

RTH

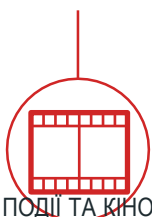
10.37



БУДІВНИЦТВО



ЛОГІСТИКА



ПОДІЇ ТА КІНО



RTH

10.37



КАБІНА

Найкраща в своєму класі безпека та оглядовість



ПРОДУКТИВНІСТЬ

Неперевершена продуктивність підйому



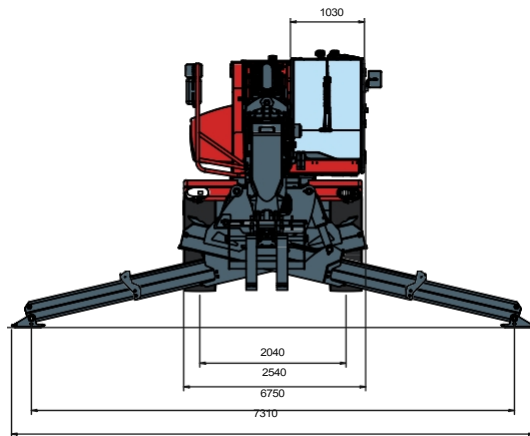
ДІАГРАМА НАВАНТАЖЕННЯ В РЕЖИМІ

РЕАЛЬНОГО ЧАСУ

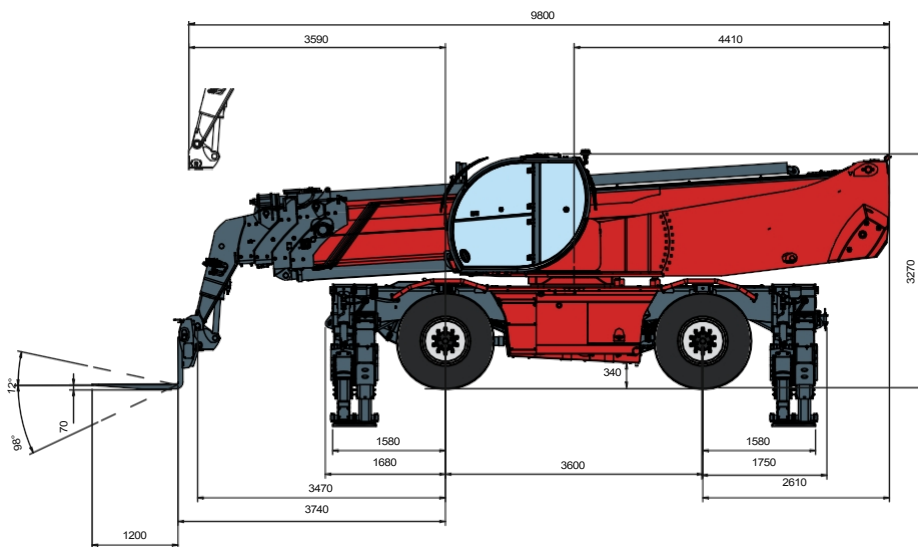
Три динамічні діаграми навантаження в режимі реального часу



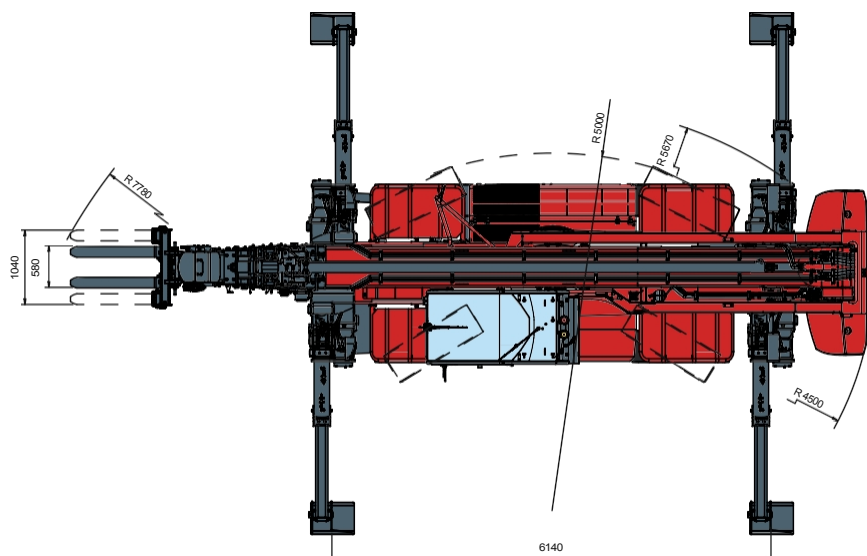
РОЗМІРИ (мм)



ПЕРЕДНЯ
Вигляд

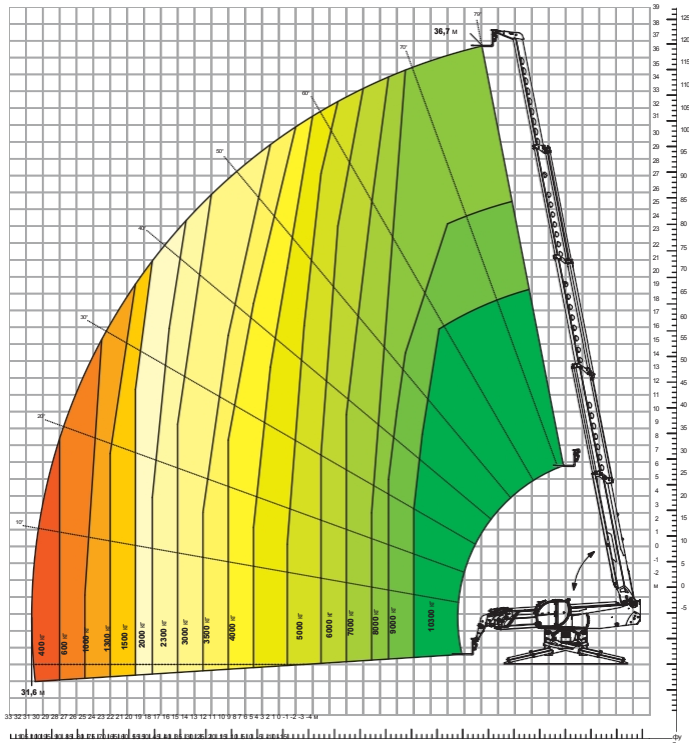


БОК
ВИД

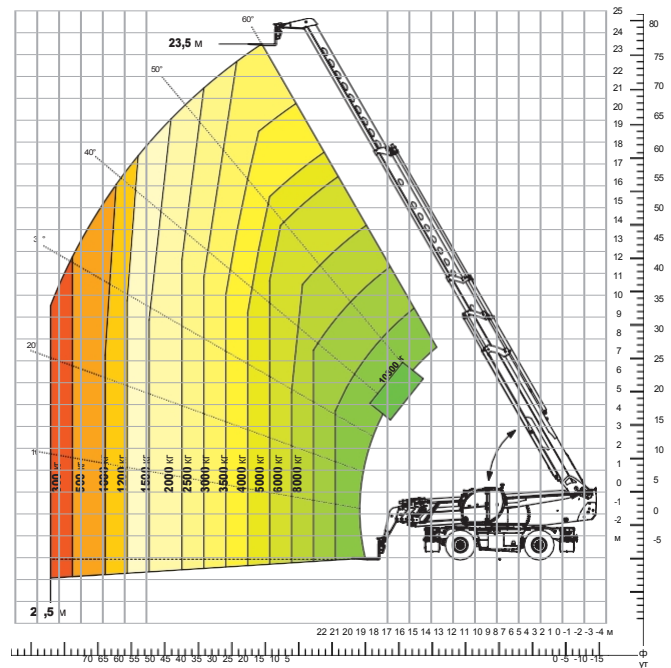


Вигля
Д
ВИД

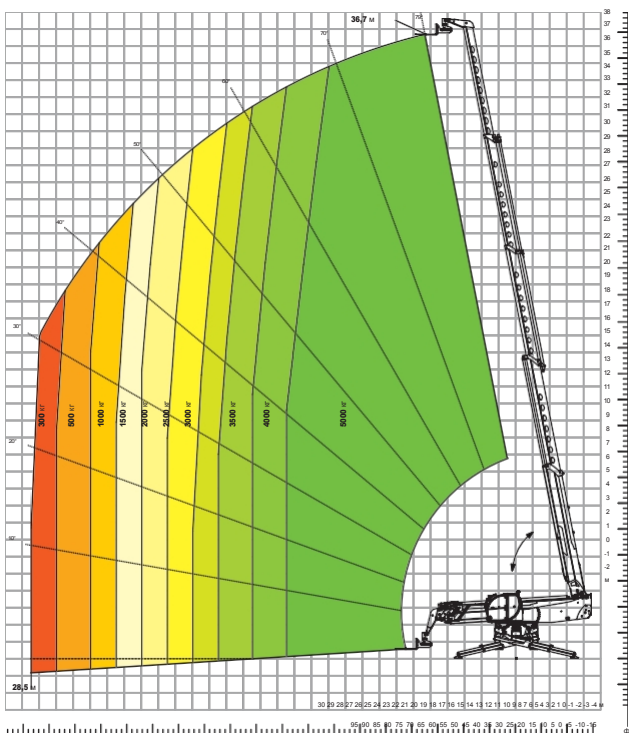
Таблиця навантажень з
ПОВНІСТЮ ВИСУНЕНИМИ СТАБІЛІЗАТОРАМИ
(360°)
ATT - 03 - 018



Таблиця навантажень
ПЕРЕДНЄ НАВАНТАЖЕННЯ НА ШИНІ
ATT - 03 - 018



Таблиця навантажень з
Обертові вила, 5000 кг
ATT - 03 - 041



Таблиця навантажень з
СТРІЛОЮ З ЛЕБЕДКОЮ, 800 кг
ATT - 04 - 005

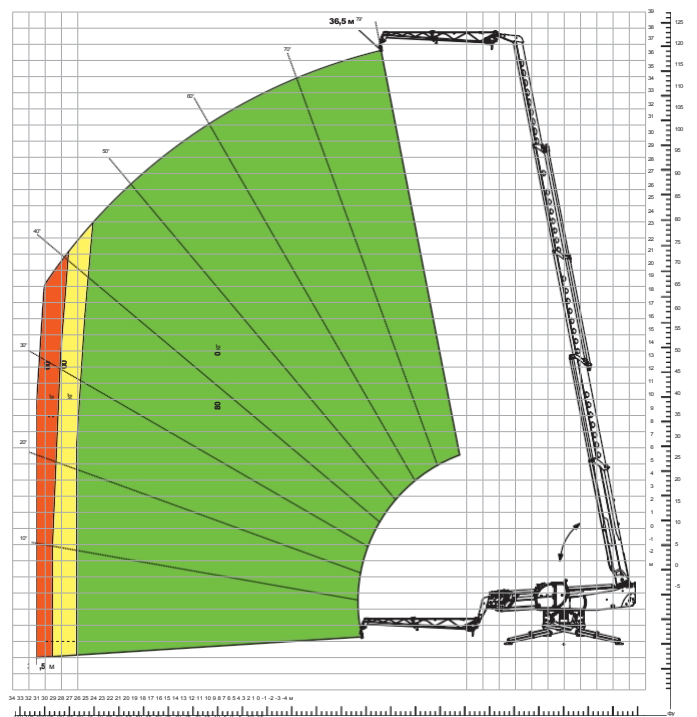


Таблица навантажень 3
СТРІЛОЮ З ЛЕБЕДКОЮ, 3 000 кг
 АТТ - 04 - 019

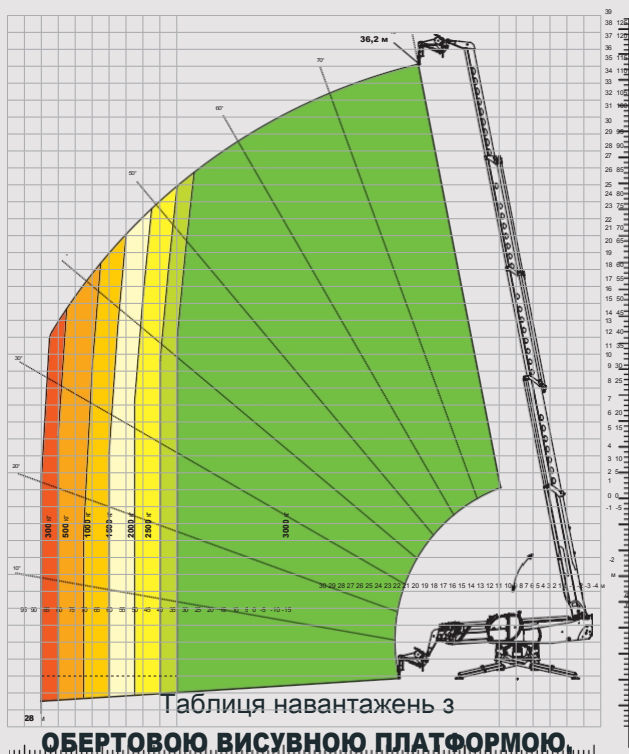


Таблица навантажень 3
ОБЕРТОВОЮ ВИСУВНОЮ ПЛАТФОРМОЮ,

500 кг
 АТТ - 01 - 007

Таблица навантажень
 3
ГАКОМ, 10 000 кг
 АТТ - 05 - 005

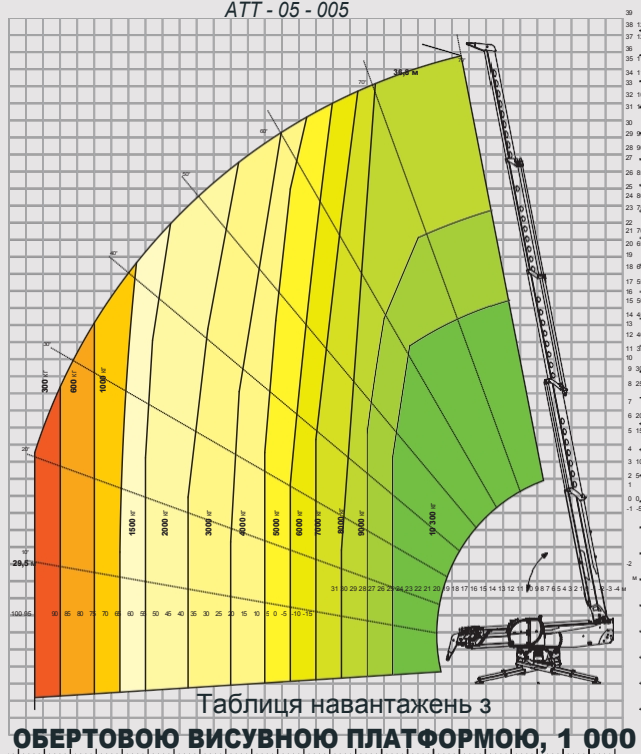
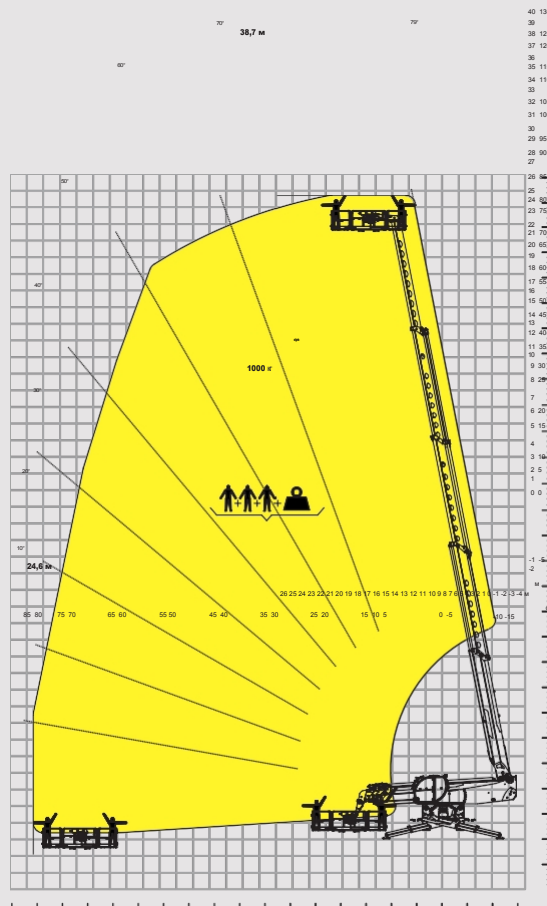
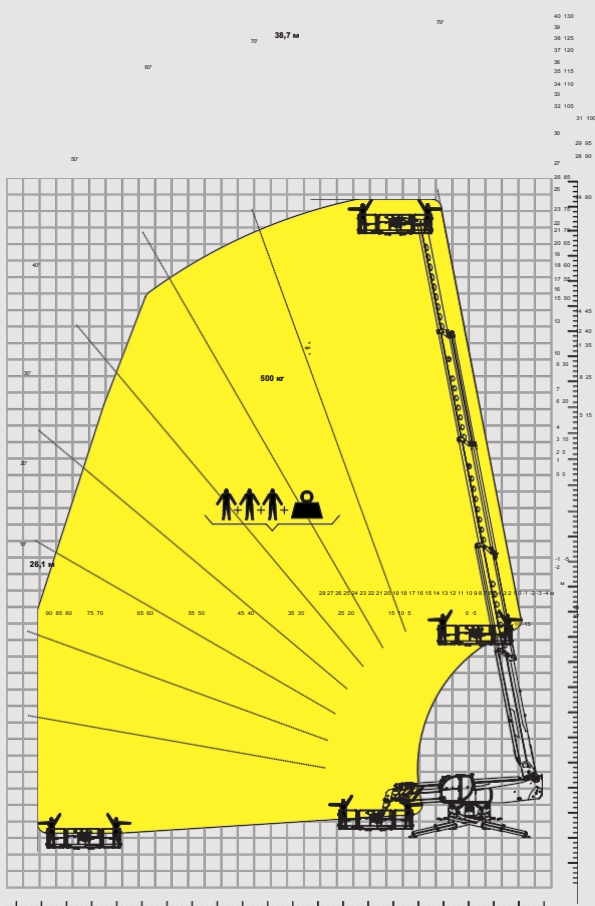
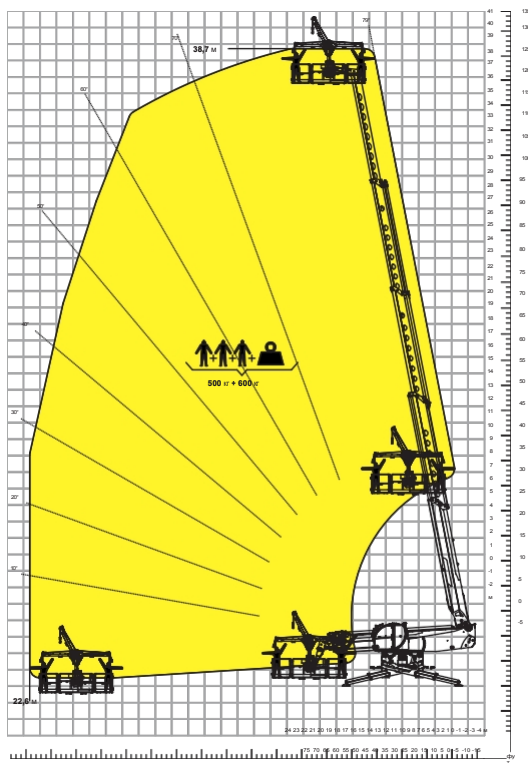


Таблица навантажень 3
ОБЕРТОВОЮ ВИСУВНОЮ ПЛАТФОРМОЮ, 1 000 кг

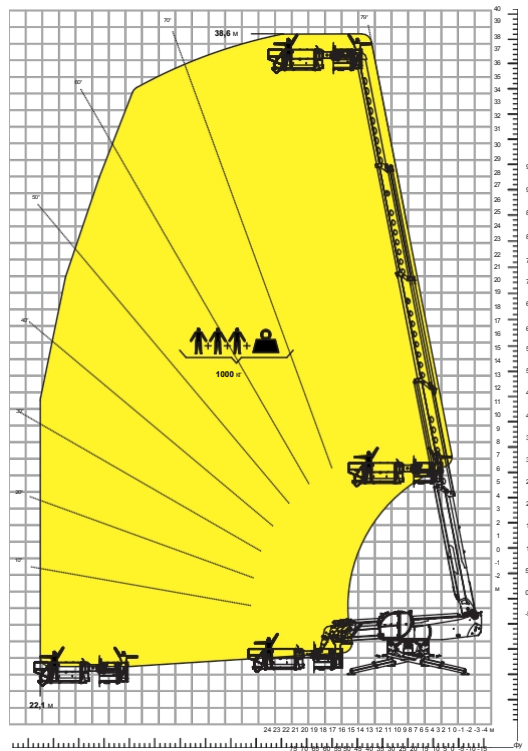
АТТ - 01 - 016



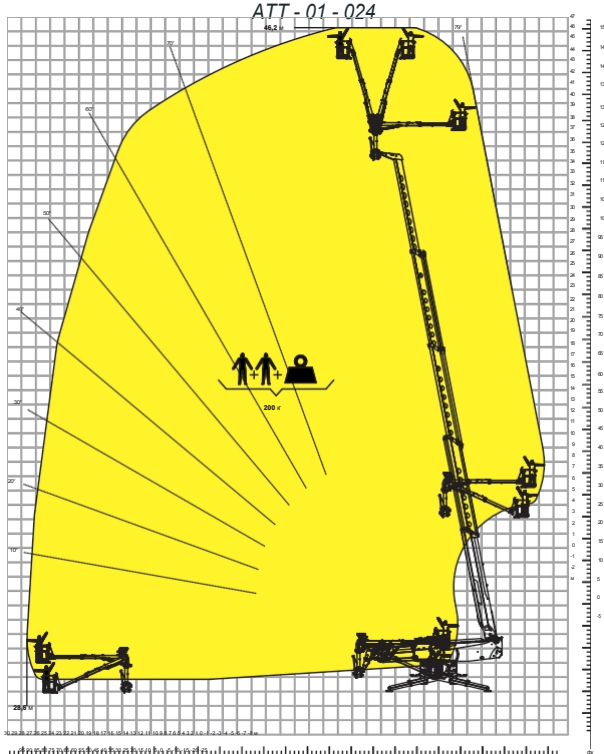
Таблиця навантажень з
ПЛАТФОРМОЮ, 500 кг, 3 ЛЕБЕДКОЮ,
600 кг
ATT - 01 - 026



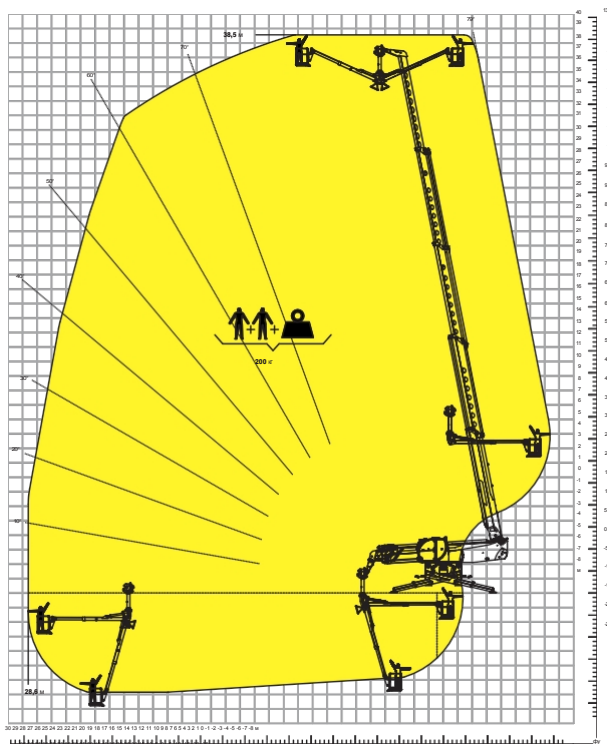
Таблиця навантажень з
ВИСУВНОЮ ПЛАТФОРМОЮ ДЛЯ ДАХІВ, 1 000 кг
ATT - 01 - 020



Завантажити діаграму з
ПЛАТФОРМОЮ «ПОВЕРХ-ПІД» –
ПОЗИТИВНОЮ
ATT - 01 - 024



Таблиця навантажень із
ПЛАТФОРМОЮ OVER-UNDER – NEGA
ATT - 01 - 024



Модель машини	Поворотний телескопічний навантажувач	RTH 10.37	
	Максимальна вантажопідйомність	10 300 кг	
	Максимальна висота підйому	36,7 м	
	Максимальний виліт	31,60 м	
	Поворот	360° (безперервне)	
Стабілізатори	Тип	Телескопічні ножиці	
Двигун	Модель	Volvo TAD 552 VE Stage IIIA	Volvo TAD 583 VE Stage V
	Номинальна потужність	160 кВт (218 к.с.) при 2200 об/хв	175 кВт (238 к.с.) при 2300 об/хв
	Максимальний крутний момент	910 Нм при 1 450 об/хв	975 Нм при 1 380 об/хв
	Об'єм	5,13 л	
	Кількість циліндрів	4 в ряд	
	Тип двигуна	Дизельний з турбонаддувом і прямим уприскуванням	
	Система охолодження	Водяна – з проміжним охолоджувачем	
Коробка передач	Тип	Гідростатична	
	Максимальний тиск	480 бар	
	Коробка передач	Розподільна коробка, 2 швидкості вперед-назад	
Осі та гальма	Тип	Мости з планетарними редукторами	
	Передня вісь	Поворотна з вирівнюванням, +/-8°	
	Задня вісь	Коливальна та керована з гідравлічною блокуванням	
	Кількість ведучих/керованих коліс	4WD - 4WS	
	Режим керування	Прямий/Концентричний/Крабовий	
	Робочі гальма	Мокрий багатодисковий на передній та задній осі	
	Стояночне гальмо	Гідравлічний з негативною дією на передню вісь	
Технічні характеристики	Розміри шин	17,5 R25	
	Макс. швидкість руху	25 км/год	
	Підйомність (без вантажу)	39%	
	Радіус повороту (на вилах)	7 780 мм	
Вага	Загальна маса без вантажу*	36 900 кг	
Ємність бака та системи	Дизельне паливо	235 л	235 л
	AdBlue	-	40 л
	Гідравлічна рідина	310 л	310 л
	Моторне масло	16 л	16 л
	Охолоджуюча рідина	40 л	40 л
Гідравлічний контур для переміщення	Тип контуру	3 датчиком навантаження	
	Робочий насос	Змінного робочого об'єму	
	Макс. витрата рідини	205 л/хв	
	Макс. витрата на головку стріли	100 л/хв	
	Макс. робочий тиск	350 бар	
	Розподільник для руху стріли та башти	Електропропорційний клапан SIL 2	
Відповідність стандартам	Управління рухами	Подвійний джойстик з вбудованою функцією дозволу маневрування	
	2006/42/ЄС: Директива ЄС щодо машин		
	2016/1628: Регламент ЄС щодо викидів двигунів етапу V		
	EN 1459-X: Стандарти щодо вимог безпеки для машин із змінним вильотом		
	EN 280-1/EN 280-2: стандарти, що стосуються мобільних підйомних робочих платформ (якщо доступні)		
	ROPS/FOPS рівня 2: стосовно стандартів щодо захисних конструкцій		

Дані, наведені в цій брошурі, надаються для інформаційних цілей і можуть бути змінені без попереднього повідомлення.

Усі зображення є суто орієнтовними і можуть не відповідати точному вигляду продукту.

*зазначена вага стосується транспортного засобу без вантажу зі стандартним обладнанням і може змінюватися залежно від обраної конфігурації.

Стандартна комплектація машини включає:

КАБІНА

Преміум-сидіння з нахилом, пневматичною підвіскою та підголовником Регульована рульова колонка
Аналоговий джойстик
Регульована
сонцезахисна шторка
Опалення
Кондиціонер
Радіо FM/AM з підключенням через USB та Bluetooth
Світлодіодне освітлення салону
Входи USB типу A та типу C (5 В)

ІНФОРМАЦІЯ В РЕАЛЬНОМУ ЧАСІ

Сенсорний екран, 12 дюймів
MCTS – вбудоване програмне забезпечення Magni Combi Touch
System Автоматична система розпізнавання інструментів RFID
LMI – індикатор моменту
навантаження LLD – діаграма
динамічного навантаження
Вбудована та дистанційна інтегрована діагностика
Камера заднього виду з зображенням, інтегрованим у MCTS

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стандарт Q-Fit
Можливість встановлення платформи
Удосконалена трилінійна система CAN BUS Система
автоматичного вирівнювання опорних опор
Автоматичне регулювання розвалу передніх і задніх
коліс
Високоточний двигун обертання башти від Liebherr
Автоматичне гальмо стоянки
Механічне відключення акумулятора в моторному відсіку
Електрична система: 24 В – IP67

СЕРВІС

Система підключення MyMagni від Trackunit (безкоштовно за запитом) Гарантія: 24 місяці/2
000 годин