

DIMENSIONNEMENT DES TAMBOURS

La société ALTEMA est en mesure de dimensionner les tambours grâce à un outil développé pour son application exclusive. Afin de vous aider dans la conception, merci de bien vouloir nous retourner ce document complété. Merci de nous fournir également un plan du tambour avec les cotes extérieures.

[Téléchargez nos plans vierges à compléter sur notre site internet !](#)

TAMBOUR DE COMMANDE – DOUBLE COMMANDE // Réf :

- Nombre de moto-réducteur(s) :
- Puissance par moto-réducteur(s) : Kw
- Ø de l'arbre au réducteur : mm
- Vitesse de bande : m/s
- Entre-Axes paliers : mm
- Effort de tension du brin dur au démarrage (T1) : N
- Effort de tension du brin mou au démarrage (T2) : N
- Effort de tension du brin dur en fonctionnement (T1) : N
- Effort de tension du brin mou en fonctionnement (T2) : N

TAMBOUR DE PIED – TENSION - RENVOI // Réf :

- Vitesse de bande : m/s
- Entre-Axes paliers : mm
- Effort de tension du brin dur en fonctionnement (T4) : N
- Effort de tension du brin mou en fonctionnement (T3) : N

* On parle aussi souvent de 2x T3 dans le cas de ces tambours

En plus des éléments demandés ci-dessus, merci de bien vouloir nous communiquer vos préférences ou impositions (*ex : choix de la matière de l'arbre / du tambour, type de liaison souhaité entre l'arbre et le flasque, etc.*) ainsi que tout élément pouvant nous servir dans le choix des solutions techniques (*domaine d'application, produit transporté, etc.*). Nous étudierons les différentes possibilités en fonction de ces éléments et nous vous apporterons les solutions adéquates.