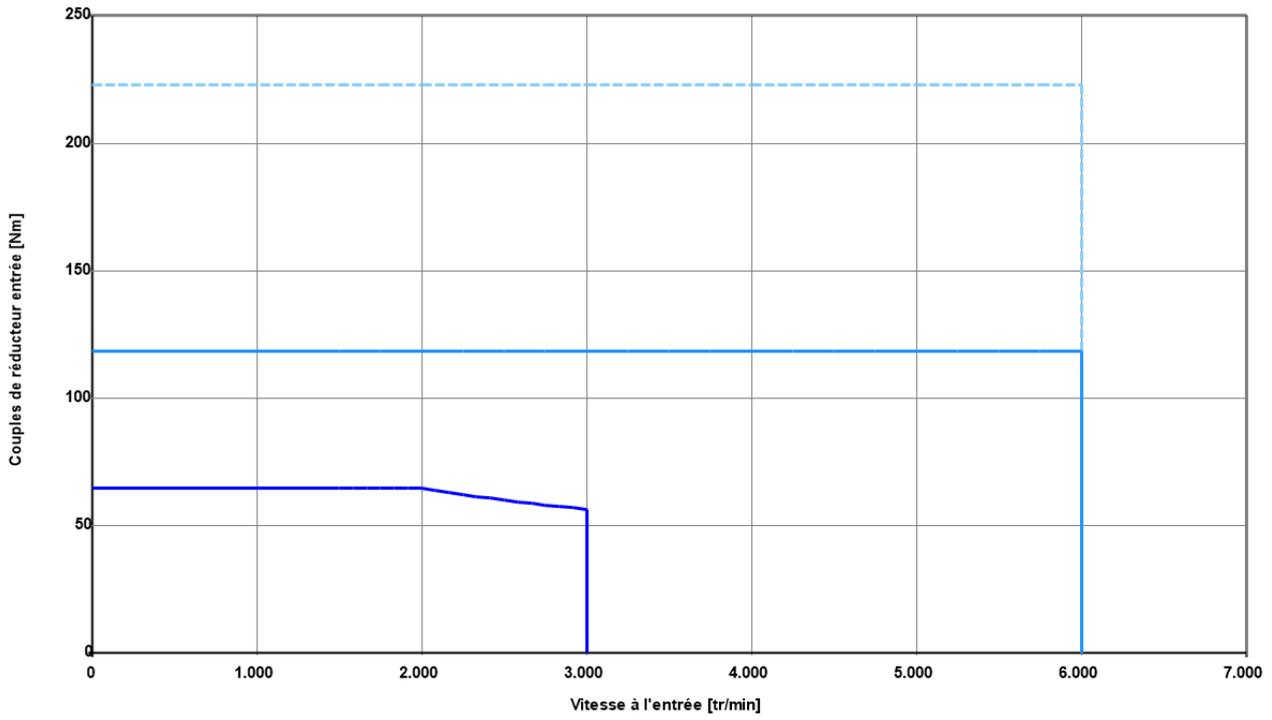


Données techniques	
Désignation de type	P731SPSS0070ME
Couple d'accélération max. adm.	805 Nm
Rapport de réduction	7,000
Force radiale nominale	8 500 N
Jeu rotatif	3,0 arcmin
Vitesse à l'entrée max. adm. en fonctionnement cyclique	6 000 tr/min
Valeur caractéristique de la charge	1,0
Vitesse à l'entrée maximal mode continu	3 000 tr/min
Rapport math. exact	7/1
Moment d'inertie de masse dynamique	6,3 kgcm ²
Poids	13 kg
Rigidité en torsion	59 Nm/arcmin
Vitesse de référence pour couple nominal	1 500 tr/min
Couple nominal à la sortie du réducteur	440 Nm
Couple d'arrêt d'urgence	1 610 Nm
Rendement	97 %

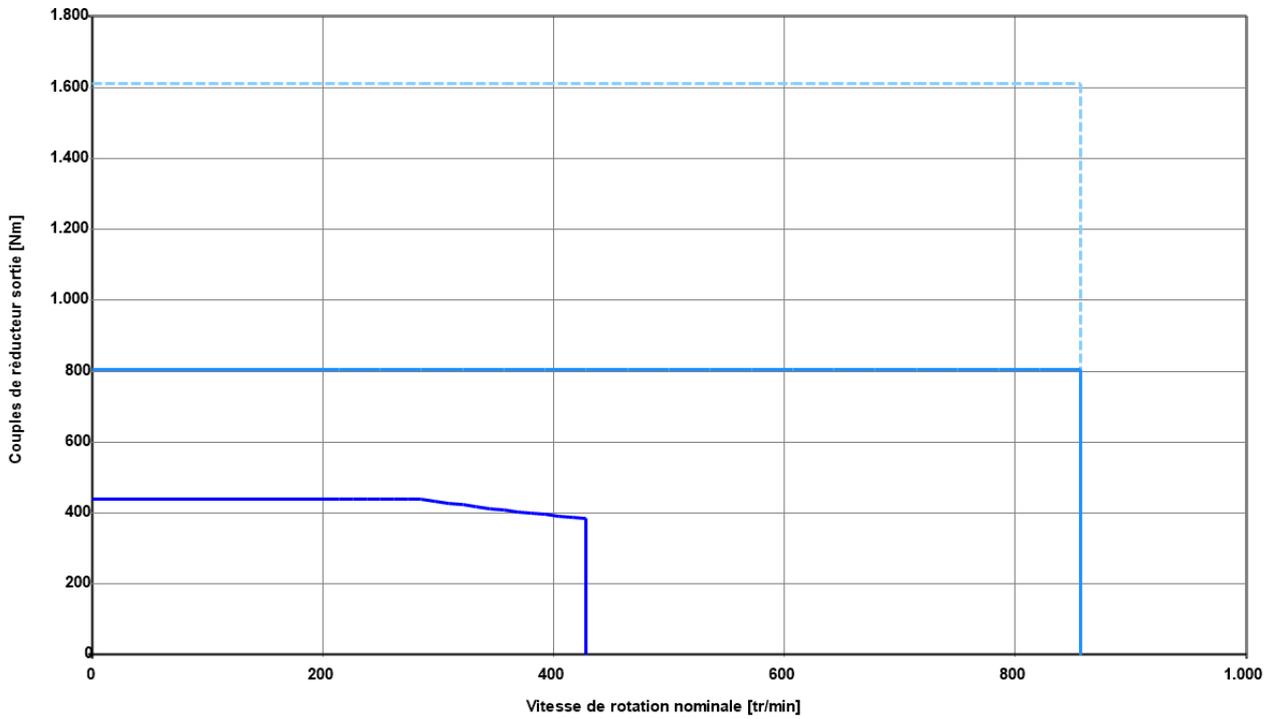
Configuration	
Modèle d'arbre	Arbre plein avec clavette
Roulements de sortie	Roulement standard
Dimension d'arbre	Ø40x82
Modèle de carter	□145 bord d'ajustage 130 cercle de trous 165
Position de montage	Au choix
Jeu rotatif	Standard
Fabricant moteur client	Sans
Type moteur client	Sans
Modèle accouplement	Accouplement de serrage
Diamètre arbre moteur	32 sans clavette
Longueur arbre moteur maxi	Min. 28 mm - max. 61 mm
Raccordement du moteur	□150 130/165 M10 c=26
Laque	Laque 1 couche
Couleur	RAL 9005 noir encre

Couples de réducteur entrée



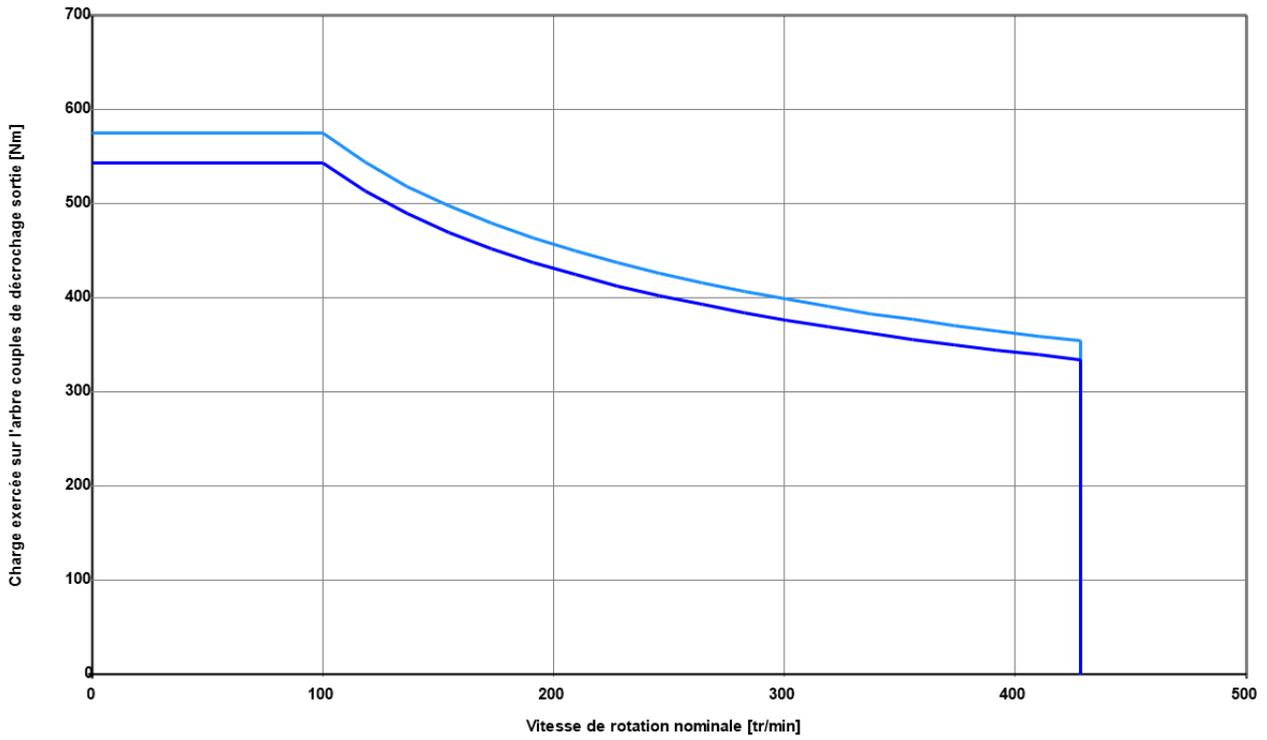
- Couple d'arrêt d'urgence
- Couple d'accélération max. adm.
- Couple nominal

Couples de réducteur sortie



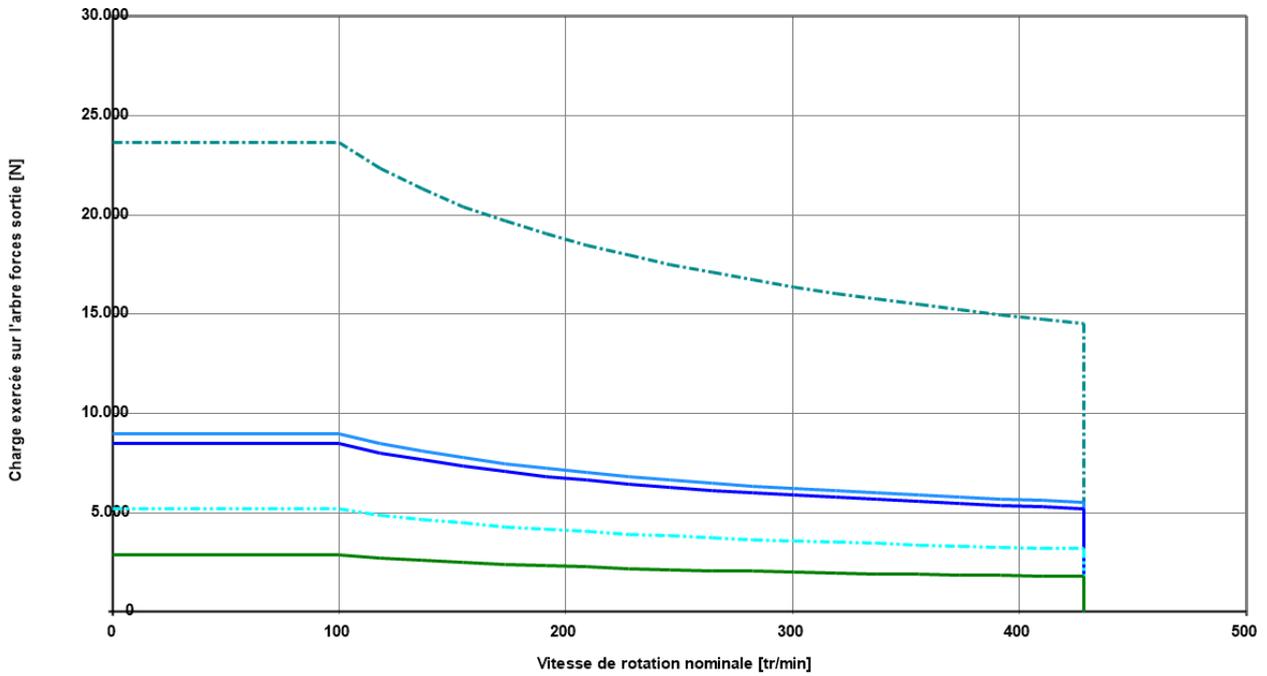
- Couple d'arrêt d'urgence
- Couple d'accélération max. adm.
- Couple nominal

Charge exercée sur l'arbre couples de décrochage sortie



- Couple de décrochage d'accélération admissible
- Couple de décrochage nominal admissible

Charge exercée sur l'arbre forces sortie



- - - Force radiale nominale (application de force épaulement de l'arbre)
- Force radiale d'accélération admissible
- Force radiale nominale (application de force centre de l'arbre)
- - - Force radiale nominale (application de force extrémité d'arbre)
- Force axiale admissible