

Zwijacze do węży ELAFLEX pochodzą z naszej własnej produkcji i dostarczane są jako kompletne pakiety włącznie z węzami, złączami i pistoletami nalewczymi.

Zwijacze 'Compact Line HD 50' z automatycznym systemem zwijania wstępnie naprężoną sprężyną, stosowane są do zwijania węży ELAFLEX o długości do 25 m w maks. średnicy DN 50. Wytrzymała konstrukcja ze wzmocnioną sprężyną czyni ten zwijacz bardzo trwałym i idealnym do intensywnego użytkowania, również w trudnych warunkach. Odpowiedni dla szerokiego zakresu mediów, np. benzyny, oleju napędowego, paliw lotniczych, roztworu mocznika (AdBlue®), detergentów, rozpuszczalników, olejów, wody, gazów i innych. Na przykład: HD 50 z ZVF 50 dla lotnictwa, UTL 50 ze złączem DDC do AdBlue® lub FEP 50 ze złączem DDC do chemikaliów.

### MATERIAŁY

**Rama** dostępna w wersji ze stali węglowej lakierowanej proszkowo odpornej na promieniowanie UV (na życzenie: powłoka katalforetyczna lub ocynkowanie) lub stali nierdzewnej (AISI 304 lub AISI 316 L).

**Części zwilżane** dostępne ze stali węglowej lub stali nierdzewnej (AISI 304 lub 316 L).

**Złącze obrotowe** dostępne w wersji z ocynkowanej stali węglowej, mosiądzu lub stali nierdzewnej (AISI 303 / AISI 316 L), w kształcie kątowym 90° lub prostym\*).

Ciśnienie robocze do 200 bar\*).

Zakres temperatur -40° do +150° C\*).

\*) zależnie od materiałów

### KOLORY



RAL 5017



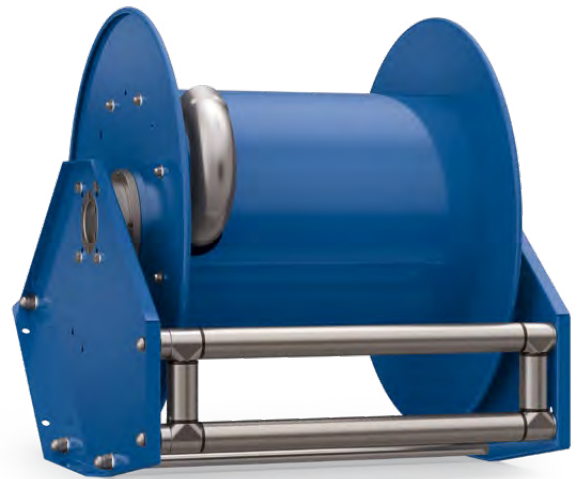
RAL 3002



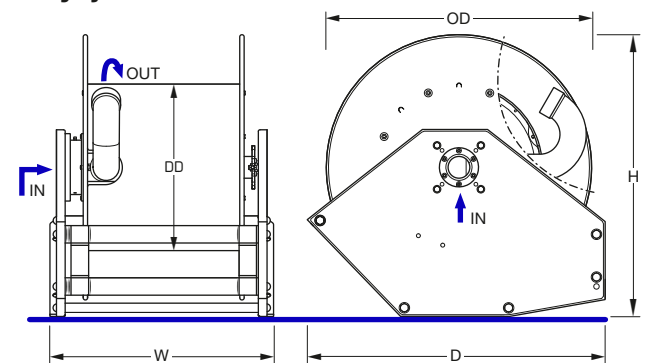
Kolory Specjalne  
(na zamówienie)

### POZYCJE MONTAŻOWE

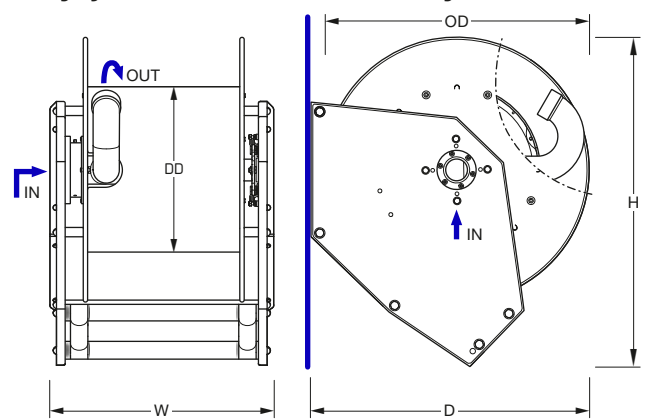
Specjalnie zaprojektowane płyty boczne umożliwiają montaż poziomy (Poz. A) lub pionowy (Poz. B) bez dodatkowych modyfikacji.



### Pozycja Montażowa A: Powierzchnia Płaska



### Pozycja Montażowa B: Płaszczyzna Pionowa



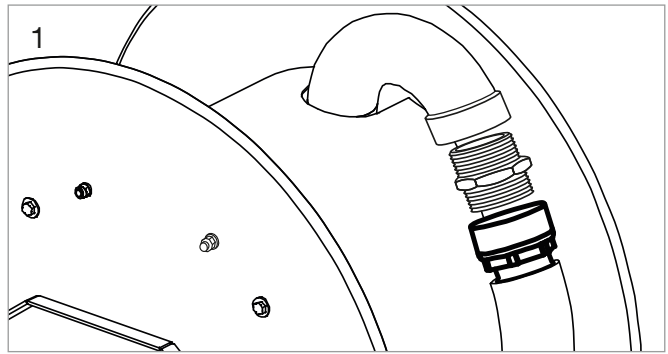
Zalecany Wąż		Przyłącza	Bęben Średnica	Dysk Średnica	Wymiary Pozycja A	Wymiary Pozycja B	Ciężar	Standardowy Numer Części
maks. Długość	maks. DN	IN / OUT	DD Ø (mm)	OD Ø (mm)	W x D x H (mm)	W x D x H (mm)	kg	Typ
7,5 m	DN 50	2" GW BSP / 2" GW BSP	383	610	415 x 685 x 650	414 x 640 x 760	47	HR CL HD 50 L7.5
10 m	DN 50	2" GW BSP / 2" GW BSP	383	610	515 x 685 x 650	515 x 640 x 760	50	HR CL HD 50 L10
15 m	DN 50	2" GW BSP / 2" GW BSP	383	610	625 x 685 x 650	625 x 640 x 760	56	HR CL HD 50 L15
20 m	DN 50	2" GW BSP / 2" GW BSP	383	610	715 x 685 x 650	715 x 640 x 760	68	HR CL HD 50 L20
25 m	DN 50	2" GW BSP / 2" GW BSP	383	610	775 x 685 x 650	775 x 640 x 760	70	HR CL HD 50 L25

Prosimy o kontakt z naszym zespołem handlowym aby sprawdzić pojemność w przypadku wymaganych mniejszych średnic węży.

## FUNKCJE

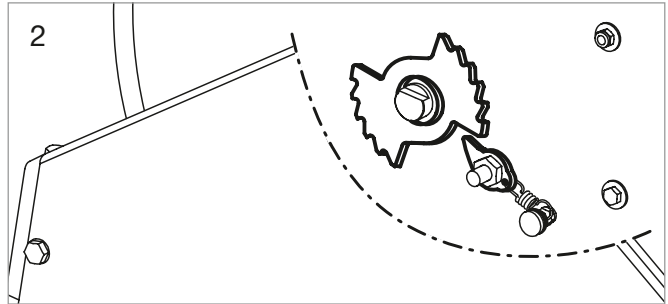
### ŁATWY MONTAŻ WĘŻA ( 1 )

Zwijacz wyposażony jest w gwintowane kolano ze stali węglowej lub stali nierdzewnej. W celu łatwego montażu przewodu elastycznego należy użyć w nim nakrętki z gwintem wewnętrznym. Do połączenia węża z kolaniem potrzebny jest nypel dwustronny.



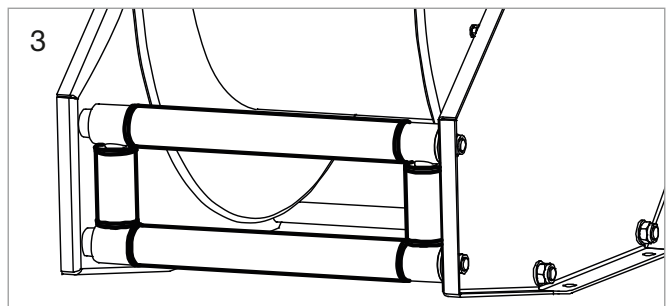
### MECHANIZM BLOKOWANIA ZWIJANIA ( 2 )

Wszystkie nasze bębny do nawijania węży sprężynowe są wyposażone w wytrzymały Stoper Bębna ze stali nierdzewnej lub stali FE 510 OR w celu uniknięcia przypadkowego nawinięcia węża. Odciąża on operatora który nie musi stale przytrzymywać węża ściąganego pod wpływem siły sprężyny.



### WZMOCNIONA PROWADNICA WĘŻA ( 3 )

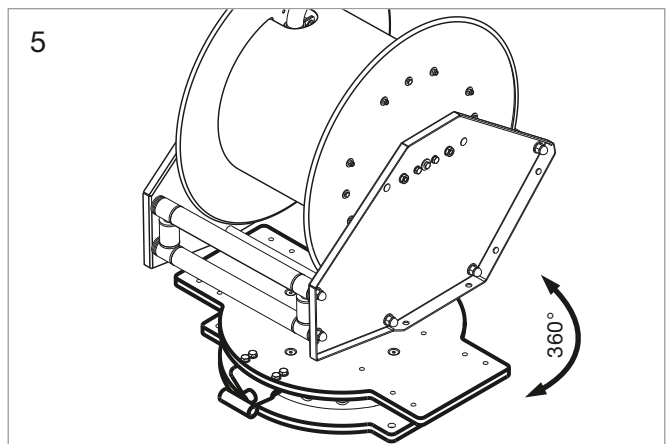
Prowadnica statyczna węża jest zintegrowana w ramie z trwałymi rolkami ze stali nierdzewnej (Ø 40 mm). Łożysko jest bezobsługowe, samosmarujące. Standardowo prowadnica węża dla "Compact Line HD" jest dostarczana w niskiej pozycji.



## AKCESORIA

### PODPÓRKA OBROTOWA DO MONTAŻU POZIOMEGO ( 5 )

Podpórka obrotowa daje możliwość obracania bębna z wężem w żądanym kierunku. Używany jest na poziomej powierzchni ( poz. **A** ) i umożliwia swobodny obrót zwijadła na jego centralnym sworzniu do 360°. Zintegrowana blokada umożliwia zamocowanie zwijadła w wybranej pozycji w krokach co 20°.



### OGRANICZNIKI WĘŻA ( 6 )

Bębny do zwijania węży mogą być wyposażone w ogranicznik węża. Zapobiega on całkowitemu zwinieniu węża i może być umieszczony w dowolnym miejscu wzdłuż zespołu węża na wybranej długości. Kształt i wymiary mogą się różnić w zależności od średnicy węża.

