AUMA- CZ.2/PRODUKTY-NOWOŚCI



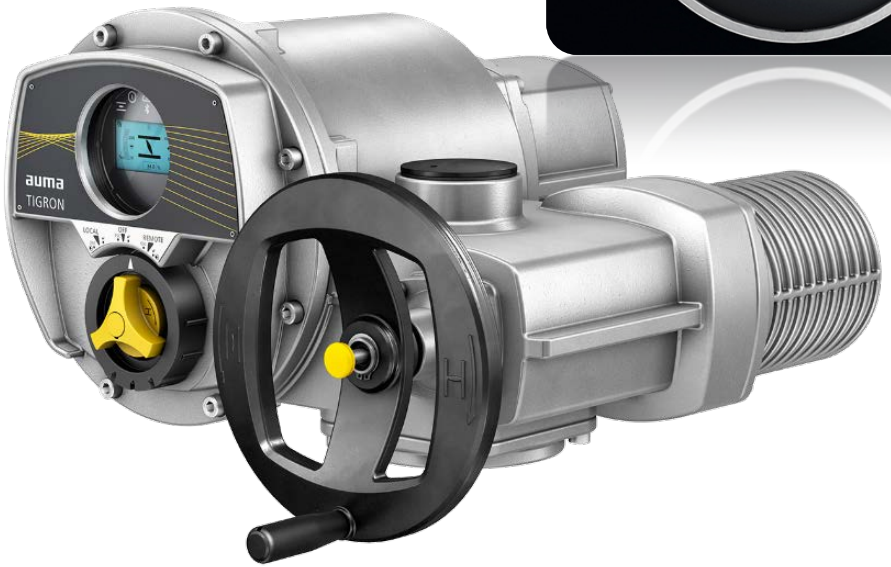
SZCZEGÓŁY TECHNICZNE – DANE TECHNICZNE



Dane techniczne

- Zakres momentu od 10 do 1000 Nm
- Prędkość wyjściowa od 4 do 180 obr/min
- Praca S2 i S4
- zakres temperatury pracy: od -65 do +75°C
- Stopień ochrony IP68
- Ochrona antykorozyjna C5 / CX
- Solidny i kompaktowy





Typ TR-	M30X	M60X	M120X	M250X	M500X	M1000X
Min (Nm)	10	10	12	25	50	100
Max. (Nm)	30	60	120	250	500	1000
Prędkość (obr/min)	4 - 180 (50Hz) / 4.8 - 216 (60Hz)					



AUMA TIGRON- STACJE GAZOWE





AUMA TIGRON- STACJE GAZOWE

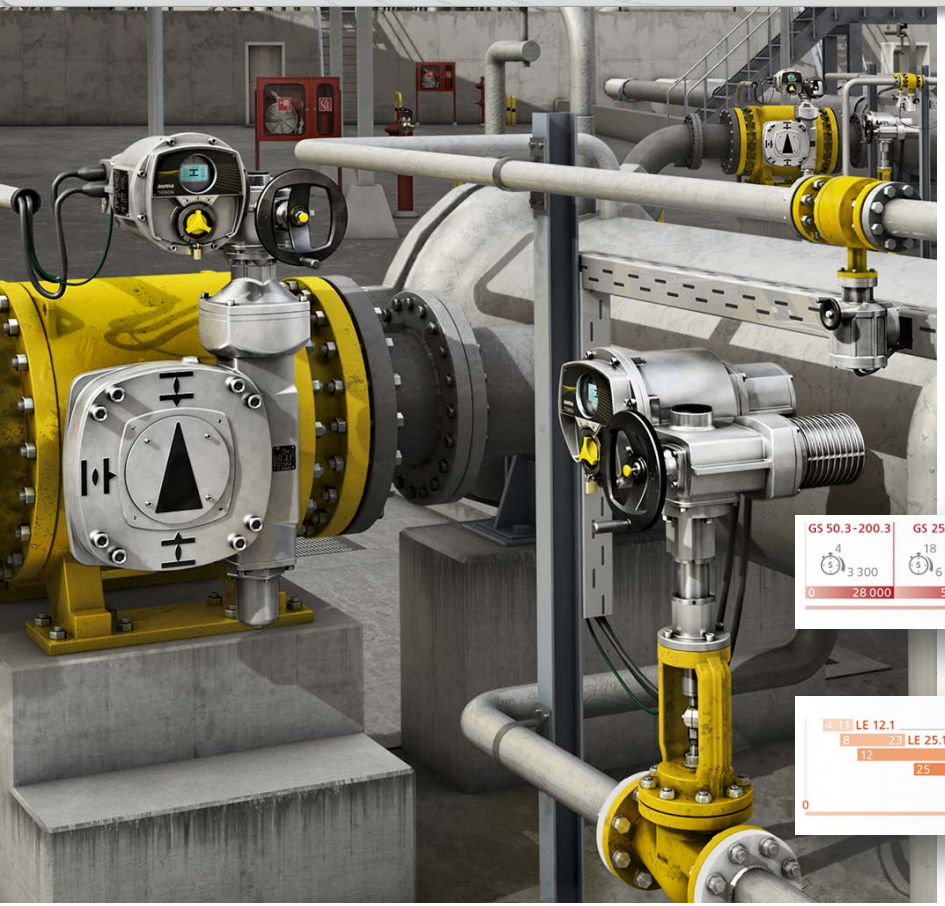




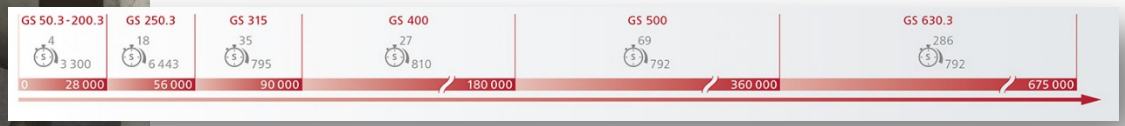


TIGRON – NOWY NAPĘD DO STREFY EX

auma®
Solutions for a world in motion



- BUDOWA MODUŁOWA
- MOZLIWOŚĆ ŁĄCZENIA Z PRZEKŁADNIAMI
  - LINIOWE: LE
  - KĄTOWE: GK, GST
  - ŚLIMAKOWE: GS, GHT





auma®
Solutions for a world in motion

TIGRON

Standard:

-30ºC +60ºC

Min. -65ºC

Max. +70ºC



auma®
Solutions for a world in motion

TIGRON

K-MAS



DO 30 MIN W TEMP.

1100ºC

NAPĘDY ZMIENNOPRĘDKOŚCIOWE AUMA (ACV)

auma®
Solutions for a world in motion



FUNKCJE I ZALETY ZMIENNEJ PRĘDKOŚCI

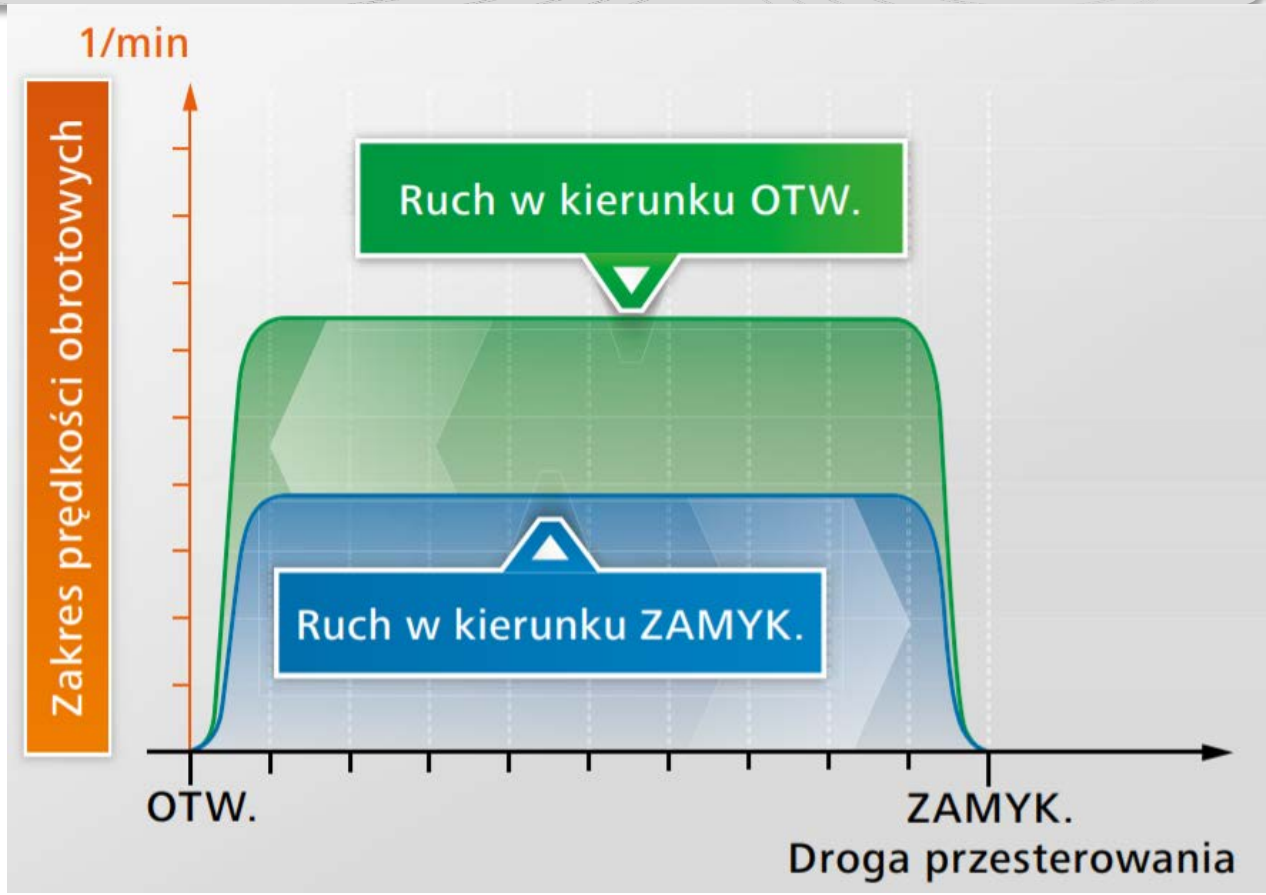
Łagodny rozruch i zatrzymanie

Dobór prędkości w pełnym zakresie prędkości obrotowych

Możliwość ustawiania różnych prędkości dla ruchów w kierunku OTW. I ZAM.

Ograniczenie lub zwiększenie prędkości na potrzeby procesu

Wysoka jakość regulacji - dokładność do 0,2%

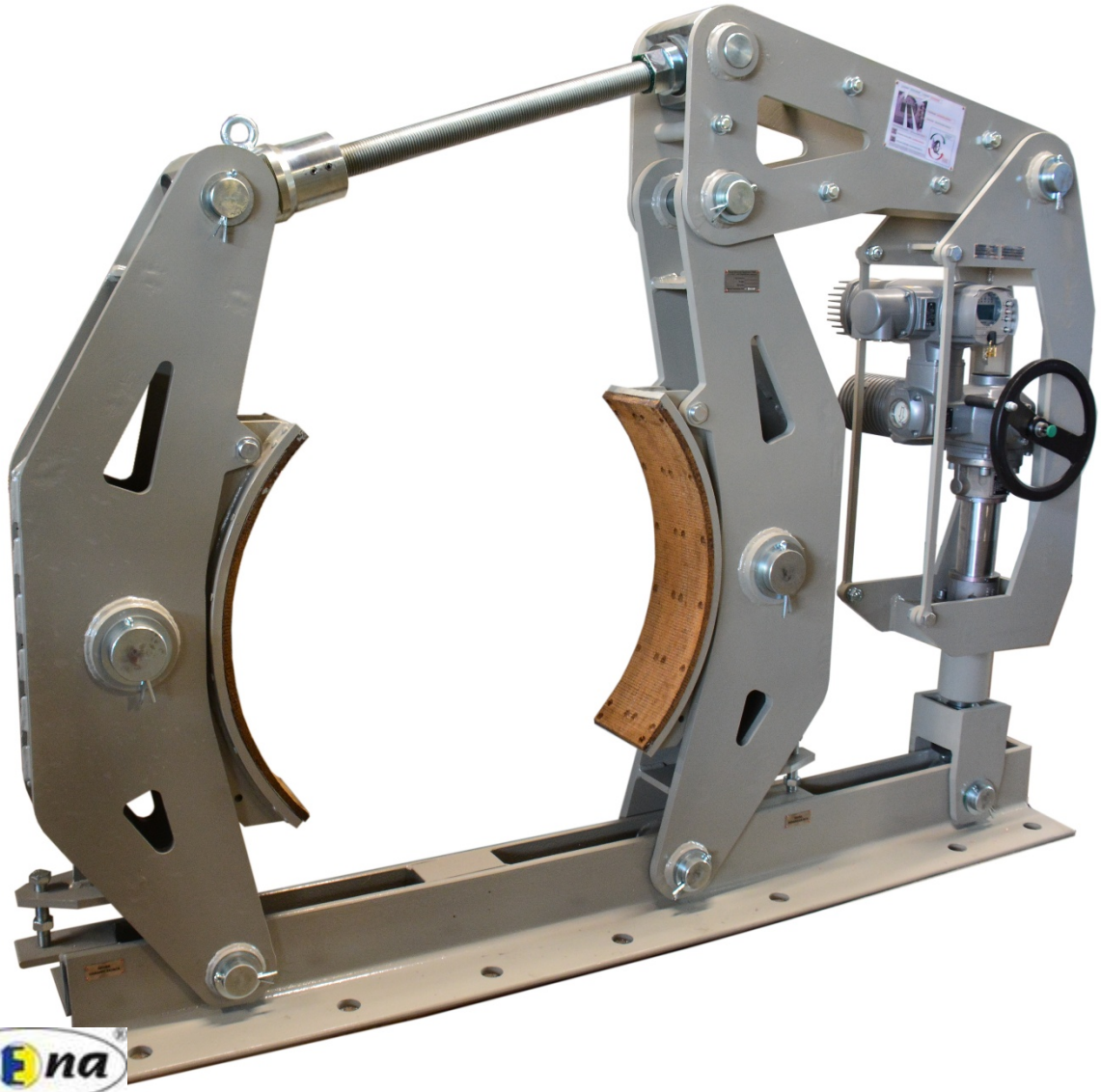


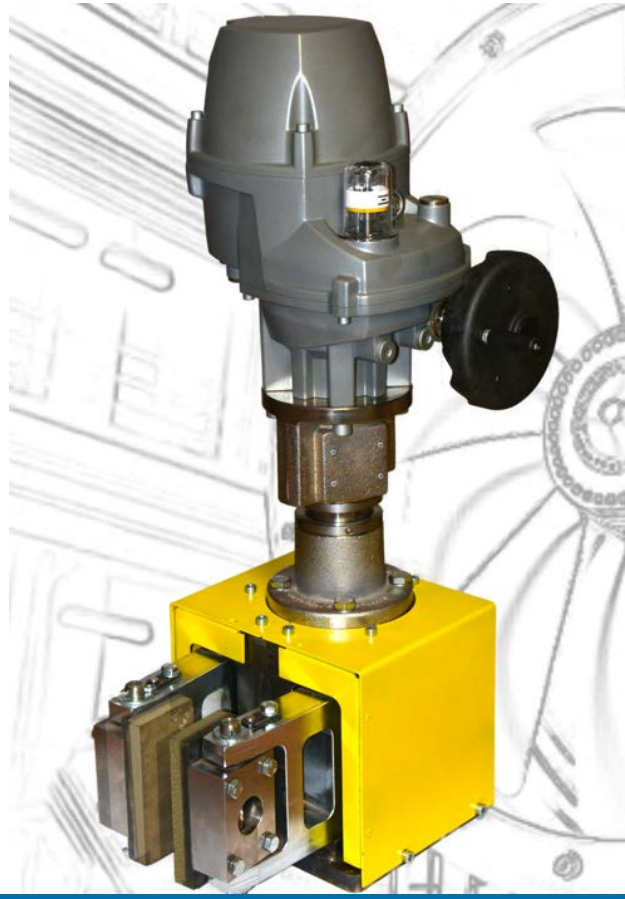
DANE TECHNICZNE SAV / SARV ACV

auma®
Solutions for a world in motion

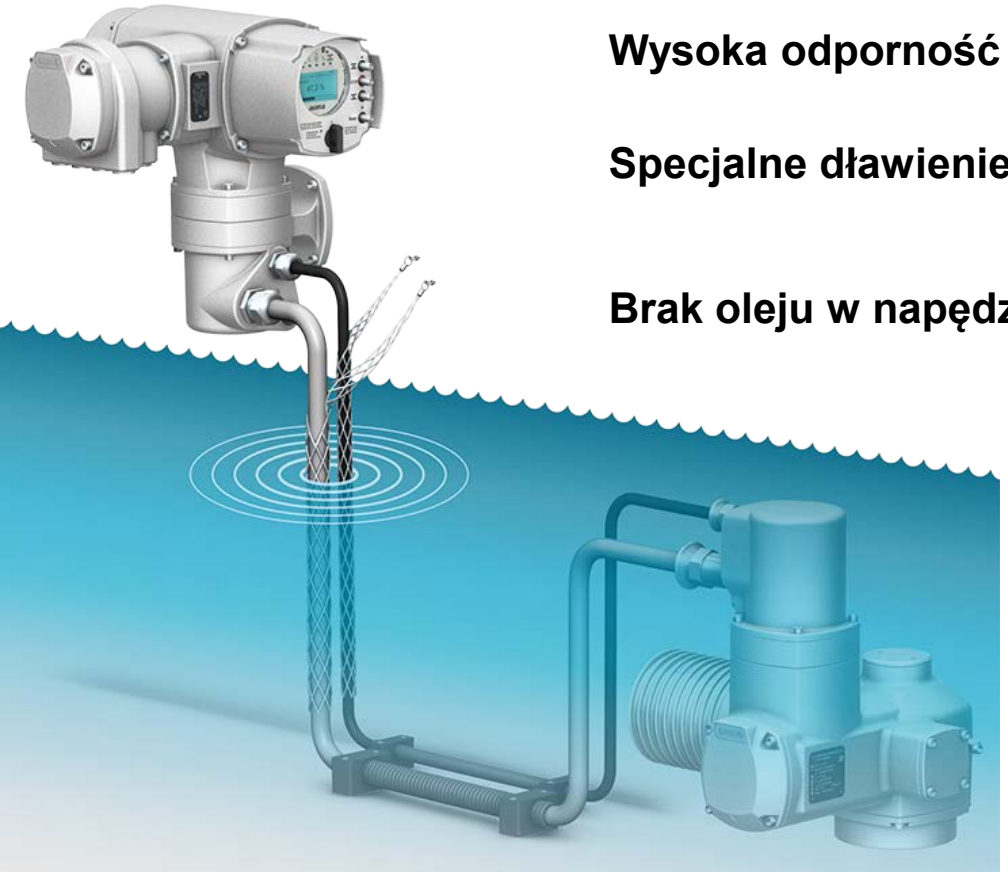
Type	Speed ranges			Setting range for tripping torque				Maximum torque for modulating duty			Starting frequency for modulating duty max. number of starts		
	[rpm]			min.	max. [Nm]			[Nm]			[1/h]		
SAV 07.2	**6 – 60**	**12 – 120**	**24 – 240**	10	30	30	25	–	–	–	–	–	–
SARV 07.2	**6 – 60**	**12 – 120**	**24 – 240**	15	30	30	25	15	15	15	1,500	1,500	1,200
SAV 07.6	**6 – 60**	**12 – 120**	**24 – 240**	20	60	60	50	–	–	–	–	–	–
SARV 07.6	**6 – 60**	**12 – 120**	**24 – 240**	30	60	60	50	30	20	20	1,500	1,500	1,200
SAV 10.2	**6 – 60**	**12 – 120**	**24 – 240**	40	120	120	100	–	–	–	–	–	–
SARV 10.2	**6 – 60**	**12 – 120**	**24 – 240**	60	120	120	100	60	50	50	1,500	1,500	1,200
SAV 14.2	**6 – 60**	**12 – 120**	**24 – 240**	100	250	250	200	–	–	–	–	–	–
SARV 14.2	**6 – 60**	**12 – 120**	**24 – 240**	120	250	250	200	120	100	100	1,200	1,200	600
SAV 14.6	**6 – 60**	**12 – 120**	**24 – 240**	200	500	500	400	–	–	–	–	–	–
SARV 14.6	**6 – 60**	**12 – 120**	**24 – 240**	250	500	400	400	175	150	150	1,200	1,200	600
SAV 16.2	**6 – 60**	**–**	**–**	400	1,000	–	–	–	–	–	–	–	–
SARV 16.2	**6 – 60**	**–**	**–**	500	1,000	–	–	350	–	–	900	–	–

NAPĘDY ZMIENNOPRĘDKOŚCIOWE





NAPĘDY AUMA DO CIĄGŁEGO ZANURZENIA



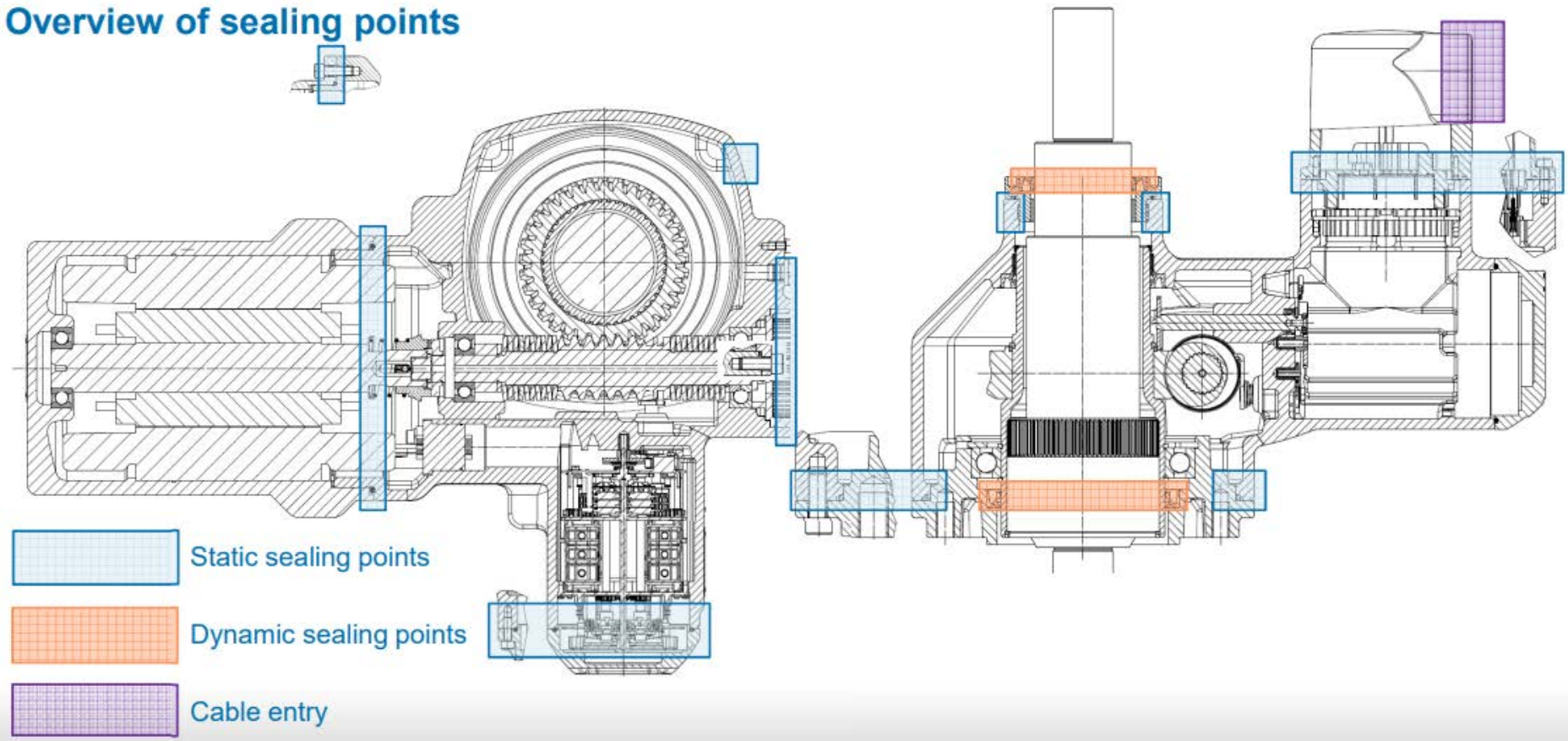
Wysoka odporność antykorozyjna

Specjalne dławienie kabli zapewnia całkowitą szczelność

Brak oleju w napędzie

- Przyjazne środowisku naturalnemu
- Kółko ręczne dostępne w opcji
- Pełna diagnostyka napędu

NAPĘDY DO PEŁNEGO ZANURZENIA



Szybka i niezawodna reakcja w razie awarii

Bezpieczne otwarcie lub zamknięcie armatury nawet bez zasilania elektrycznego lub po sygnalizacji ESD



FUNKCJA FAIL-SAFE - FQM

Umożliwia zamknięcie lub otwarcie armatury bez napięcia zasilania

Energia zmagazynowana jest w sprężynie taśmowej

Ustawialny czas ruchu awaryjnego od 8 do 50 sekund

Moment max. 1200Nm

Zasilanie 1 lub 3 fazowe

SIL2/3

Wykonanie do stref Ex

Temperatury pracy -30°C ÷ 70°C





DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ