

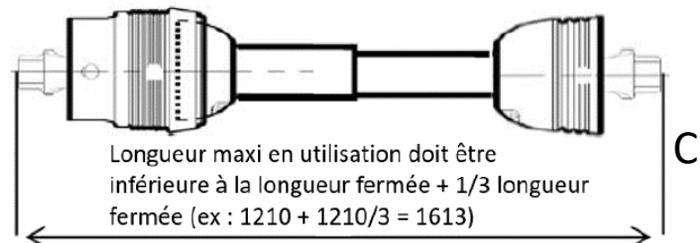
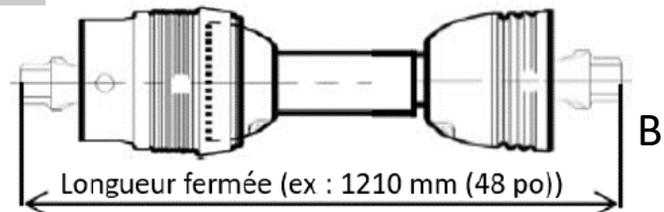
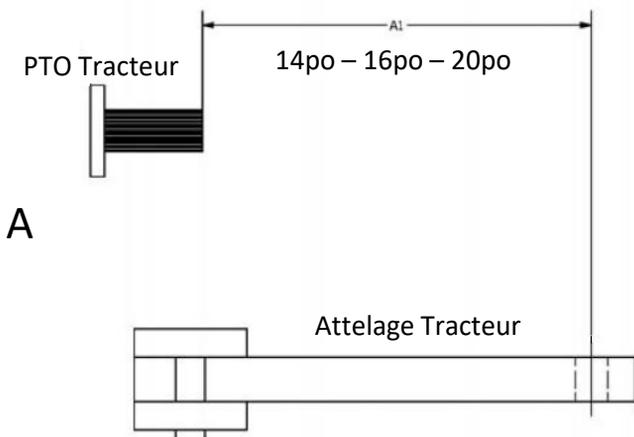
CONNECTER LA PRISE DE FORCE

Si un arbre d'entraînement est trop long ou trop court pour la prise de force du tracteur il peut endommager l'arbre de transmission et la prise de force. L'angle d'utilisation du PTO est aussi un facteur très important pour éviter d'endommager la transmission ou la prise de force.

La distance entre la barre d'attelage et l'arbre de transmission du tracteur doivent respecté une certaine distance pour éviter les bris. Référez vous au tableau et à la photo ci-dessous (A) pour l'ajustement.

Le PTO livré avec le mélangeur s'adapte à la majorité des tracteurs de catégorie 2. Cependant il est nécessaire de vérifier sa longueur dès qu'il y a un changement de tracteur. Référez vous aux photos (B) et (C) pour valider la longueur du PTO.

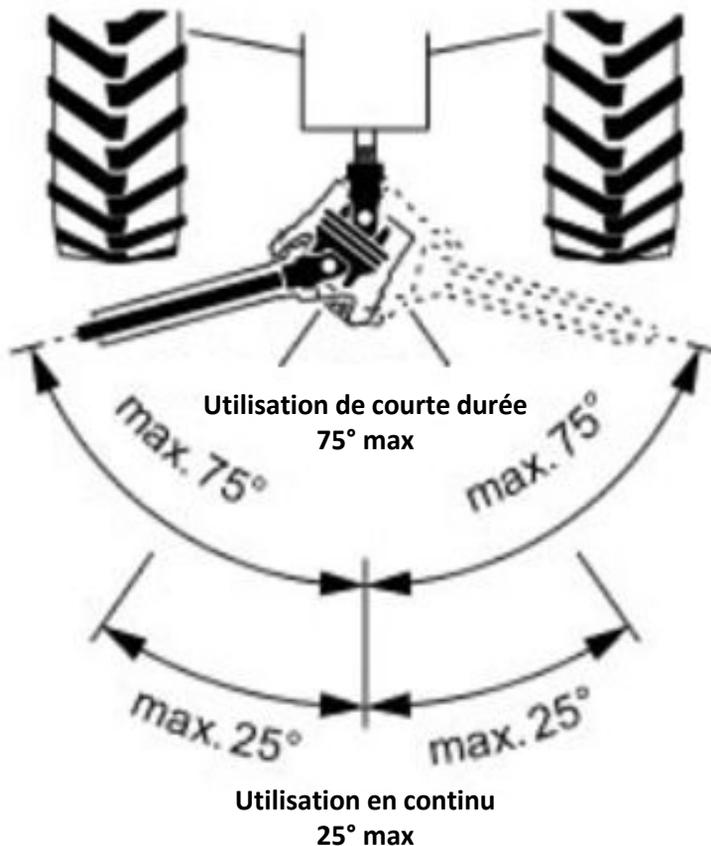
PTO	Spline	Position (A1)
Type 1	540 Rpm (1po 3/8)	14po
Type 2	1000 Rpm (1po 3/8)	16po
Type 3	1000 Rpm (1po 3/4)	20po



CONNECTER LA PRISE DE FORCE

Si un arbre d'entraînement est trop long ou trop court pour la prise de force du tracteur il peut endommager l'arbre de transmission et la prise de force. L'angle d'utilisation du PTO est aussi un facteur très important pour éviter d'endommager la transmission ou la prise de force.

L'image ci-dessous illustre l'angle horizontal maximum d'utilisation du PTO. L'angle maximal pour le joint (coté tracteur) est de 75 degrés. C'est l'angle maximal pour un fonctionnement de courte durée. Des angles plus grands peuvent provoquer des dommages. L'angle en fonctionnement continu ne doit pas dépasser 25 degrés.



CONNECTER LA PRISE DE FORCE

Si un arbre d'entraînement est trop long ou trop court pour la prise de force du tracteur il peut endommager l'arbre de transmission et la prise de force. L'angle d'utilisation du PTO est aussi un facteur très important pour éviter d'endommager la transmission ou la prise de force.

L'image ci-dessous illustre l'angle verticale maximum d'utilisation du PTO. L'angle idéal d'utilisation est entre 0° et 5° pour maximiser la durée de vie de votre PTO. Entre 6° et 10° l'angle est encore bonne, mais rendu de 11° à 15° vous commencez à endommager le PTO. Au dessus de 16° c'est inacceptable.

Pour réduire l'angle vous pouvez renverser la barre d'attelage du tracteur ou changer la hauteur de la pole d'attelage du mélangeur (voir procédure A-MIX-009).

