

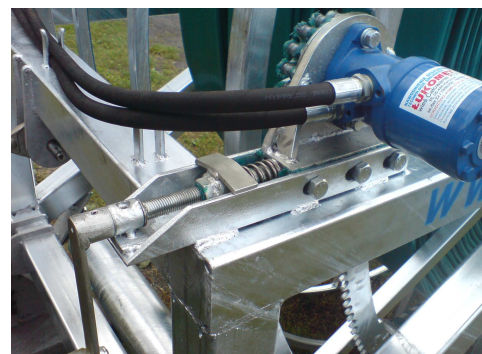
Przeznaczenie

Zwijadło przeznaczone jest do przemieszczania linii przesyłowych deszczowni montowanych ze stosunkowo ciężkich węży płaskich średnicy 150 mm i długości pojedynczych odcinków 130 m. Zwijadło montowane jest na trzypunktowy układ zawieszenia ciągnika rolniczego klasy minimum 3T, wyposażonego w dwa szybkozłącza hydrauliki zewnętrznej o ciśnieniu roboczym 16 MPa. Na szpulę zwijadła można nawinąć (leżący na polu) 3 odcinki węża, przewieść go na nowe stanowisko nawet znacznie oddalone, rozwinąć na nowym miejscu.

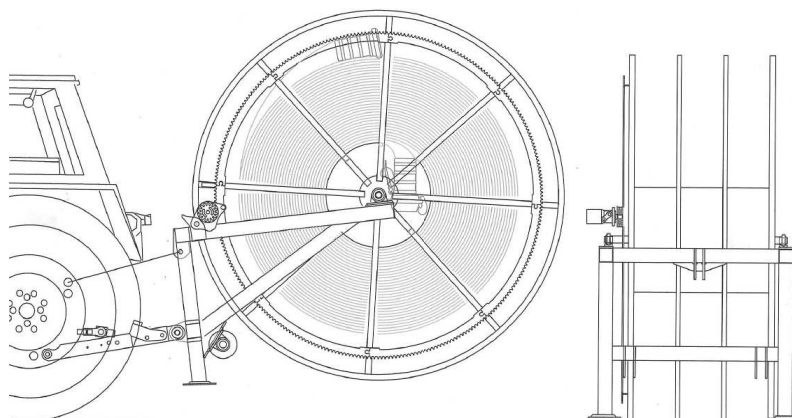
**Budowa i zasada działania**

Na stalowej ramie spawanej z profili zamkniętych ułożyskowana jest szpula, napędzana (poprzez wieniec z ząbieniem zewnętrznym) silnikiem hydraulicznym wykorzystującym hydraulikę zewnętrzną ciągnika. Rama nośna i szpula są cynkowane ogniowo. U dołu konstrukcji zwijadło posiada ułożyskowaną rolkę która umożliwia zaginanie węża do góry bez uszkodzeń o ramę.

Leżący na polu wąż wkładamy jednym z szybkozłączy w bęben zwijadła. Wąż powinien być zwijany spod ciągnika jadąc przodem w kierunku drugiego końca węża. Po włączeniu napędu hydraulicznego szpuli i ruszeniu ciągnikiem w przód wąż zaczyna się nawijać. Zwijanie odbywa się przy nieznacznie uniesionym podnośniku ciągnika. W tej pozycji możemy transportować nawinięte 3 odcinki 130 m nawet na kilkukilometrowe odległości. Na nowym stanowisku rozszpręglamy szpulę za pomocą korby przy silniku hydraulicznym i odwijamy wąż przejeżdżając ciągnikiem. Z jednego przejazdu można uzyskać rozwinięcie magistrali D.150 390 m. Po sezonie nawodnieniowym węże mogą spoczywać na szpuli w celu przechowywania. Zwijadło z powodzeniem można również wykorzystać do średnicy węża D.100 lub D.125 którego można w jednym odcinku umieścić na zwijadle do 200 m.

**Dane techniczne**

Długość	mm	2800
Szerokość maksymalna	mm	1540
Wysokość	mm	2600
Masa bez węża	kg	510



Spełniamy wymagania:
ISO 9001:2009



LUKOMET
CAŁOWANIE 91 A
PL 05-480 Karczew

Tel./Fax +48 22 7806355
e-mail: lukomet@lukomet.pl
www.lukomet.pl