

**SESAME**

**Przekładnie planetarne**



**Funkcje i zalety:**

- wysoka precyzja i solidna konstrukcja
- możliwość integracji z większością silników
- hartowane i szlifowane uzębienie
- rozwiązania dla większości standardów branżowych
- stopień ochrony IP65 w większości modeli

**WAŁ WYJŚCIOWY**

**Seria z wałem na wyjściu**

- duży wybór serii, w tym przekładnie ze stali nierdzewnej
- 3 klasy dokładności, rozmiary przekładni: od 42 do 220 mm
- kołnierz montażowy kwadratowy lub okrągły
- przełożenie: od 3 do 1000

**Seria kąтова**

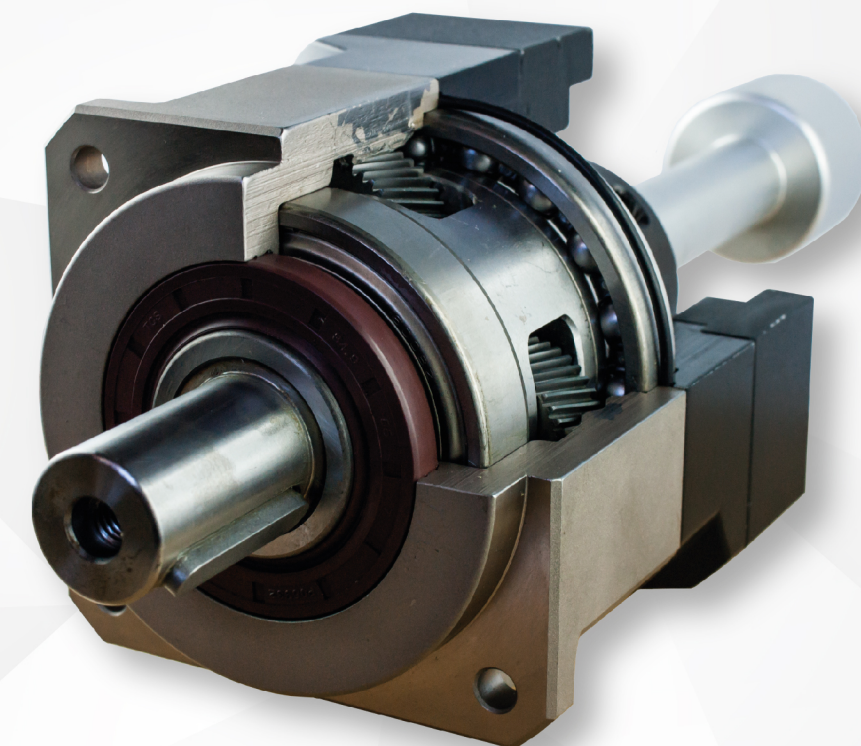
- 3 klasy dokładności
- 7 rozmiarów przekładni: od 42 do 220mm
- konstrukcje premium i precyzyjne
- przełożenie: od 3 do 200

**Seria z kołnierzem na wyjściu**

- przekładnie kątowe i proste
- 3 klasy dokładności
- 7 rozmiarów przekładni
- wysoki moment obrotowy i nośność osiowa

**KOŁNIERZ WYJŚCIOWY**

	Seria premium (zęby helikalne)	Seria precyzyjna (zęby helikalne)	Seria precyzyjna (zęby proste)	Seria standard (zęby proste)	Seria podstawowa (zęby proste)
Przekładnie proste z wałem na wyjściu	<ul style="list-style-type: none"> <li>- luz od 1 minuty kątowej (arcmin)</li> <li>- najwyższa sprawność</li> <li>- moment wyjściowy do 2000 Nm</li> <li>- 7 dostępnych rozmiarów przekładni</li> </ul>  <b>PHL</b> wysoka precyzja  <b>PGLH</b>  <b>PUL</b> duże obciążenie  <b>PGH</b> wysoka wydajność  <b>PUG</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 klasy dokładności</li> <li>- 7 rozmiarów przekładni: od 42 do 220mm</li> <li>- kołnierz montażowy kwadratowy lub okrągły</li> <li>- przełożenie: od 3 do 100</li> </ul>  <b>PGLH</b>  <b>PUA</b>  <b>PGCH</b>  <b>PGSH</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 klasy dokładności</li> <li>- 7 rozmiarów przekładni: od 42 do 220mm</li> <li>- kołnierz montażowy kwadratowy lub okrągły</li> <li>- przełożenie: od 3 do 100</li> <li>- dostępne serie ze stali nierdzewnej</li> </ul>  <b>PGL</b>  <b>PGE</b>  <b>PGC</b>  <b>SGC</b> stal nierdzewna  <b>SGE</b> stal nierdzewna	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 5 rozmiarów przekładni: od 42 do 115 mm</li> <li>- seria ekonomiczna ogólnego zastosowania</li> <li>- przełożenie: od 3 do 1000</li> </ul>  <b>PEE</b>  <b>PEC</b>  <b>PAE</b>  <b>PAC</b>  <b>PGS</b>  <b>PAN (NEMA)</b> (max. i=1000)  <b>PNS</b> (max. i=1000)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 5 rozmiarów przekładni: od 42 do 115 mm</li> <li>- seria ekonomiczna ogólnego zastosowania</li> <li>- przełożenie: od 3 do 1000</li> </ul>  <b>PBC</b> (max. i=1000)  <b>PBE</b> (max. i=1000)
Przekładnie kątowe	 <b>PUR</b>	 <b>PGRH</b>	 <b>PGR</b>		
Przekładnie z kołnierzem na wyjściu	 <b>PHF</b>	 <b>PGF</b>	 <b>PGW</b>		
Przekładnie kątowe z kołnierzem na wyjściu	 <b>PHFR</b>	 <b>PGFR</b>			



## Podstawowe parametry przekładni planetarnych Sesame

maksymalny moment wyjściowy	2000 Nm
przełożenie	od 3 do 1000
głośność pracy	od 56 dB
żywoćność	do 30 000 godzin
zabezpieczenie przed przeciążeniem	po przekroczeniu 300% momentu nominalnego
nominalna prędkość wejściowa	do 5000 obr. / min.
maksymalna prędkość wejściowa	do 10 000 obr. / min.
luz kątowy w klasie dokładności P0	od $\leq 1$ arcmin
luz kątowy w klasie dokładności P1	od $\leq 3$ arcmin
luz kątowy w klasie dokładności P2	od $\leq 5$ arcmin
maksymalne obciążenie promieniowe	do 27 800 N
maksymalne obciążenie osiowe	do 21 850 N
temperatura pracy	od -10°C do 90°C
sprawność	do 97%
stopień ochrony	IP65
smarowanie i konserwacja	przekładnia bezobsługowa, smar syntetyczny (na dożywoćni okres użytkowania)

**Autoryzowany dystrybutor:**

# MultiProjekt

Wspieramy Twój biznes

AUTOMATYKA | MECHANIKA | NAPĘDY | TECHNIKA LINIOWA  
STEROWANIE | SZKOLENIA | DORADZTWO TECHNICZNE

**Kraków - centrala**  
ul. Cystersów 20a  
31-553 Kraków  
tel.: 12 413 90 58  
krakow@multiprojekt.pl

**Warszawa**  
Aleje Jerozolimskie 202  
bud. 4, lok. 103  
02-486 Warszawa  
tel.: 22 874 04 88  
warszawa@multiprojekt.pl

**Poznań**  
ul. Kmieca 3  
61-654 Poznań  
tel.: 503 142 866  
poznan@multiprojekt.pl

**Trójmiasto**  
ul. Wielkopolska 227  
81-531 Gdynia  
tel.: 517 094 937  
gdynia@multiprojekt.pl

info@multiprojekt.pl | www.multiprojekt.pl