

# Precíz alkalmazásokhoz.



A g700 típusú bolygókeres hajtóművek ideális megoldást jelentenek az Ön számára igényes és dinamikus feladatok esetében. A hajtóművek magas megbízhatósága, hosszú élettartama és kiváló skálázhatósága használhatóvá teszi azokat minden bonyolult, gépi megoldás számára.

## Fő jellemzők

- Magas meghajtó fordulatszám lehetséges / max. 18.000 r/min
- Széles áttétel tartomány  $i=3...510$  / 24 áttétel fokozatban
- Magas névleges nyomaték tartomány: 5 ... 800 Nm / 5 építési nagyságban
- Élettartam kenés / tetszőleges beépítési helyzetben

## Műszaki adatok

Hajtómű nagyság		g700-P20	g700-P44	g700-P130	g700-P260	g700-P800
Méretezési forgatónyomaték	[Nm]	20	44	130	260	800
Áttétel tartomány		3 - 510	3 - 510	3 - 510	3 - 510	3 - 65
Tömör tengely méretek	[mm]	10 x 23	14 x 30	20 x 36	25 x 50	40 x 80
Perem méretek	[mm]	40	60	80	115	160

# Bolygókerék hajtóműves motorok g700-P

Hajtóművek

Szinkron és aszinkron szervomotorokkal kombinálva a bolygókerékes hajtóművek kompakt, nagy teljesítményű hajtásegységet képeznek. A be- és kihajtás oldalak számtalan opciójával biztosítjuk Ön számára az egyszerű és pontos felhasználás lehetőségét.

## Kivitelek

Szinkron és aszinkron szervomotorokkal, teljesítmény tartomány: 0.25 ... 20.3 kW

### A környezeti feltételekhez illesztve

Hajtómű kombináció	Szervomotorral
<b>Védettség</b>	
EN 60529	IP54/ IP65
<b>Jóváhagyások</b>	
	cURus, EAC, CCC und UkrSepro
<b>Klimatikus feltételek</b>	
Raktározási hőmérséklet	-30 ... 60 °C
Üzemi hőmérséklet	-20 ... 40 °C
<b>Felület- és korrózió védelem</b>	
OKS-G (alapozva)	1K-alapozás
OKS-S (vékony)	2K-PUR fedőlakk
OKS-M (közepes)	1K-alapozás, 2K-PUR fedőlakk
OKS-L (vastag)	2K-EP-alapozás, 2K-PUR fedőlakk