

TABELA PORÓWNAWCZA ZDALNIE KIEROWANYCH POJAZDÓW PODWODNYCH SEA EYE

	Falcon	Falcon DR	Tiger	Lynx	Cougar XT Compact	Cougar XT	Cougar XT i	Panther XT	Panther XT Plus	Leopard	Jaguar
Głębokość znamionowa (msw)	300	1000	1000	1500	300	2000	3000	1500	1000	2000/ 3000 ***	3000 opcjonalnie 6000
Wymiary:											
Długość (mm)	1000	1055	1030	1230	1300	1515	1515	1750	2140	2150	2200
Wysokość (mm)	500	635	590	605	784	790	905	1217	1217	1174	1500
Szerokość (mm)	600	600	700	815	900	1000	1000	1060	1060	1160	1325
Masa w powietrzu (kg)	60	100	150	200	270	409	580	500	800	1200	2100
Ładowność (kg)	14	15	32	34	60	80	80	110	150	200	225
Siła ciągu:											
Przód (kgf)	50	50	62	66	170	170	170	180	353	493	325
Bok (kgf)	28	28	43	47	120	120	120	125	248	377	290
Pion (kgf)	13	13	22	43	110	110	110	110	105	225	225
Prędkość (węzły)	>3	>3	3	3	>3	3,2	3,2	>3	4	>3,5	>3
Pędniki bezszczotkowe pr. st.:											
Typ	MCT 1	MCT 1	SM4	SM4	SM7	SM7	SM7	SM7	SM7	SM9	SM8 i SM7
Konfiguracja pozioma	4	4	4	4	4	4	4	4	8	4 lub 8	4 × SM8
Konfiguracja pionowa	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	4 × SM7
Sterowanie sprzężeniem zwrotnym prędkości	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Funkcje automatyczne"											
Automatyczna głębokość	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Automatyczny kurs	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Automatyczna wysokość	—	—	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	√	√
Automatyczne kołysanie wzdłużne/boczne	—	—	—	—	—	—	—	—	—	√	√
DP (dynamiczne pozycjonowanie)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	opcja	opcja
Kanały wideo:											
Jednoczesne	1	2	2	4	4	4	4	4	4	8	8
Dodatkowe przełączane kamery	1	0	1	nie dotczw	nie dotczw	nie dotczw	nie dotczw	nie dotczw	nie dotczw	nie dotczw	nie dotczw
Transmisja wideo	ekranowan a skrętka dwużyłow a/światłow ód	światłowó d	ekranowan a skrętka dwużyłow a/światłow ód	ekranowan a skrętka dwużyłow a/światłow ód	ekranowan a skrętka dwużyłow a/światłow ód	ekranowan a skrętka dwużyłow a/światłow ód	światłowó d	światłowó d	światłowó d	światłowó d	światłowó d
Mocowanie kamery:											
Platforma przechylna	√	√	√	√	√	—	—	—	—	√	√
Platforma obrotowo-przechylna	—	—	—	—	—	√	√	√	√	√	√
Rozproszony układ sterowania	√ (FPP*)	—	—	—	—	—	√ (OPS**)	—	—	√ (OPS**)	√ (OPS**)
Oświetlenie:											
Światła (standardowa ilość)	2	2	2	4	4	4	4	4	4	6	6
Lampy LED	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard
Montaż typowego manipulatora	1f lub 5f	1f lub 5f	1 × 4f	1 × 4f	1 × 4f	2 × 5f	2 × 5f	1 × 5f i 1 × 6f	1 × 7f i 1 × 4f	1 × 7f i 1 × 4f	1 × 7f i 1 × 4f
3-fazowe gniazdo zasilania do osprzętu na pojeździe	nie	nie	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja
Wejście systemu:											
Faza	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Napięcie (V pr. zm.)	100–270	100–270	380–480	380–480	380–480	380–480	380–480	380–480	380–480	380–480	380–480
Częstotliwość (Hz)	50–60	50–60	50–60	50–60	50–60	50–60	50–60	50–60	50–60	50–60	50–60

*FPP = protokół własny Falcon

*** Leopard — opcjonalnie dostępne większe głębokości

** OPS = model otwarty wydawca/subskrybent

DANE TECHNICZNE MOGĄ ULEC ZMIANIE BEZ WCZEŚNIEJSZEGO POWIADOMIENIA

PORÓWNANIE ZDALNIE KIEROWANYCH POJAZDÓW PODWODNYCH SEAEYE

Poniższe fotografie przedstawiają w przybliżeniu porównanie rozmiarów.



FALCON 300 msw



FALCON DR 1000 msw



TIGER (Z PłOZA) 1000 msw



LYNX 1500 msw



COUGAR-XT
COMPACT (Z PłOZA)
300 msw



COUGAR-XT 2000 msw



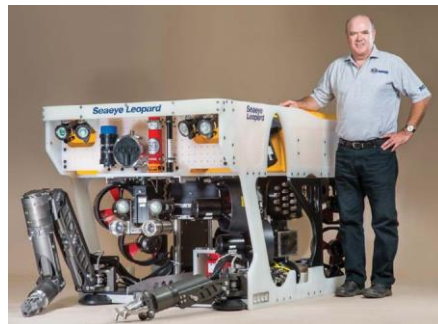
COUGAR-XTi (Z PłOZA)
3000 msw



PANTHER-XT 1500 msw



PANTHER-XT PLUS 1000 msw



LEOPARD 2000/3000 msw (OPCJONALNIE
DOSTĘPNE WIĘKSZE GŁĘBOKOŚCI)



JAGUAR 3000 msw (OPCJONALNIE 6000 msw)

Saab Seaeye Ltd

20 Brunel Way, Segensworth East, Fareham,
Hampshire, PO15 5SD, Wielka Brytania
Tel.: +44 (0) 1489 898000
Faks.: +44 (0) 1489 898001
e-mail: rovs@seaeeye.com www.seaeeye.com

Saab Seaeye, Saab North America, Inc.

16225 Park Ten Place, Suite 500, Houston,
TX 77084, USA
Tel.: +1 (571) 294 8418

e-mail: rovusa@seaeeye.com www.seaeeye.com

