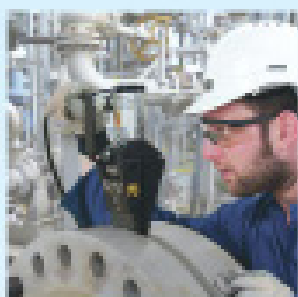


EP

ENERPROF

**Група
компаній**



**ГІДРАВЛІЧНЕ ТА
ВАНТАЖОПІДЙОМНЕ
ОБЛАДНАННЯ**

Шановні колеги, партнери, друзі!

Група компаній «Енерпроф» працює на ринку понад 10 років. Першочерговою метою для нас завжди є пошук оптимальних рішень саме для Ваших завдань.

Ми не просто поставляємо Вам обладнання та інструмент, а надаємо Готове Рішення, яке буде Надійним, Якісним, та найголовніше - Безпечним.

Промисловий ринок поступово зростає, і з кожним днем з'являється все більше компаній, що працюють в різних його галузях, саме тому асортимент нашого обладнання для Ваших рішень постійно зростає.

Ми готові запропонувати Вам рішення з використанням інноваційного обладнання та інструменту для: суднобудування; енергетики; портової діяльності; логістики; нафтогазової, будівельної та харчової промисловості, і багатьох інших промислових галузей.

Команда професійних співробітників нашої компанії завжди готова допомогти Вам і відповісти на всі Ваші запитання.

**Дякуємо Вам за те що звернули увагу на нашу компанію,
будемо раді довгостроковому співробітництву!**



З Повагою
Баликін Богдан,
Президент групи компаній «ЕНЕРПРОФ»

ПРО КОМПАНІЮ



Компанія «ЕНЕРПРОФ» була заснована 25 січня 2010 року Баликіним Богданом Альбертовичем.

Метою створення компанії стало бажання запропонувати промисловим компаніям України не просто гідравлічне та вантажопідйомне обладнання, а справжні комплексні рішення для реалізації проектів будь-якої складності, рішення які будуть надійними, безпечними та якісними.

Чому з нами вигідно співпрацювати?



Практичний досвід наших працівників складає 10-15 років, що дає змогу розробляти індивідуальні рішення для Ваших проектів, з урахуванням всіх дрібних нюансів та побажань.



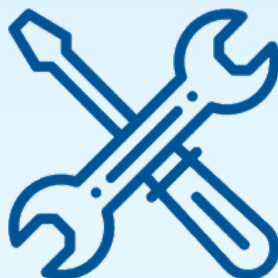
Ми **співпрацюємо тільки з провідними іноземними компаніями**, які виробляють якісне, безпечне та надійне обладнання відповідно до Європейських та Американських сертифікатів.



Від Старту до Фіналу - завдяки великому асортименту обладнання, яке дозволяє реалізовувати проекти в будь-якій промисловій галузі на всіх етапах, ми **можемо гарантувати виконання всіх етапів** від початку і до закінчення проекту.



Оренда обладнання - не обов'язково купувати обладнання для «одноразового» або короткочасного проекту, Ви можете просто орендувати його.



Гарантійне і постгарантійне обслуговування - на все наше обладнання діє гарантія (від 1 до 10 років, в залежності від виробника), якщо гарантійний термін закінчився - не переймайтесь - довірте цю справу нам.

РЕАЛІЗОВАНІ ПРОЕКТИ

Наша команда реалізовує будь-які промислові проекти, в яких використовується вантажопідйомне або гідравлічне обладнання.

Незалежно від складності завдання та галузі промисловості, ми запропонуємо оптимальне рішення саме для Вас.

ПІДЙОМ ПРОЛЬОТІВ СКЛЯНОГО МОСТУ
НА ВОЛОДИМИРСЬКІЙ ГІРЦІ, м. КИЇВ

8 циліндрів RR50020 з двома гідростанціями ZU4



ПІДЙОМ ЧАСТИНИ ЕКСКАВАТОРА ДЛЯ
ЗАМІНИ ПІДШИПНИКІВ

4 циліндри RR20048 з системою синхронного підйому EVO440380W



ПІДЙОМ ТА НАСУВАННЯ СЕКЦІЇ МОСТУ
м. ПОЛТАВА

Циліндри RR та високотонажні циліндри, насос ZU4



НАТЯГ АРМАТУРИ ПІД ЧАС РЕМОНТУ
МОСТУ, м. КИЇВ

Гідравлічний насос та система пост-натягу DYWIDAG



ENERPAC 

7

1. Циліндри (домкрати) гідравлічні в / п до 1000 т
2. Системи синхронного підйому
3. Ступінчаті системи підйому
4. Системи синхронного позиціонування вантажу
5. Системи безступінчатого тросового підйому
6. Алюмінієві і сталеві автономні домкрати та домкрати пляшкового типу
7. Термостійкі і корозієстійкі циліндри, насоси, клапани.
8. Ручні насоси
9. Насоси з електроприводом
10. Пневмогідравлічні насоси
11. Насоси з бензиновим двигуном
12. Акумуляторні насоси
13. Системні компоненти (шланги, фітинги, клапани потоку, тиску і керування, манометри, швидкоз'ємні з'єднання)
14. Верстатні преси і преси для майстерень
15. С-образні преси і струбцини
16. Знімачі механічні і гідравлічні, з зусиллям до 100 тонн
17. Транспортні візки - «танки»
18. Гідравлічний ріжучий інструмент
19. Трубозгиначі
20. Інструмент для натяжки арматури і стрендів
21. Інструмент для болтових з'єднань
22. Спеціалізований інструмент і домкрати для залізниць
23. Обладнання і матеріали для переднапруженого і постнапруженого бетону
24. Зажимна гідравліка - для фіксації заготовки на металообробних верстатах і центрах
25. Інтегровані рішення для підйому і переміщення надважких вантажів та конструкцій

hydratight

16

1. Гідравлічні динамометричні ключі
2. Гідравлічні натяжні пристрої
3. Портативні інструменти для механічної обробки
4. Спеціальні натяжні пристрої
5. Механічні з'єднуючі блоки
6. Ультразвукові прилади
7. Портативні енергетичні установки
8. Автономні шпильконатягувачі SCT (раніше Biach SCT)
9. Обладнання та інструмент Sweeney для аерокосмічної галузі.

MIRAGE
PORTABLE PERFORMANCE

17

1. Портативні токарні верстати для обробки фланців
2. Портативні орбітальні фрезерні верстати
3. Портативні верстати для свердління різьблення
4. Портативні верстати для «холодної» врізки
5. Портативні верстати для розточування
6. Портативні лінійні фрезерні верстати
7. Портативні алмазні різакі
8. Портативні пили для фланцевих з'єднань

EQUALIZER
INTERNATIONAL

FLANGE TOOL INNOVATION

21

1. Розгонщики фланців
2. Гайкорізи
3. Ручні гідравлічні насоси
4. Вирівнювачі фланців
5. Інструмент для з'єднання фланців
6. Підйомні клини

LARZEP
HYDRAULIC

22

1. Циліндри
2. Насоси
3. Інструменти
4. Обладнання для гаража
5. Аксесуари



23

1. Наконечники для сталевих канатів
2. Скоби такелажні
3. Спеціальні елементи для синтетичних строп
4. Гаки та вертлюги
5. Такелажні аксесуари
6. Шківни, канатні блоки
7. Підвіски крюкові для автомобільних кранів (1-8 рольні) в/п до 272 тонн
8. Підвіски гакові для мостових кранів (1-2 рольні) в / п до 15 тонн
9. Блоки будівельні, відвідні і поліспасти в/ п до 30 тонн
10. Канатні підвіски для нафтової галузі, талеві блоки
11. Спеціальні елементи, гаки дво- і чотирирогові і т.д. за кресленнями замовника



26

1. Захвати для підйому, кантування і транспортування листового металу в вертикальному положенні і металоконструкцій в/п 30 тонн, зів до 155 мм. твердість до 47 Rc
2. Захвати для підйому, кантування і транспортування делікатного (без пошкодження поверхні) листового металу в вертикальному положенні
3. Захвати для підйому і транспортування листового металу в горизонтальному положенні в/п 25 тонн, зів 0-100 мм.
4. Захвати для підйому і транспортування пачок листового металу в/п 12 тонн, зів 0-800 мм.
5. Спеціальні захвати для гнуття і бігувальних пресів,
6. Спеціальні захвати для суднобудування
7. Захвати для підйому, транспортування і кантування балок
8. Гвинтові монтажні захвати
9. Захвати для слябів з температурою 1350C
10. Захвати для зняття дисків з токарних верстатів
11. Інші спеціальні захвати



27

1. Стропи синтетичні круглопрядні (в / п до 50 тонн) довжиною
2. Стропи синтетичні стрічкові двопетльові і кільцеві (в / п до 10 тонн)
3. Стропи синтетичні 1-, 2-, 3- і 4-х петлеві (в / п до 105 тонн)
4. Стропи ланцюгові 8-го класу, з регульованою довжиною
5. Стропи ланцюгові 10-го класу GrabiQ, з регульованою довжиною
6. Стропи комбіновані ланцюгові-синтетичні - 1-, 2-, 3- і 4-х петлеві
7. Гаки та з'єднувальні елементи для ланцюгових і синтетичних строп
8. Ремінні і ланцюгові системи кріплення вантажу (в / п до 20 тонн)



29

1. Датчики вимірювання натягу
2. Лінійні вимірювачі натягу
3. Скоби з датчиком навантаження
4. Динамометри
5. Компресійні тензодатчики
6. Кранові ваги

МАГНІТИ І МАГНІТНІ ПРИБОРИ

30

1. Траверси великої вантажопідйомності на основі електромагнітів
2. Траверси вантажопідйомні на основі електропостійних магнітів
3. Вантажопідйомні магнітні захвати
4. Вантажопідйомні магнітні акумуляторні захвати в / п до 5 тонн
5. Тиски магнітні
6. «Шайби» електромагнітні
7. Магнітні сепаратори
8. Плити магнітні для закріплення заготовок при шліфуванні, фрезеруванні і точінні
9. Синусні магнітні столи
10. Круглі магнітні плити
11. Магнітні токарні патрони
12. Плити магнітні для закріплення заготовок при електроіскровій обробці
13. Розмагнічувачі ручні і тунельного типу
14. Вимірювачі залишкового магнетизму
15. Магніти для поділу (розпушування) листового металу
16. Ручні магніти для перенесення металу
17. Куточки, призми і інший допоміжний магнітний інструмент для зварників
18. Магнітні свердлильні стійки
19. Розточувальні установки на магнітних підшипниках
20. Контролери керування і системи Back-Up

KITO

31

1. Талі ручні ланцюгові в / п до 100 тонн.
2. Талі ручні важільні в / п до 9 тонн
3. Талі електричні в / п до 20 тонн (велика в / п за запитом)
4. Монорейкові візки
- Кранові системи ERIKKILA
5. Крани для застосування в низьких приміщеннях
6. Настінні крани
7. Монорейкові підвісні дороги

J-D-NEUHAUS

1948 engineered for extremes

33

1. Талі з пневмоприводом в / п до 100 тонн
2. Талі з гідроприводом в / п до 100 тонн
3. Монорейкові підйомники в / п до 115 тонн
4. Кран і кран-сети (всі механізми на пневмоприводах)
5. Все обладнання може бути виконано в різних класах іскро- і вибухозахисності
6. Талі з пневмоприводом для підводного застосування

DEMAG

34

1. Крани мостові опорні, вантажопідйомність до 500 тонн
2. Крани підвісні, вантажопідйомність до 20 тонн
3. Легкі підвісні кранбалочні системи, на базі профілю КВК вантажопідйомністю до 3000 кг
4. Мотор-редуктора
5. Кінцеві балки
6. Крани консольні, вантажопідйомністю до 20 тонн і консоллю до 10 метрів
7. Тельфера канатні і ланцюгові
8. Крани-штабелери
9. Магнітні й грейферні крани

elebia

35

1. Автоматичні гаки EVO з дистанційним управлінням
2. Автоматичні вантажопідйомні захвати C5
3. Автоматичні підймальні гаки NEO 20 - NEO 100 для негабаритних точок кріплення
4. Автоматичний рейковий підйомний захват eTRACK

Aktion**37**

- | | |
|--|--|
| 1. Вантажопідйомні траверси | 5. Машини для кантування рулонів, пачок листів і т.д |
| 2. С-гаки для транспортування рулонної сталі | 6. Навісні кантувачі |
| 3. Контейнерні траверси | 7. Інші спеціальні траверси і захвати |
| 4. Захвати для рейок | |

WiMAG**38**

- | | |
|--|---|
| 1. Вантажозахватні пристосування для залізобетонних конструкцій і труб | 3. Консольні, порталні, козлові мобільні крани |
| 2. Устаткування для монтажу залізобетонних труб | 4. Вантажозахоплювальні, вакуумні пристосування |
| | 5. Навісні кантувачі |

Gleistein Ropes
*The Perfect Line***39**

- | | |
|--|---|
| 1. Високоміцні підйомні стропи (до 1000 тонн) | промисловості |
| 2. Канати та інші рішення для комерційної морської | 3. Спеціальні безпечні канати для зоопарків |

verope
rely on**40**

1. Високоякісні спеціальні сталеві канати для кранів.

ROTZLER**41**

- | | |
|---|--------------------------|
| 1. Лебідки для вантажопідйомної техніки | 3. Аксесуари для лебідок |
| 2. Тягові лебідки для цивільної та військової техніки | |

HUCHEZ**42**

- | | |
|---|-----------------------------|
| 1. Лебідки ручні в / п до 10 тонн | 3. Лебідки з гідроприводом |
| 2. Лебідки з електроприводом в / п до 25 тонн | 4. Лебідки з пневмоприводом |

TESMEC**43**

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1. Клинові затискачі «лягушка» | 6. Реверсні, натяжні і гальмівні машини |
| 2. Монтажні «інспекційні» візки | 7. Вагони для обслуговування З / Д шляхів |
| 3. Велосипеди для установки розпірок | 8. Траншеєкопачі, каменедробарки |
| 4. Гідравлічні преси | 9. Багатофункціональні машини GALLMAC |
| 5. Затискачі «чулок» | |

**ГІДРАВЛІЧНЕ ТА АВАРІЙНО-РЯТУВАЛЬНЕ
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ З / Д****44**

- | | |
|----------------------|------------------------|
| 1. Гідростанції | 6. Клапани |
| 2. Ручні насоси | 7. Пульти управління |
| 3. Гідравлічні преси | 8. Роликові опори |
| 4. Домкрати | 9. Гідравлічні буксири |
| 5. Шланги | |



45

1. Пневматичні інструменти:
 - шуруповерти
 - дрилі
 - шліфувальні та полірувальні інструменти
 - інструменти для різання і видалення задирок
2. Гідравлічні інструменти:
 - ріжучі інструменти
 - інструменти для різання і штампування інструментів
 - інструменти для різання, монтажу
3. Електроінструменти:
 - інструменти для видалення іржі
 - електричні викрутки
 - інструменти для свердління і нарізування різьблення
4. Верстати для нарізки різьблення
5. Гідравлічні штамповочні головки



46

1. Ударні головки і вставки для касетних гайкокрутів



47

1. Кріпильні інструменти
2. Дрилі та шуруповерти
3. Шліфувальний інструмент
4. Перфоратори



47

1. Пневматичні підйомники
2. Лебідки
3. Бездротові датчики ваги, кранові ваги



47

1. Гідравлічні пристосування
2. Пневматичні будівельні інструменти
3. Гайкокрути і інструменти для обслуговування автомобілів
4. Пневматичні талі і лебідки



48

1. Промислові роликові системи для переміщення вантажів
2. Ролики для систем, аксесуари

ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ БУРОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ



Drilling Equipment
Made in Germany

49

- | | |
|---|---|
| 1. Поворотні вертикальні бурові системи | 4. Бурові долота для нафтової промисловості |
| 2. Комплекс проходки висхідних виробок | 5. Бурові долота для гірничої промисловості |
| 3. Направлені бурові інструменти | 6. Колонкові бури |



50

- | | |
|---|--|
| 1. Бурові установки | 7. Колонкові бури |
| 2. Бурові лебідки | 8. Бурові фрезери |
| 3. Системи керування за допомогою змінного струму | 9. Кронблоки |
| 4. Бурові насоси та запчастини до них | 10. Обладнання для завершення свердловин |
| 5. Противикидні превентори | 11. Забійне обладнання |
| 6. Інструменти для очищення обшивки і корпусу | 12. Швидкоз'ємні з'єднання |

ЗАКРІПЛЕННЯ ВАНТАЖІВ



Keeping the world's cargo safe

51

- | | |
|---|--|
| 1. Стрічка для кріплення вантажів: Композитні CordStrap, Плетені CordLash | 3. Надувні мішки (пневмо-оболонки) з плетеного поліпропілену |
| 2. Стрічка для обв'язки і упаковки вантажів (транспортна упаковка): композитні, волокнисті поліестерові, плетені поліестерові | 4. Аксесуари |



Компанія ENERPAC - це провідний світовий виробник гідравлічних інструментів та обладнання високого тиску.

Обладнання ENERPAC отримало визнання в багатьох сферах промисловості по всьому світу, та не обійшло стороною і Україну.

Сотні масштабних проектів досягають стадії «фінішу», тільки завдяки гідравлічному обладнанню від ENERPAC, яке справляється з будь-якими поставленими завданнями і підтверджує свою довговічність, якість і багатофункціональність.

10 переваг ENERPAC

- Висококваліфіковане проектування
- Надійність
- Професійний сервіс
- Висока якість
- Світовий досвід
- Висока продуктивність
- Гарантія та сервіс
- Інноваційні розробки
- Найкраще співвідношення ціна-якість
- Глобальне бачення



Одним з масштабних проектів в Україні з використанням обладнання ENERPAC, було переміщення саркофага Чорнобильської АЕС масою 36 200 т



Система ковзання Enerpac HSK 8000 в/п 800 т. (Переміщення саркофага ЧАЕС)



ENERPAC 
POWERFUL SOLUTIONS. GLOBAL FORCE.



ПІДЙОМНІ СИСТЕМИ



Підйомна система виготовляється на замовлення для системи багатоточкового ступеневого синхронного підйому і механічного утримання вантажу. Типова система містить чотири підйомні стійки, які розташовуються на кутах вантажу, що піднімається.

ГІДРАВЛІЧНІ ПІДЙОМНИКИ



Системи для підйому важких вантажів забезпечують зручність керування і відмінну стійкість навіть при роботі в умовах нестачі місця. Призначені для виконання найскладніших підйомно-транспортних робіт.

ТРОСОВІ ДОМКРАТИ



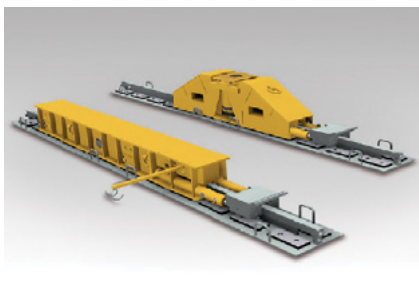
Компактні і потужні системи для керованого підйому і опускання вантажів. Системи тросових домкратів забезпечують повністю керований підйом вантажів і відрізняються високою точністю.

СИСТЕМИ ТОЧНОГО ПОЗИЦІОНУВАННЯ



Система для високоточного підйому і позиціонування вантажів дозволяє розширити можливості підйомного крана. Серія SHAS - Блок бездротового керування, інтегрована гідравліка.

РЕЙКОВІ СИСТЕМИ ПЕРЕМІЩЕННЯ



Рейкова система переміщення включає в себе набір ковзаючих опор з приводом від гідравлічних циліндрів двосторонньої дії, що переміщуються по попередньо встановленому рейковому шляху.

САМОХІДНІ МОДУЛЬНІ ПЛАТФОРМИ



Низькопрофільна платформа для переміщення великих важких об'єктів. Лінійна система переміщення з потужним гідравлічним приводом.

ДОМКРАТИ ДЛЯ СТУПІНЧАТОГО ПІДЙОМУ



Циліндри двостороннього дії із суцільним штоком дозволяють виконувати ступінчастий підйом вантажів на висоту в багато разів більшу, ніж хід циліндра. Це рішення працює за принципом циклічного підйому.

ГІДРАВЛІЧНІ НАСОСИ З РОЗДІЛЕНИМИ ПОТОКАМИ



Насос з розділеним потоком є економічним рішенням для багатоточкового керованого підйому вантажів. Такий насос забезпечений декількома виходами з однаковою подачею масла.

СИСТЕМИ СИНХРОННОГО ПІДЙОМУ ВАНТАЖІВ



Гідравлічне обладнання високого тиску в поєднанні з мікропроцесорними системами керування забезпечує підйом вантажів з високою точністю. Багатофункціональна система підйому вантажів.



УНІВЕРСАЛЬНІ ЦИЛІНДРИ



- Опорна система поглинає неосьові навантаження і запобігає пошкодженню компонентів циліндра
- Різьба на кільці, на штоку, а також монтажні отвори на опорі дозволяють легко встановити циліндр на більшості моделей
- Циліндри односторонньої дії з поворотною пружиною.

ЦИЛІНДРИ НИЗЬКОЇ ВИСОТИ



- Компактні і портативні
- Велика контактна площа поршня з рифленою поверхнею
- Циліндри односторонньої дії з поворотною пружиною.

ЦИЛІНДРИ З ПОРОЖНИСТИМ ШТОКОМ



- Конструкція з порожнистим штоком дозволяє прикладати як тягове, так і штовхаюче зусилля
- Запобіжний клапан в моделях двосторонньої дії виключає перевищення допустимого тиску.

ЦИЛІНДРИ ТЯГНУЧОЇ ДІЇ



- Хромований шток
- Замінювані тяги на моделях BRP
- Моделі BRP-106 і BRP-306 комплектуються гумовими сильфонами для захисту штока.

РОЗТИСНІ ЦИЛІНДРИ



- WR-5: для використання в обмеженому просторі
- WR-15: для використання при великому розширенні
- A-92: насадка для розжиму

УЛЬТРАПЛОСКІ ЦИЛІНДРИ



- Стійкість до неосьових навантажень до 4% від максимальної вантажопідйомності
- Стопорне кільце для обмеження довжини ходу
- Рекордно мала висота в втягнутому стані
- Нітроцементация поверхонь для роботи в найважчих умовах.

КОМПЛЕКТИ «ЦИЛІНДР-НАСОС»



- Оптиміальне поєднання компонентів
- Безпечний шланг довжиною 1,8 м з манометром і адаптером
- 2-швидкісний легкий ручний насос P-392
- Пропонується також з гідравлічним ножним насосом з пневматичним приводом серії ХА

ПОРТАТИВНІ КОМПЛЕКТИ ІНСТРУМЕНТІВ



- Міцний і зручний ящик для зберігання і перенесення інструментів
- Містить циліндр односторонньої дії, легкий ручний двохшвидкісний насос P-392, вузол манометра з адаптером, шланг довжиною 1,8 м і з'єднання.

КОМПЛЕКТИ ДЛЯ ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ



- У комплекті ручний насос, шланг, циліндр(и), манометр і адаптер
- Швидке збирання конфігурації для додатка штовхаючого, тягнучого, підйомного, пресового, випрямляючого, розжимного і затискного зусилля:
 - кріплення для підставки, фланця і штока
 - ланцюги та кріплення
 - труби, з'єднувачі і адаптери



ЛЕГКІ АЛЮМІНІЄВІ ЦИЛІНДРИ



- Легкі, зручні в перенесенні і установці
- В стандартну комплектацію всіх моделей входять рукоятки.



- Стопорна гайка забезпечує механічне закріплення навантаження
- Легкі, зручні в перенесенні і установці
- В стандартну комплектацію всіх моделей входять рукоятки.

ЦИЛІНДРИ ДВОСТОРОННЬОЇ ДІЇ



- Різьба на штоку і корпусі, кріпильні отвори в основі корпуса
- Суцільний шток; вбудований запобіжний клапан
- Для застосування в промисловості, будівництві та виробничих процесах з великою кількістю циклів переміщення.

ВИСОКОТОНАЖНІ ЦИЛІНДРИ



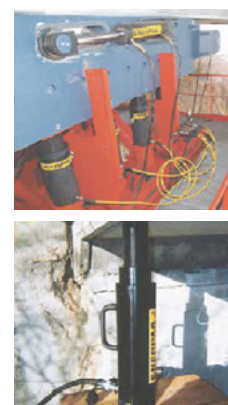
- Зміцнена поверхня, стійка до бічних навантажень і циклічного зносу
- Стійкість до неосьових навантажень до 10% від максимальної вантажопідйомності
- Стопорне кільце для запобігання виштовхування штока циліндра
- Захист внутрішніх і зовнішніх компонентів від атмосферних впливів
- Заміновані верхні і нижні опорні кільця забезпечують підтримку штока протягом всієї довжини ходу
- Сертифіковані підйомні вушка, кріпильні отвори і різьблення на корпусі.



- Швидке висування і повернення
- Стійкість до неосьових навантажень до 10% від максимальної вантажопідйомності
- Зміцнена поверхня, стійка до бічних навантажень і циклічного зносу
- Захист внутрішніх і зовнішніх компонентів від атмосферних впливів
- Заміновані верхні і нижні опорні кільця забезпечують підтримку штока протягом всієї довжини ходу
- Сертифіковані підйомні вушка, кріпильні отвори і різьблення на корпусі.



- Низьке тертя дозволяє легко загортати стопорні кільця
- Стійкість до неосьових навантажень до 10% при робочому ході до 90% від максимального
- Зміцнена поверхня, стійка до бічних навантажень і циклічного зносу
- Переливний отвір в якості обмежувача ходу штока для запобігання виштовхування штока
- Захист внутрішніх і зовнішніх компонентів від атмосферних впливів
- Заміновані опорні кільця забезпечують підтримку штока по всій довжині ходу
- Сертифіковані підйомні вушка і кріпильні отвори на корпусі.



СПЕЦІАЛЬНІ ПІДЙОМНІ ПРИСТРОЇ



- Для підйому важкого обладнання при мінімальному робочому просторі
- Окремий гідравлічний насос підвищує безпеку робіт
- Регульована п'ята для початкової висоти
- До складу входить циліндр односторонньої дії з поворотною пружиною серії RC-DUO з з'єднувачем CR-400.



- Для доступу достатньо проміжку в 10-мм
- Підйом в вертикальному напрямку на висоту 21 мм на кожному кроці (макс. Висота підйому 69 мм при використанні ступеневого блоку LWB-1)
- Кожна сходинка працює під повним навантаженням
- Автоматичне механічне втягування (Односторонньої дії).

СТАЛЕВІ ПЛЯШКОВІ ДОМКРАТИ



- Додатковий гвинт
- Запобіжний клапан дозволяє запобігти перевантаженню
- Автоматичний пропускний отвір запобігає надмірному висуненню штока

ПІДЙОМНІ ДОМКРАТИ



- Вантажопідйомність 54, 90, 136, 181 тонн з пневматичними або електричними насосами для найважчих робіт
- Зручність нахилу і транспортування завдяки 3-позиційній рукоятці

СИСТЕМА ПІДЙОМУ ВАНТАЖІВ POW'R-LOCK



- Забезпечує постійне захисне блокування при операціях підйому, опускання і утримання вантажу
- Унікальна технологія управління (патентна заявка на розгляді) синхронізує роботу циліндра і стопорної гайки, забезпечуючи плавність і ефективність підйому і опускання вантажу

АЛЮМІНІЄВІ І СТАЛЕВІ ДОМКРАТИ



- Працюють у вертикальному і горизонтальному положенні (деякі моделі в будь-якій орієнтації)
- Хромовані штоки
- Плоскі верхня і нижня поверхні.

ГІДРАВЛІЧНІ РУЧНІ НАСОСИ



- Мала вага; стійкість до ударів і корозії
- Два швидкісних режими роботи забезпечують високу швидкість і зручність виконання робіт (за винятком P-141, P-391)
- Рукоятка з фіксатором полегшує транспортування.



- Зменшене зусилля натиску рукоятки і ергономічна ручка знижують втому оператора
- Два швидкісних режими роботи забезпечують швидкість і зручність виконання робіт (за винятком P-39)
- Рукоятка зі зручним захватом полегшує перенесення насоса
- Повністю сталева конструкція, хромований шток і система очищення забезпечують високу надійність і великий термін служби інструменту.

АЛЮМІНІЄВІ РУЧНІ НАСОСИ



- Перевірена конструкція для роботи у важких умовах
- Компактна надійна конструкція
- Два швидкісних режими дозволяють підвищити ефективність роботи
- Зручність транспортування завдяки фіксації рукоятки і малій вазі
- Вбудований запобіжний клапан для захисту від перевантаження.



АКУМУЛЯТОРНІ НАСОСИ



- Портативність завдяки невеликій вазі, з ручкою і ременем для перенесення
- Резервуар з сифоном запобігає потраплянню забруднень і дозволяє експлуатувати насос в будь-якому положенні

РУЧНІ НАСОСИ НИЗЬКОГО ТИСКУ



- Двосторонньої дії (P-25 і P-50)
- Для інструментів і циліндрів односторонньої дії
- Один швидкісний режим

РУЧНІ НАСОСИ ВИСОКОГО ТИСКУ



- Два швидкісних режими для більш швидкого заповнення і зниження тривалості циклу при багаторазових випробуваннях (P-2282)
- Конструкція з нержавіючої сталі марки 303 для використання з дистильованою водою, діефір, силіконом, розчинними маслами і нафтопродуктами (11-100, 11-400)

ЕЛЕКТРИЧНІ ГІДРАВЛІЧНІ НАСОСИ Z-СЕРІЇ



- Високоєфективний насос з підвищеною подачею масла, більш високим тиском, низькою температурою при роботі і на 18% меншим споживанням струму в порівнянні з іншими насосами такого типу
- Потужний універсальний електропривід 1,25 кВт



- Високоєфективний насос з підвищеною подачею масла, більш високим тиском і низькою температурою:
ZE3: 0,75 кВт, 0,55 л / хв при 700 бар;
ZE4: 1,12 кВт, 0,82 л / хв при 700 бар;
ZE5: 2,24 кВт, 1,64 л / хв при 700 бар;
ZE6: 5,6 кВт, 2,73 л / хв при 700 бар.

ГІДРАВЛІЧНІ НАСОСИ З ПНЕВМОПРИВОДОМ



- Високоєфективний насос з підвищеною подачею масла і більш високим тиском
- Два швидкісних режими роботи і високий тиск
- подача масла на виході 1,3л/хв при 700 бар
- Відповідає вимогам АТЕХ
- Витрата повітря 2840 л / хв.

ЕЛЕКТРИЧНІ ГІДРАВЛІЧНІ НАСОСИ



- Легкі і компактні
- Максимальне співвідношення подачі масла до маси: 3,31 л / хв при 13 бар; 0,32 л / хв при 700 бар
- Однофазний універсальний двигун на 50/60 Гц потужністю 0,37 кВт.

ГІДРАВЛІЧНІ НАСОСИ З БЕНЗИНОВИМ ДВИГУНОМ



- Високоєфективна конструкція насоса; підвищена подача масла і більш високий тиск в порівнянні зі схожими моделями.

ПНЕВМАТИЧНІ НАСОСИ



- Робочий тиск повітря: 2,8 - 8,8 бар
- Рівень шуму 76 дБА, низьке споживання повітря 340 л / хв
- Ергономічна конструкція знижує втому оператора
- Регулювання та точне дозування подачі масла



ВИСОКОМІЦНІ СТАЛЕВІ ГІДРАВЛІЧНІ ГАЙКОКРУТИ



- Кут обертання 35° і швидкий зворотній хід для прискорення роботи
- Висока точність підтримки постійного крутного моменту на виході: $\pm 3\%$ протягом усього робочого ходу
- Оснащений рукояткою і поворотним похилим колектором



- Чудове співвідношення міцності до розмірів забезпечує зручний доступ у важкодоступні місця
- Швидкознімний привід дозволяє оперативно змінювати касети без застосування інструментів

НИЗЬКОПРОФІЛЬНІ ГІДРАВЛІЧНІ ГАЙКОКРУТИ



- Проста міцна конструкція з легованої сталі з трьома рухомими частинами для скорочення технічного обслуговування
- Широкий діапазон розмірів шестигранників, доступних для будь-якого застосування
- Повний асортимент змінних шестигранних касет забезпечує максимальну універсальність

ПНЕВМАТИЧНІ ГАЙКОКРУТИ



- Безперервне обертання з високою швидкістю при постійному моменті на виході
- Ергономічна конструкція з низьким рівнем вібрації зменшує втому оператора і знижує негативний вплив вібрацій на його здоров'я
- Поставляються зі стандартним опорним важелем; пропонується також великий вибір спеціальних опорних важелів і приладдя до гайкокрутів

ЕЛЕКТРИЧНІ ДИНАМОМЕТРИЧНІ ГАЙКОКРУТИ



- Безперервне обертання з високою швидкістю при постійному моменті на виході
- Запатентоване програмне забезпечення забезпечує точну затяжку при роботі з м'якими і попередньо затягнутими з'єднаннями
- Блок управління з 7-дюймовим сенсорним екраном
- Дані про затягуванні можна переглядати на екрані і передавати через USB

КАСЕТИ ULTRASLIM



- Мала товщина і ступінчаста форма дозволяють встановлювати інструмент на болтах, для яких інші інструменти не підходять
- Високоякісні компоненти демонструють кращу в своєму класі надійність в порівнянні з іншими інструментами для робіт у важкодоступних місцях
- Використовується той же привід, що і для звичайних касет

РУЧНІ МУЛЬТИПЛИКАТОРИ КРУТНОГО МОМЕНТУ



- Двосторонньої дії, для затягування і ослаблення гайок і болтів
- Забезпечує великий крутний момент на виході для точного затягування або зриву кріпильних елементів
- Отвір під квадратний хвостовик приводу 1/2 дюйма

СИСТЕМА КАЛІБРОВКИ ГАЙКОКРУТІВ



- Точно вимірює крутний момент інструментів
- Адаптований дизайн дозволяє використовувати з багатьма ключами Енерпас
- Внутрішній літій-іонний акумулятор, зовнішнє живлення через 5В постійного струму USB-блок живлення

ПОРТАТИВНИЙ АКУМУЛЯТОРНИЙ НАСОС ДЛЯ ГАЙКОКРУТІВ



- Цей переносний насос ідеально підходить для віддалених місць, де немає доступу до джерела живлення, або в тих випадках, коли виникає небезпека відключення.
- Насос має легко доступний регульований користувачем клапан для точного контролю тиску



ГІДРАВЛІЧНІ ГАЙКОРИЗИ



- Змінні головки для максимальної універсальності застосування
- Трьохлезова конструкція - три ріжучі поверхні на одному ножі
- Шкала регулювання дозволяє регулювати висування ножа, запобігаючи тим самим пошкодження різьблення болта
- Циліндри односторонньої дії з поворотною пружиною



- Компактні, ергономічні, легкі
- Циліндри односторонньої дії з поворотною пружиною
- Моделі NC-D: Конструкція з двома ножами дозволяє прискорити роботу, оскільки гайки розрізають відразу з двох боків

ГІДРАВЛІЧНІ РОЗГОНЩИКИ ФЛАНЦІВ



- Інтегрована концепція клина: плавний паралельний рух клина без тертя усуває пошкодження фланця і поломку розподільного важеля
- Потребується дуже маленький проміжок доступу, лише 6 мм

МЕХАНІЧНІ РОЗГОНЩИКИ ФЛАНЦІВ



- Мінімальна кількість рухомих частин гарантує довговічність і низькі експлуатаційні витрати
- Потрібен дуже маленький проміжок для доступу, лише 6 мм

НАТЯГУВАЧІ ШПИЛЬКОК (ТЕНЗОРНІ ДОМКРАТИ)



- Для особливо важливих з'єднань в вітрових, газових і парових турбінах
- Серія включає в себе ряд одноступінчатих і двоступінчатих натягувачів, що дозволяють з високою ефективністю працювати в умовах обмеженого простору



- Подвійні порти для швидкого підключення декількох інструментів
- Індикатор ходу
- Протиковзка рукоятка для більш безпечного утримання



ЗНИМАЧІ



- Запатентована система утримання захоплювача «Захисна клітка»
- Шпильки з накатаною різьбою для зниження зусилля при великому крутному моменті
- Пропонуються в 2 і 3-захватному варіантах і в конфігураціях для захоплення як зсередини, так і зовні



- У комплект входять ручний насос, шланг, циліндр, манометр, адаптер і ящик для інструментів
- У комплект входять також: затисний знімач, знімач-хомут, насадка зовнішнього і внутрішнього знімача для обійм підшипників
- Швидка збірка для виконання різних робіт.

ТРУБОЗГИНАЧІ



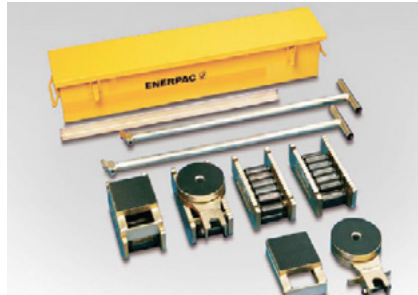
- У комплект входять: насос, циліндр, шланг, гнучкі оправлення
- Діаметр труб: номінальний розмір отвору 1/2 - 4 дюйма
- З індикатором кута вигину, що забезпечує точність і зручність роботи.

ГІДРАВЛІЧНІ ПЕРФОРАТОРИ



- Пробиває м'яку сталь товщиною до 12,7 мм
- Міцний металевий ящик для зберігання
- Пропонуються пуанسونи і матриці круглого, овального і квадратного перетину
- Поставляються у вигляді комплектів «інструмент-насос» з шлангом, манометром, адаптером та насосом

ВИСОКОМІЦНІ ТРАНСПОРТНІ ВІЗКИ



- Міцна конструкція забезпечує довгий термін експлуатації
- Мала висота підвищує стійкість
- Мале тертя допомагає простіше транспортувати вантажі
- Знімні пластини для вирівнювання вантажу і поворотні столи для уникнення кутів

ГІДРАВЛІЧНІ РІЗАКИ



- Поворотна пружина полегшує роботу
- Пропонуються автономні моделі (WMC) і моделі з живленням від насоса (WNC)
- Принцип роботи гільютини забезпечує плавність різання
- Поворотна головка підвищує зручність роботи

ПРЕСИ



- Регулювання висоти верхньої або нижньої плити за допомогою лебідки
- Регулювання по ширині дозволяє переміщати циліндр в поперечному напрямку
- Можливе застосування ногого насоса з пневматичним приводом серії ХА: зручний варіант для пресових робіт, що вимагають точного регулювання зусилля зі змінною витратою масла.



- Рухома головка пресу з можливістю поперечного переміщення та блокування циліндра
- Станина легко переміщується на чотирьох сталевих роликів підшипниках
- Зручне регулювання вертикального просвіту
- З електричним насосом серії ZE.



- Можливість роботи в будь-якій орієнтації оправочного пресу
- Фрезеровані робочі поверхні для полегшення фіксації
- Опори з монтажними отворами для горизонтального або вертикального розміщення
- Виріз в задній частині корпусу полегшує установку і видалення довгих деталей.



Основною діяльністю компанії HYDRATIGHT є виконання робіт і оренда інструменту та обладнання, яке гарантує безпеку, високу продуктивність і ефективність роботи для клієнтів у всьому світі

hydratight

ГІДРАВЛІЧНІ ДИНАМОМЕТРИЧНІ КЛЮЧІ



(Раніше ключі RSL) - унікальна технологія, що дозволяє вирішити всі проблеми болтових з'єднань.

ГІДРАВЛІЧНІ НАТЯЖНІ ПРИСТРОЇ



Затягування болтів є високоточним і швидким способом фіксації болтів і стрижнів, що застосовуються в будь-якій галузі.

ПОРТАТИВНІ ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ МЕХАНІЧНОЇ ОБРОБКИ



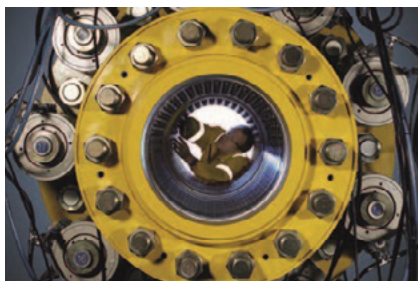
(Раніше марка DL Ricci) - це вирішення питань, пов'язаних з портативними інструментами для механічної обробки.

СПЕЦІАЛЬНІ НАТЯЖНІ ПРИСТРОЇ



Hydratight пропонує асортимент натяжних пристроїв спеціальної конструкції для спеціалізованих сфер застосування, будь то обладнання для потреб вітроенергетики, конструкції для надзвичайно малих робочих просторів або ін.

МЕХАНІЧНІ З'ЄДНУВАЛЬНІ БЛОКИ



Асортимент механічних з'єднувальних блоків Hydratight (раніше з'єднувальні блоки Morgrip) був розроблений для забезпечення надійності і загально визначеною міцності з'єднань трубопроводу без застосування будь-яких високотемпературних робіт.

УЛЬТРАЗВУКОВІ ПРИЛАДИ

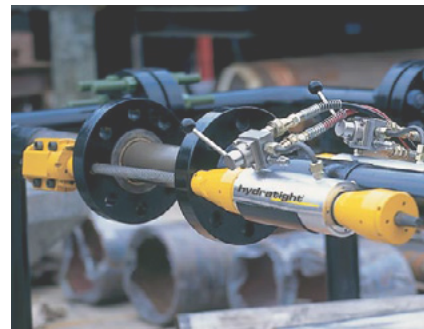
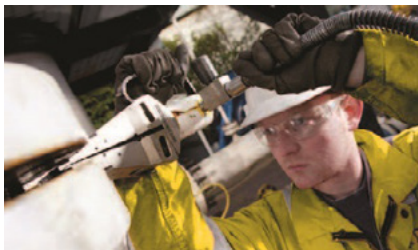


Жорсткі вимоги безпеки в багатьох галузях промисловості підвищили попит на прилади, здатні ефективно контролювати і фіксувати болтові навантаження.

ПОРТАТИВНІ ЕНЕРГЕТИЧНІ УСТАНОВКИ



ДОПОМІЖНЕ ПРИЛАДДЯ



Відскануйте, що відкрити веб сторінку виробника

+380 (44) 239 21 33

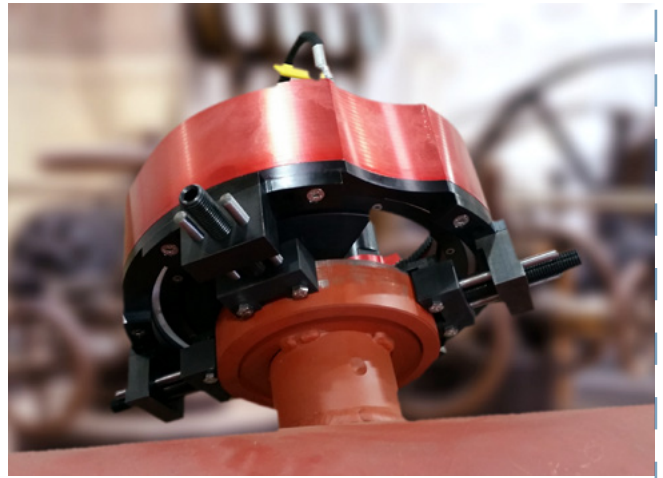
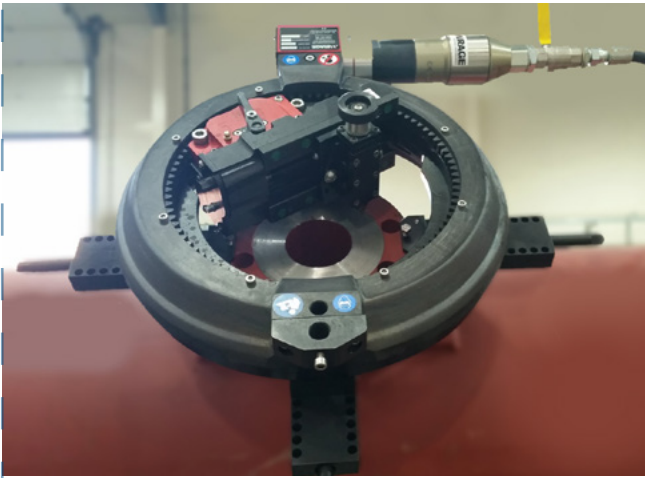
Mirage Machines - світовий лідер у виробництві мобільних верстатів. Сьогодні технологічні досягнення компанії дозволяють клієнтам Mirage по всьому світу ефективно і безпечно виконувати операції на місці, без переміщення виробів або великогабаритних вузлів.

ТОКАРНІ ВЕРСТАТИ ДЛЯ ОБРОБКИ ФЛАНЦІВ

ДІАМЕТР ВІД 0 ДО 3050 ММ



- 6 приводів для створення безперервної канавки, для нарізки на поверхні кругових канавок
- 3 варіанти розміру бази з швидким налаштуванням
- (По типу грамофонної пластинки) (стандарт ASME)
- Повзунок з загартованої сталі дозволяє підтримувати точність обробки протягом довгого часу
- Сійка для інструменту допомагає в створенні канавок муфтового замкового з'єднання
- Привід з низьким рівнем шуму і високим крутним моментом
- Запатентована привідна поворотна сійка для інструменту

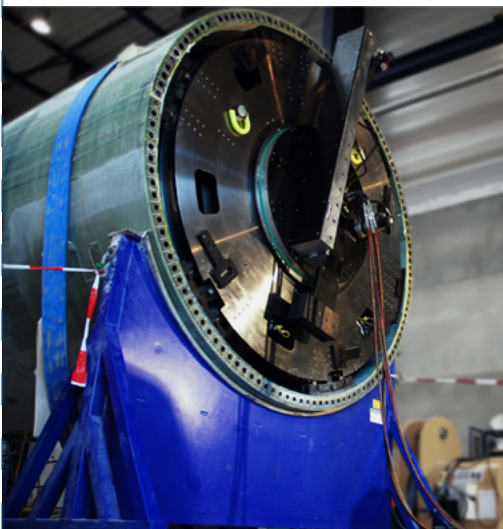


ОРБІТАЛЬНІ ФРЕЗЕРНІ ВЕРСТАТИ

ДІАМЕТР ВІД 1500 ДО 8000ММ



- Прецизійна обробка з мінімальними допусками на площині по великому діаметру
- Гідравлічний привід з високим крутним моментом і захистом від віддачі
- Прецизійний лінійний поворотний привід з переднавантаження
- Регульований гідравлічний патрон швидкого налаштування
- Жорстка і регульована установча база
- Регульовані затискні губки швидкого налаштування
- Точний і повторюваний час обробки
- Шпиндель з приводом прямої дії

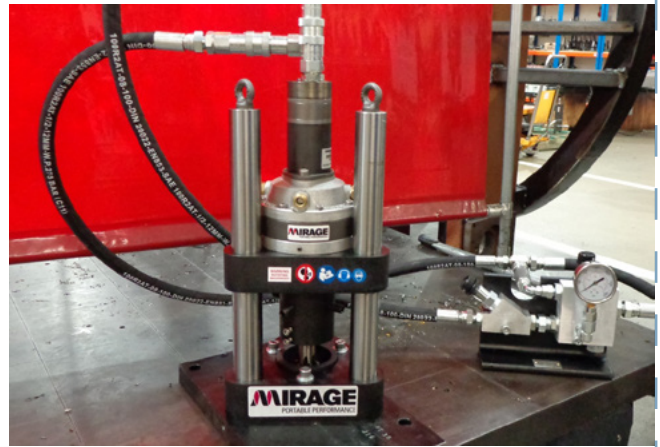
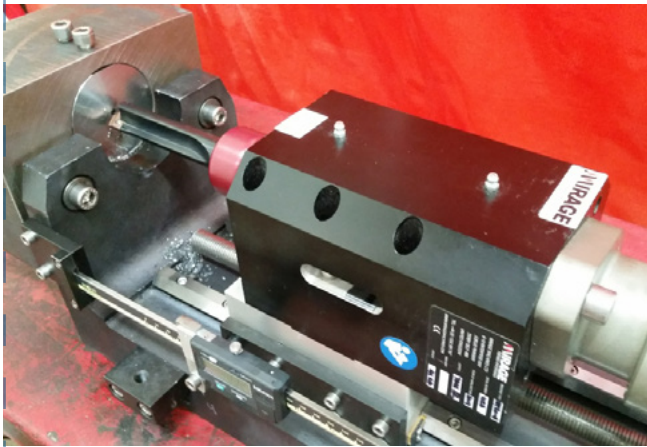


ПОРТАТИВНІ ВЕРСТАТИ ДЛЯ СВЕРДЛІННЯ І НАРІЗКИ РІЗЬБЛЕННЯ

ДІАМЕТР СВЕРДЛІННЯ ДО 153 MM



- Шпинделі з зубчастим колесом (ISO50, ISO40, 4MT, 5MT)
- Лінійні рейки і направляючі забезпечують точність і високу несучу здатність
- Привід на шпиндель з редукторною системою зубчастих коліс
- Ручна і автоматична регульована подача

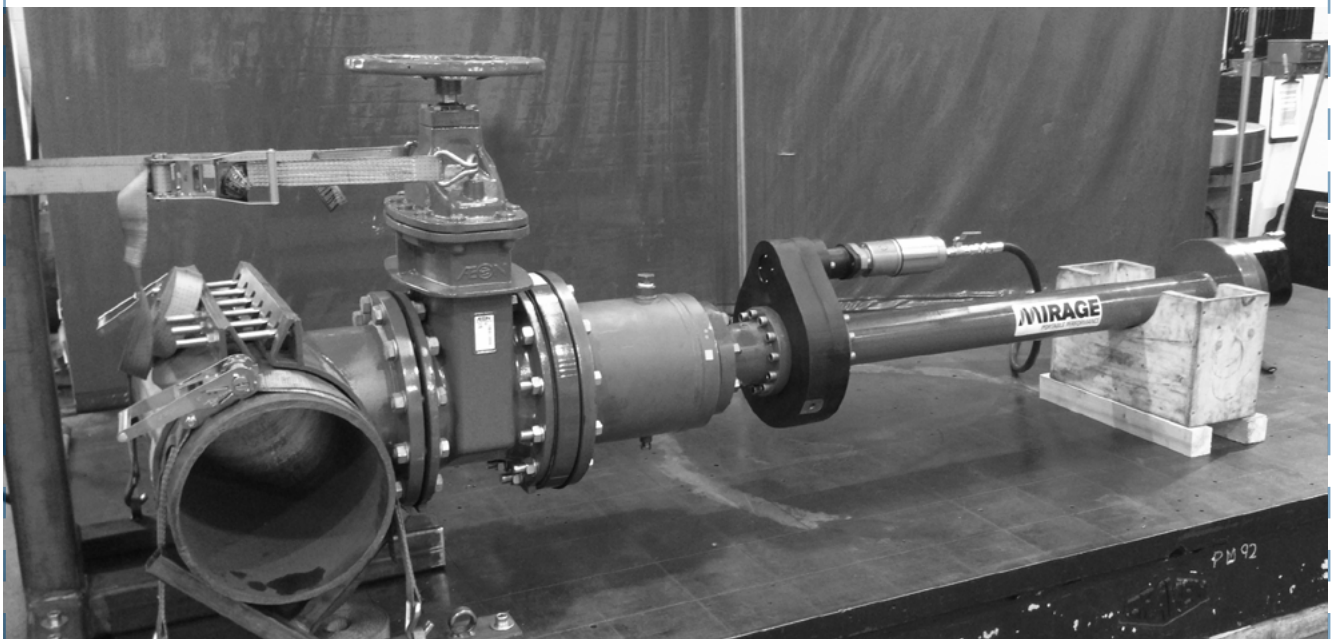


ВЕРСТАТИ ДЛЯ «ХОЛОДНОЇ» ВРІЗКИ

МАКСИМАЛЬНИЙ ДІАМЕТР ВРІЗКИ ДО 1200 MM



- Система збалансована по внутрішньому тиску
- Зниження механічного ударного впливу і зусиль при високому тиску
- Легка міцна конструкція
- Висока потужність вагового співвідношення за рахунок унікальної запатентованої конструкції
- Редуктор з автоматичною подачею і регульована подача від двигуна з швидким ходом
- Механічна система відображення глибини: не потрібні вимірювальні стрижні або додатковий ЖК-дисплей
- Постійний контроль герметичності і тиску: контроль і ізоляція падіння тиску в процесі роботи



ВЕРСТАТИ ДЛЯ РОЗТОЧУВАННЯ

ДІАМЕТР РОЗТОЧКИ ДО 4000 ММ



- Модульні компоненти які можна додавати, дозволяють побудувати гнучке рішення для розточення, що підходить для різних проектів
- Прецизійна шліфована штанга з твердим хромуванням довжиною до 8 м
- Швидке налаштування за рахунок кріплень на сферичних підшипниках
- Плавне регулювання швидкості подачі
- Регульовані штанги для розточення
- Пневматичний або гідравлічний привід
- Порожня штанга дозволяє виконувати суміщення за допомогою лазера

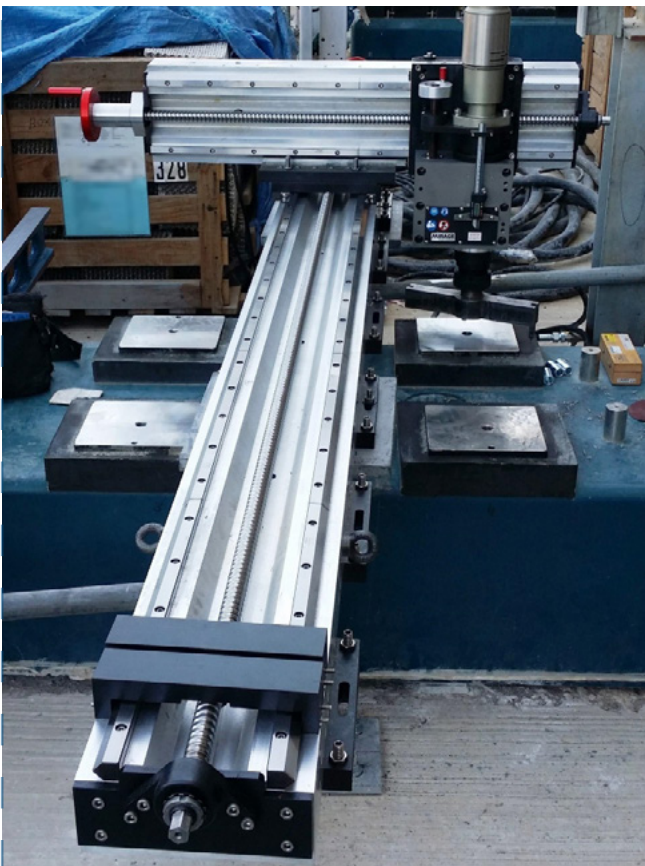


ПОРТАТИВНІ ФРЕЗЕРНІ ВЕРСТАТИ

МАКСИМАЛЬНИЙ ХІД ПО ОСІ Х - ДО 10 000 ММ, ПО ОСІ У - ДО 4 000 ММ

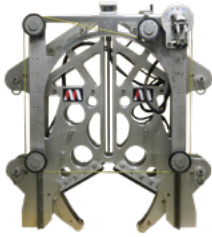


- Рейки з V-подібним профілем, індукційного загартування, забезпечують точність і довгу
- Кулько-гвинтова подача
- Ручна і автоматична подача по головній осі
- Привід прямої дії, шпindel ISO 40, ISO30,
- На вибір пневматичний або гідравлічний привід
- Різні варіанти кріплення, в тому числі болтове, магнітне, ланцюгові затискні системи і портали

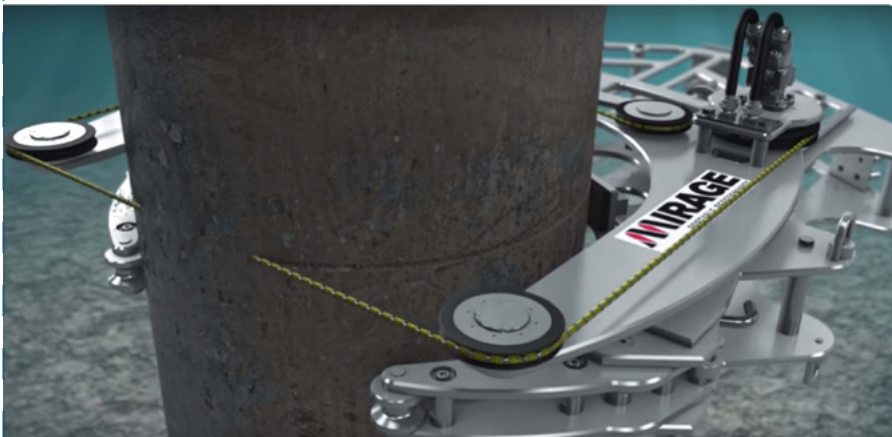
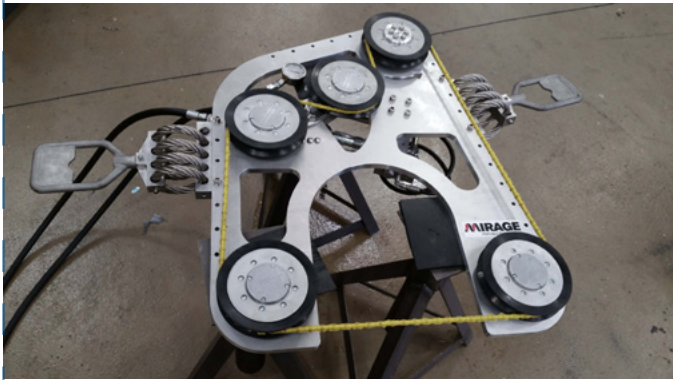


АЛМАЗНІ РІЗАКИ

ДІАМЕТР ВІД 152 ДО 2134 ММ

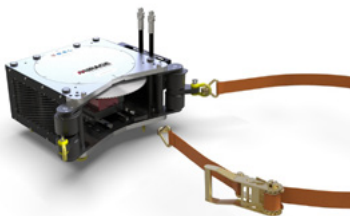


- Міцна алюмінієва рама
- Затискні пристрої для захисту від перевантаження для запобігання поломки ріжучої частини
- Автоматичний затиск і автоматична подача
- Можуть працювати водолази, можлива робота з ROV
- Анодний захист
- Контактні пластини, колеса і колісні вкладки може замінювати користувач
- Доступний дріт з обтиском і безперервної петлею
- Компактна недорога альтернатива стандартним пилкам з алмазним дротом
- Швидке розгортання

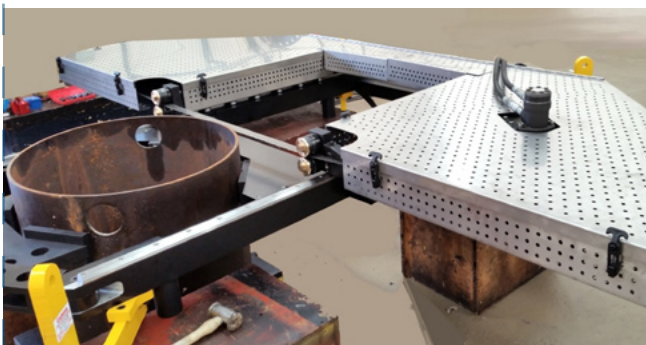


ПИЛКИ ДЛЯ ФЛАНЦЕВИХ З'ЄДНАНЬ

ДІАМЕТР ВІД 152 ДО 2134 ММ



- Розроблено для різання між проміжками у фланцях
- Локатори для швидкої установки
- Можливе застосування в традиційній і перевернутій орієнтації
- Лезо циркулярної пилки з гідравлічним двигуном 10 кВт
- Ремінь з храповиком для швидкого реагування
- 4 точки установки
- Низька вартість різання,
- Доступний комплект для підводних робіт - робота с ROV
- Невелика висота для мінімального проміжку



РОЗГОНЩИКИ ФЛАНЦІВ



- Просте, потужне, надійне і безпечне рішення для розгону фланців з мінімальним проміжком при зусиллі розсування до 24 тонн.
- Існує кілька варіантів виконання Розгонщик фланців:
 - Гідравлічний
 - Механічний
 - Автономний (з вбудованим гідравлічним насосом)

ГАЙКОРИЗИ



- Призначені спеціально для роботи з фланцевими з'єднаннями
- Різець виготовлений із загартованої ударостійкої інструментальної сталі
- Унікальна конструкція гайкорізу запобігає виліту гайок, які розрізають
- Розмір гайок які розрізають від 17,5 до 115 мм
- Має страховальний трос і зручну ручку
- Існує два варіанти виготовлення: гідравлічний і автономний

РУЧНІ ГІДРАВЛІЧНІ НАСОСИ



- Серія гідравлічних ручних насосів Equalizer сконструйована з герметичним масляним резервуаром, що дозволяє використовувати насоси в будь-якому положенні без ризику розливу масла або забруднення повітря.
- Варіанти виконання: Однопортовий, Двопортовий і двосторонньої дії

ВИРІВНЮВАЧІ ФЛАНЦІВ



- Вирівнювачі фланців призначені для безпечного, простого і економічного рішення вирівнювання зсуву фланців.
- Вирівнювачі збільшують продуктивність робіт, звільняючи від використання кранів, ломів, домкратів, лебідок, гаків, строп тощо.

ГІДРАВЛІЧНІ ВИРІВНЮВАЧІ ФЛАНЦІВ ВІТРОГЕНЕРАТОРІВ



- Гідравлічні вирівнювачі фланців використовується для:
 - вирівнювання великих фланців веж вітрогенераторів
 - систем опорних підшипників портальних кранів
 - складання, монтажу

ІНСТРУМЕНТ ДЛЯ З'ЄДНАННЯ ФЛАНЦІВ



- Просте, легке і економічне рішення для натягування фланців перед їх з'єднанням
- Інструмент для з'єднання фланців може використовуватися на будь-якому фланці з діаметром отвору під болт 22 мм або більше.



Компанія, яка використовує Гідравлічний вирівнювач для фланців Equalizer FA9TE на майданчику в Техасі



Гайкоріз Equalize NS36TE зрізає іржаві гайки



Equalizer SW15TE, який використовується в проекті з видалення втулки з трубопроводу



ЦИЛІНДРИ



- Односторонньої дії
- Двосторонньої дії
- Алюмінієві
- З порожнистим штоком
- Малої висоти
- З фіксуючою гайкою
- З пружиною
- Телескопічні
- З метричною різьбою

НАСОСИ



- Ручні насоси, електрогідравлічні станції, модульні
- Надвисокого тиску
- Пневматичні, Пневмогідравлічні станції
- Гідростанції з електромагнітним клапаном
- Бензинові гідростанції
- Системи синхронного підйому
- Гідростанції з розподілим потоком
- Гідростанції для гайкокрутів
- Акумуляторні гідростанції

ІНСТРУМЕНТИ



- Ланцюгові різачи
- Гідравлічні гайкорізи
- Кабелерізи
- Гідравлічні знімачі
- Самоцентрувальні знімачі
- Гідравлічні розширювачі
- Динамометри і тензодатчики
- Домкрати з низьким підхопленням
- Гідравлічні прес-перфоратори
- Обтискові інструменти

ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ГАРАЖА



- Пляшкові домкрати
- Трансмісійні стійки
- Підкатні домкрати
- Консольні крани для автосервісу
- Пневмогідравлічні підкатні домкрати
- Високотонажні підкатні домкрати
- Гідравлічні преси

АКСЕСУАРИ

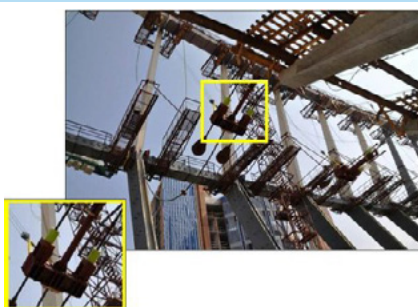


- Рукава високого тиску
- Швидкоз'ємні з'єднання
- Клапани контролю потоку
- Плаваючі опори і вставки
- Штуцери і адаптери
- Ручні розподільники
- Гідравлічне масло

НАЙМАСШТАБНІШИЙ ПРОЕКТ LARZEP В УКРАЇНІ



У 2010 році компанія LARZEP надала 168 циліндрів двосторонньої дії з порожнистим штоком для будівництва даху на НСК «Олімпійський» в місті Києві.



Для такого масштабного проекту використовувалося 168 циліндрів на 220 і 120 тонн з ходом штока 150 мм.



Сумарна вантажопідйомність всіх циліндрів сягала понад 30 000 тонн.



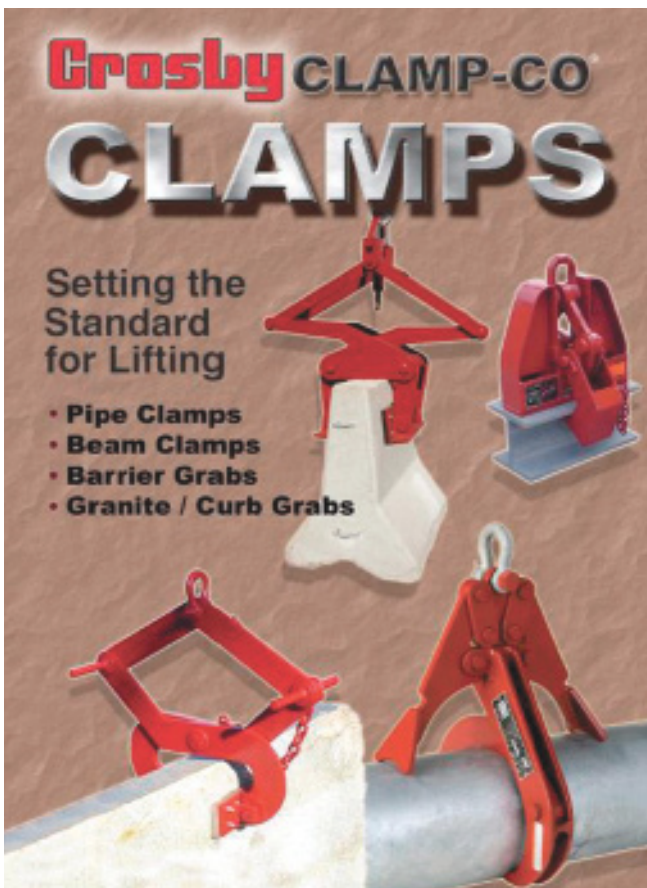
БЛОКИ ДЛЯ БУРОВИХ УСТАНОВОК І СПЕЦ. ПРИЗНАЧЕННЯ



ЗАХВАТИ ДЛЯ МЕТАЛУ І МЕТАЛОКОНСТРУКЦІЙ



ЗАХВАТИ ДЛЯ ТРУБ І БЕТОННИХ БЛОКІВ



ШКІВИ



НАКІНЕЧНИКИ ТА ЕЛЕМЕНТИ ДЛЯ ДРОВОНИХ КАНАТІВ



ГАКОВІ ПІДВІСКИ, ВІДВІДНІ І КАНИФАС-БЛОКИ



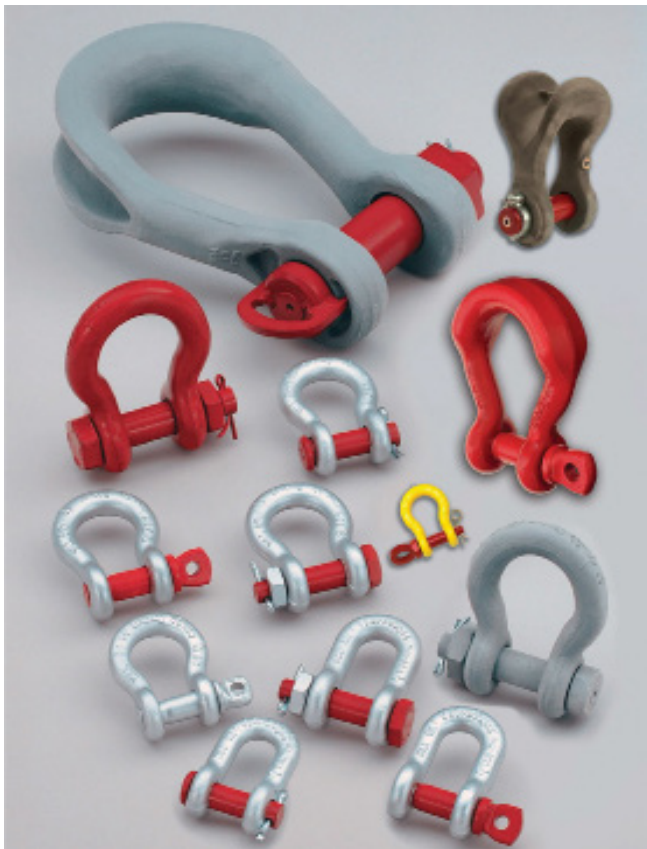
МОРСЬКІ БЛОКИ



ЛАНЦЮГОВІ СТРОПИ ТА КОМПЛЕКТУЮЧІ



ТАКЕЛАЖНІ СКОБИ



ТАКЕЛАЖНІ ПРИСТРОЇ ДЛЯ СТРОП



ГАКИ І ШАРНІРИ



ТАКЕЛАЖНЕ ОСНАЩЕННЯ



«Crosby - Inter Product» - виробник вантажозахватних пристроїв, які знайшли застосування в багатьох галузях промисловості, де є необхідність безпечно, якісно, точно і швидко піднімати, переміщати і кантувати металопрокат та металоконструкції

БОЧКОВІ ЗАХВАТИ



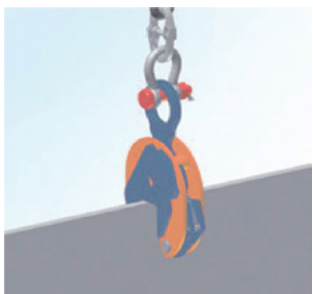
СУДНОБУДІВНІ ЗАХВАТИ



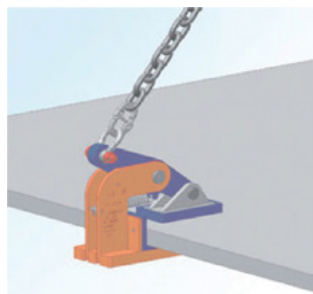
ЗАХВАТИ ДЛЯ СЕКЦІЙ БЕТОННИХ ТРУБ



ЗАХВАТИ ДЛЯ ПІДЙОМУ В ВЕРТИКАЛЬНОМУ ПОЛОЖЕННІ



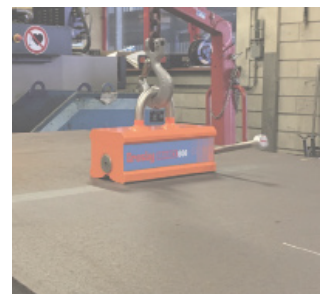
ЗАХВАТИ ДЛЯ ПІДЙОМУ В ГОРИЗОНТАЛЬНОМУ ПОЛОЖЕННІ

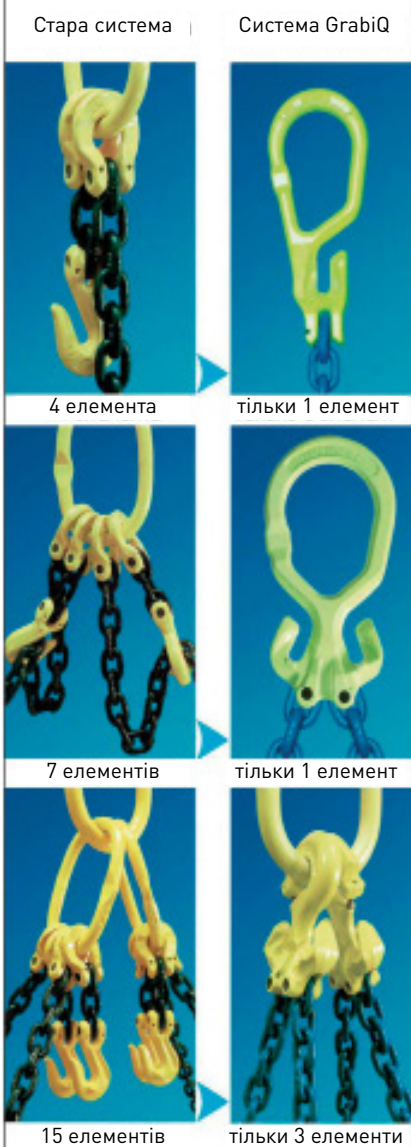
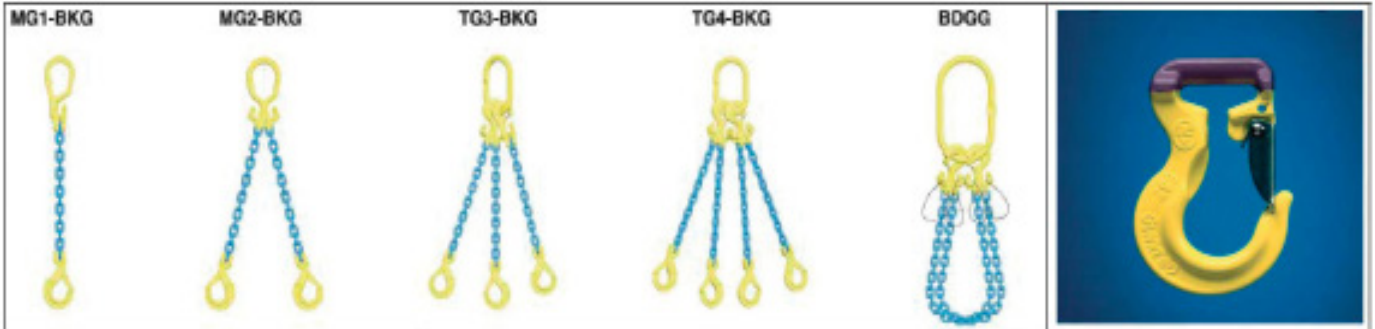


БАЛКОВІ ЗАХВАТИ

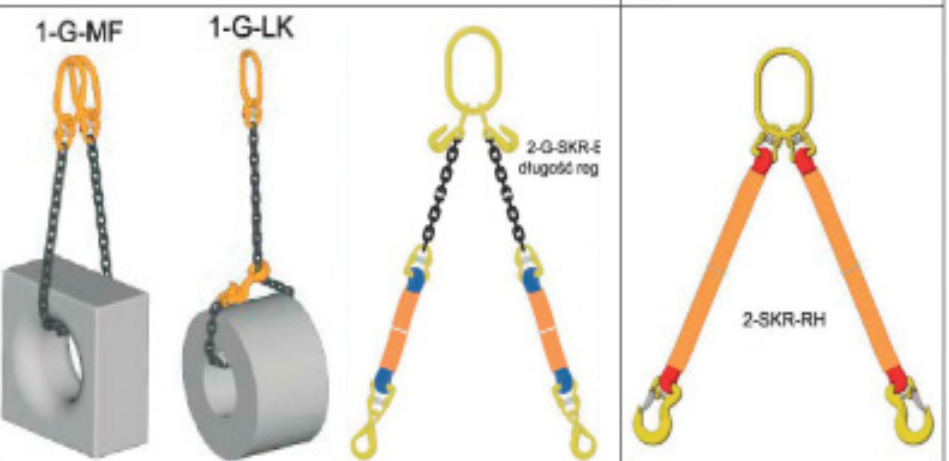
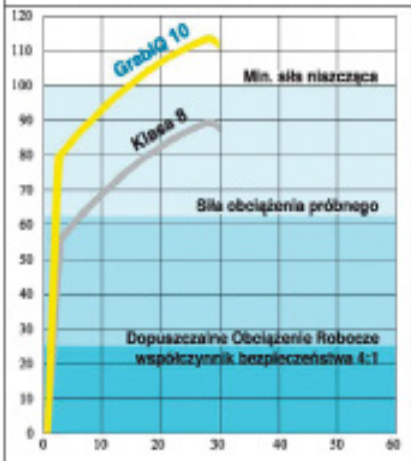


МАГНІТНІ ПІДЙОМНІ ЗАХВАТИ





ВПЕВНЕНІСТЬ В КОЖНІЙ ЛАНЦІ



ЛАНКИ І СКОБИ



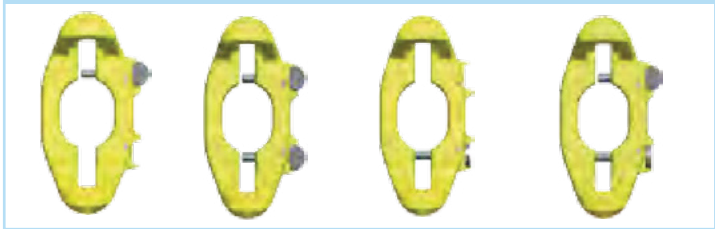
БЕЗПЕЧНІ САМОЗАКРИВАЮЧІ ГАКИ



ГАКИ



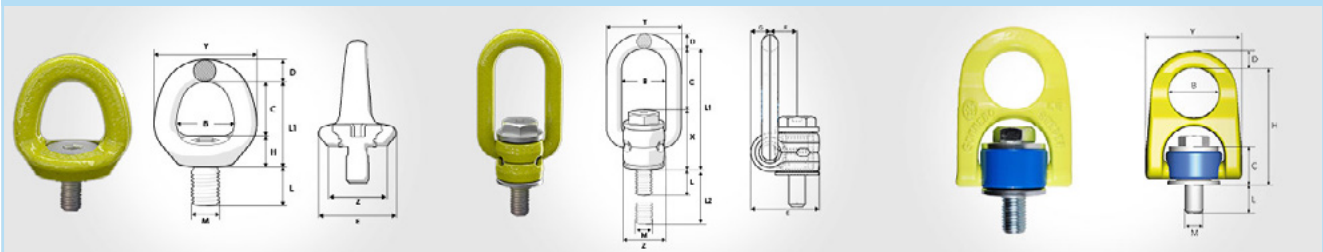
УКОРОЧУВАЧІ ЛАНЦЮГІВ



ЛАНЦЮГОВІ СТРОПИ



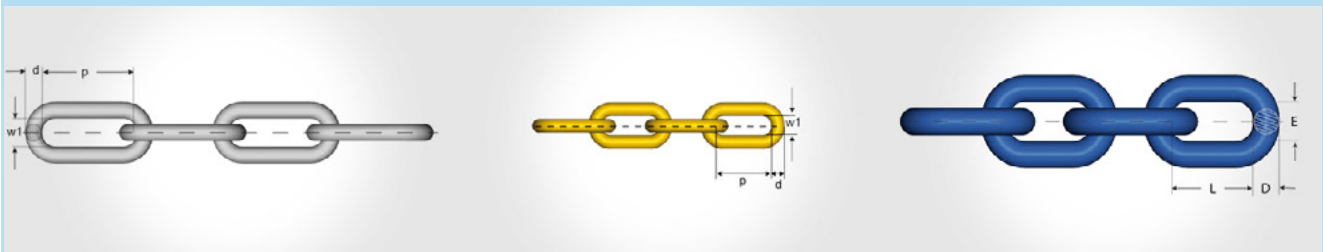
ОБЕРТАЮЧІ РИМ-БОЛТИ



СИНТЕТИЧНІ СТРОПИ



ЛАНЦЮГИ



Straightpoint - компанія яка належить групі компаній CROSBY, займається розробкою і виробництвом різних систем контролю навантаження, датчиків ваги, цифрових динамометрів, скоб з датчиками навантаження і іншим обладнання для вимірювання ваги.

ДАТЧИК ВИМІРЮВАННЯ НАТЯГУ



ЛІНІЙНИЙ ВИМІРЮВАЧ НАТЯГУ



СКОБИ З ДАТЧИКОМ НАВАНТАЖЕННЯ



ДИНАМОМЕТРИ



КОМПРЕСИЙНІ ТЕНЗОДАТЧИКИ



КРАНОВІ ВАГИ



Straightpoint також виробляє асортимент продукції сертифікованої АTEX і IECEx. Критерії АTEX і IECEx в цілому схожі, хоча перший широко поширений у всій Європі, а другий потрібен на багатьох інших світових ринках.



ПОСТІЙНІ МАГНІТИ



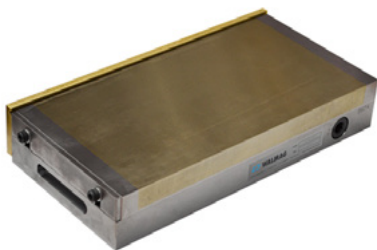
РУЧНІ МАГНІТИ



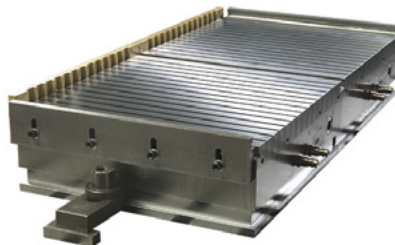
ПРОМИСЛОВІ МАГНІТНІ ПІДЙОМНІ СИСТЕМИ



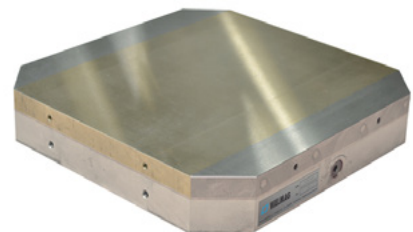
ШЛІФУВАННЯ



ФРЕЗЕРУВАННЯ



ПАЛЕТНІ МАГНІТИ



ПРИСТРОЇ ДЛЯ РОЗМАГНІЧУВАННЯ



МАГНІТНІ ДРИЛИ



МАГНІТНІ РОЗДІЛЮВАЧІ



LX



CX



CB



LB



ER



ER (MINI)



ED



СЕРІЯ	LX	CX	CB	LB	ER	ER (MINI)	ED
ВАНТАЖОПІДЙОМНІСТЬ	250, 500 кг	250, 500 кг	до 100 т	до 9 т	до 20 т	до 5 т	до 480 кг



ВІЗОК З РУЧНИМ ПЕРЕМІЩЕННЯМ
(125 КГ - 5 Т)



ВІЗОК З ЕЛЕКТРОПРИВОДОМ MR2
(125 кг - 20 т)

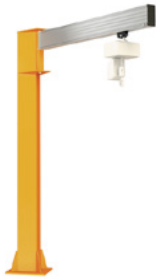


ПРИВІДНИЙ ВІЗОК TSG
(125 кг - 20 т)

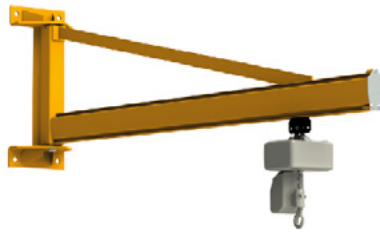


КРАНОВІ СИСТЕМИ ЕРИКІЛА (KITO)

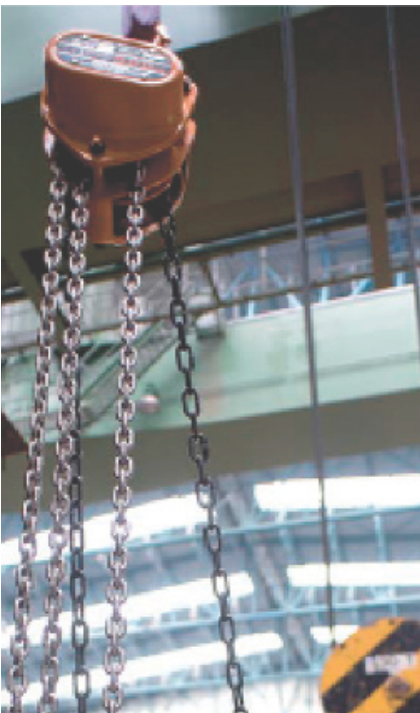
КРАНИ ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ В
НИЗЬКИХ ПРИМІЩЕННЯХ (ДО 250 КГ)



НАСТІННІ КРАНИ (ДО 1500 КГ)



МОНОРЕЛЬСОВІ ПІДВІСІ
ДОРОГИ (ДО 1500 КГ)





Гідравлічні підйомні пристрої від JDN

Вантажопідйомність: **до 100 т**

- Можливість використання у вибухонебезпечних зонах
- Не виробляють багато шуму
- Міцний корпус, закритий двигун на шестернях
- Функція відключення при перевантаженні



КРАНОВІ МЕХАНІЗМИ



ПІДЙОМНІ ПРИСТРОЇ ДЛЯ РОБОТИ В ЕКСТРИМАЛЬНИХ УМОВАХ



для низьких температур

для підводних робіт



СЕРІЙНИЙ ВИБУХОЗАХИСТ!

Підйомні пристрої та крани J.D. Neuhaus з пневматичним приводом володіють головною перевагою в порівнянні з підйомними пристроями, оснащеними електроприводом: вони **серійно придатні до експлуатації у вибухонебезпечних зонах**, оскільки повітря іскробезпечне.



«Demag Cranes» один з провідних світових виробників промислових кранів та кранових компонентів

КРАНИ



- технологічні
- універсальні

ВАНТАЖОПІДЙОМНІ МЕХАНІЗМИ



- ланцюгові талі
- канатні талі
- кранові комплекти
- лебідки

КРАНОВІ КОМПОНЕНТИ



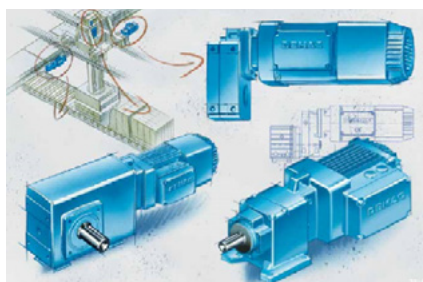
- пульти управління і радіоуправління
- системи токоподводу
- компактні магніти

ЛЕГКІ КРАНОВІ СИСТЕМИ КВК



- одnobалонні підвісні крани
- двобалкові підвісні крани
- консольні і висувні крани
- колонні і настінні консольні крани
- підвісні шляхи

ПРИВІДНЕ ОБЛАДНАННЯ



- двигуни
- мотор-редуктори
- механізми пересування кранів



ЯК ЦЕ ПРАЦЮЄ?

Дистанційний крановий гак створює магнітне поле, яке притягує і направляє строп, металеве кільце або такалаж.

Після притягнення, оператор натискає кнопку «закрити» на пульті ДК. Потім гак автоматично закривається без ручного втручання, працюючи віддалено з безпечної відстані, зводячи до мінімуму ризику, підвищуючи безпеку і продуктивність



Автоматичні гаки управляються за допомогою пульта Дистанційного Керування

Всі вони забезпечують простий, гнучкий, точний і надійний контроль гака.

Один пульт дистанційного керування може бути пов'язаний з одним або багатьма автоматичними гачками і один автоматичний гак може керуватись багатьма пультами.



Стандартні матеріали корпусу автоматичних гачків дуже міцні, вони були спеціально спроектовані і розроблені для роботи майже в кожній промисловій галузі

АЕРОКОСМІЧНА ПРОМИСЛОВОСТЬ



БУДІВЕЛЬНА ІНДУСТРІЯ



ЕНЕРГЕТИЧНА ПРОМИСЛОВОСТЬ



ГІРНИЧО-ВИДОБУВНА ІНДУСТРІЯ



МОРСЬКА ПРОМИСЛОВОСТЬ



МЕТАЛООБРОБКА



АВТОМАТИЧНИЙ ГАК ДЛЯ НЕГАБАРИТНИХ ТОЧОК КРІПЛЕННЯ NEO 20 - NEO 100



ЗАСТОСУВАННЯ

Підйомний гак для нестандартних точок кріплення був розроблений як рішення для підйому і транспортування печей, а також для негабаритних підйомних точок (до 100 мм Ø), таких як стрижні між пластинами, отвори на пластині, ланцюгові стропи, підйомні поручні та інші негабаритні точки підйому.



АВТОМАТИЧНИЙ ГАК EVO 2 - EVO 25



ЗАСТОСУВАННЯ



Автоматичний гак Elebia працює з ланцюговими стропами, текстильними стропами і навіть біг-бегами. З унікальним автоматичним гакком Elebia ви зможете дистанційно піднімати і переміщати вантажі, мінімізуючи ризики, підвищуючи безпеку і продуктивність. Датчик в магніті визначає, коли кільце знаходиться в правильному положенні. Вся ця інформація записується в пульт дистанційного керування eMAX, який збирає всю інформацію і записує всю активність гака.

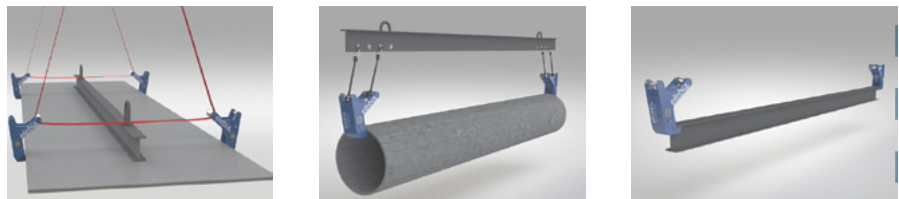
АВТОМАТИЧНИЙ ЗАХВАТ C5



ЗАСТОСУВАННЯ



Всі нові автоматичні горизонтальні захвати ідеально підходять для підйому і переміщення сталевих пластин, балок або труб в безпечному стані, мінімізуючи ризики, підвищуючи безпеку і продуктивність при підйомних роботах.



РЕЙКОВИЙ ПІДЙОМНИЙ ЗАХВАТ ETRACK



ЗАСТОСУВАННЯ

Рейковий підйомний захват eTRACK з вантажопідйомністю 2000кг був розроблений для безпечного і надійного підйому, переміщення і транспортування окремих рейкових секцій.

ЯК ЦЕ ПРАЦЮЄ?

Рейковий підйомний захват eTrack наближається, орієнтується і позиціонується безпосередньо на рейці за допомогою штифта. Опинившись в правильній позиції, кран опускається, підпружинений штифт втягується і дозволяє захвату вступити в контакт з рейкою

Захват eTrack був протестований на наступних рейках: рейкові профілі 56E1, 60E2 і рейки-провідники 75.



ПІДЙОМНІ ТРАВЕРСИ



ПІДЙОМНІ ТРАВЕРСИ
ДЛЯ КОНТЕЙНЕРІВ



ТРАВЕРСИ І ЗАХВАТИ



ПОРТАЛЬНІ, КАРКАСНІ І МОБІЛЬНІ КРАНИ



ВАНТАЖОЗАХВАТНІ ВАКУУМНІ ПРИСТРОЇ



ВАНТАЖОЗАХВАТНІ ПРИСТРОЇ ДЛЯ ЗАЛІЗОБЕТОННИХ КОНСТРУКЦІЙ І ТРУБ



Gleistein Ropes - компанія була заснована в 1824 році, і займається розробкою високоякісних канатів і строп. Підрозділ GeoLift сконцентрований на виробництві легких і міцних синтетичних строп.

Ультра-легка вага: легше в 7 разів, в порівнянні з тросом такої же вантажопідйомності - незважаючи на більш високий коефіцієнт безпеки

Надзвичайно простий у використанні: потрібні мінімальні зусилля і, як правило, не потрібна додаткова допомога під час стропування

Мінімальний контакт з поверхнею: стабільний за розмірами канат з текстильних волокон забезпечує надійне кріплення в точках кріплення з мінімальними розмірами

Максимальна безпека: мінімальний ризик отримання травми або пошкодження, 7-кратний коефіцієнт безпеки

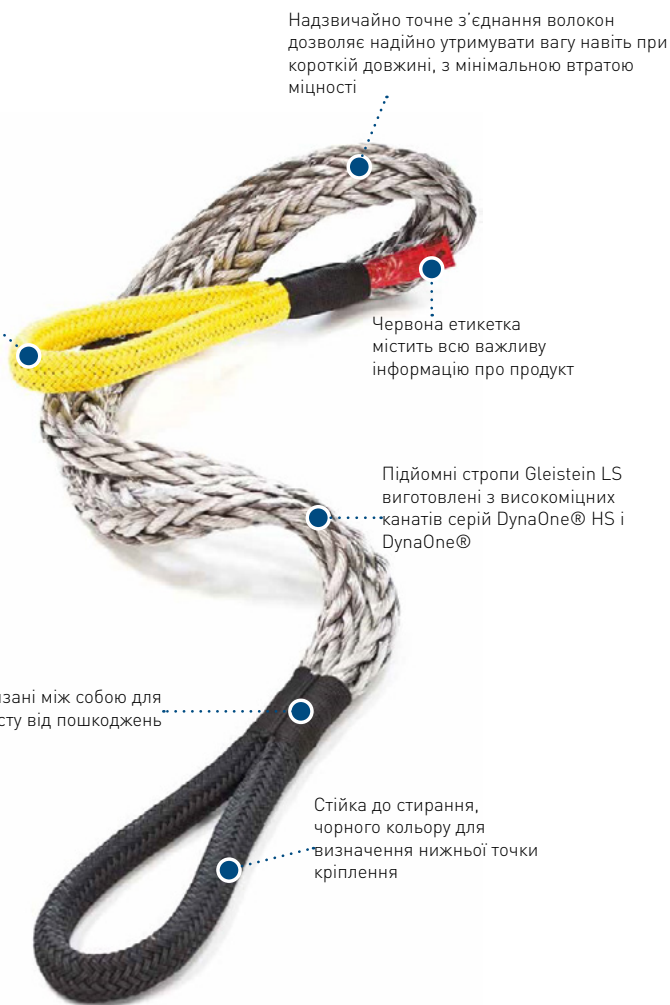
Можливе виконання:



Стабільний за розміром поперечний переріз забезпечує безпечне з'єднання з точками кріплення з мінімальними контактом з поверхнею



Зроблений на замовлення мегастроп з вантажопідйомністю 900 т



Строп вантажопідйомністю 375 т

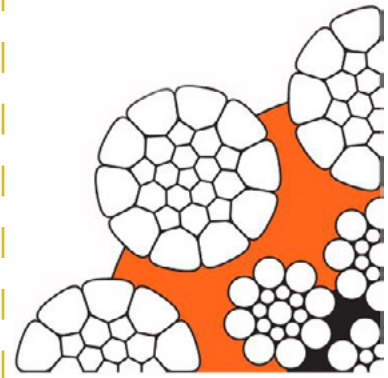


VEROPE - провідний європейський виробник спеціалізованих сталевих канатів для будь-якої вантажопідйомної техніки.

Завдяки особливій технології виробництва, можна виділити

Основні переваги канатів VEROPE:

- Запобігання розривів внутрішніх проводів
- Ущільнення в канатному мастилі
- Запобігання проникнення води, пилу і т. д.
- Зменшення внутрішнього напруження
- Покращення стабільності форми каната
- Абсорбація динамічної енергії
- Зниження рівня шуму

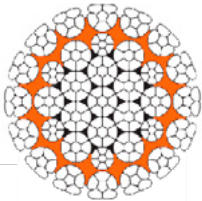


Канати виготовлені з фасонно-пресованих дротів, повністю змащені і закриті шаром пластика між сталевим сердечником і зовнішніми дротами

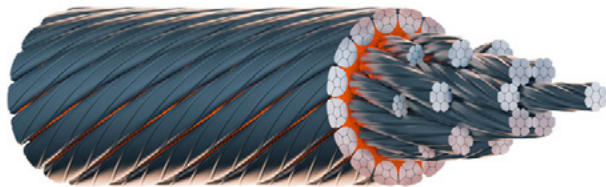
Широкий асортимент спеціальних канатів VEROPE дозволяє зробити оптимальний вибір саме для Вашої сфери застосування

Діаметр канатів: від 8 до 60 мм

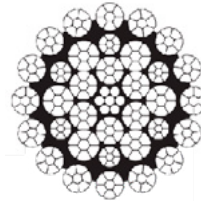
НЕОБЕРТАЮЧІ КАНАТИ



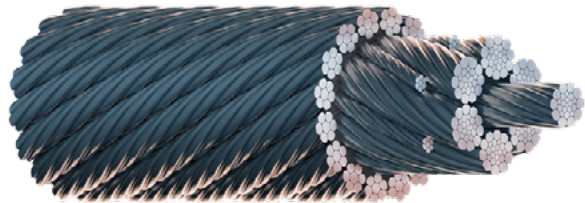
Прокатаний необертаючий канат з обтиснутими дротами і з сердечником в пластиковій обоймі



verotop XP

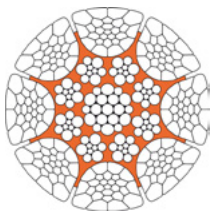


Дуже гнучкий необертаючий канат з обтиснутими зовнішніми дротами і високою стійкістю до навантажень

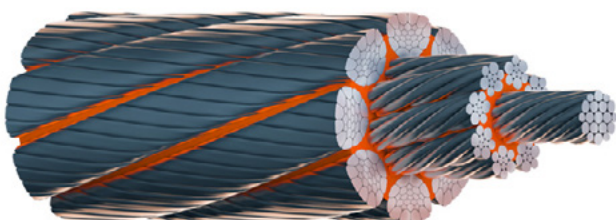


verotop S

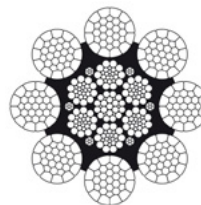
ОБЕРТАЮЧІ КАНАТИ



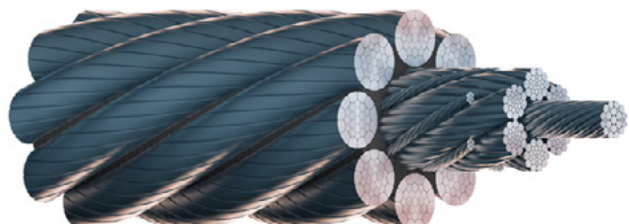
Прокатаний 8-дротовий обертаючий канат з паралельним з'єднанням, з обтиснутими зовнішніми дротами і з сердечником в пластиковій обоймі



veropower 8



8-дротовий обертаючий канат з обтиснутими зовнішніми дротами



verosteel 8



ROTZLER - провідний виробник гідравлічних лебідок і лебідочних систем для підйому, навантаження і розвантаження

ЛЕБІДКИ ДЛЯ ВАНТАЖОПІДЙОМНОЇ ТЕХНІКИ

Гідравлічні лебідки ROTZLER легко інтегруються в мобільні, монтажні та вантажні крани, стаціонарні підйомні системи, будівельну техніку та бурові установки.



TREIBMATIC



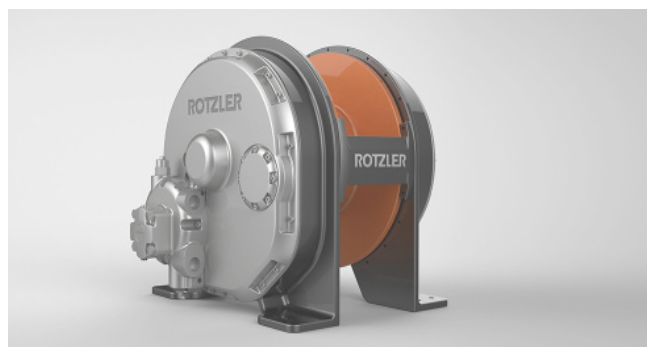
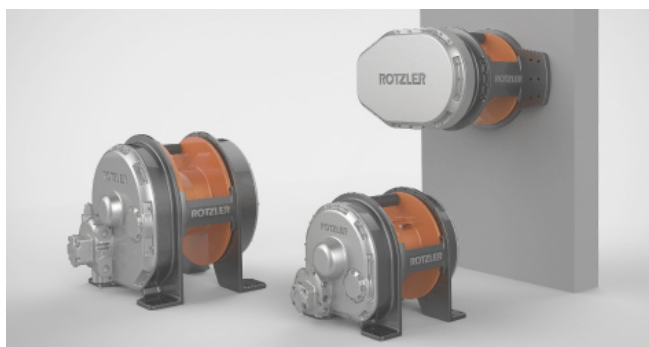
TARVOS



TITAN

ТЯГОВІ ЛЕБІДКИ

Діапазон лебідок ROTZLER практично нескінченний. Починаючи з найпростішої моделі, яка здатна витримати навантаження до 7 тонн, і найпотужнішою лебідкою, призначеною для важких завдань, максимальне навантаження якої становить 40 тонн.



«HUCHEZ» - французький виробник ручних, електричних, бензинових і дизельних лебідок. Використовуються для підйому або тяги / буксирування в багатьох галузях (промисловість, авіація, сільське господарство, будівництво і т. д.).

РУЧНІ ЛЕБІДКИ (ПІДЙОМНІ / ТЯГОВІ)



МОТОРИЗОВАНІ ЛЕБІДКИ (ЕЛЕКТРИЧНІ / БЕНЗИНОВІ / ДИЗЕЛЬНІ)



ЕЛЕКТРИЧНІ ПІДЙОМНІ ЛЕБІДКИ (4-5Т)



TESMEC - виробник обладнання, технологій та комплексних рішень для будівництва і обслуговування ліній електропередач і зв'язку, монтажу контактної мережі залізниць, а також для прокладки магістральних трубопроводів і нафтопроводів, обладнання для розробки кар'єрів.

КЛИНОВІ ЗАТИСКАЧІ



МОНТАЖНІ (ІНСПЕКЦІЙНІ) ВІЗКИ



ВЕЛОСИПЕДИ ДЛЯ ВСТАНОВЛЕННЯ РОЗПІРОК



ГІДРАВЛІЧНІ ПРЕСИ



ВЕРТЛЮГИ



ЗАТИСКАЧІ «ЧУЛОК»



РЕВЕРСИВНІ МАШИНИ



НАТЯЖНІ МАШИНИ



ГАЛЬМІВНІ МАШИНИ



ВАГОНИ ДЛЯ ОБСЛУГОВУВАННЯ З / Д ШЛЯХІВ



ВАГОНИ ДЛЯ ОБСЛУГОВУВАННЯ НА З / Д



ВАГОНИ ПОСТІЙНОГО ТЯЖІННЯ



ТРАНШЕЄКОПАЧІ



КАМЕНЕДРОБАРКИ



БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНІ МАШИНИ (GALLMAC)



*Динамічність, безпека та надійність
на залізній дорозі*



- Гідростанції • Ручні насоси • Гідравлічні преси • Домкрати • Шланги
- Клапани • Пульти керування • Роликові опори • Гідравлічні буксири



КУСАЧКИ
ДЛЯ ДРОТІВІНСТРУМЕНТИ
ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ІРЖІВЕРСТАТИ ДЛЯ НАРІЗКИ
РІЗЬБЛЕННЯГІДРАВЛІЧНІ ШТАМПОВЧНІ
ГОЛОВКИРІЗУЧИЙ
ІНСТРУМЕНТ

ДРИЛИ





Ударні головки і вставки для касетних гайкокрутів з можливістю виготовлення з урахуванням побажань і креслень замовника





КРИПІЛЬНІ ІНСТРУМЕНТИ	ДРИЛИ І ШУРУПОВЕРТИ	ШЛІФУВАЛЬНИЙ ІНСТРУМЕНТ	ПЕРФОРАТОРИ
			



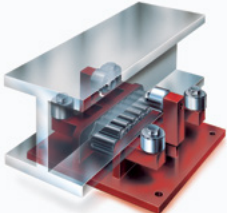

ПНЕВМАТИЧНІ ПІДЙОМНИКИ	ЛЕБІДКИ	БЕЗДРОТОВІ ДАТЧИКИ ВАГИ	КРАНОВІ ВАГИ
 <ul style="list-style-type: none"> • З Крюковим підвісом • Маленьких розмірів, для обмеженого простору • Ультра маленьких розмірів • Підйомні системи Festoon 	 <ul style="list-style-type: none"> • Електричні • Пневматичні • Гідравлічні • Ручні • Шпилі для портів 	 <ul style="list-style-type: none"> • Використовуються в небезпечних галузях промисловості, де можуть бути присутніми вибухонебезпечні гази або пил. • Наприклад: в офшорній промисловості, в машинобудуванні та хімічній промисловості або скрізь, де потрібно точне вимірювання в небезпечній зоні 	 <ul style="list-style-type: none"> • Великий циферблат дозволяє швидко, точно і легко зчитувати додаток для вимірювання навантаження. • Дозволяють витримувати і вимірювати навантаження від 200 кг до 85 тонн



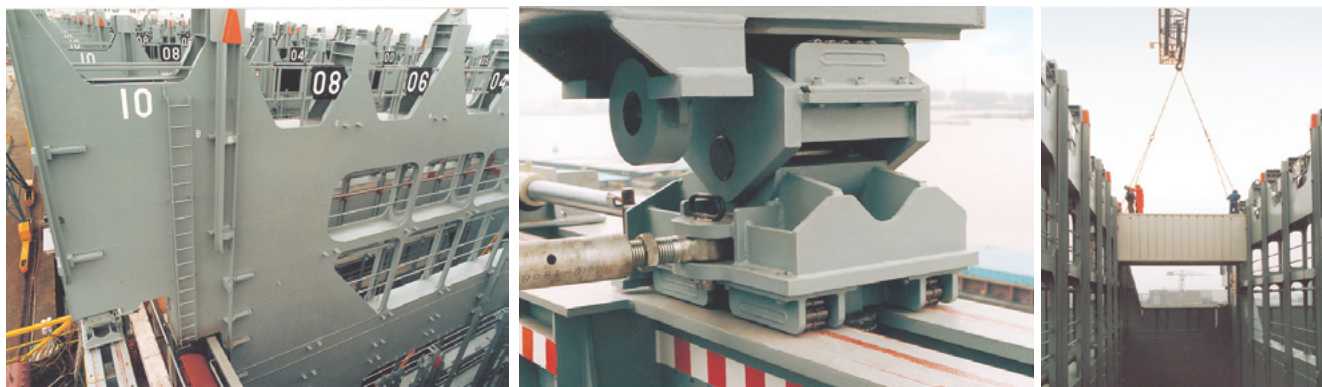
ГІДРАВЛІЧНІ ПРИСТРОЇ	БУДІВЕЛЬНІ ІНСТРУМЕНТИ	ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ ОБСЛУГОВУВАННЯ АВТО	ПНЕВМАТИЧНІ ТАЛІ І ЛЕБІДКИ
			

			
<ul style="list-style-type: none"> • Бічні частини можуть бути фрезеровані • Конструкція з низькою висотою • Можна зварювати для більшого навантаження 		<ul style="list-style-type: none"> • Конструкція з низькою висотою • Може бути закріплена болтами для підвищення стабільності 	<ul style="list-style-type: none"> • Дуже стабільна конструкція • Може бути закріплена болтами

			
<ul style="list-style-type: none"> • Спеціально розроблений дизайн, який забезпечує стабільність вантажу, а так само може бути закріплений болтами. • Рекомендується для переміщення на великі відстані 	<ul style="list-style-type: none"> • Підвищена стабільність вантажу • Може бути закріплена болтами • Рекомендується для постійного переміщення та переміщення на великі відстані 	<ul style="list-style-type: none"> • Підвищена подвійна ємність • Підвищення стабільності • Також доступні з 3 або 4 роликів ланцюгами 	<ul style="list-style-type: none"> • Завжди зроблені і налаштовані для відповідності всім вимогам клієнтів

			
<ul style="list-style-type: none"> • Використовується для обмеженого простору • Підходить тільки для низьких бічних навантажень 	<ul style="list-style-type: none"> • Використовується для компенсації підйомних навантажень 	<ul style="list-style-type: none"> • Використовується, коли маршрут переміщення є U-подібним 	<ul style="list-style-type: none"> • Виготовлення роликів за запитом і побажанням замовника

Переміщення комірків на контейнерному судні по 80 тонн кожна



Переміщення трибун для глядачів на одному зі стадіонів, сумарною вагою в 800 тонн

MICON - це міжнародний виробник з багаторічним досвідом, який спеціалізується на продажі і оренді високоякісного бурового обладнання.

ПОВОРОТНІ ВЕРТИКАЛЬНІ
БУРОВІ СИСТЕМИ



КОЛОНКОВІ БУРИ



НАПРАВЛЕНІ БУРОВІ
ІНСТРУМЕНТИ



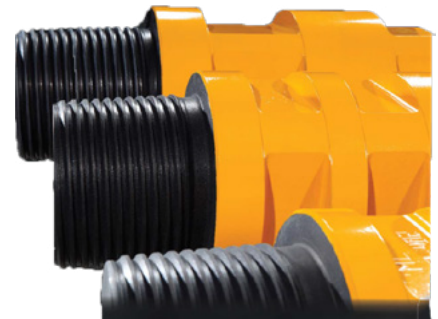
БУРОВІ ДОЛОТА ДЛЯ
НАФТОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ



БУРОВІ ДОЛОТА ДЛЯ
ГІРСЬКОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ

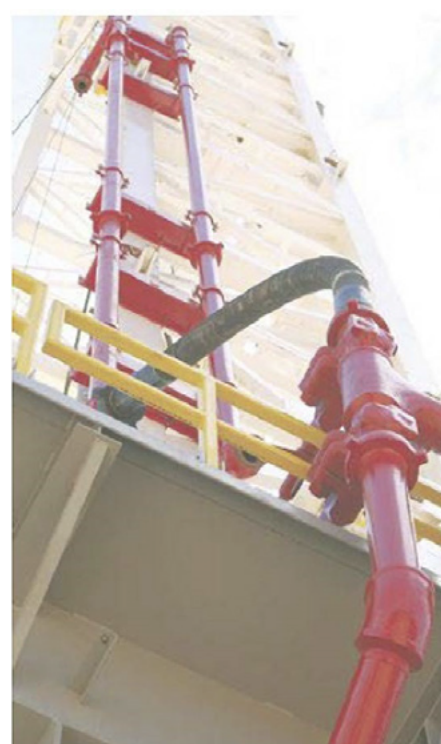


КОМПЛЕКС ПРОХОДКИ
ВИСХІДНИХ ВИРОБОК



Компанія TAUREUS займається постачанням і ремонтом обладнання для нафтогазової промисловості, а також орендою обладнання

- Бурові установки
- Бурові лебідки
- Системи управління за допомогою змінного струму
- Бурові насоси та запчастини до них
- Противикідні превентори
- Інструменти для очищення обшивки і корпусу
- Подвійні колонкові бури
- Бурові фрезери
- Кронблоки
- Обладнання для завершення свердловин
- Забійне обладнання
- Швидкоз'ємні з'єднання
- Бурові долота
- Бури розширювачі
- Роторні бурові установки



Два типи CordLash

Стрічка CordLash з поліестерового волокна спеціально вироблена для кріплення вантажів на / в авто транспорті, контейнерах, платформах і кораблях. Є два типи стрічок CordLash:



1 CordLash композитний

Легше застосовуються і надійніше тримають, ніж металева стрічка або кріплення з дерева.

Ширина стрічки: 25 мм - 40 мм

Міцність: 1175 - 3700 кг

2 CordLash плетений

Широко відомі і зарекомендовані неметалеві стрічки для кріплення вантажів

Ширина стрічки: 30 мм - 60 мм

Міцність: 3000 - 20000 кг

Використовуйте інструменти Cordstrap для, **досягнення найкращого результату!**

Динамічний замок CordLash



- Найнадійніший замок на ринку
- Не ковзається
- Відповідно до стандарту EN 12195

Останній винахід в технології замків

Замки для CordLash



- Висока міцність з'єднання
- Надійність
- Різні види і розміри

Кутові кріплення CordLash



- Для закріплення великих ящиків
- Сертифіковані Germanischer Lloyd
- Легкі в застосуванні

Інструмент для натягування CordLash



- Ручний і пневматичний
- Довговічний при експлуатації

Протиковзаючі мати CordLash



- Підвищують коефіцієнт тертя
- Відповідають стандартам EN і DIN
- Вигідні в застосуванні



Хімічна промисловість



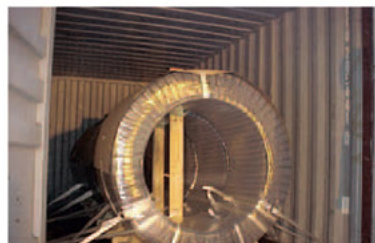
Машинобудівництво



Паперова промисловість



Морські перевезення



Металообробка



Кріплення при транспортуванні



Нафтогазова промисловість



Автомобільна промисловість



Логістика



Три види CordStrap

Стрічки Cordstrap з поліестерового волокна виготовляються для об'язки і упаковки вантажів. Існує три види стрічок:



1 CordStrap композитний

Відомі також під назвою синтетичний метал. На ці стрічки є можливість нанесення логотипу.

Ширина стрічки: 13 мм - 32 мм

Міцність: 350 - 2600 кг



2 CordStrap волокнисті поліестерові

Перше покоління неметалічних стрічок, виготовлених Cordstrap

Ширина стрічки: 9 мм - 38 мм

Міцність: 385 - 2025 кг



3 CordStrap плетені поліестерові

Плетені стрічки від Cordstrap також знайомі під назвою Cordweb.

Ширина стрічки: 13 мм - 25 мм

Міцність: 430 - 1550 кг

cordstrap
Keeping the world's cargo safe

Використовуйте інструменти Cordstrap для, **досягнення найкращого результату!**



CordStrap замки

- Надійний спосіб кріплення стрічки
- Самозакривні
- Не ковзають



CordStrap інструмент для натягування

- Невисока вартість
- Простота у використанні
- Високий натяг



Штативи

- Ергономічний дизайн
- Легкі в використанні
- Висока надійність



CordStrap куточки

- Вигідні
- Легкі в застосуванні
- Різні види і типорозміри



Металообробка



Деревообробка



Вироби з пластику



Транспорт та логістика



Харчова промисловість



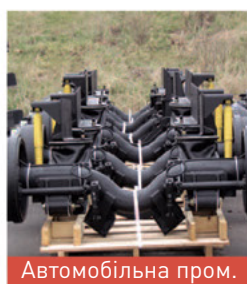
Будівельні матеріали



Хімічна промисловість



Машинобудівництво



Автомобільна пром.



Представники більш ніж в 50-ти країнах світу



Відскануйте, що відкрити веб сторінку виробника

+380 (44) 239 21 33

Надувні мішки (Пневмооболочки)



1 з плетеного поліпропілену

Довжина: 60 см - 150 см

Міцність: 60 - 240 см

Рівень AAR: 1-5



Надувні мішки використовуються як заповнювачі вільного місця, при завантаженні.

Надувні мішки CordStrap витримують тонни тиску, що робить їх ідеальними для кріплення вантажів.

Використовуйте інструменти Cordstrap для, **досягнення найкращого результату!**



Пристрій для накачування мішків

FIV технологія

Надувні мішки CordStrap мають клапан для швидкого накачування

- Економить час накачування до 50%
- Клапан можна багаторазово відкривати та закривати
- Легко використовувати в будь-якому положенні



Акcesуари



Металообробка



Транспортування



Деревообробка



Виробництво скла



Паперова промисловість



Харчова промисловість



Хімічна промисловість



Машинобудівництво



Логістика



ВУЛ. ЧОРНОМОРСЬКА 1
М. КИЇВ, УКРАЇНА, 04080

+38 (044) 239-21-33
office.enerprof@gmail.com

