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

Zwijacze **'Compact Line HD 25'** z automatycznym systemem zwijania wstępnie naprężoną sprężyną, stosowane są zwijania węży ELAFLEX o długości do 40 m w maks. średnicy DN 25.

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 25 z ZVA 25 lub LPG 25 ze złączem DGC do cystern samochodowych.

MATERIAŁY

Rama dostępna w wersji ze stali węglowej lakierowanej proszkowo odpornej na promieniowanie UV (na życzenie: powłoka kataforetyczna 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*).

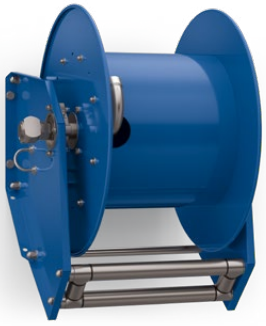
Ciśnienie robocze do 200 bar*).
Zakres temperatur -40° do +150°C*).
*) zależnie od materiałów

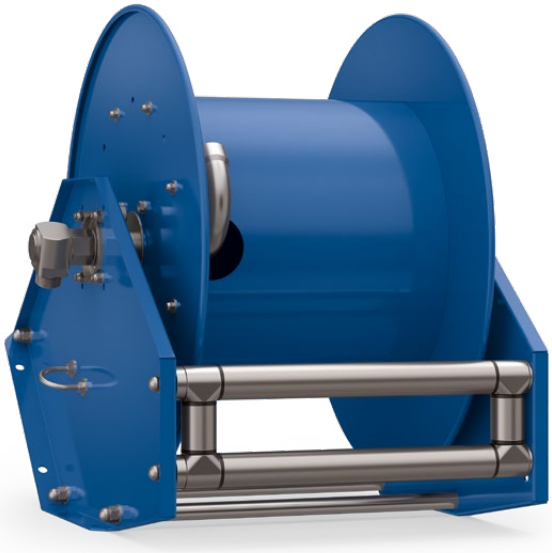
KOLORY

RAL 5017 | RAL 3002 | Kolory Specjalne (na zamówienie)

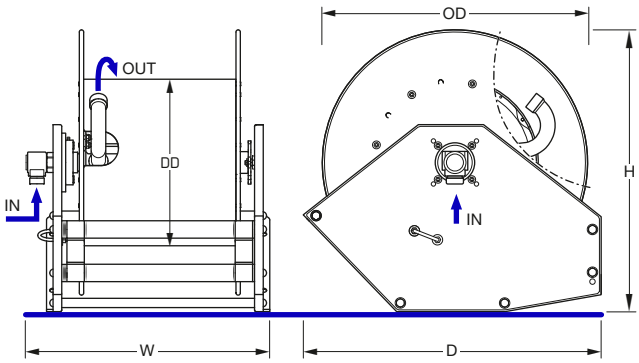
POZYCJE MONTAŻOWE

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

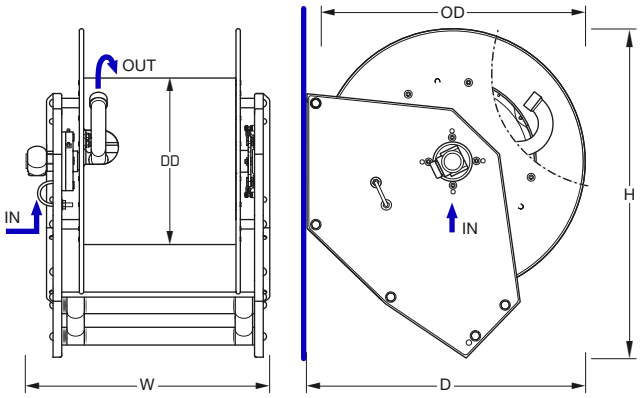




Pozycja Montażowa A: Powierzchnia Płaska



Pozycja Montażowa B: Płaszczyzna Pionowa



Zalecany Wąż maks. Długość	Zalecany Wąż maks. DN	Przyłącza IN / OUT	Bęben Średnica DD Ø (mm)	Dysk Średnica OD Ø (mm)	Wymiary Pozycja A W x D x H (mm)	Wymiary Pozycja B W x D x H (mm)	Ciężar kg	Standardowy Numer Części Typ
20 m	DN 25	1" GZ BSP / 1" GW BSP	383	610	461 x 685 x 650	461 x 640 x 760	45	HR CL HD 25 L20
30 m	DN 25	1" GZ BSP / 1" GW BSP	383	610	562 x 685 x 650	562 x 640 x 760	47	HR CL HD 25 L30
40 m	DN 25	1" GZ BSP / 1" GW BSP	383	610	625 x 685 x 650	625 x 640 x 760	49	HR CL HD 25 L40

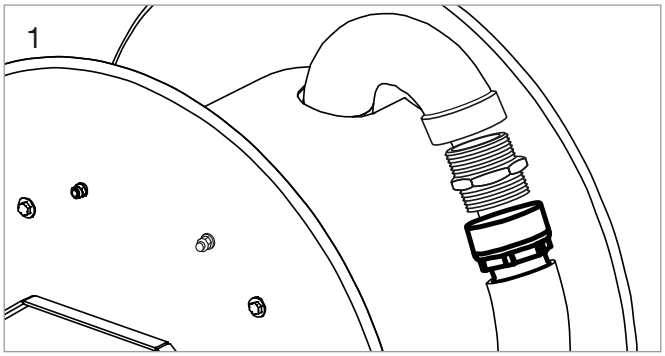
Prosimy o kontakt z naszym zespołem handlowym aby sprawdzić pojemność w przypadku wymaganych mniejszych średnic węża.

ZMIANY TECHNICZNE ZASTRZEŻONE · PRZEDRUK I KOPIOWANIE TYLKO ZA NASZYM POZWOLENIEM· Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia · Copyright ELAFLEX HIBY

FUNKCJE

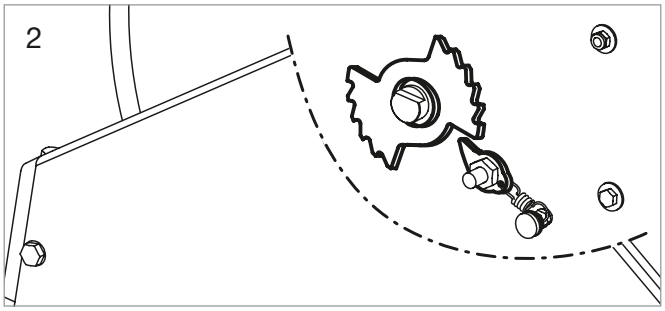
ŁATWY MONTAŻ WĘŻA (1)

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 kolanem potrzebny jest nypel dwustronny.



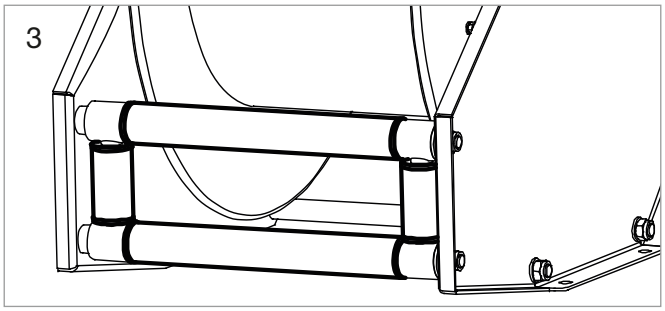
MECHANIZM BLOKOWANIA ZWIJANIA (2)

Wszystkie nasze bębny do nawijania węży sprężynowego 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)

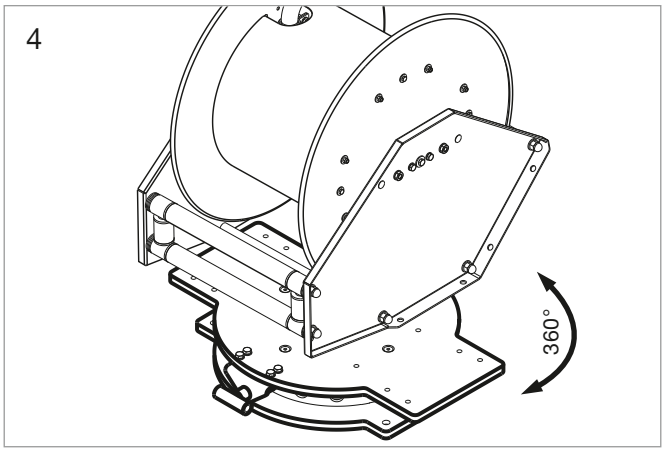
Prowadnica statyczna węża jest zintegrowana w ramie z trwałymi rolkami ze stali nierdzewnej (Ø 40 mm). Łożysko jest bezobsługowe, samosmarujące. Standardowo prowadnica węża dla "Compact Line HD" jest dostarczana w niskiej pozycji.



AKCESORIA

PODPORA OBROTOWA DO MONTAŻU POZIOMEGO (4)

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 (5)

Bębny do zwijania węży mogą być wyposażone w ogranicznik węża. Zapobiega on całkowitemu zwinięciu 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.