

Specyfikacja techniczna

ZGARNIACZ	Typ	Materiał	Rozmiar	Max długość
Zgrzebło	F-SW200 - SIGMA model	GRP	200x80	Do 10 metrów
Elementy mocujące	WP-SW80 and WP-SW80G	PE lub inny	s=20	

ŁAŃCUCH	Typ	Materiał	Rozmiar ogniwa	Obciążenia robocze
Ogniwo	C-SW1	PP/PBT	160	20 kN

ŁOŻYSKA	Typ	Materiał
SW model	Łożyska boczne	PE lub inny

ZĘBATKI	Typ	Materiał
SW model	Według projektu SW	PE lub inny

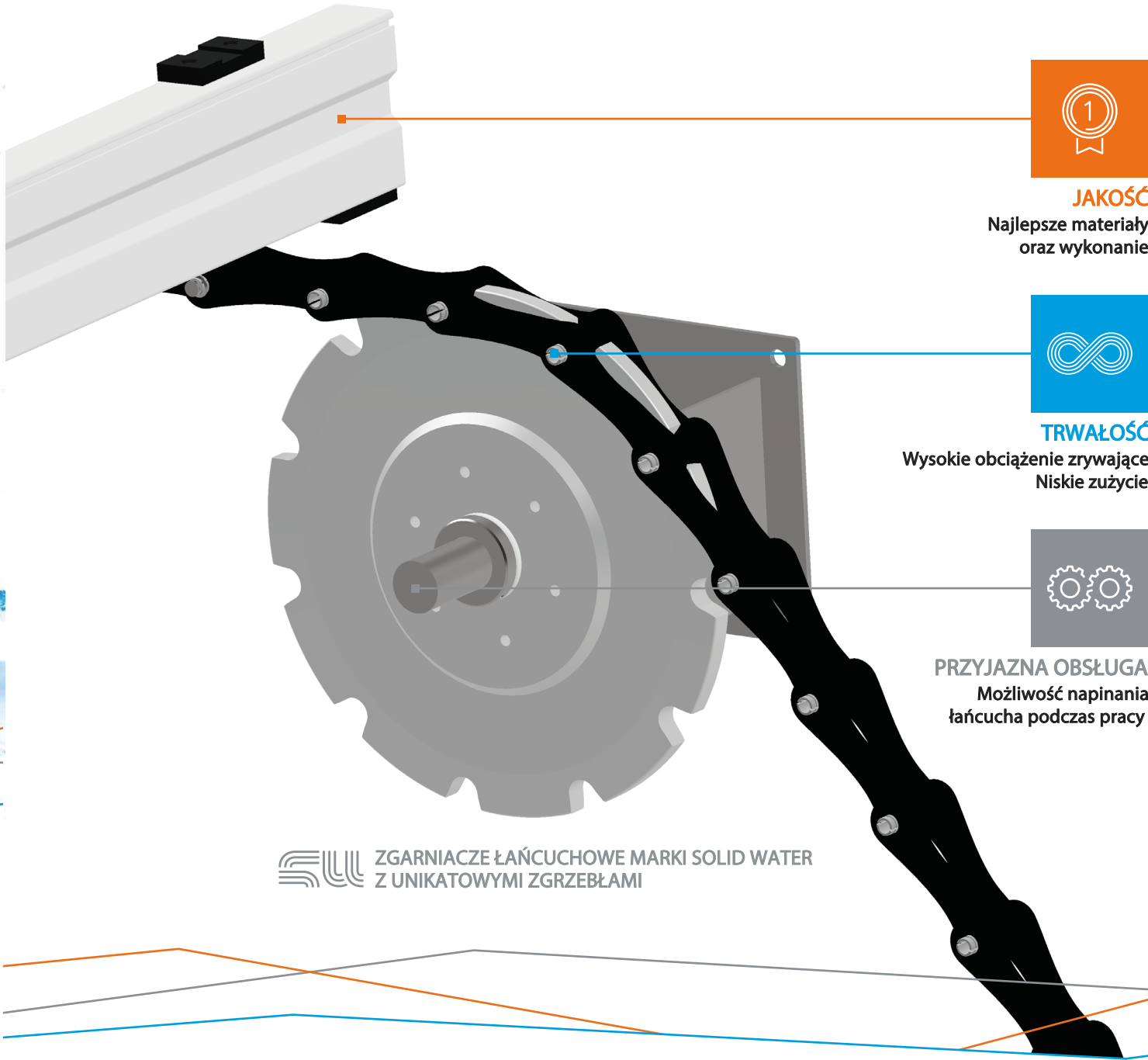
PROWADNICE	Typ	Materiał
SW model	Denne oraz boczne ślizgi	PE/AISI304/316

JEDN. NAPĘDOWA	Typ	Materiał	Moc
Przekładnia	Przekładnia NORD lub inna	Standard Nord lub inny	0,12 – 0,37 kW
Łańcuch napędu	Według projektu SW	Stalowy (AISI304/316) lub plastikowy	

ELEM. DODATKOWE	Materiał
Wszystkie	AISI316



ZGARNIACZ ŁAŃCUCHOWY DO EFEKTYWNEGO USUWANIA OSADÓW DENNYCH ORAZ FLOTUJĄCYCH



JAKOŚĆ
Najlepsze materiały
oraz wykonanie



TRWAŁOŚĆ
Wysokie obciążenie zrywające
Niskie zużycie



PRZYJAZNA OBSŁUGA
Możliwość napinania
łańcucha podczas pracy

Zapraszamy do kontaktu!
biuro@solidwater.pl
www.solidwater.pl
tel : 571 570 178

Spółka Solid Water jest firmą produkującą wysokiej jakości urządzenia, której zakład produkcyjny zlokalizowany jest w Finlandii. Firma posiada wieloletnie doświadczenie w branży przy utrzymaniu pełnego zaufania naszych klientów. Obecnie zgarniacze łańcuchowe firmy Solid Water wspomagają pracę zakładów już na trzech kontynentach. W Polsce prowadzimy pełny zakres usług od dostawy i montażu po serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.



Solid Water Ltd.
Varikontie 3, FI-60800 Ilmajoki, Finland
www.solidwater.pl
biuro@solidwater.pl



 ZGARNIACZE ŁAŃCUCHOWE MARKI SOLID WATER
Z UNIKATOWYMI ZGRZEBŁAMI

Jakość, trwałość oraz prostota obsługi

Prosty, tani i niezawodny system zgarniający został stworzony do skutecznego i ciągłego usuwania osadów dennych oraz flotujących z osadników podłużnych. Można go stosować z powodzeniem zarówno na oczyszczalniach ścieków komunalnych oraz przemysłowych jak i na stacjach uzdatniania wody.



MOCNE OGNIWA ŁAŃCUCHA SW C-SW1

- Ogniwo złożone wyłącznie z dwóch elementów.
- Wysoka trwałość.
- Brak problemów z przeskakiwaniem dzięki inteligentnej konstrukcji.
- Wysoka odporność chemiczna.



INTELIгентNY SYSTEM NAPINANIA ŁAŃCUCHA SW GEN-A

- Pozwala napinać łańcuch podczas pracy urządzenia bez konieczności spuszczenia wody z osadnika.
- Działa wyłącznie wtedy kiedy jest potrzebny.
- Żadnych problemów z przeskakiwaniem łańcucha.
- Znacząco wydłuża żywotność urządzenia oraz zmniejsza koszty eksploatacji.



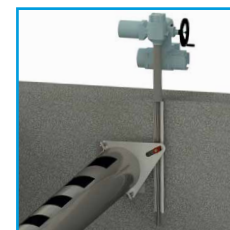
SYSTEM ZAPEWNIAJĄCY BEZPIECZEŃSTWO PRACY

- Wyłącznik bezpieczeństwa.
- System monitorowania zgrzebel (używany również do otwierania rynny flotatu).
- System nadmiernego i niedostatecznego obciążenia.



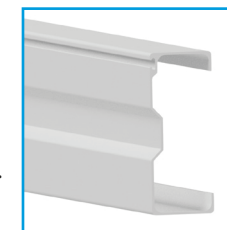
WYSOKIEJ KLASY MATERIAŁY

- Tworzywa sztuczne, stal nierdzewna oraz stal kwasoodporna.



SYSTEM USUWANIA OSADÓW FLOTUJĄCYCH SW SRS-300

- Skuteczna rynna odprowadzająca z możliwością pracowania w trybie ręcznym oraz manualnym.

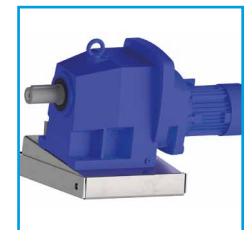


ZGRZEBŁA WZMOCNIONE WŁÓKNEM SZKLANYM SW S-200

- Mocne oraz wytrzymałe zgrzebła typu sigma o wysokości 200mm stosowane do wysokich obciążeń oraz dużych wahań wód w zbiornikach.

JEDNOSTKA NAPĘDOWA

- Wyłącznie znane i pewne marki zgodnie z wymaganiami zamawiającego.
- Łańcuch napędowy oraz koła zębate wykonane ze stali lub tworzywa sztucznego. Zgodnie z zamówieniem.



ZGARNIACZE ŁAŃCUCHOWE MARKI SOLID WATER
Z UNIKATOWYMI ZGRZEBŁAMI

GŁÓWNE ZALETY ZGARNIACZA ŁAŃCUCOWEGO MARKI SOLID WATER:

- Elementy wykonane z najlepszych tworzyw sztucznych zapewniające wysokie obciążenia zrywające oraz bardzo niskie wydłużanie łańcucha.
- Elementy metalowe wykonane z AISI304 lub z AISI316 zgodnie z wymaganiami.
- Wysoka odporność chemiczna urządzenia również na gazy siarkowodorowe.

- Bardzo trwałe zgrzebła typu sigma zapewniające wysoką wytrzymałość na zginanie.
- Łatwy w instalacji oraz obsłudze.
- Konstrukcja przyjazna dla operatora, napięcie łańcucha można regulować bez zakłóceń procesu.
- Doskonały system łożysk niewymagający smarowania.
- Szybki i niezawodny serwis na terenie całego kraju.

USUWANIE OSADÓW DENNYCH

- Osad denny zgarniany do lejów przez zgrzebła typu sigma.

