

# Étude de cas IC-100

 **FINLAY**<sup>®</sup>  
A TEREX BRAND



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