

Caso di studio IC-100



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

Caso di studio IC-100



Macchina:	IC-100
Località:	Co. Tyrone, Irlanda del Nord
Tipo di materiale:	vetro dai rifiuti del contenitore blu (0-100 mm)
Specifiche della macchina:	Primario = 60 mm Secondario = 20 mm Configurazione barra d'urto 4 high Barre d'urto martensitiche
Velocità del rotore:	799 giri/min, velocità della punta = 39,6 m/s
Uscita:	<u>60-80 m/h (66-88 US t/h)</u>
Usura della barra d'urto:	17 mm dopo 2200 tonnellate



Consumo di carburante medio
Motore: John Deere 6068 194 kW (260 CV)
Tier 3 a 1800 giri/min
Litri all'ora: ca. 15 l/ora (3,96 US gal/h)
(media T-Link)



Materiale in ingresso



Metallo rimosso dal magnete



Prodotto finale da 0-10 mm