

Duferco, tecnologia SMS per il nuovo laminatoio

*Firmato il contratto di fornitura dell'impianto per produrre travi a San Zeno
Il forno di riscaldamento a idrometano sarà realizzato da Bendotti*

30 novembre 2020, San Zeno Naviglio (Brescia) - Sarà SMS Group a realizzare il nuovo laminatoio travi della divisione acciaio di Duferco a San Zeno Naviglio. È stato firmato oggi, infatti, il contratto con SMS per la fornitura del nuovo impianto di laminazione, la cui realizzazione corona un sogno lungo 25 anni. A firmare il contratto Antonio Gozzi presidente di Duferco Italia Holding e Franco Monteferrario; Thomas Massmann executive vice president SMS GmbH e Marco Asquini CEO di SMS Group spa.

L'impegno è di realizzarlo in meno di due anni e di avere un rapido ramp-up, mettendo a fattor comune il consolidato know-how di SMS su impianti di questa tipologia e l'expertise del personale tecnico della divisione acciaio di Duferco nella produzione di travi.

Il nuovo laminatoio, integrato con l'acciaiera di San Zeno Naviglio, doterà Duferco, unico produttore nazionale di travi, di un sistema estremamente efficiente nel cuore del mercato del consumo italiano ed europeo. L'impianto sarà realizzato con le più moderne e innovative tecnologie disponibili, mettendo al centro del progetto digitalizzazione, intelligenza artificiale e automazione, sia nella produzione che nella logistica.

L'investimento complessivo, con capannoni e infrastrutture, sarà pari a 180 milioni di euro e creerà a regime nuova occupazione diretta di 150 addetti, senza considerare l'indotto. La complessiva capacità produttiva di laminazione del gruppo raggiungerà il milione e mezzo di tonnellate di prodotti lunghi.

L'obiettivo è massimizzare il livello di servizio a ogni cliente e l'efficienza complessiva del processo (*best cost producer*), con l'ambizione di creare un modello di fabbrica smart sempre più sostenibile, a bassissimo impatto ambientale e a elevatissimo grado di sicurezza sul lavoro.

L'intero fabbisogno di energia elettrica del nuovo laminatoio sarà infatti coperto da energia totalmente prodotta da fonti rinnovabili grazie al primo green PPA a lungo termine sottoscritto da una società siderurgica in Italia. Si realizzerà così il primo impianto siderurgico integralmente alimentato da energia verde.

Il forno di riscaldamento sarà prodotto dalla italiana Forni Industriali Bendotti e sarà dotato di bruciatori di nuova generazione a idrometano, con la possibilità di utilizzo di idrogeno come combustibile, contribuendo così alla ulteriore decarbonizzazione del ciclo di produzione.

«Il nuovo laminatoio travi a San Zeno Naviglio aumenterà significativamente la competitività. Rappresenta la solida base per una strategia a lungo termine, coniugando la sostenibilità ambientale e sociale con quella economica, attraverso l'innovazione tecnologica e la massimizzazione delle opportunità del mercato», ha dichiarato Augusto Gozzi, consigliere di Duferco.

Nella foto allegata la firma del contratto oggi a San Zeno Naviglio

GRUPPO DUFERCO

Il Gruppo Duferco è una holding internazionale nata per operare prevalentemente nel settore siderurgico, che nel corso degli anni ha sviluppato business diversificati in diversi settori a livello internazionale. Dopo aver ottenuto importanti risultati nell'acciaio, Duferco ha allargato il proprio raggio di azione diversificando le sue attività nei settori dell'energia, shipping e trading. Con sede principale in Lussemburgo, Duferco opera con più di 100 uffici e siti industriali distribuiti in diversi continenti.

Duferco

DUFERDOFIN

Duferdofin è oggi primario punto di riferimento in Italia, Europa e Nord Africa per la produzione di travi e di laminati lunghi. La sapiente combinazione di know-how, tecnologie e risorse umane ha dato naturalmente vita ad un sistema coeso, solido e integrato di aziende, capace di ottenere le massime sinergie nella produzione di laminati, a costi competitivi e minimo impatto ambientale.

L'azienda, con sede a San Zeno Naviglio in provincia di Brescia e con 4 unità produttive a San Zeno Naviglio, Giammoro, Pallanzeno e San Giovanni Valdarno, controlla l'intera filiera produttiva, dall'acciaio liquido al prodotto finito. La copertura capillare del territorio e l'accesso al mare consentono a Duferdofin di garantire un servizio tempestivo e di qualità sul mercato nazionale ed internazionale, anche attraverso la propria rete distributiva gestita con i magazzini Acofer di Nave, Giammoro e San Giovanni Valdarno.

Cristina Filippini - Comunicazione Duferco

T. +39 030 2169413

M. +39 334 3259744

c.filippini@dufercoitalia.com

Federica Tosarello - Ufficio stampa siderHUB

M. +39 39 3277477962

press@siderhub.com