sostenibile utilizzando l'acciaio certificato carbon neutral ARVZERO™ di Arvedi proveniente da rottami di alta qualità.

Gestamp ha scelto Acciaieria Arvedi per la creazione di una supply chain più sostenibile nell'ambito della sua strategia ESG. Trent'anni fa, l'azienda siderurgica italiana ha avviato un progetto di R&D per creare una tecnologia innovativa che consentisse di produrre acciaio da rottami riciclati selezionati. La sostenibilità dell'acciaio ARVZERO™ si basa sulla tecnologia Arvedi ESP e sulla produzione tramite forno elettrico ad arco, riducendo significativamente le emissioni di CO_2 e utilizzando energie rinnovabili certificate.

Questa partnership segna un passo verso la circolarità, pilastro fondamentale per la decarbonizzazione del settore lungo l'intera filiera, con l'obiettivo di contribuire, a lungo termine, alla Net Zero Car. L'accordo inoltre consente a Gestamp di restituire gli scarti di acciaio generati durante la produzione di parti stampate ad Acciaieria Arvedi. Quest'ultima potrà riprocessare gli scarti di alta qualità reintroducendoli nel ciclo produttivo e gettando quindi le basi per un'economia circolare.

Nell'immagine, Fabio Baldrighi e Javier Imaz

«Con questo accordo, perseguiamo la nostra roadmap di economia circolare in linea con la strategia ESG di Gestamp, soprattutto in termini di decarbonizzazione nella produzione di componenti per l'automotive attraverso l'utilizzo di acciaio carbon neutral ARVZERO™ proveniente da rottami di alta qualità», afferma Javier Imaz, Chief Purchasing Officer di Gestamp.

«La nostra collaborazione rappresenta un passo importante per i prodotti in acciaio con una filiera sostenibile», ha sottolineato Fabio Baldrighi, Vice President di Acciaieria Arvedi, alla firma dell'accordo.

Questo accordo di cooperazione consentirà l'utilizzo dell'acciaio ARVZERO™ a basse emissioni nei siti Gestamp con lavorazione di prodotti piani.

Rottami di alta qualità

Derivanti dalla produzione di parti stampate ad Acciaieria Arvedi che li rilavorerà introducendoli nel ciclo produttivo esemplificando un sistema di circolarità

Gestamp

E' una multinazionale specializzata nella progettazione, sviluppo e produzione di componenti metallici altamente ingegnerizzati per i principali produttori di veicoli. Sviluppa prodotti dal design innovativo con l'obiettivo di renderli più leggeri e sicuri, offrendo un consumo energetico e un impatto ambientale inferiori. I suoi prodotti coprono le aree BiW, chassis e meccanismi.
La società è presente in 24 paesi con oltre 115 stabilimenti di produzione (5 dei quali in costruzione), 13 centri di ricerca e sviluppo e una forza lavoro di oltre 44.000 persone in tutto il mondo. Il suo fatturato nel 2023 è stato di 12.274 milioni di euro. Gestamp è quotata alla borsa spagnola con il ticker GEST.

Acciaieria Arvedi

Fa parte del Gruppo Arvedi. Il Gruppo è stato fondato nei primi anni '60 ed è attivo nel settore dell'acciaio al carbonio e inossidabile. Produce prodotti piani laminati a caldo e a freddo, tubi saldati e nastri di precisione, per una produzione annua complessiva di oltre 5 milioni di tonnellate e 6.400 dipendenti. Acciaieria Arvedi produce coil di acciaio da rottami riciclati per vari settori, tra cui l'industria automobilistica.