



# ROTO 50.35 S PLUS



## РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## ROTO 50.35 S PLUS

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общая собственная масса (кг)	20500
Макс. грузоподъемность (кг)	4950
Высота подъема (м)	34
Макс. вылет (м)	27
Высота при макс. грузоподъемности (м)	13,9
Вылет при макс. грузоподъемности (м)	10,1
Грузоподъемность при макс. высоте (кг)	2000
Грузоподъемность при макс. вылете (кг)	500
Боковое смещение стрелы (мм)	-
Система управления наклоном (%)	± 12; ± 4
Секции стрелы	5

## СИЛОВАЯ ПЕРЕДАЧА

Двигатель с турбонаддувом	FPT NEF45
Объем двигателя/кол-во цилиндров	4500/4
Мощность двигателя (кВт/л. с.)	125/170
Система обработки выхлопных газов	STAGE IV, SCR+DOC
Реверсивный вентилятор	-
Макс. скорость (км/ч)	40
Топливный бак (л)	150
Бак мочевины (л)	43
Гидростатическая трансмиссия	CVTronic
EPD	●
Мосты	Соосные
Редукторы	Планетарные
Тормозная система машины	В масляной ванне
Автоматический стояночный тормоз	●

## ГИДРАВЛИКА

Гидравлический насос	2 - LS + FS
Производительность/давление (л/мин - бар)	158+100 / 260
Гидравлический бак	220
Гидравлический выход на конце стрелы	●
Задние гидравлические выходы	-

## КАБИНА

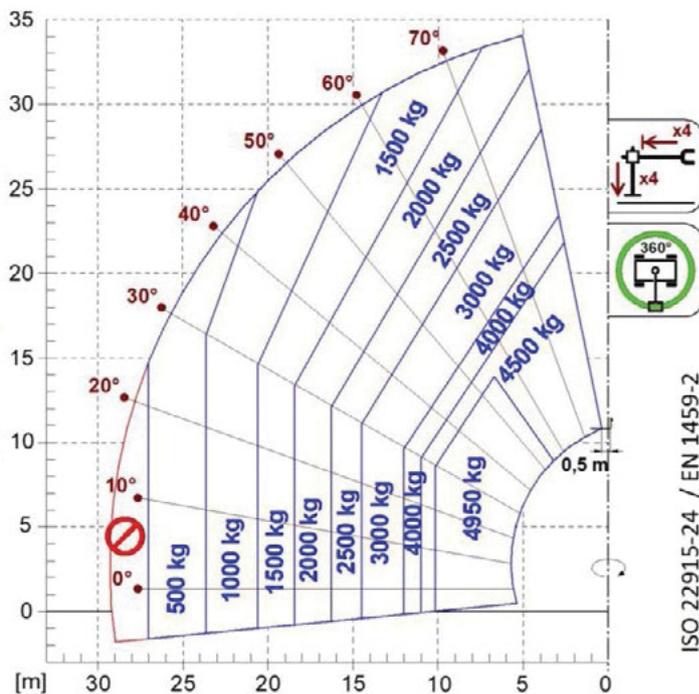
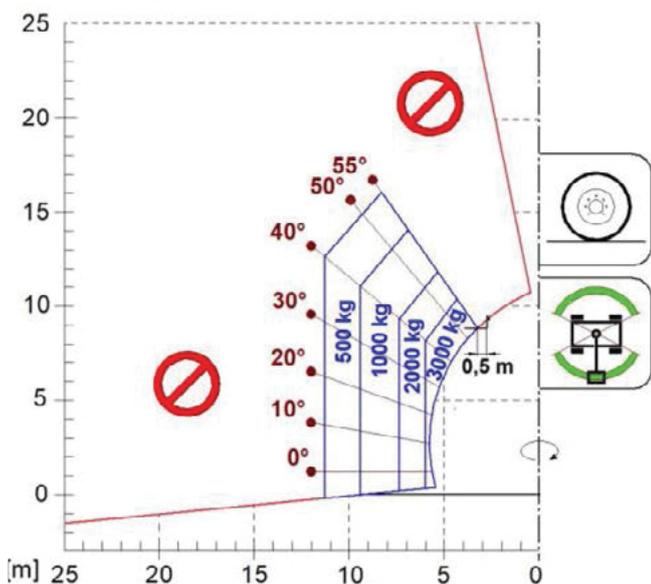
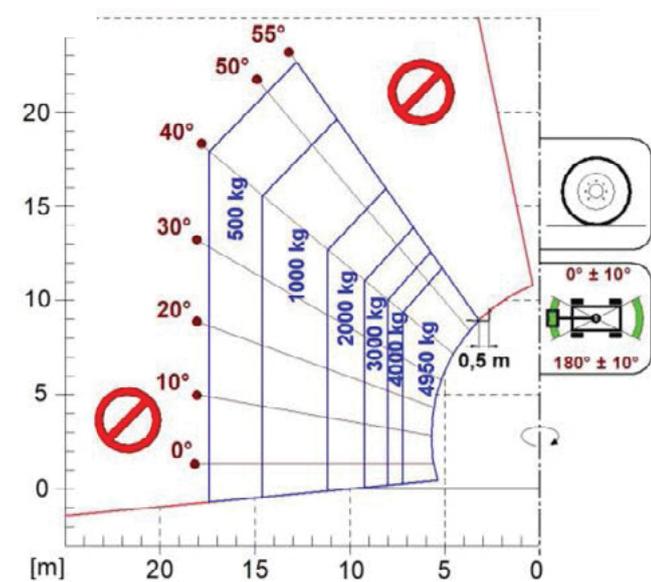
Оснащение кабины	Premium
Система адаптивного управления устойчивостью ASCS	Полный вариант
Кабина FOPS II уровня	●
Кабина ROPS	●
Органы управления в кабине	Электронный джойстик
Наклоняемая кабина	●
Двойное управление переключением реверса	●

## КОНФИГУРАЦИЯ

Подвеска кабины	-
Подвеска стрелы	○
Подвески моста	●
Фары рабочего освещения на кабине	● - Led
Солнцезащитная шторка	●
Tas-lock	●
Оснащение для установки платформы	●
Две плавающие вилы	●
Контроль пошагового хода	-
Полный привод	●
Управление поворотом 4-х колес	●
Три способа рулевого управления	●
Стандартные шины	445/65 – 22,5
Дополнительные шины	-
Аутригеры	Многопозиционные
Вращение башни	без ограничения
Сертификация, классифицирующая транспортное средство как с/х трактор	-
Сертификация для пневматической системы торможения	-
Сертификация для гидравлической системы торможения	-
VOM	-
3-точечная навеска	-

- отсутствует. ● в стандартной комплектации. ○ доп. вариант.

## ДИАГРАММЫ НАГРУЗКИ С ПАЛЛЕТНЫМИ ВИЛАМИ



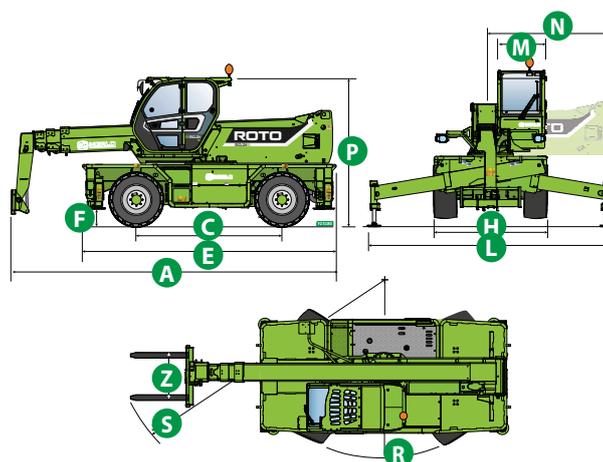
ISO 22915-24 / EN 1459-2

ROTO50.35

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

### ROTO 50.35

A (mm)	8590
C (mm)	3780
E (mm)	6910
F (mm)	315
H (mm)	2540
L (mm)	6320
M (mm)	995
N (mm)	3690
P (mm)	3325
R (mm)	4840
S (mm)	7130
Z (mm)	850

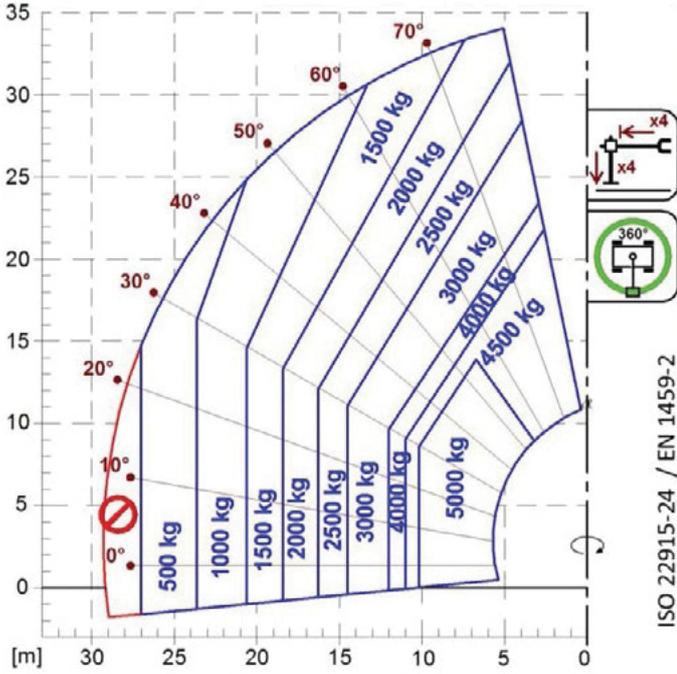


ДИАГРАММЫ НАГРУЗКИ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ НАВЕСНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ

Крюк на каретке



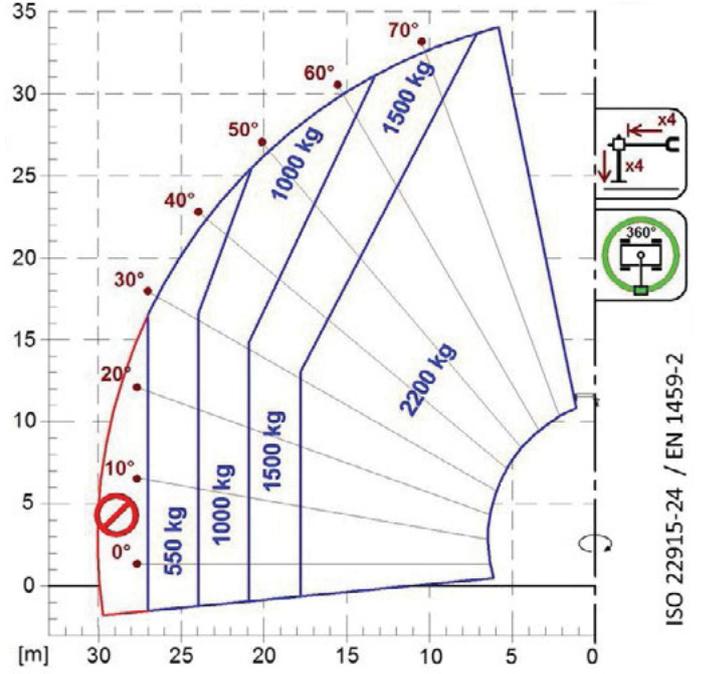
A1000



Крановая стрела



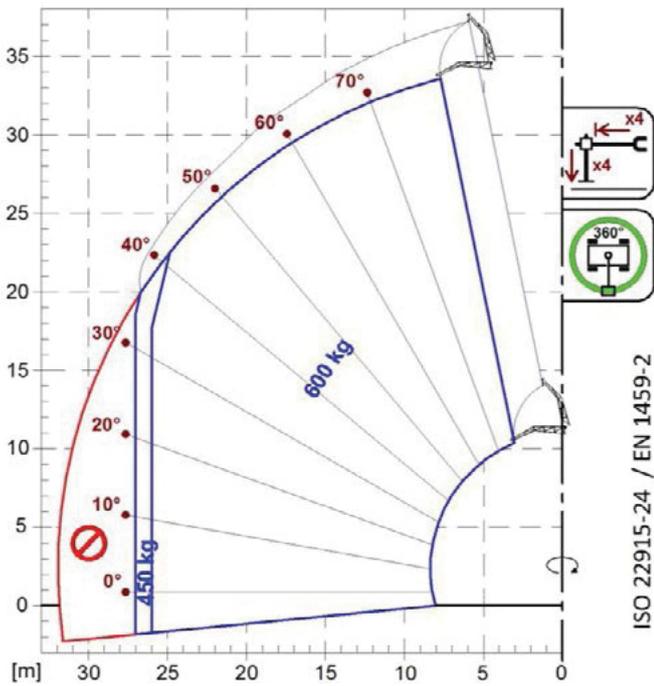
A1118B



Гусек



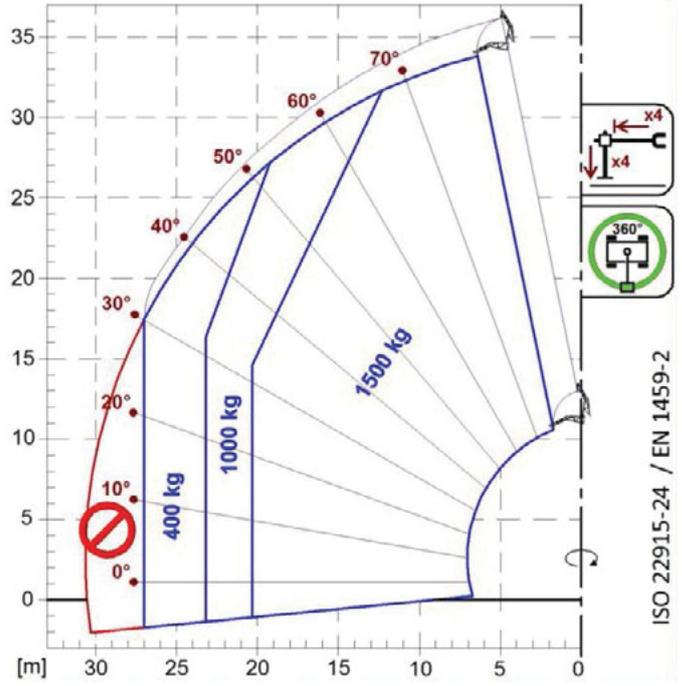
A1200B  
A1300B



Гусек с лебедкой



A1210B  
A1310B

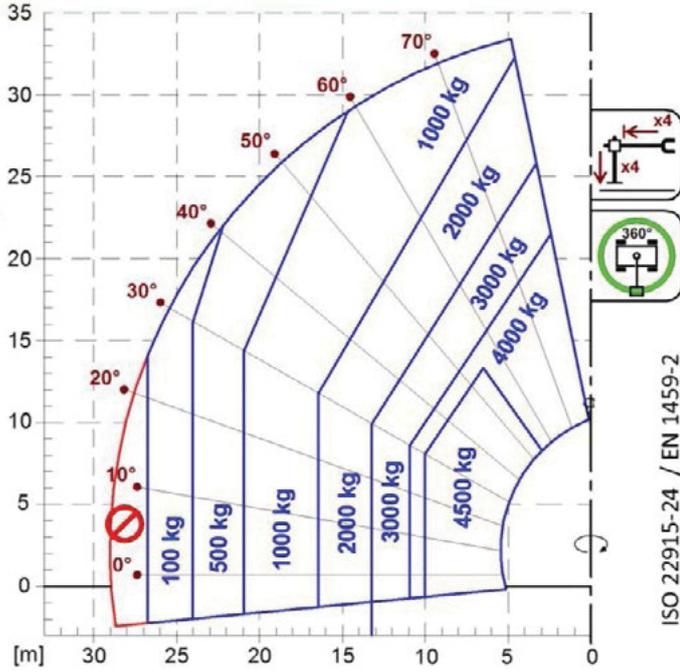


ДИАГРАММЫ НАГРУЗКИ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ НАВЕСНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ

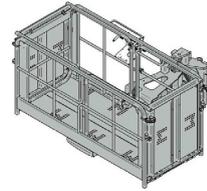
Лебедка на каретке



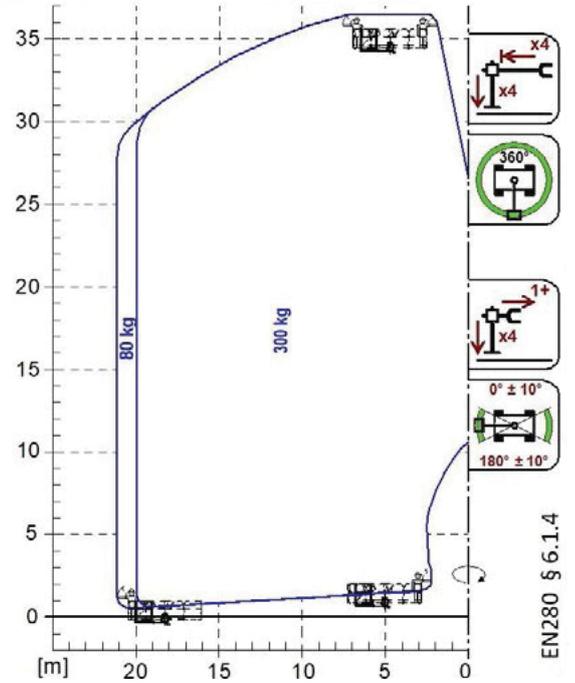
A2765  
A2766



Платформа для персонала  
раздвижная,  
поворотная ±90°



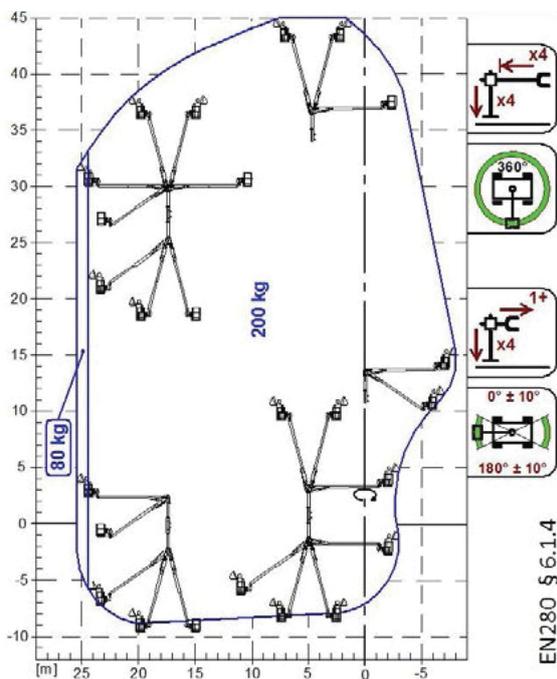
A1827  
A1839



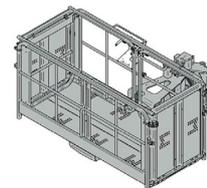
Платформа SPACE



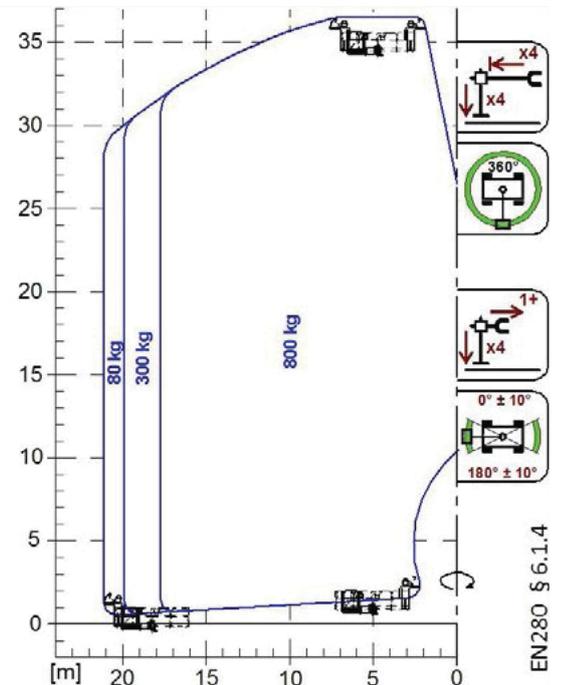
A1873



Платформа для персонала  
раздвижная,  
поворотная ±90°



A1831



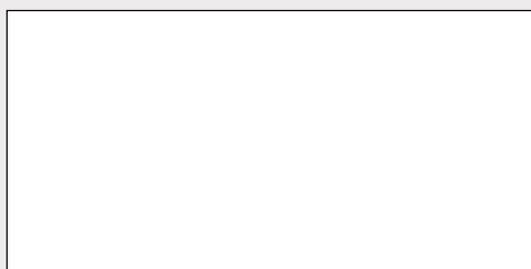


**MERLO**

**WWW.MERLO.RU**

**8-800-50-518-50**

**Ваш дилер Merlo**



DS\_ROT05035\_0320\_RUS