

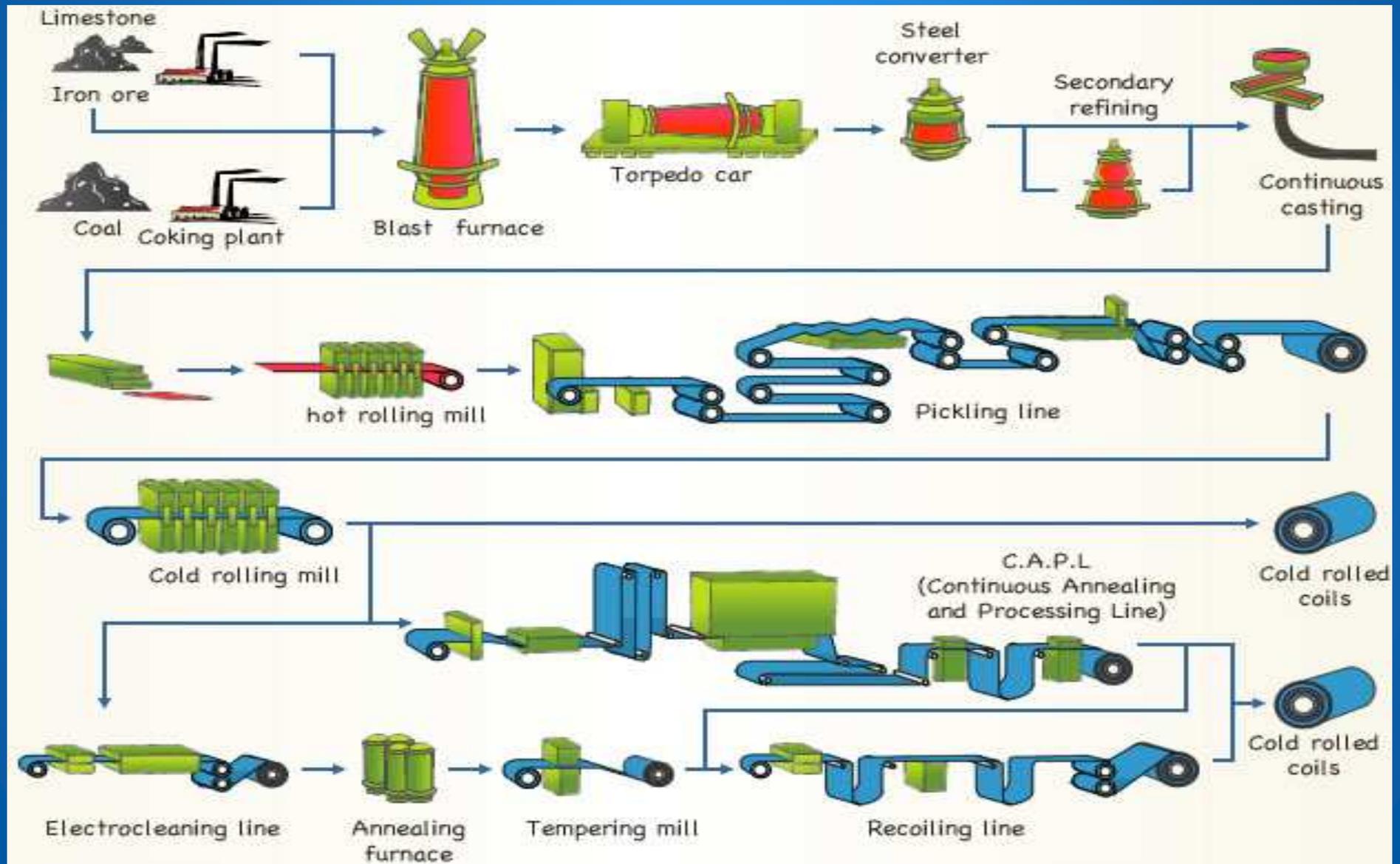


Vanguard

COMPAGNIA ITALIANA LUBRIFICANTI

MOLYguard

SCHEMA PRODUZIONE



SINTERIZZAZIONE



MOLYguard GS ROLLER DR 1/2
Lubrificazione delle ruote - trolley
Ogni 6 mesi senza residuo

Minor costo di manutenzione

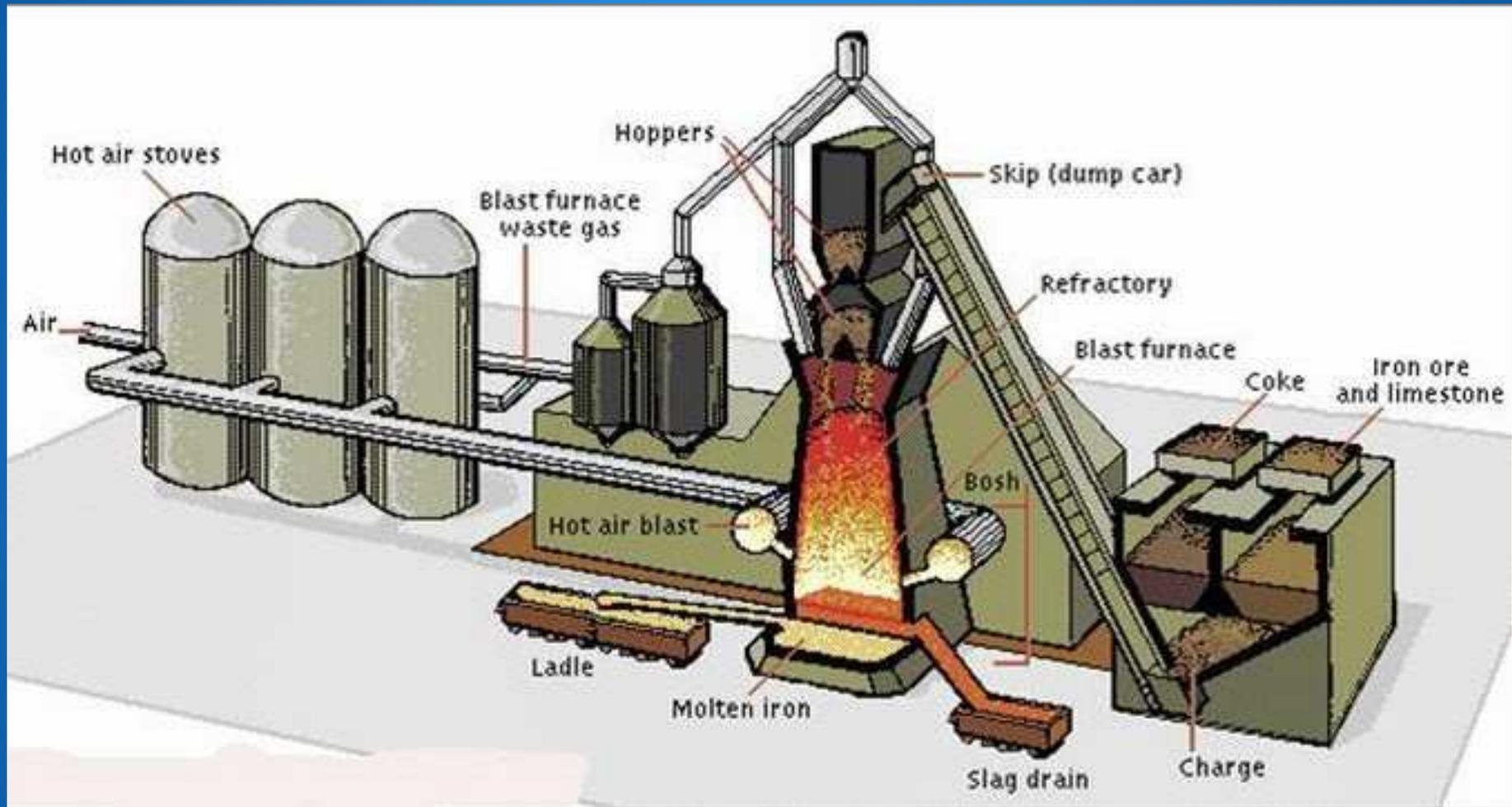
JSW - India nessun cambio di
cuscinetti in 1 anno

MOLYguard GS ROLLER DR 1/2
Grasso con base al complesso di calcio
Sulfonato per guide scorrimento

JSW - DOLVI – India (*referenza*)
Lubrificazione ogni 65 minuti
Lubrificazione con grasso concorrente
Ogni 12 minuti

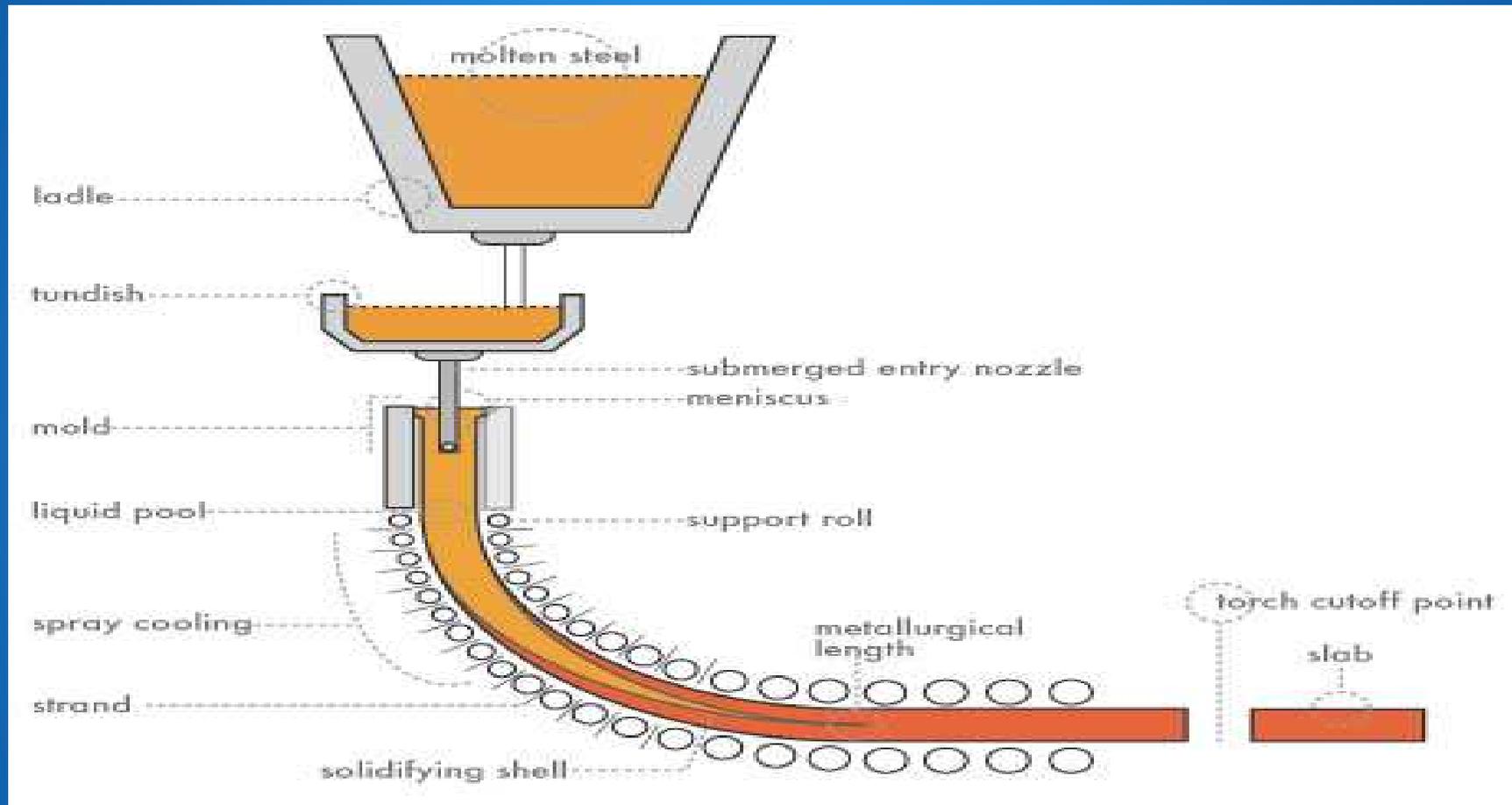


ALTOFORNO



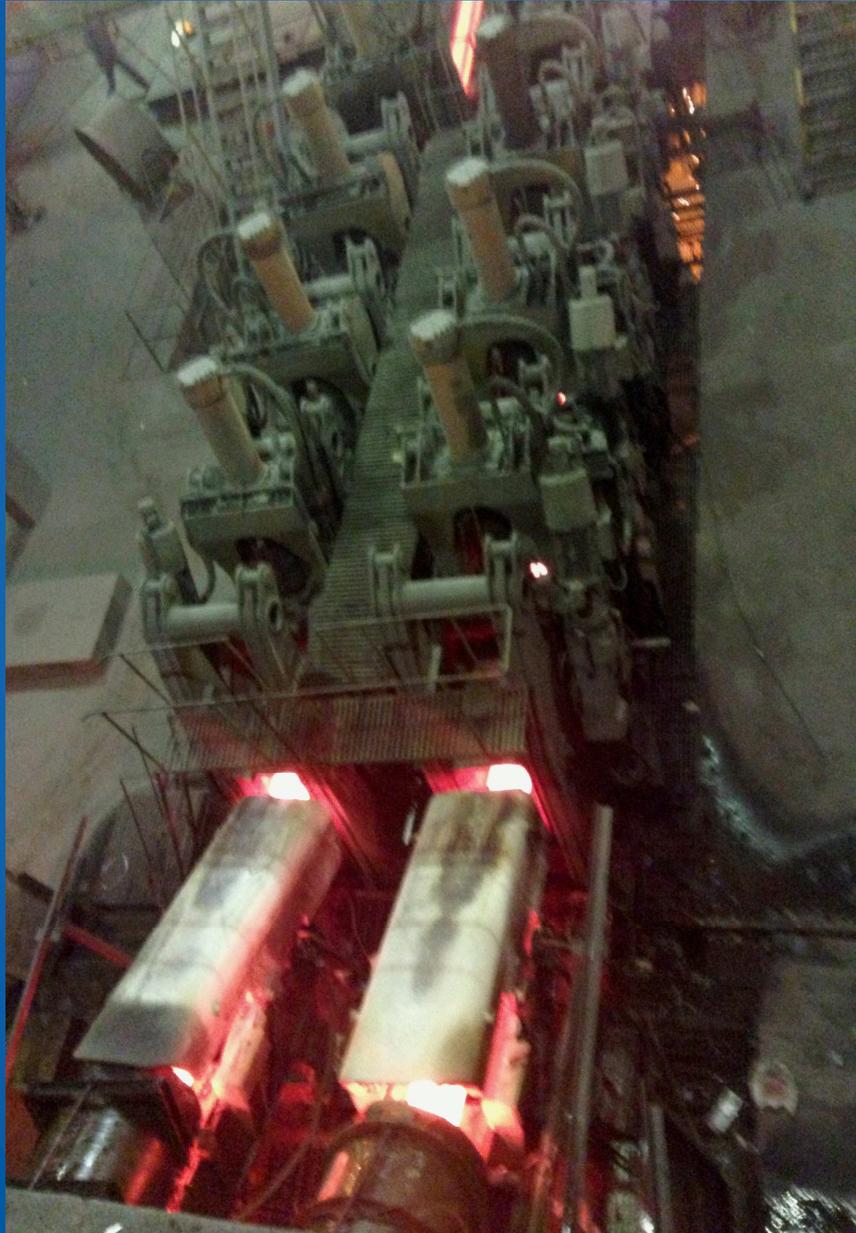
MOLYguard GEAR SINT EP olio sintetico per riduttori con temperatura $> +140^{\circ}\text{C}$
Sistema di carico MOLYguard GS ROLLER DR 1 / 2
Torpedo - Silos mobili MOLYguard GS ROLLER DR 1/2 per cuscinetti ruote

PRODUZIONE ACCIAIO



Crogiolo - MOLYguard COMPOUND RA 40 cuscinetti piani
MOLYguard GS ROLLER DR 1/2 per cuscinetti a rulli
MOLYguard XR/120 per ingranaggi aperti

COLATA IN CONTINUO



MOLYguard GS ROLLER DR 1/2

Cuscinetti a rulli in presenza di acqua
Cuscinetti a rulli estrattori



LAMINAZIONE A CALDO



MOLYguard GS ROLLER DR 1/2
Grasso a base complesso di sulfonato di calcio per lubrificazione cuscinetti a rulli in presenza di forte carico e forte presenza di acqua.

LAMINAZIONE A FREDDO



MOLYguard GS ROLLER DR 1/2
Grasso per cuscinetti a rulli
Ottima resistenza alla
contaminazione dall'acido usato
nel processo

Test in CSN – Brasile (*referenza*)
Lubrificazione ogni 120 ore di lavoro
Grasso concorrente - lubrificazione
ogni 40 ore



GALVANIZZAZIONE



MOLYguard GS ROLLER DR 1/2 cuscinetti a rulli forno pre-riscaldamento

Vanguard

COMPAGNIA ITALIANA LUBRIFICANTI



MOLYguard

COMPAGNIA ITALIANA LUBRIFICANTI SpA

20145 MILANO - Largo Domodossola, 7 - Tel. 02 34553.1 Fax. 02 3490417
e-mail: cil@compagniaitalianalubrificanti.it - www.compagniaitalianalubrificanti.com