

# Étude de cas IC-100



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

# Étude de cas IC-100



Machine : **IC-100**  
Lieu : Co. Tyrone, Irlande du Nord  
Type de matériau : verre de poubelle bleue (0-100 mm)  
Spécifications de la machine : Primaire = 60 mm  
Secondaire = 20 mm  
Configuration à 4 battoirs haut  
Battoirs martensitiques  
Vitesse du rotor : 799 tr/min, vitesse de la pointe = 39,6 m/s  
Sortie : **60-80 t/h (66-88 sh.t/h)**  
Usure des battoirs : 17 mm après 2200 tonnes



Consommation de carburant moyenne  
Moteur : John Deere 6068 194 kW (260 hp)  
Tier 3 à 1800 tr/min  
Litres par heure : env. 15 l/h (3,96 gal.US/h)  
(Moyenne T-Link)



Matériaux d'alimentation



Métal éliminé par l'aimant



Produit Final 0-10 mm