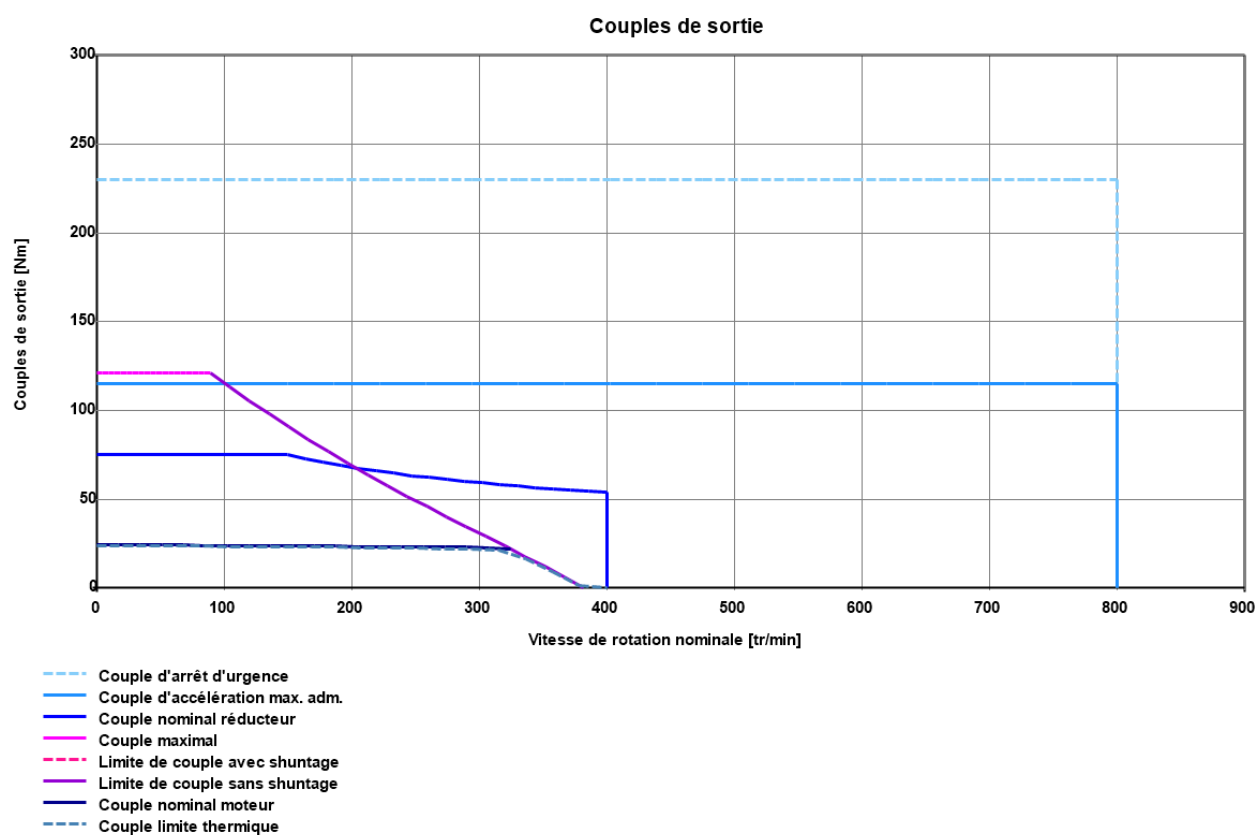
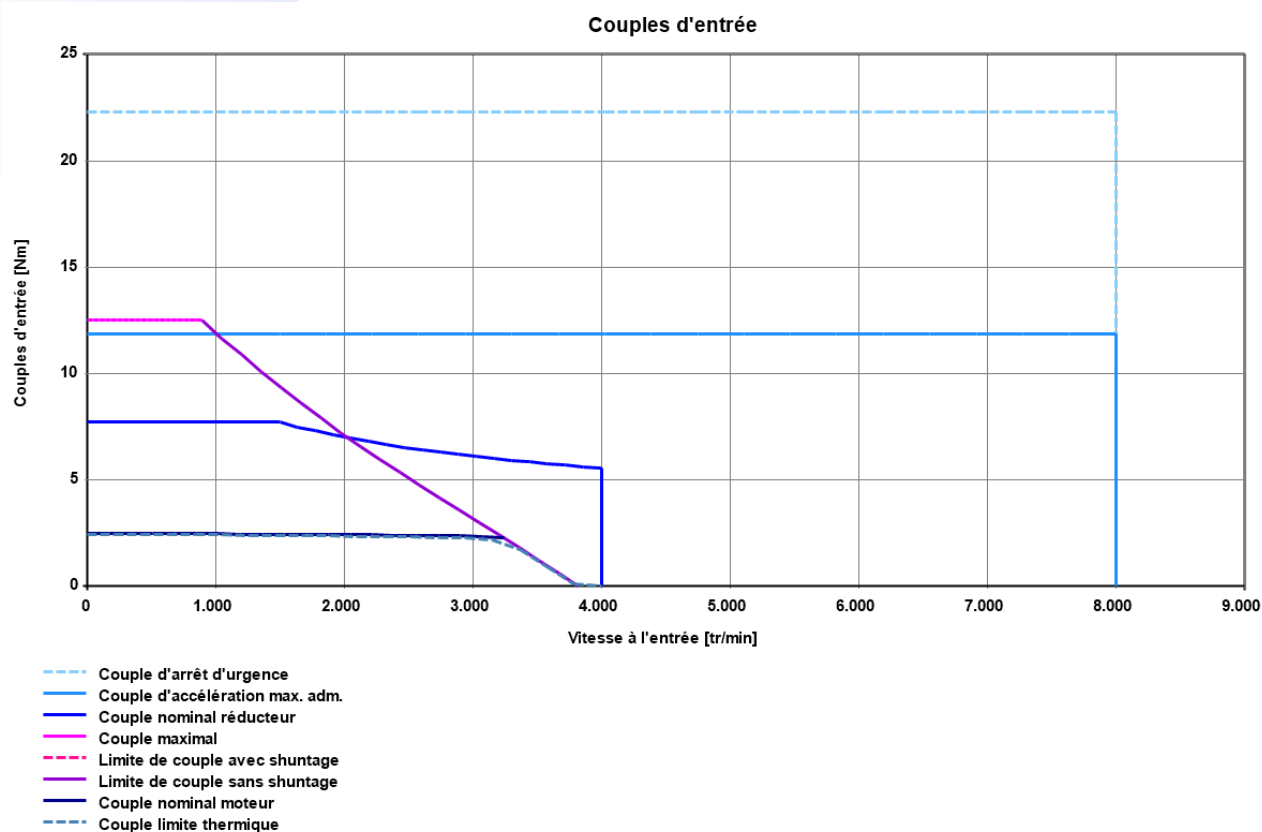
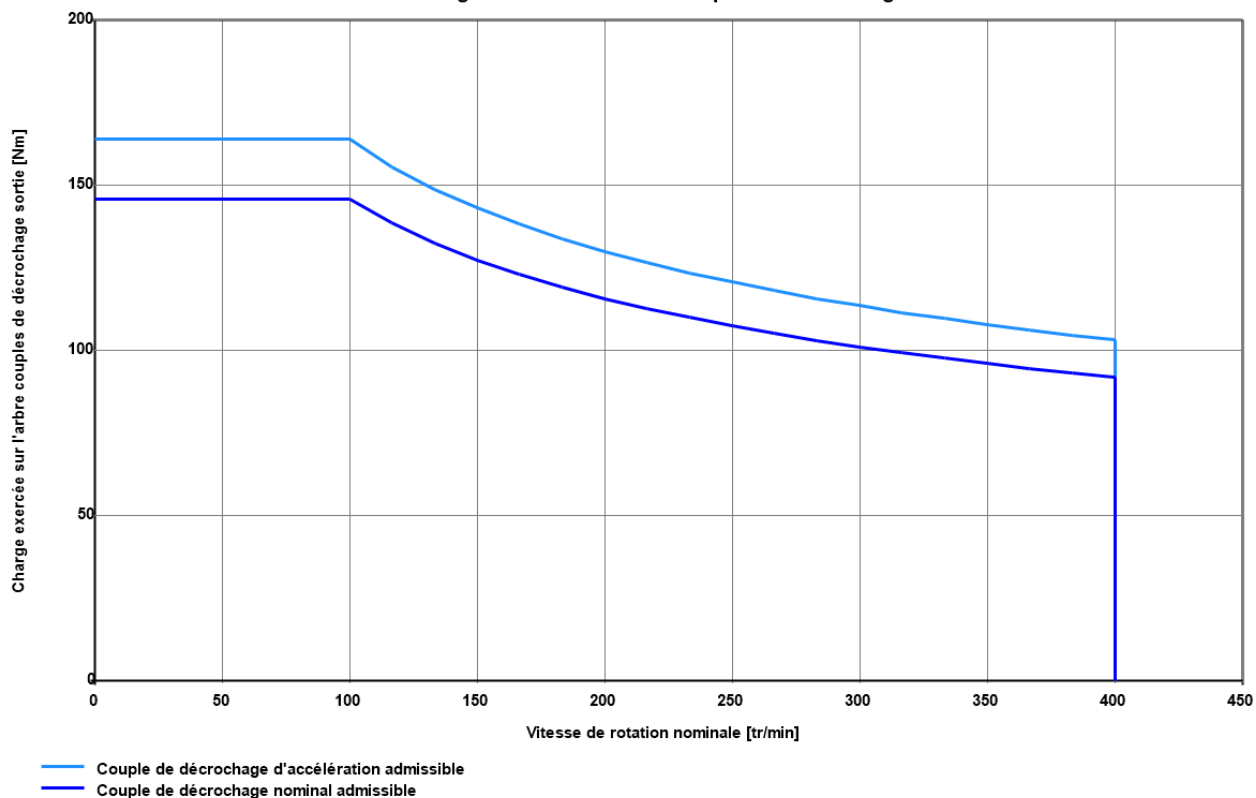


Données techniques	
Désignation de type	P431SPSS0100ED401U
Couple d'accélération max. adm.	115 Nm
Couple à la sortie du réducteur	23 Nm
Vitesse de rotation à la sortie du réducteur	300 tr/min
Force radiale nominale	4 000 N
Jeu rotatif	4,0 arcmin
Valeur caractéristique de la charge	2,6
Paramètre pour le calcul $K_{mot,th}$	0,8
Rapport de réduction	10,00
Couple à l'arrêt	24 Nm
Couple d'arrêt d'urgence	230 Nm
Rapport math. exact	10/1
Vitesse de moteur	3 000 tr/min
Tension du circuit intermédiaire	540 V
Vitesse à l'entrée maximal mode continu	4 000 tr/min
Vitesse à l'entrée max. adm. en fonctionnement cyclique	8 000 tr/min
Moment d'inertie de masse dynamique	1,46 kgcm ²
Rigidité en torsion	9,1 Nm/arcmin
Poids	6,4 kg
Nombre de pôles	6
Rendement	97 %

Configuration	
Modèle d'arbre	Arbre plein avec clavette
Roulements de sortie	Roulement standard
Dimension d'arbre	Ø22x36
Modèle de carter	□76 bord d'ajustage 70 cercle de trous 85
Position de montage	Au choix
Jeu rotatif	Standard
Laque	Laque 2 couches
Couleur	RAL 9006 aluminium blanc



Charge exercée sur l'arbre couples de décrochage sortie



Charge exercée sur l'arbre forces sortie

