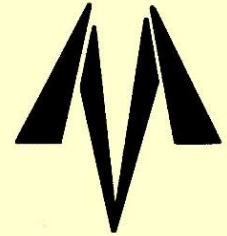


Przekładnie MASTERGEAR do sterowania armaturą przemysłową seria SE



Ekonomiczna seria ręcznych przekładni ślimakowych wyznaczająca nowe kierunki w dziedzinie sterowania przepustnic, klap, kurków kulowych oraz innej armatury o kącie otwarcia 90°.



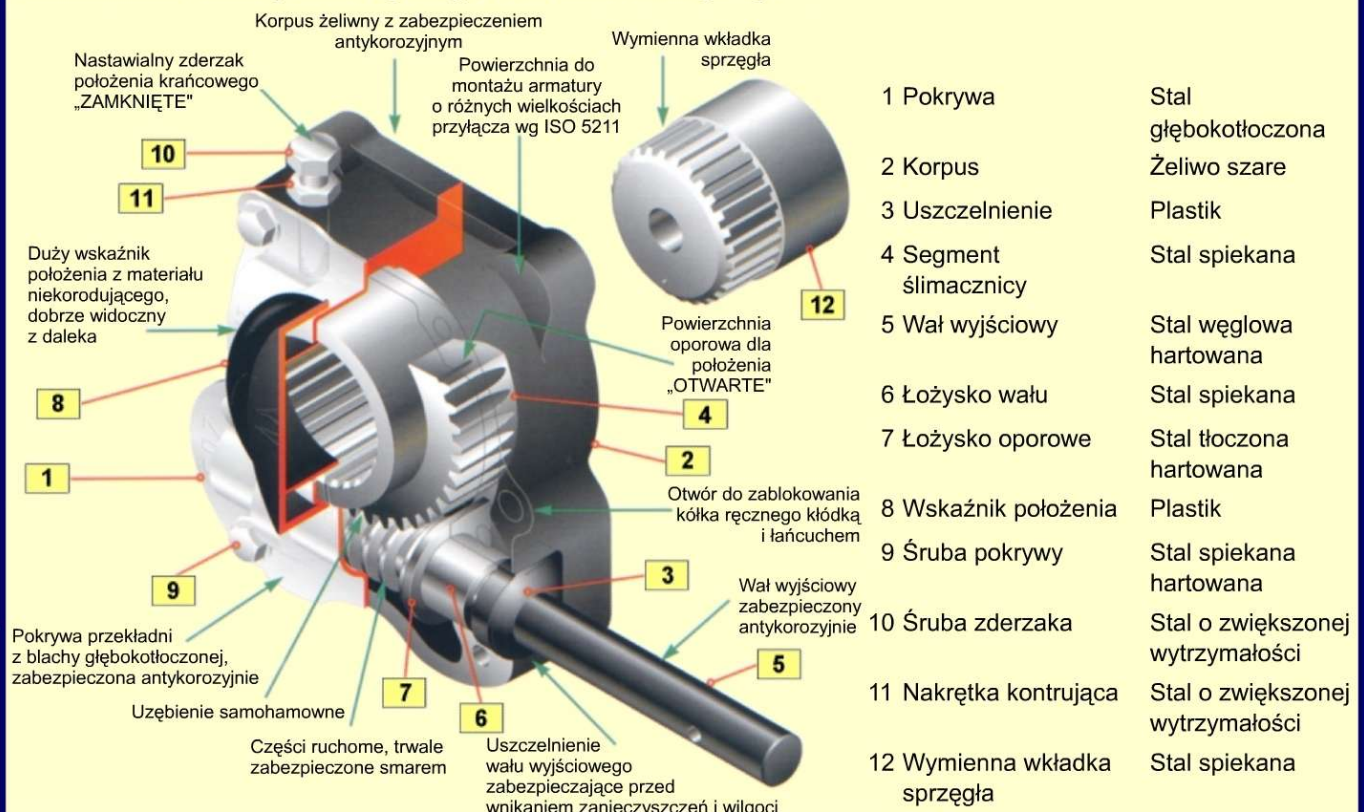
Dzięki nowoczesnej konstrukcji seria **SE** przekładni **MASTERGEAR** charakteryzuje się wysokim współczynnikiem moment / masa oraz najlepszą w swej klasie relacją ceny do oferowanych możliwości.

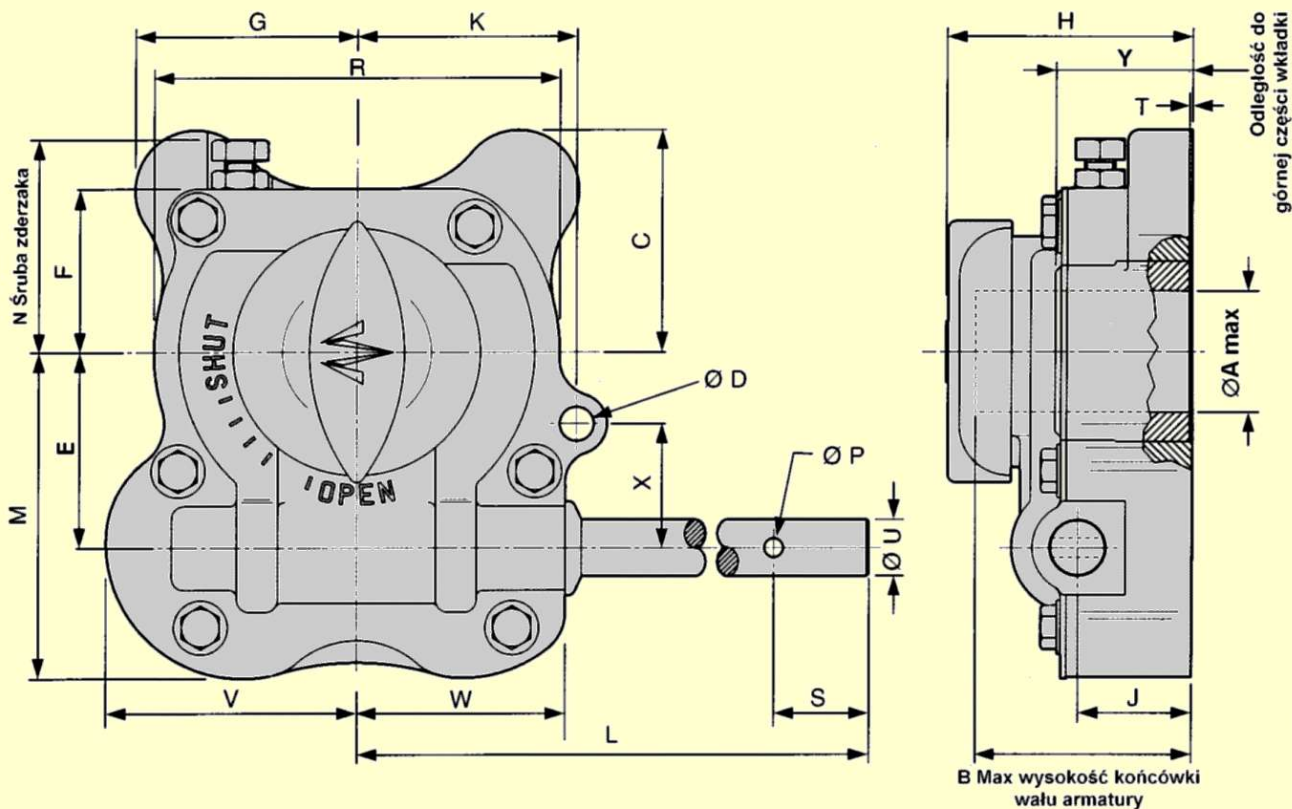
Każda dostarczana do klienta przekładnia posiada 2 lub 3 rodzaje owiercenia przyłącza armatury (wg ISO5211), wydłużony trzpień kółka ręcznego (efektem jest odsunięcie kółka od korpusu armatury) oraz wymienną wkładkę sprzęgła.

Samoblokujący się mechanizm ślimakowy, trwałe wypełnienie smarem na cały okres eksploatacji oraz zastosowane zabezpieczenia antykorozyjne zapewniają pewność działania i wygodę użytkownika.

Moment wyjściowy: do 1000Nm
Zakres działania: 90° ±5° w poz. ZAMKNIĘTE
Przyłącze armatury: F05-F14
Stopień ochrony: IP65
Żywotność: do 1000 cykli przy 50% obciążeniu

Dodatkowo istnieje możliwość zabudowania zewnętrznych wskaźników położenia, zastosowania blokady kółka ręcznego, koła łańcuchowego itp.



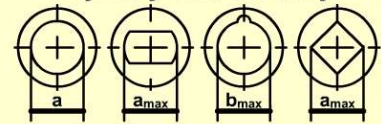


Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	R	S	T	U	V	W	X	Y
SE07	25	50	38,2	7	38,5	33	38,2	57	26,5	42	120	64,2	46	4	78	20	0,8	11,94/ 11,98	51	42,5	27,5	36
SE10	30,5	57	58,5	9	52	43	58,5	65	30	58	205	86,4	57	5	107	25	0,8	14,94/ 14,98	66	55	33	36
SE12	45	72	65,5	10	66,7	50	71	80	38	72	240	108,3	72	6	134	32	0,8	19,94/ 19,98	83	67,5	40,7	49

Parametry techniczne

Typ	SE07	SE10	SE12
Moment wyjściowy [Nm]	200	500	1000
Faktor	7	7	8
Przełożenie	40:1	40:1	42:1
Ilość obrotów kółka do zamknięcia	10	10	10,5
Przyłącze armatury (wg ISO 5211)	F05, F07	F07, F10, F12	F10, F12, F14
Zakres działania	90° ±5° w poz. ZAMKNIĘTE		
Żywotność	do 1000 cykli przy 50% obciążeniu		
Warunki pracy	-20°C do +80°C		
Stopień ochrony	IP65		
Waga bez kółka ręcznego [kg]	1,6	3,7	6,6
Proponowane kółko	SR5	SR10, R10	R14, R18

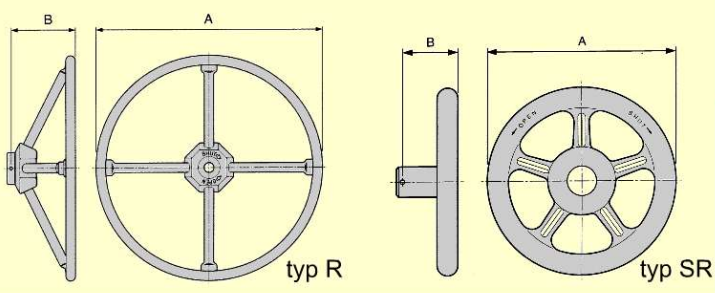
Wymiary wału armatury



Typ	SE07	SE10	SE12
a _{max} [mm]	28,6	35,0	50,0
a _{min} [mm]	9,5	12,7	15,9
b _{max} [mm]	25,0	32,0	45,5

Kółka ręczne

Typ	ØA	B	Waga [kg]
SR5	125	52	0,3
SR10	200	59	0,8
R10	254	79	1,3
R14	356	102	1,7
R18	457	134	3,5



P. H. U. ARNAP
 tel/fax +48 33 81-84-004
 email: arnap@arnap.com.pl
 www.arnap.com.pl
 ul. Strażacka 35, 43-382 Bielsko-Biała