



Abatteuses Série 700

TG770 · TG770HD



Les 2 modèles d'ABATTEUSES TG700 :

La TG770 avec traction Tanguay D7 soudée sur le châssis principal et planétaire F80 offrant 96 000 lb d'effort tractif.

La TG770 HD avec traction TG D7G boulonnée sur le châssis principal et planétaire F100 offrant 94 000 lb d'effort tractif.



Caractéristiques des modèles série 700 :

- Moteur électronique Cummins QSC 8.3 de 300 hp offrant puissance et faible consommation de carburant.
- Système de refroidissement surdimensionné avec ventilateur hydraulique thermostatique à vitesse variable géré électroniquement et un fan réversible de 36" de diamètre.
- Impressionnant débit d'huile de 228 gpm pour une performance supérieure.
- Force de rotation de 74 000 lb-pi avec un planétaire de réduction et un moteur de rotation prioritaire monté sur un roulement de 58" de diamètre.
- Grande portée de 32 pieds avec une impressionnante force de levage de 14 200 lb à 25 pieds.
- Ouverture hydraulique du capot et nombreux panneaux d'accès pour un entretien facile et sécuritaire.

La philosophie TANGUAY

Les produits **TANGUAY** sont conçus avec un souci de qualité incomparable, offrant une fiabilité exemplaire et une performance supérieure pour un investissement durable. De plus, l'**approche personnalisée TANGUAY** permet la conception d'équipements sur mesure qui répondent à **VOS BESOINS**.

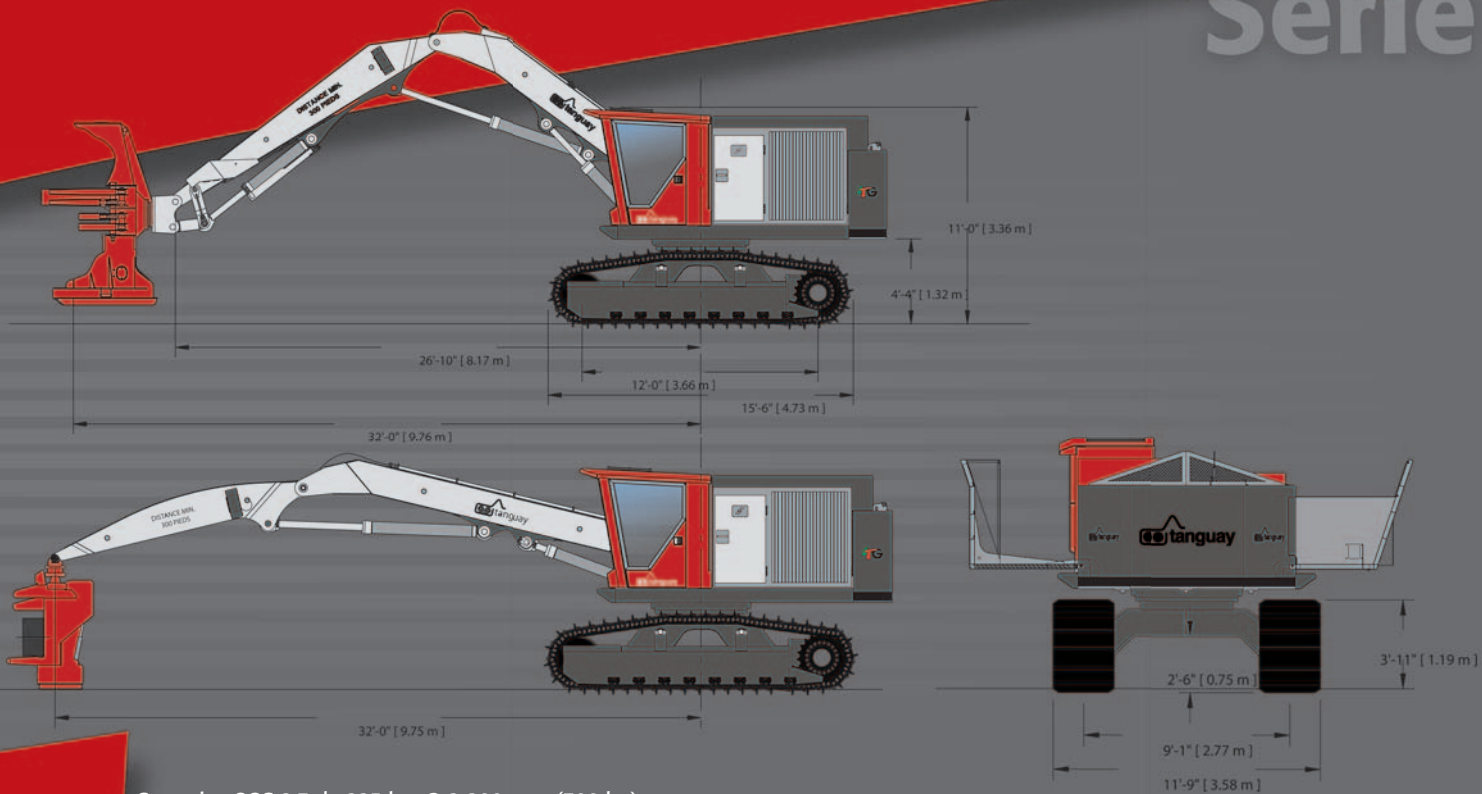
Qualité, performance, fiabilité et support, pour une production supérieure et des opérations profitables!

Fiche Technique

TG770 - TG770 HD

7000

Série



Moteur	Cummins QSC 8.3 de 225 kw @ 2 200 rpm (300 hp).
Poids	Environ 29 750 kg (65 500 lb) sans la tête.
Refroidissement	Ventilateur réversible et thermostatique de 91 cm (36") de diamètre, à vitesse variable et activé hydrauliquement par une pompe dédiée. Radiateur surdimensionné en 3 sections (air et liquide du moteur et huile hydraulique)
Carburant	Un réservoir à carburant de 750 litres (285 GalUS). Réservoir supplémentaire de 550 litres (150 GalUS) en option.
Système de traction	Traction Tanguay D7 avec un planétaire F80m et moteur à deux vitesses automatiques offrant 96 000 lb d'effort tractif. Support de patins et garde pierres pleine longueur avec neuf rouleaux. Traction TG D7G avec planétaire F100 en option. Neuf rouleaux de tracteurs avec double lèvres pour un meilleur guidage de la chaîne et glissières d'usures supérieures et inférieures boulonnées et remplaçables.
Hydraulique	Système hydraulique haute performance à débit variable et pression sensible à la charge pour un impressionnant débit total de 228 gpm. Une pompe principale double à piston et débit variable et à pression compensée pour le porteur, une pompe à piston dédié pour le moteur de scie et une pompe à pression compensée pour les accessoires de la tête à scie. Réservoir d'huile hydraulique principal pressurisé de 360 litres (95 GalUS) et un réservoir hydraulique de transfert de 95 litres L (25 GalUS).
Électricité	Alternateur 24V, 70A. 11 lumières halogènes de travail et 2 de service. Deux éléments chauffants de 120 V pour le moteur ainsi qu'un dans le réservoir hydraulique.
Flèche	Mâts de tête à scie d'une portée maximale de 32 pieds ou mât de multi d'une portée de 35 pieds.
Rotation	Rotation continue de 360° avec un moteur à planétaire avec pilotage prioritaire et un roulement de 58" hors tout. Vitesse de 6 rpm et torque de 98kN-m (74 000 lb-pi).
Dépassement arrière (Tail Swing)	1,27 m (50 po) avec chenilles de 28"
Cabine	Habitacle ergonomique avec instrumentation complète et système d'air pressurisé et climatisation pour le confort de l'opérateur. Cabine conçue pour rencontrer les normes ROPS/OPS/FOPS. Deux sorties de secours avec vitres avant en Lexan amovible d'une épaisseur 1 1/4" et ouverture dans le toit.



T : 1-800-463-9856
F : 418-251-1110
www.tanguay.cc