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

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 T'** z automatycznym systemem zwijania wstępnie naprężoną sprężyną, stosowane są zwijania węży ELAFLEX o długości do 8 m w maks. średnicy DN 25.
Tak konstrukcja charakteryzuje się wąską ramą o szerokości 320 mm i jest optymalna do zabudowy w ograniczonej przestrzeni, np. mobilnego sprzętu do tankownia lub szafek.
W celu zapewnienia większej pojemności i prawidłowego rozprowadzenia zwojów węża na bębnie, złącze OUT jest umieszczone poza tarczami.

Odpowiedni dla szerokiego zakresu mediów, np. benzyny, oleju napędowego, paliw lotniczych, roztworu mocznika (AdBlue®), detergentów, rozpuszczalników, olejów, wody, gazów i innych. Na przykład: Slimline 'SL' 25 z ZVA 25 do stacjonarnego i mobilnego tankowania ciężkich pojazdów.

CE

Cert. ATEX Dir 94/9/CE
Gr. II Cat. 2 GD c IIB TX
Zone 1, 2, 21, 22

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° to +120°C*).

*) zależnie od materiałów

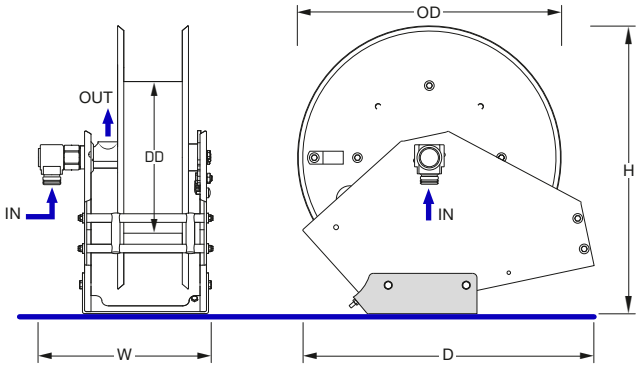
KOLORY

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

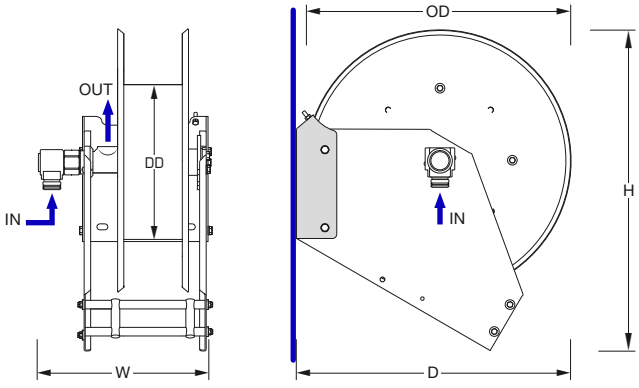
POZYCJE MONTAŻOWE

Zintegrowana płyta montażowa jest demontowalna i nadaje się do powierzchni poziomych (poz. **A**) lub pionowych (poz. **B**).
Płyta montażowa może być łatwo zamocowana na odpowiednich otworach płyt bocznych.

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
8 m	DN 25	1" GZ BSP / 1" GW BSP	283	490	320 x 550 x 535	320 x 515 x 600	19	HR CL T

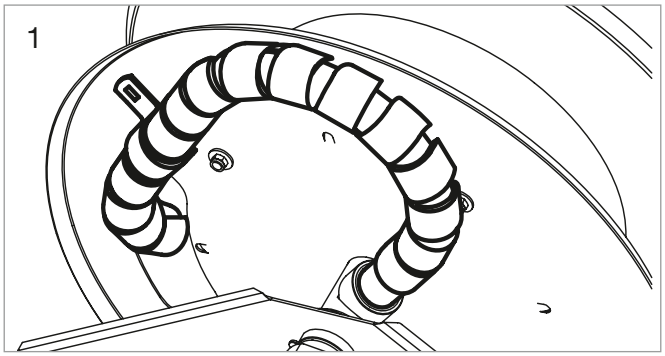
Prosimy o kontakt z naszym zespołem handlowym aby sprawdzić pojemność w przypadku wymaganych mniejszych średnic węża

FUNKCJE

OSŁONA PRZED ZAŁAMANIEM (1)

Spirala zabezpieczająca przed załamaniem jest przydatna, aby uniknąć nadmiernych zagięć węża wokół tarczy podczas montażu.

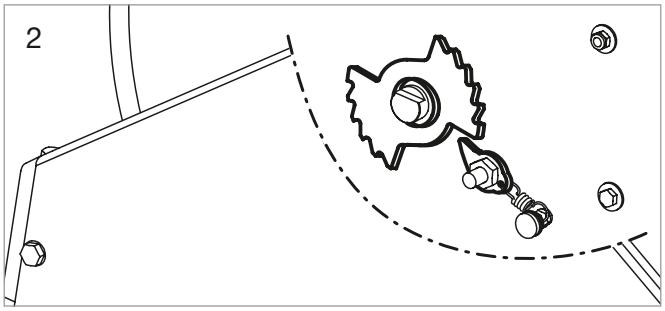
1



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.

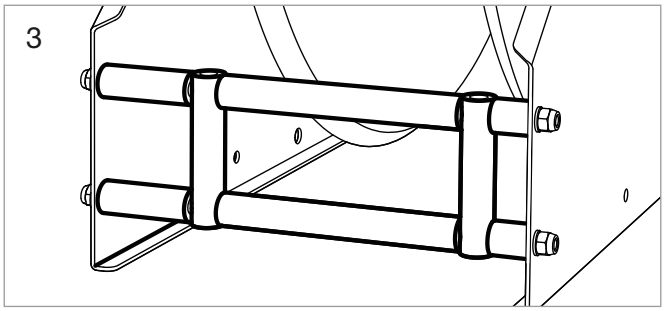
2



PROWADNICA WĘŻA (3)

Statyczna prowadnica węża jest zintegrowana w ramie z trwałymi rolkami z PCV lub ze stali nierdzewnej. Łożysko jest bezobsługowe, samosmarujące. Standardowo prowadnica węża dla "Compact Line T" jest dostarczana w niskiej pozycji.

3

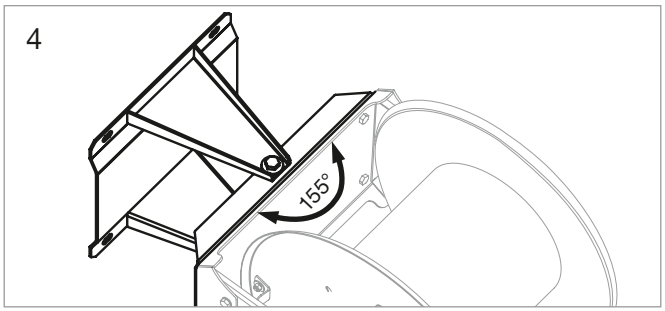


AKCESORIA

STELAŻ UCHYLNY DO MONTAŻU NA ŚCIANIE (4)

Stelaż uchylny umożliwia wychylenie bębna w kierunku rozwijania węża. Zapewnia on łatwą obsługę i uporządkowane nawijanie węża.

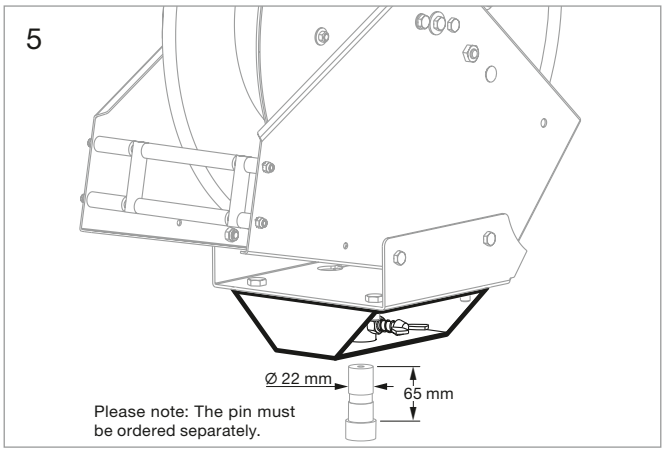
4



PODPORA 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°.

5



OGRANICZNIKI WĘŻA (6)

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.

6