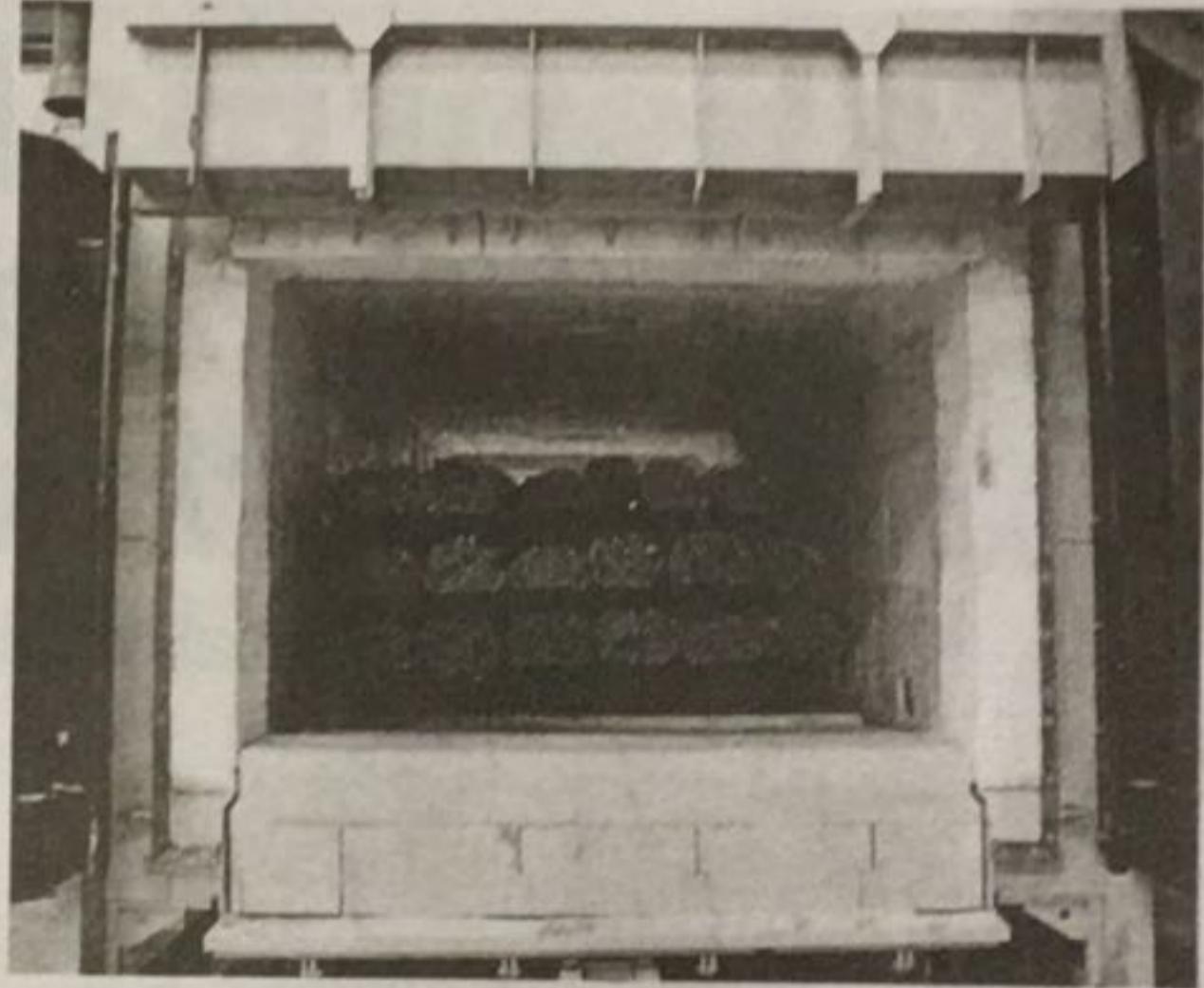


Hasçelik, ısıl işlem fırını devreye aldı

Turquality Marka Destek Programı kapsamında yer alan ve ülkemizin önde gelen vasıflı çelik üreticisi olan, TOSB'da üretimlerini sürdürmen Hasçelik, yatırımlarına devam ediyor. Hasçelik Vasıflı Çelik Sıcak Haddehanesinde yumuşatma tavlaması ve gerilim giderme amaçlı olarak kullanılacak raylı yürüyen araba tipli full otomatik ısıl işlem fırını 28 Mart Çarşamba günü başarılı şekilde devreye alındı. 4-8 m boyalar arasında çubuklara ısıl işlem yapılabilen ve 500-850 oC arasında çalışabilen fırında Self Rekuperatörlü Brülör yakma sistemi kullanacaktır. 60 ton/şarj, 40 ton/gün kapasiteli fırın ile Ø19-80 mm. aralığındaki düşük alaşımı çelik çubuklar ve yay çeliği kalitelerinde yumuşatma, gerilim giderme (+A)



tavlamaları mümkün olacak.

SOĞUK KESİM VE TALAŞLI İŞLEMLER DAHA KOLAY

42CrMo4, SAE 4140, 30CrNiMo8, 51CrV4, 55Cr3 vb. İslah, yay çelikleri gibi kalitelerde yumuşatma tavlaması sa- yesinde soğuk kesim, talaşlı

işlem ve kabuk soyma gibi işlemler daha kolay yapılabilecek. Ayrıca ısıl işlem fırını ile gerilim giderme (+GG) tavlaması da yapılabilirken, bu işlemler ile çelik kullanıcılarının üretim maliyetleri de önemli ölçüde azalacak.

