

Précis pour vos applications.



Nos réducteurs planétaires g700 sont la solution idéale pour des tâches exigeantes et dynamiques. Grâce à leur haute fiabilité, à leur durée de vie élevée et à leur excellente évolutivité, ils permettent d'exécuter les tâches machine les plus exigeantes.

Points forts

- Vitesse d'entrée max. : 18 000 tr/min
- Large plage de réduction :
i=3...510 sur 24 rapports de réduction
- Large plage de couples nominaux :
5 ... 800 Nm sur cinq tailles
- Lubrification à vie, quelle que soit la position de montage

Caractéristiques techniques

Taille des réducteurs		g700-P20	g700-P44	g700-P130	g700-P260	g700-P800
Couple assigné	[Nm]	20	44	130	260	800
Rapports de réduction		3 - 510	3 - 510	3 - 510	3 - 510	3 - 65
Dimensions d'arbre plein	[mm]	10 x 23	14 x 30	20 x 36	25 x 50	40 x 80
Diamètres de bride	[mm]	40	60	80	115	160

Motoréducteurs planétaires g700-P

Réducteurs

Combinés à des servomoteurs synchrones et asynchrones, nos réducteurs planétaires forment des unités d'entraînement compactes et performantes. De nombreuses options côté entrée et sortie garantissent une adaptation simple et précise de l'entraînement à votre application.

Versions

Avec servomoteurs synchrones et asynchrones :
plage de puissance de 0,25 ... 20,3 kW

Adapté à vos conditions ambiantes

Réducteur avec	Servomoteurs
Indice de protection EN 60529	IP54/IP65
Homologations	cURus, EAC, CCC et UkrSepro
Conditions climatiques	
Température de stockage	-30 ... 60 °C
Température de fonctionnement	-20 ... 40 °C
Protection des surfaces et contre la corrosion	
OKS-G (avec apprêt)	Apprêt 1K
OKS-S (Small)	Couche de finition 2K-PUR
OKS-M (Medium)	Apprêt 1K, couche de finition 2K-PUR
OKS-L (Large)	Apprêt 2K-EP, couche de finition 2K-PUR