

# I-140RS Fallstudie



STRONG **HERITAGE**, STRONG **FUTURE**

# I-140RS Fallstudie



Anlage: **I-140RS**  
Ort: Co. Leitrim, Irland  
Materialart: Kalkstein (ca. 0-600 mm)  
Anlagenspezifikation: Primär = 80 mm  
Sekundär = 40 mm  
Konfiguration: 2 hoch / 2 niedrig  
Martensit-Schlagleisten  
(RS-Maschenweite) 40 mm  
Rotordrehzahl: 600 U/min, Spitzengeschw. = 32 m/s  
Ausgabe: **380 t/h**



## Mittlerer Kraftstoffverbrauch

Motor: Scania DC13 368 kW (500 PS)

Tier 4 bei 1700 U/min

Liter pro Stunde: Ca. 52 l/h (13,7 US-Gall./h)

(T-Link-Durchschnitt)



Aufgabematerial



Unabhängiges Vorsieb 0-32 mm  
(mit hohem Lehmgehalt)



0-40 mm Produkt

