



SIGMA
DEFENCE
securing people



RHINOZAK Машина Для Знешкодження Мін

RHINOZAK

Машина Для Знешкодження Мін



RHINOZAK

Машина Для Знешкодження Мін



SIGMA
DEFENCE
securing people



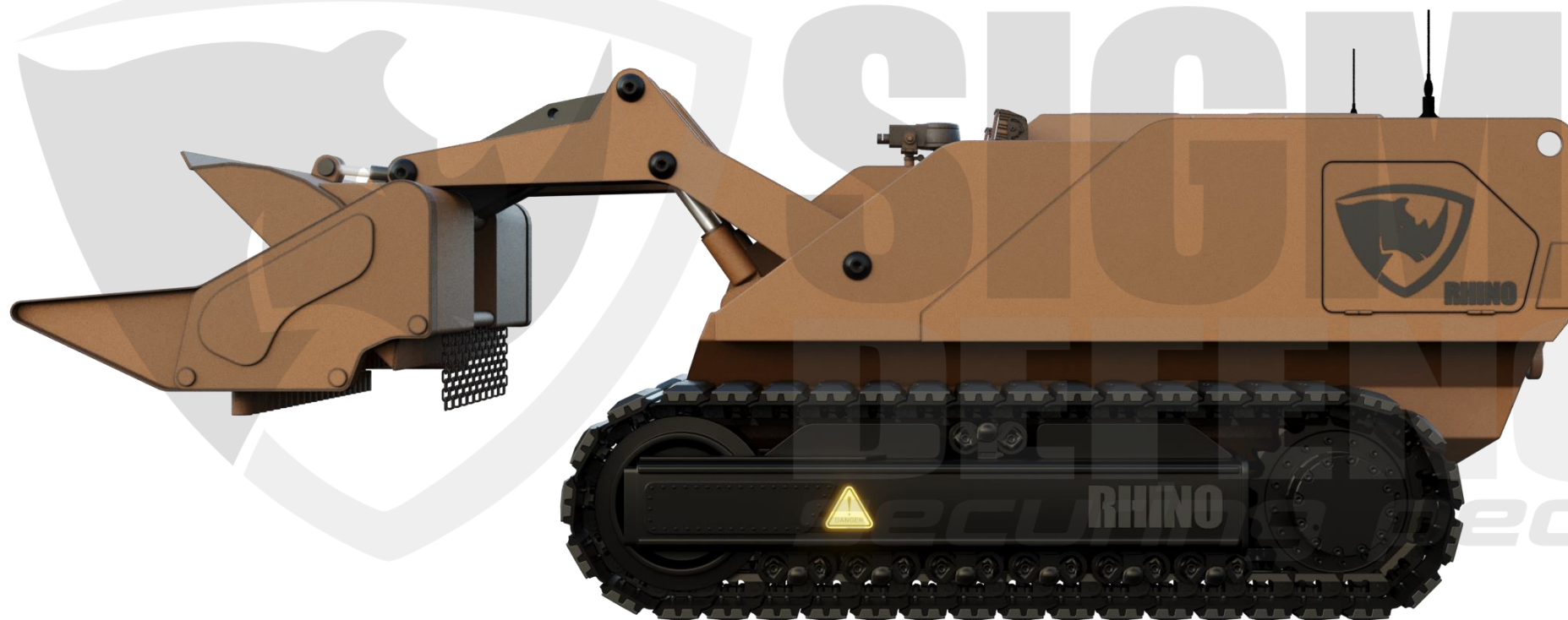
RHINOZAK

Машина Для Знешкодження Мін



RHINOZAK

Машина Для Знешкодження Мін





Технічні Характеристики

Загальна довжина (з обладнанням) 6700MM

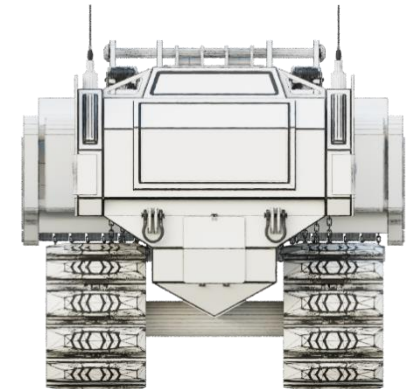
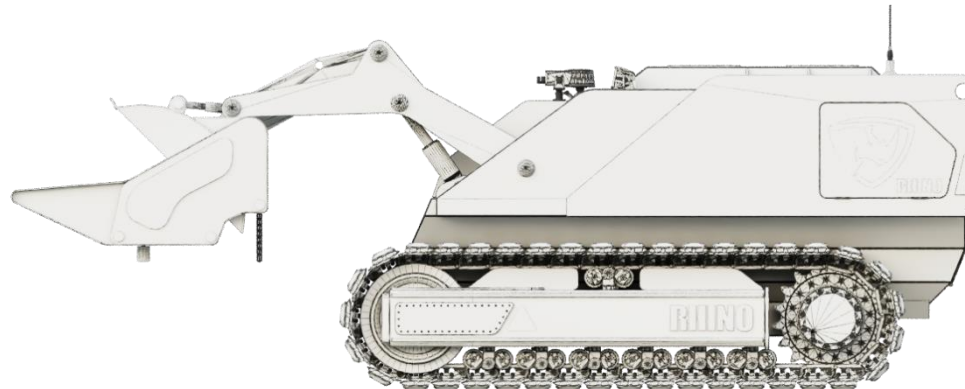
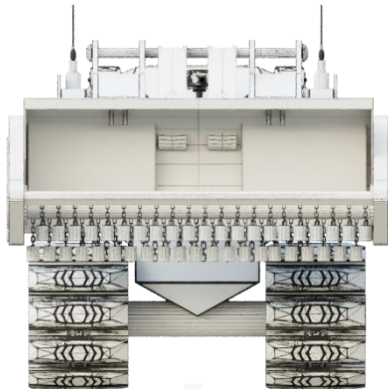
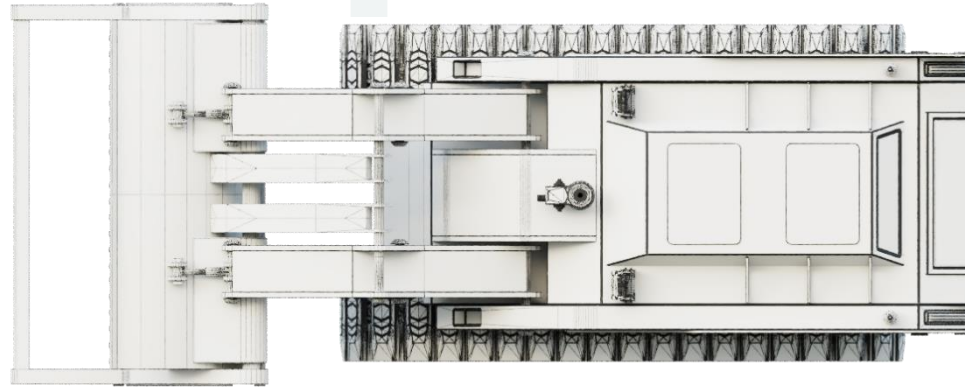
Загальна ширина (машини) 1775MM

Загальна ширина (обладнання) 2550MM

Робоча ширина: 1900 мм 1900MM

Ширина гусениці 1725MM

Загальна вага 12500KG





Характеристики Гусениць

Сталеві гусениці

Тиск на ґрунт 0.63 kg/cm²

Дорожній просвіт шасі: 275 mm

Максимальна здатність підйому 60%

Максимальний ухил ковзання 40%

Максимальна швидкість руху 4 km/h

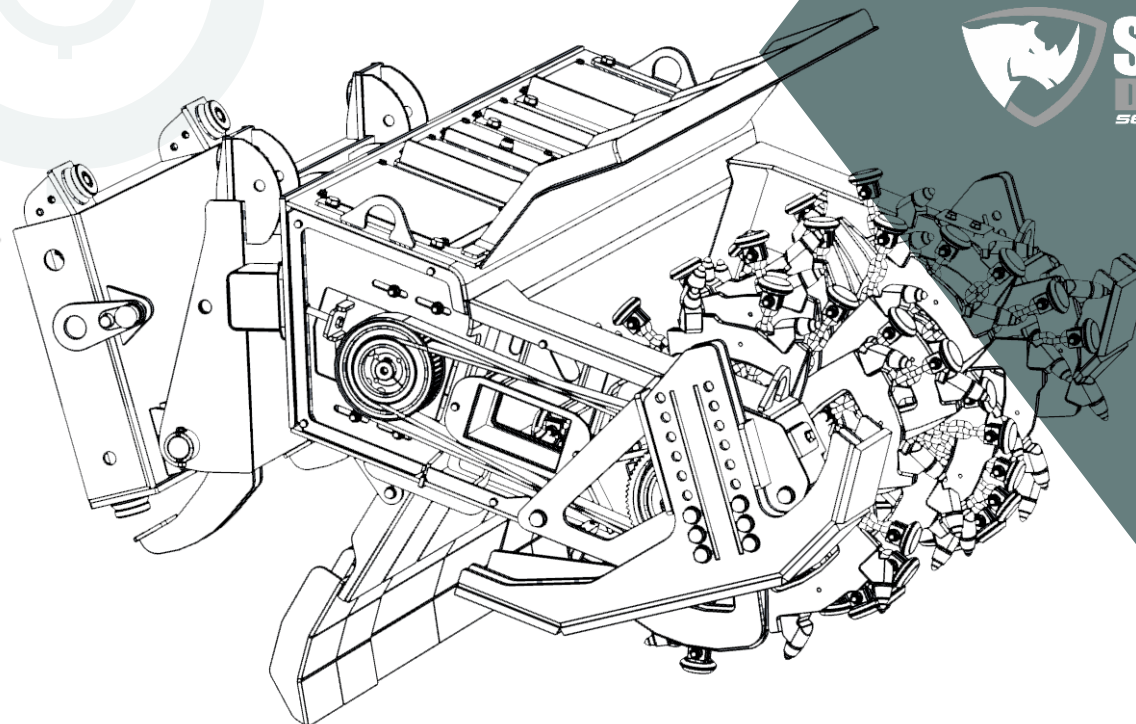
Робоча швидкість 0.5-1 km/h

Вантажопідйомність гусениць 14,000 kg



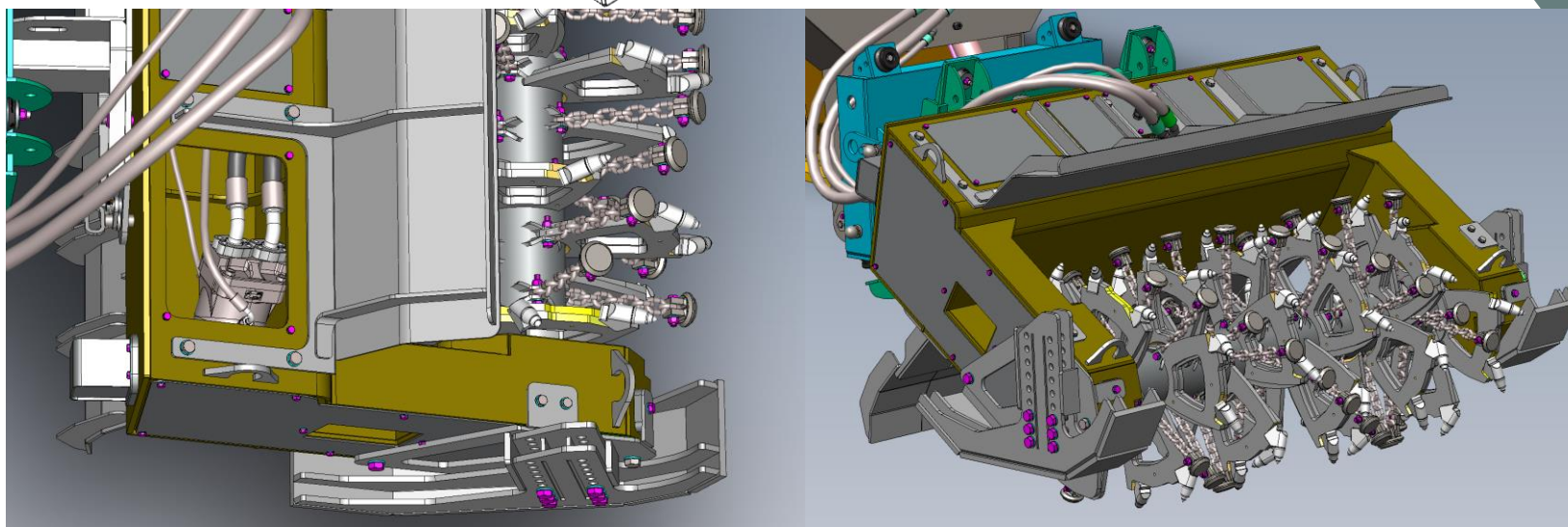
Характеристики Броні

Корпус	4 mm Weldox_Strenks
Шасі	10 mm Armox 500T
Рама навісного обладнання	10 mm Armox 500T 40%
Руки	6-10-20 mm Welldox 700 Strenks 700-Hardox 450
Внутрішня частина навісного обладнання	10 mm Armox 500T



Характеристики Навісного Обладнання

Швидкороз'ємний з'єднувач	Quick Coupler
Копаюче обладнання	Фреза/Ланцюг
Глибина копання	0-25 cm
Контроль глибини копання	Автоматична лижа або сенсор



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вага 9,750 кг

Габарити 6.5 м × 2.85 м × 2.4 м (з навісним обладнанням)

Броня покрита Arмох 500Т; стійка до 8 кг тротилу

Максимальна швидкість 4 км/год

Площа очищення 1 км × 1.7 м/год або 950–1,900 м3/год

Глибина очищення 25 см

Здатність долати схили 60% по вертикалі, 40% по горизонталі

Радіус управління 500 м–5 км

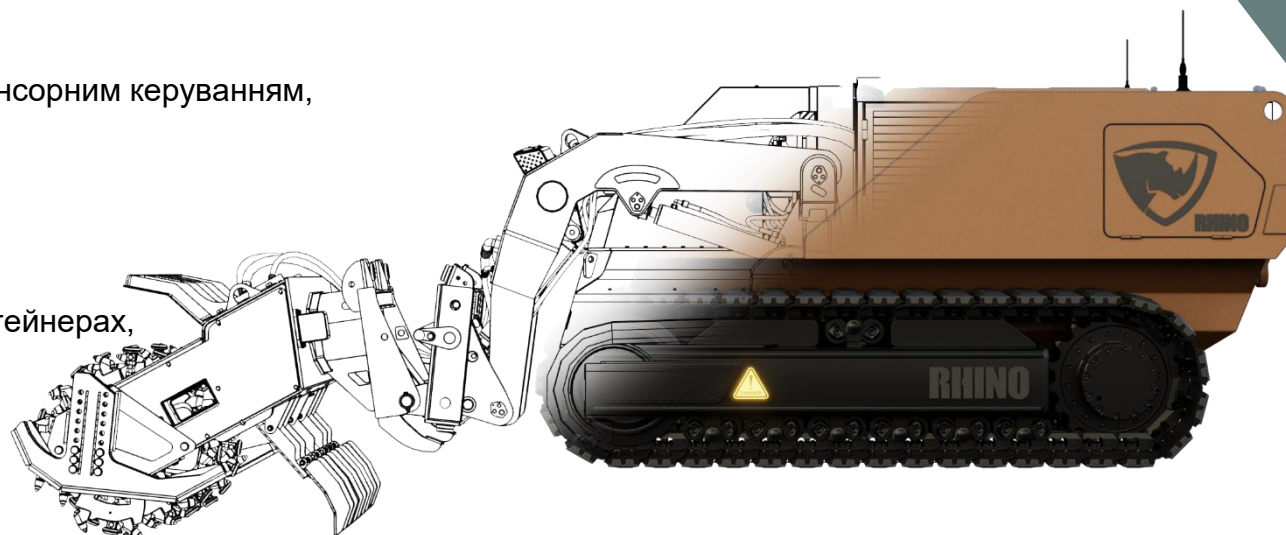
Система зображення та даних; HD-відео, бездротова передача, із сенсорним керуванням,

камера 360°, дисплей оператора

Двигун Дизель, ~300 к.с.

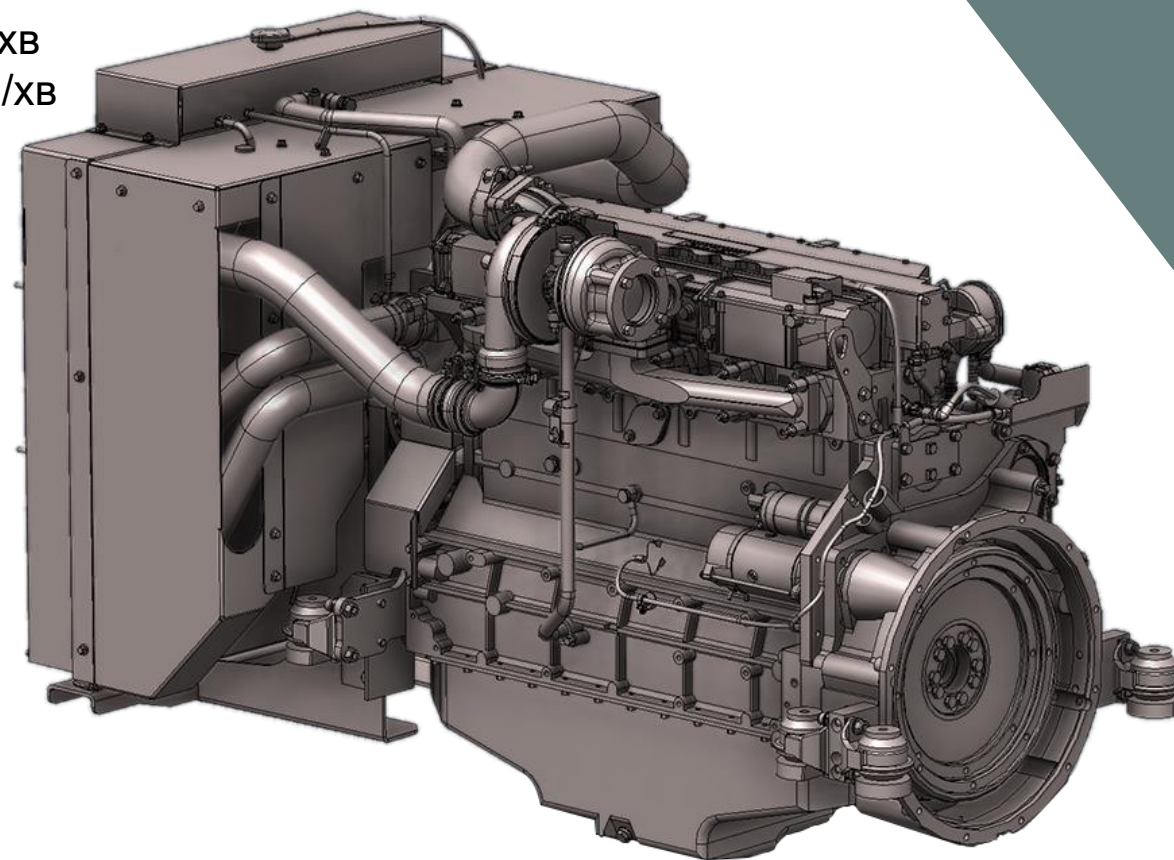
Можливість транспортування Придатна для транспортування в контейнерах,

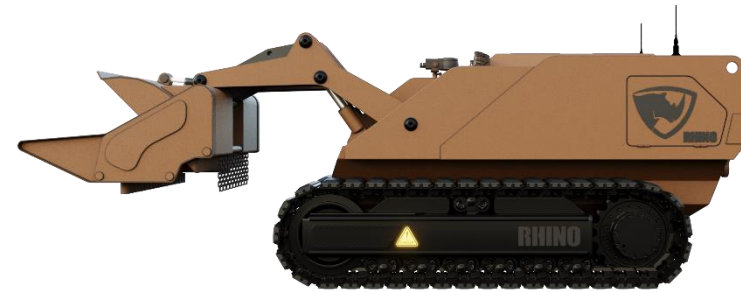
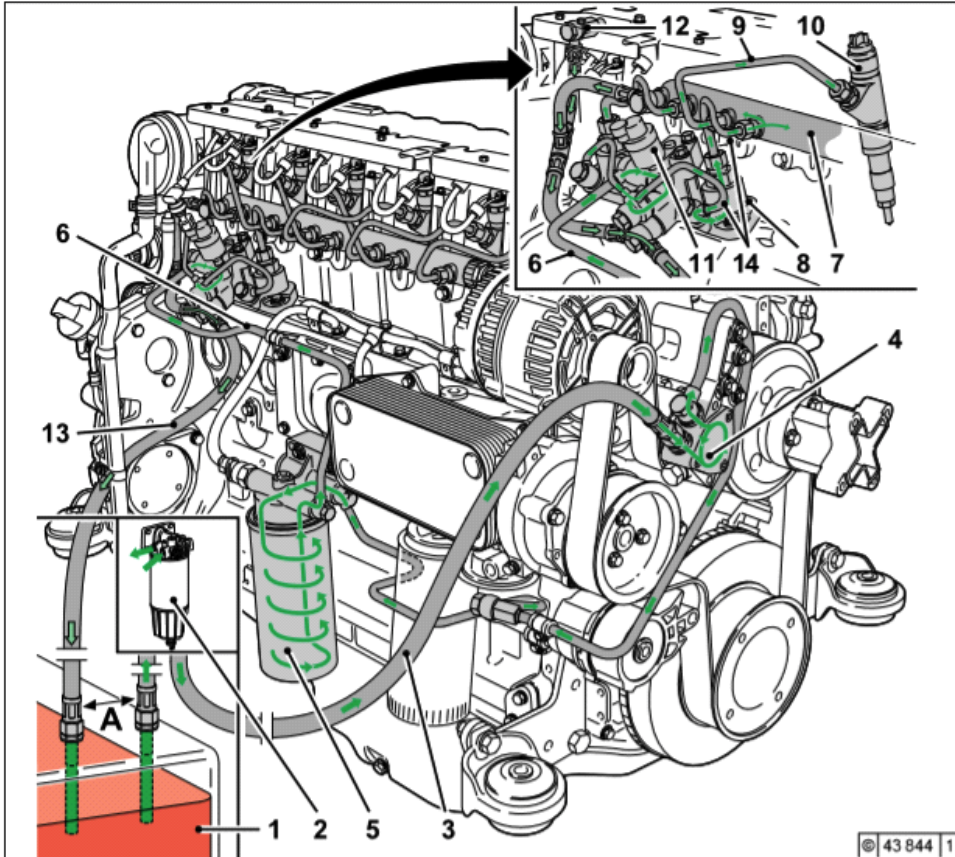
на причепах, літаками С-130



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВИГУНА

Тип двигуна:	Deutz, 6 циліндрів
Робочий об'єм:	7200 cc
Максимальна потужність:	200 кВт при 2300 об/хв
Максимальний крутний момент:	1050 Нм при 1500 об/хв
Витрата палива:	25-35 л/год
Об'єм паливного баку:	280 л
Тип палива:	Дизель
Повний бак і час роботи:	10 год
Система охолодження:	Рідинне
Викиди:	EU IIIA, US T3





Двигун Паливна Схема

1. Паливний бак
2. Паливний фільтр з напірним насосом для заповнення зони низького тиску
3. Лінія паливного насоса
4. Паливний насос
5. Паливний фільтр
6. Лінія подачі блоку керування паливом
7. Насос високого тиску з паливною рампою
8. Форсунки паливної магістралі
9. Блок керування паливом
10. Повернення палива до головки блоку циліндрів
11. Паливна магістраль від блоку керування до насосів високого тиску та паливної рампи