

# F120.AF.45.2

макс. сила гальмування - сила натягу 45 кН

ГІДРАВЛІЧНА НАТЯЖНА  
МАШИНА - ТІТОВО-  
ГАЛЬМІВНА МАШИНА



Гідравлічна машина призначена для роботи в якості тягово-гальмівної машини і натяжної машини для протягування одного або двох тросів або проводів.

Один гідравлічний контур дозволяє виконувати натягування з постійним зусиллям, навіть при зміні швидкості протягування. У режимі натяжної машини один гідравлічний контур дозволяє плавно змінювати швидкість в обох напрямках.

| ХАРАКТЕРИСТИКИ        |                  | ДВИГУН               |                   | ХАРАКТЕРИСТИКИ СИЛИ ТЯГИ                      |                           |
|-----------------------|------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
| Кабестани             | 2 x Ø 1500 мм    | Живлення             | дизельне пальне   | макс. сила тяги                               | 45 кН                     |
| Канавки на кабестани  | 8                | Потужність           | 86 к.с./63 кВт    | Швидкість при макс. силі тяги                 | 2,7 км/год<br>2,3 км/год* |
| Макс. діаметр проводу | 2 x 36 мм        |                      | 75 к.с./55,4 кВт* | Макс. швидкість сили тяги при макс. швидкості | 5 км/год                  |
| Макс. діаметр троса   | 16 мм            | Охолодження          | водяне            |                                               | 26 кН<br>22 кН*           |
| Розміри ДхШхВ         | 3,95x2,00x2,20 м | Електрична установка | 12 В              |                                               |                           |
| Вага                  | 3600 кг          |                      |                   |                                               |                           |

| ХАРАКТЕРИСТИКИ СИЛИ НАТЯГУ |          |
|----------------------------|----------|
| макс. сила натягу          | 45 кН    |
| Макс. швидкість            | 5 км/год |

ТАКОЖ ДОСТУПНА ВЕРСІЯ ЗІ  
КАБЕСТАНАМИ Ø1200 Ø1800 мм

## КОМПЛЕКТАЦІЯ

- Одна пара сталевих кабестанів, на поверхні яких розташовані нейлонові ділянки з безліччю канавок.
- Панель керування машиною оснащена вбудованим електронним приладом DEG 4.0, який має великий 7-дюймовий графічний і USB-порти.
- Система зчитування тензодатчиків, що не потребує обслуговування**
- Аналоговий та електронний блок управління.**
- Пристрій для самовитягування у випадку просідання машини.**
- У режимі натяжної машини пристрій для налаштування сили тяги із збереженням заданої сили навіть при швидкості «0».
- Пристрій контролю за слабкими натягами (2-15 кН), призначений для оптоволоконних кабелів, вбудованих у грозозахисний трос.
- Відключення кабестанів при русі на вільному ходу (нейтральна передача).
- Автоматичне гідравлічне гальмо блокування зворотного обертання.
- Задня напрямна для проводу, з нейлоновими роликми для 2 проводів.
- Шасі із нерухомою віссю, ручним гальмом і знімним фаркопом для буксирування на низькій швидкості по робочому майданчику.
- Гідравлічний передній пług і задні стабілізатори.
- Кріплення для анкерування та підняття.
- Система охолодження масла.
- Два допоміжних гідравлічних контури для додаткового обладнання (одна або 2 підставки для барабана або намотувачі для барабана).
- Точка під'єднання заземлення.

## ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ

- |       |                                                                                                      |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 008   | Амортизована вісь, пневматична гальмівна система, фаркоп та освітлювальні прилади.                   |
| 012   | Гідравлічний контур для живлення преса (макс. 700 бар)                                               |
| 006.4 | Конструкція шасі для руху по дорозі (без омологації).                                                |
| 028.7 | Пристрій для запуску дизельного двигуна і гідравлічного контуру при низьких температурах (до -30°C). |
| 37    | Дистанційне керування за допомогою кабелю довжиною 10 м.                                             |
| 38    | Радіокерування (макс. відстань 100 м).                                                               |
| 45.2  | Автоматичний затискач для 2 тросів/проводів.                                                         |
| 45.3  | Ручний затискач для 2 тросів/проводів.                                                               |
| 069.5 | Принтер для електронного записуючого пристрою, з аксесуарами.                                        |
| 119   | Кабестани зі сталевими канавками, що пройшли хімічну обробку.                                        |

\* Відповідно до Директиви ЄС 97/68/ЄС з наступними поправками та доповненнями.

Продуктивність машини без додаткового обладнання, на рівні моря та за температури 20°C.  
Розміри та вага вказані без додаткового обладнання. Усі дані обладнання можуть змінюватися виробником без попередження.  
Зображення та креслення мають орієнтовний характер.