

Description	
Description	40 Points
Abrégé (sommaire concis de l'invention, sans langage propre aux revendications)	2.5
Titre (identification de l'invention)	1.0
Domaine (domaine général et domaine particulier)	1.0
État de l'art (sommaire des pièces d'art antérieur identifiées, détails pertinents et différences)	9.0
Sommaire (identification de la solution / l'invention et revendications en phrases complètes)	2.5
Brève description des dessins (orientation, description et pertinence de chaque dessin)	2.0
Description détaillée (description des structures, opérations, éventail des modes d'opération, références adéquates aux dessins, additions des numéros de référence, support pour le langage des revendications)	22.0
Sous-total (description)	40.0

Revendication indépendante – appareil	22 Points:
Appareil pour enlever l'écorce d'une bille de bois, l'appareil comprenant:	1.0
un convoyeur pour déplacer la bille sur sa longueur le long d'un trajet;	1.0
un premier jeu de buses entourant le trajet	1.0
pour projeter des premiers jets de fluide radialement en direction du trajet; et	1.0
un deuxième jeu de buses,	0.5
en aval dudit premier jeu de buses,	2.0
entourant le trajet et pour projeter des seconds jets de fluide en angle vers le trajet en direction contraire audit trajet;	1.5
lorsque la bille se déplace le long dudit trajet relativement au premier et au deuxième jeu de buses,	2.0
lesdits premier jets de fluide coupe l'écorce en lanières le long de la bille	5.0
et;	
lesdits deuxièmes jets de fluide subséquentment enlèvent lesdites lanières.	2.0
Forme générale de la revendication incluant l'organisation, l'antécédence et l'utilisation d'un langage non-limitatif	5.0
Revendications dépendantes - appareil 5 ou 6 revendications	max 10 Points :
Premiers jets à circonférence étroite; Deuxièmes jets étroits longitudinalement; Deuxièmes jets à circonférence large; Buses équidistantes; Distance entre le premier et le deuxième jeu de buses; Mécanisme annulaire pour buses ajustable en fonction du diamètre de la bille; Premier et deuxième jeux de buses montés sur des mécanismes séparés; mécanisme annulaire ajustable constitué de distributeurs; Trémie pour écorce et eau; convoyeur à rouleaux; Source d'eau sous pression pour buses...	10.0

Revendication indépendante – méthode		22 Points:
Une méthode pour enlever l'écorce d'une bille, la méthode comprenant:		1.0
déplacer la bille sur sa longueur		1.0
le long d'une direction de déplacement;		2.0
projeter des premiers jets de fluide radialement sur l'écorce		1.0
durant le déplacement de la bille		2.0
pour couper l'écorce en lanières le long de la bille; et		5.0
projeter des seconds jets de fluide en angle		1.0
et en sens contraire à ladite direction de déplacement sur l'écorce précédemment coupée		2.0
durant le déplacement de la bille pour enlever lesdites lanières.		2.0
Forme générale de la revendication incluant l'organisation, l'antécédence et l'utilisation d'un langage non-limitatif		5.0
Revendications dépendantes - méthode 3 ou 4 revendications		max 6 Points :
Ajuster la pression de l'eau selon le type de bois, l'humidité, la température;		6.0
Appliquer différentes pressions aux premiers et deuxièmes jets; Former (ou positionner) premier jets pour couper; Former (ou positionner) deuxièmes jets pour peler; appliquer plus haute pressions aux premiers jets qu'au deuxième; Détecter automatiquement le diamètre de la bille...		
Sour-total (revendications)		60.0
TOTAL		100.0