

Запуск Продукта:

Новые Телескопические Погрузчики

TL43.80HF

Настало время показать всю свою мощь!

*Новейший телескопический погрузчик **Bobcat** готов к работе!*



Компания **Bobcat** с гордостью представляет новый **Телескопический Погрузчик: TL43.80HF** ! Сильный как культурист этот телескопический погрузчик **обеспечивает непревзойдённую грузоподъёмность 4.3 тонны и максимальную высоту подъёма почти 8 метров.**

- Наше предложение по модельному ряду телескопических погрузчиков теперь насчитывает 7 моделей:



- Версия AGRI модели TL43.80HF создана для тяжёлых задач и продуктивной работы в сегменте сельскохозяйственного рынка:
 - Крупные сельскохозяйственные, животноводческие и молочные фермы



- **Агропромышленность** (Подрядные организации по работе с навозом, соломой, люцерной, также зернопроизводители, сельскохозяйственные кооперативы) и т.д.

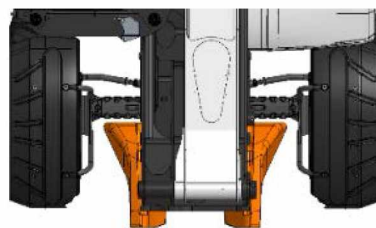


- **TL43.80HF** разработан также для всех типов **навесного оборудования**, и для типов работ требующих высокой грузоподъемности, особенно в **промышленности**.



Обзор тех характеристик:

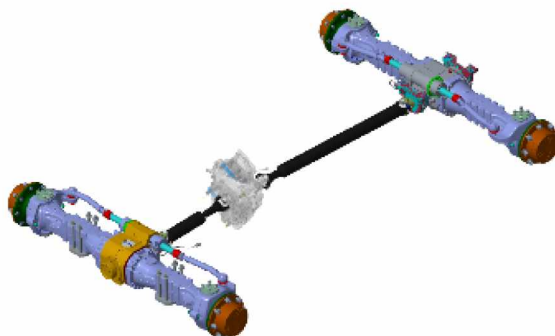
Новый **TL43.80HF** основан на той же раме, что и модель TL38.70HF, но теперь включает в себя несколько новых ключевых технических характеристик:



- **Тяжелый противовес:** 1280 кг (+ 425 кг)

- **Усиленные мощные оси DANA SPICER:**

- o Рабочие тормозные диски с более высоким теплообменом
- o Шпильки колес M20 вместо M18
- o Усиленные обода дисков
- o Добавлена дробеструйная очистка конической передачи
- o Усиленный дифференциал (сферический Ø108)
- o Универсальные шарниры Double HD

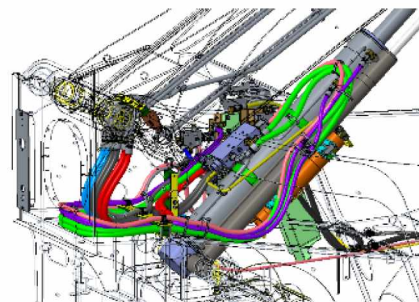


- Тяговое усилие / сила тяги увеличена 7400 кг (было 6700 кг)
Эта разработка будет реализована на всех моделях линии



- Полностью переработанная стрела для получения большего угла наклона и силы отрыва для работы с большими ковшами

- Новый подъемный цилиндр и задняя направляющая для размещения диапазона хода стрелы 72,5 ° (было 65,5 °)
Эта функция будет реализована на всех моделях линии



- Новый блок управления Danfoss с уменьшенным шумом на ведущей установке на 4 дБ. Этот элемент будет реализован на всех моделях производительности HF

- **Автоматическая подвеска стрелы**
Реализована на всех моделях серии TL (смотрите новости от 26/06/18)

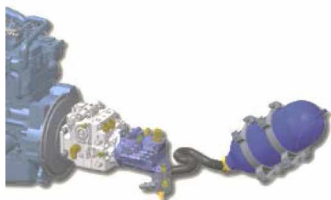


Основные характеристики и преимущества для клиента:

Наши конкуренты также предоставляют такие машины, но у них часто есть 3 основных недостатка: они большие, тяжелые и с медленным движением стрелы. Это именно те функции которые наиболее необходимы для выполнения работ!

Чтобы стать лидером в этом сегменте рынка и установить новый стандарт высоких спецификаций, мы оборудовали новый TL43.80HF передовыми технологиями Bobcat:

- **HF / High Flow** (насос для измерения нагрузки 190 л/мин с клапаном для



разделения потока) в сочетании с запатентованной системой Power lift (гидроусилитель) для обеспечения максимально быстрого одновременного перемещения стрелы при низких оборотах



Преимущество клиента: лучшее время цикла стрелы = экономия времени!

Manitou MLT741	Manitou MLT840	Merlo TF42.7	TF50.8	JCB 541-70
Bobcat на 37% быстрее	Bobcat на 11% быстрее	Bobcat на 29% быстрее	Bobcat на 39% быстрее	Bobcat на 7% быстрее*

***TL38.70HF на 13% быстрее чем JCB 541-70**

- Стабильность машины, полученная благодаря цельносварной раме, центру с низкой нагрузкой и длинной колесной базой, позволяет сохранить короткие габаритные размеры:
 - шириной всего 2,30 м с шинами 400/80-24 (2,36 м с шинами 460/70 R24)
 - менее 5 м от задней части до передней вилки

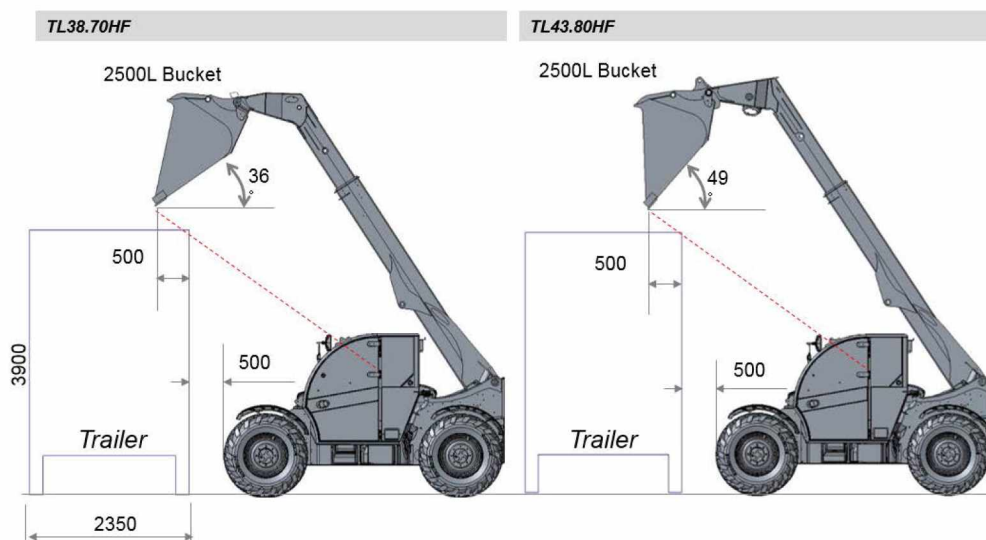
- Сделано для интенсивных погрузочных работ:

⇒ Z-образная кинематическая стрела

⇒ 152 ° диапазон вращения резцедержателя, на 17 ° > TL38.70HF

⇒ 7000 кг сила отрыва (рытья), на 13% > TL38.70HF

⇒ Угол наклона 49° с ковшем 2500 л: на $13^\circ > \text{TL38.70HF}$



- Только машина в этом сегменте рынка доступна с ковшом из легкого материала 3500 л (плотность 0,9)

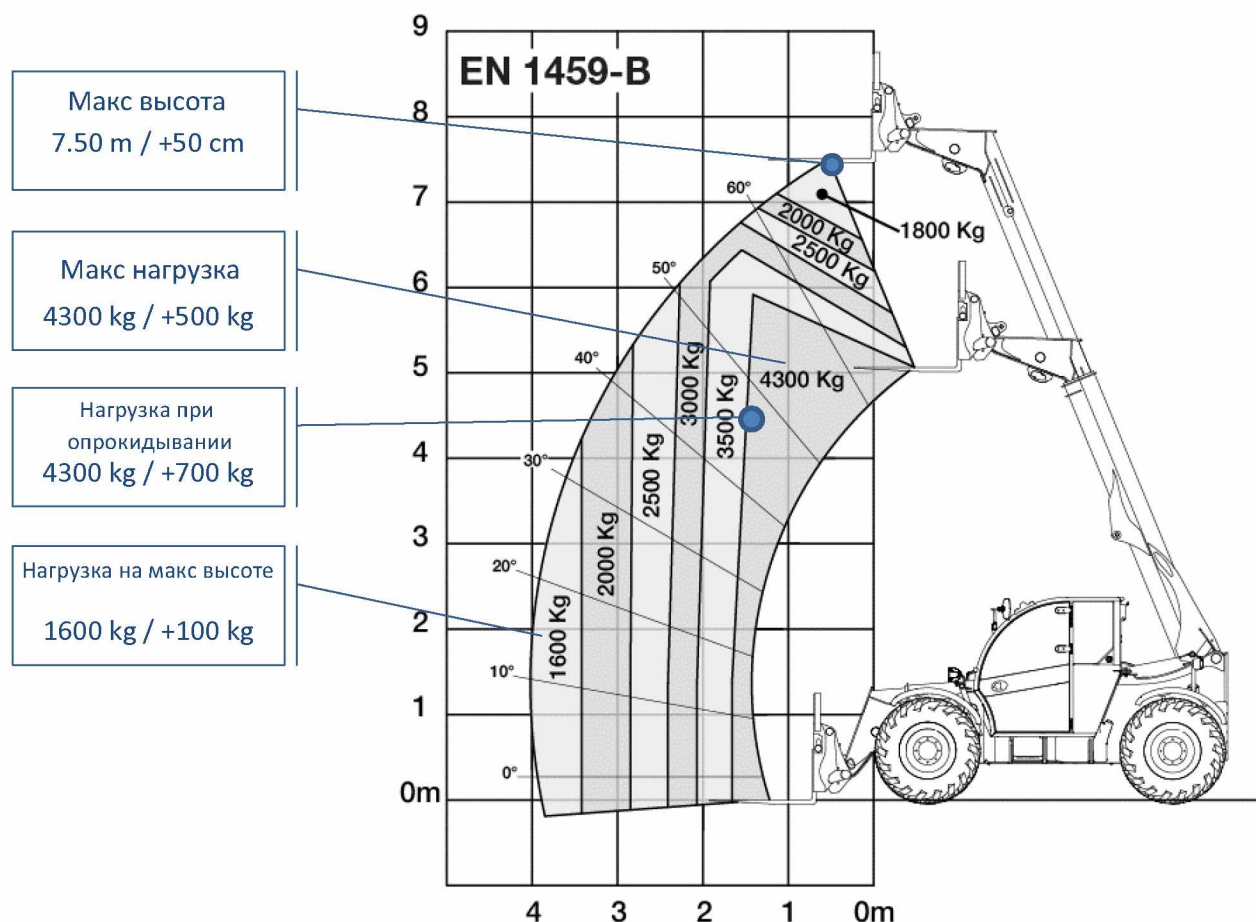
Преимущество клиента: Наилучшая производительность погрузки (время цикла стрелы также учитывается)



Manitou MLT741	Manitou MLT840	Merlo TF42.7	Merlo TF50.8	JCB 541-70
3000 l	3000 l	3000 l	3000 l	3000 l
Bobcat продуктивность на 46% больше	Bobcat продуктивность на 20% больше	Bobcat продуктивность на 38% больше	Bobcat продуктивность на 49% больше	Bobcat продуктивность на 16% больше

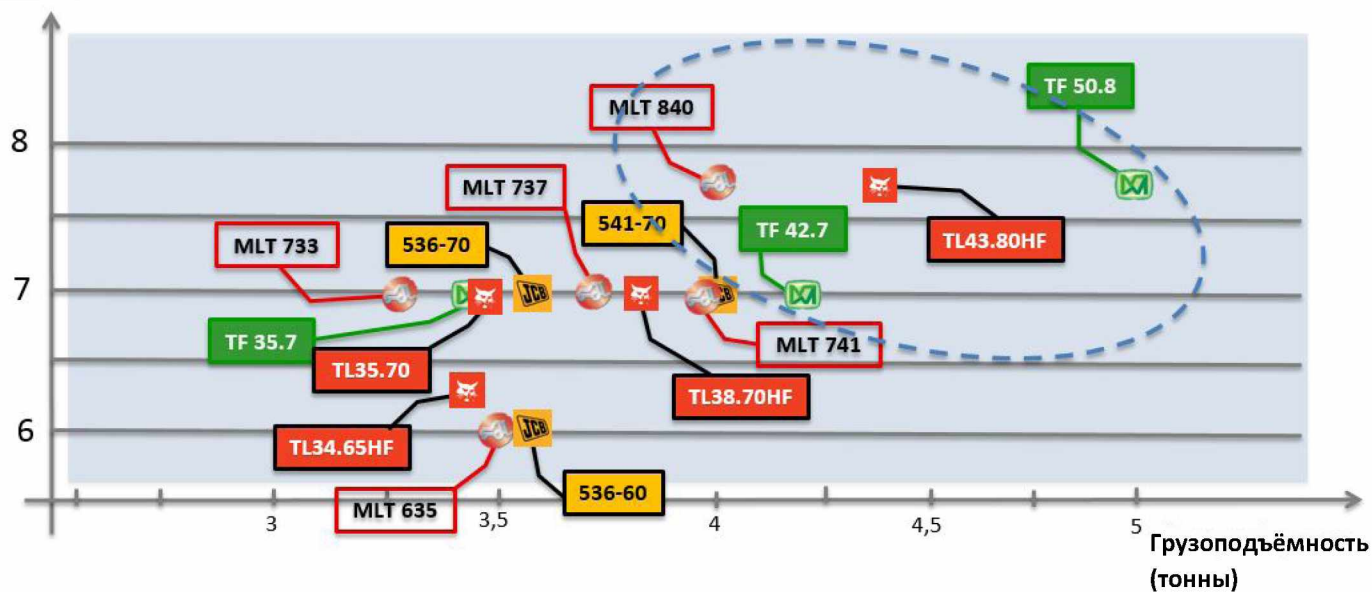
- Впечатляющая диаграмма нагрузки и рабочая зона

TL43.80HF мощнее чем TL38.70HF



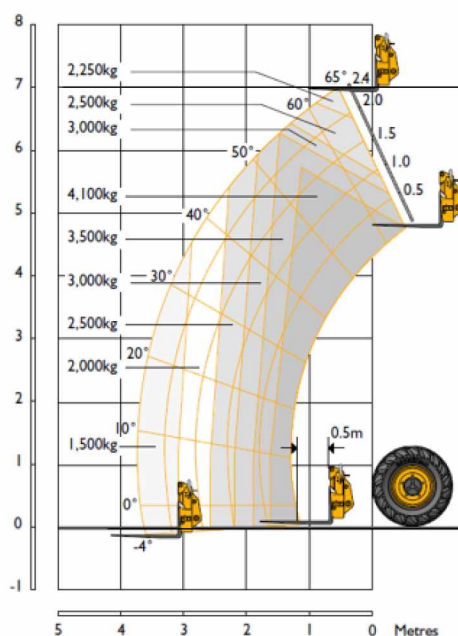
ОСНОВНЫЕ КОНКУРЕНТЫ:

Высота подъема (м)

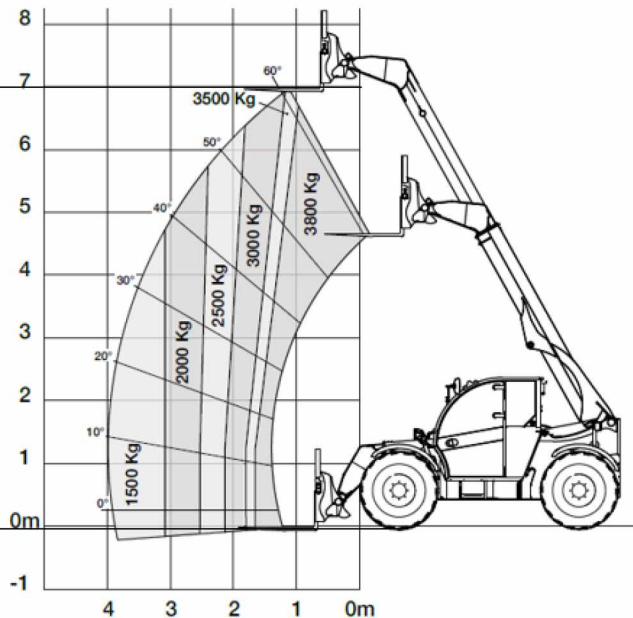


JCB имеет только одну модель в этом сегменте рынка, которая имеет ограниченную грузоподъемность и производительность. Существующий Bobcat TL38.70HF обладает достаточной производительностью, чтобы превзойти JCB 541-70 по характеристикам, и соответственно на тренировочном полегоне

JCB 541-70



TL38.70HF



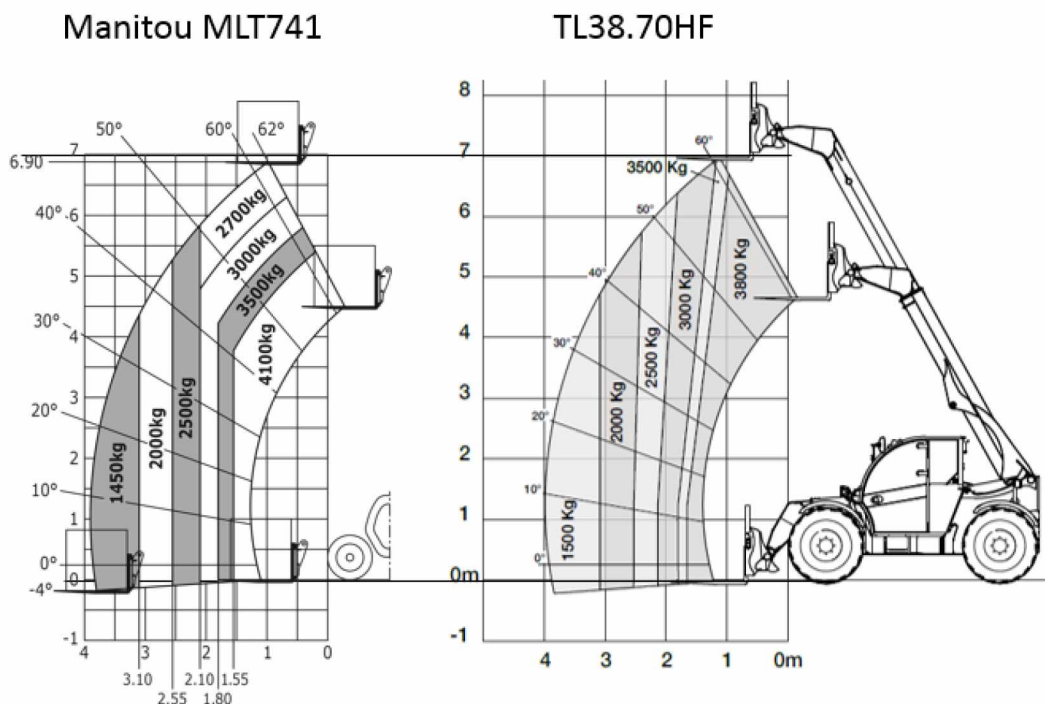
Модели	TL38.70HF	JCB 541-70	TL43.80HF
Высота подъема (м)	7.00	7.00	7.50
Вынос стрелы (м)	3.92	3.70	4.00
Грузоподъемность (кг)	3800	4100	4300

Нагрузка в точке выгрузки (кг) (вылет: 1,5 м и высота: 4,5 м)	3500	3500	4300
Нагрузка на 3.5 м вылета (кг)	1500	1500	2000
Нагрузка на 7м высоты (м)	3500	2250	2000
Вылет на 7м высоты (м)	1.10	0.48	1.10
Угол наклона (°)	135	150	152
Усилие отрыва ковша (кг)	6200	NA but low	7000
Масса без нагрузки (кг)	7385	8220	8040
Ширина x Длина до передней вилки x Высота до крыши (м) (шины 460/70R24)	2.36 x 4.87 x 2.37	2.34 x 4.99 x 2.49	2.36 x 4.97 x 2.37
Колёсная база (м)	2.87	2.75	2.87
Внешний радиус поворота (мм)	3.71	3.70	3.71
Дорожный просвет (см)	43	40	43
Двигатель	Bobcat D34	JCB	Bobcat D34
Мощность (л.с.) / Крутящий момент (Нм) / Объём.(л)	130/500/3.4	125/550/4.4 145/560/4,8	130/500/3.4
Производительность насоса (л/мин) и тип	190 LS	140 LS	190 LS
Тип распределителя	Flow Sharing	Flow Sharing	Flow Sharing
Тип трансмиссии	HydroVario	Torque converter with Power shift 6	HydroVario
Передняя скорость - задняя	4 - 4	6 - 4	4 - 4
Шины Std max 24 "(км / ч)	40	40	40



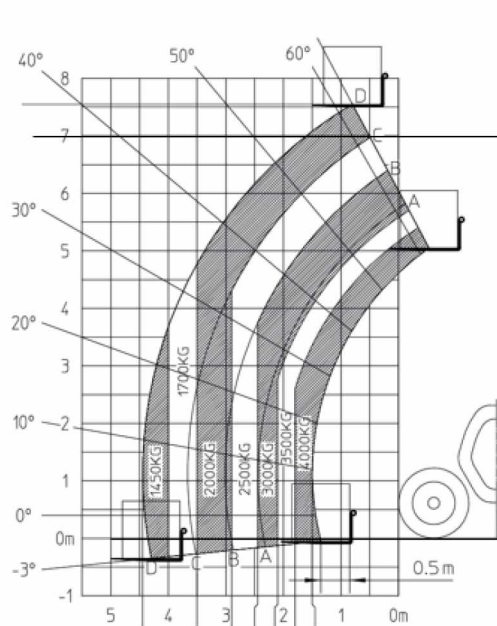
Manitou имеет 2 модели в этом сегменте рынка, но также как и JCB, MLT741 имеет ограниченную производительность и грузоподъемность.

Bobcat TL38.70 HF имеет достаточную производительность, чтобы превзойти MLT741, по характеристикам, а также на тренировочных полегонах .

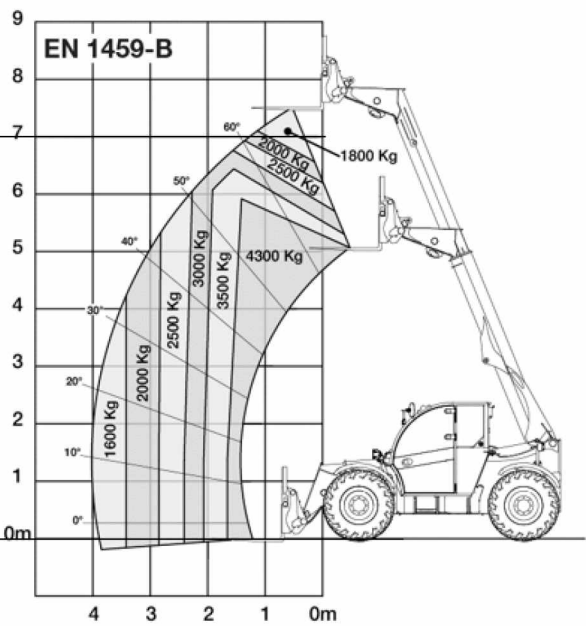


Настоящей конкурентной машиной TL43.80HF является MLT840

Manitou MLT840

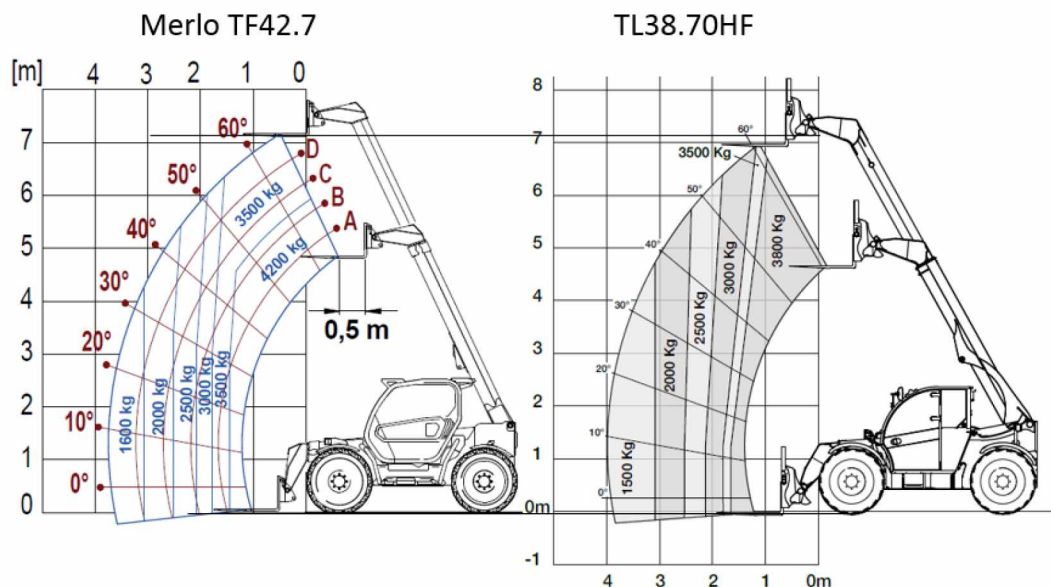


TL43.80HF

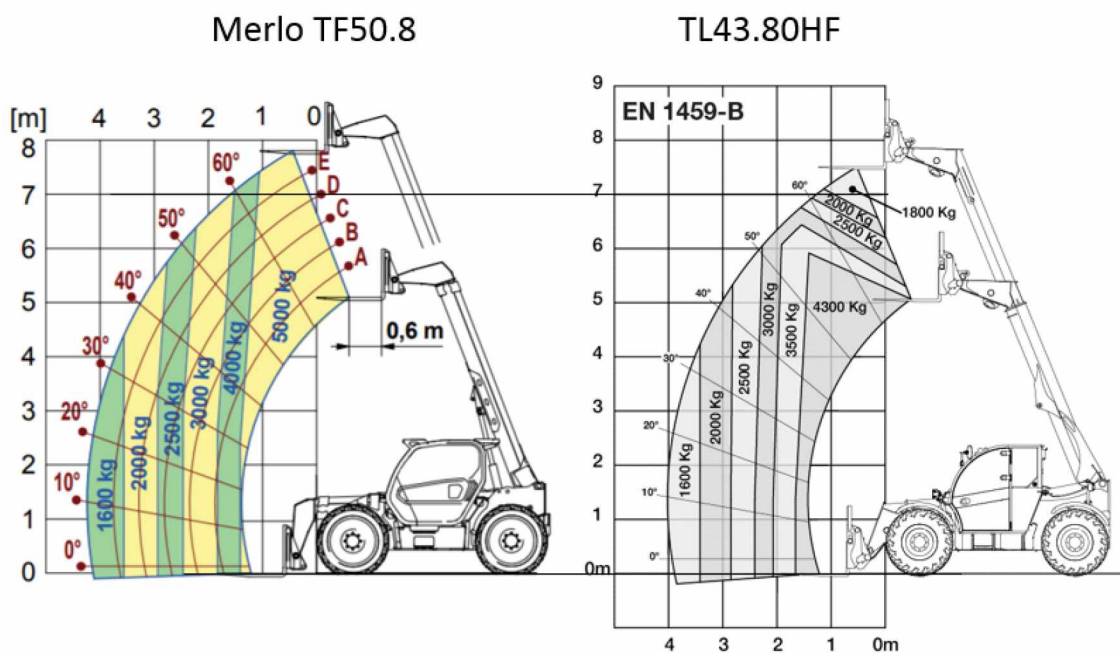


Модели	TL38.70HF	Manitou ML741	TL43.80HF	Manitou MLT840
Высота подъема (м)	7.00	6.90	7.50	7.50
Вынос стрелы (м)	3.92	3.90	4.00	4.45
Грузоподъемность (кг)	3800	4100	4300	4000
Нагрузка в точке выгрузки (кг) (вылет: 1,5 м и высота: 4,5 м)	3500	3500	4300	3000
Нагрузка на 3.5 м вылета (кг)	1500	1450	2000	1700
Нагрузка на 7м высоты (м)	3500	2700	2000	2000
Вылет на 7м высоты (м)	1.10	1.50	1.10	1.50
Угол наклона (°)	135	145	152	145
Усилие отрыва ковша (кг)	6200	5500	7000	5500
Масса без нагрузки (кг)	7385	7850	8040	8400
Ширина x Длина до передней вилки x Высота до крыши (м) (шины 460/70R24)	2.36 x 4.87 x 2.37	2.39 x 4.97 x 2.39	2.36 x 4.97 x 2.37	2.39 x 5.37 x 2.39
Колёсная база (м)	2.87	2.81	2.87	2.88
Внешний радиус поворота (мм)	3.71	3.92	3.71	3.92
Дорожный просвет (см)	43	41	43	43
Двигатель	Bobcat D34	Deutz	Bobcat D34	John Deere
Мощность(л.с.)/Крут момент(Нм)/Объём.(л)	130/500/3.4	136/500/3.6	130/500/3.4	141/540/4.5/IV
Производительность насоса (л/мин) и тип	190 LS	150 LS	190 LS	150 LS or 200 LS
Тип распределителя	Flow Sharing	Flow Sharing	Flow Sharing	Flow sharing
Тип трансмиссии	HydroVario	Vario ZF	HydroVario	Torque converter With Power shift
Передняя скорость - задняя	4 - 4	2 - 2	4 - 4	6 – 3
Шины Std max 24 "(км / ч)	40	40	40	40

У Merlo есть 2 модели в этом сегменте рынка, но, как JCB и Manitou, TF42.7 имеет ограниченную производительность. Bobcat TL38.70 HF обладает достаточной производительностью, чтобы превзойти TF42.7 по спецификациям, а также и на тренировочных полегонах.



Настоящей конкурентной машиной для TL43.80HF является TF50.8



Модели	TL38.70HF	Merlo TF42.7	TL43.80HF	Merlo TF50.8
Высота подъема (м)	7.00	7.10	7.50	7.80
Вынос стрелы (м)	3.92	3.70	4.00	4.20
Грузоподъемность (кг)	3800	4200	4300	5000
Нагрузка в точке выгрузки (кг) (вылет: 1,5 м и высота: 4,5 м)	3500	3500	4300	4000
Нагрузка на 3.5 м вылета (кг)	1500	1600	2000	2000
Нагрузка на 7м высоты (м)	3500	3500	2000	5000

Вылет на 7м высоты (м)	1.10	0.50	1.10	0.50
Угол наклона (°)	135	137	152	137
Усилие отрыва ковша (кг)	6200	NA but low	7000	NA but low
Масса без нагрузки (кг)	7385	7650	8040	9050
Ширина x Длина до передней вилки x Высота до крыши (м) (шины 460/70R24)	2.36 x 4.86 x 2.37	2.30 x 4.79 x 2.47	2.36 x 4.97 x 2.37	2.35 x 4.84 x 2.54
Колёсная база (м)	2.87	2.75	2.87	2.92
Внешний радиус поворота (мм)	3.71	3.99	3.71	4,08
Дорожный просвет (см)	43	approx.40	43	approx.40
Двигатель	Bobcat D34	Deutz	Bobcat D34	Deutz
Мощность(л.с.)/Крут момент(Нм)/Объём.(л)	130/500/3.4	136/500/3.6/IV	130/500/3.4	156/NA/4.1/IV
Производительность насоса (л/мин) и тип	190 LS	144 LS	190 LS	150 LS
Тип распределителя	Flow Sharing	Flow sharing	Flow Sharing	Flow sharing
Тип трансмиссии	HydroVario	Hydrostatic	HydroVario	Hydrostatic
Передняя скорость - задняя	4 - 4	2 - 2	4 - 4	2 - 2
Шины Std max 24 "(км / ч)	40	40	40	40

НОВЫЕ УРОВНИ ОБРАБОТКИ AGRI:

Новый TL43.80HF доступен с тремя уровнями обработки AGRI

В дополнение к базовой модели TL43.80HF вы можете добавить один из 3 пакетов AGRI:



Оборудование в каждом пакете опций соответствует трем типам ожиданий клиентов с точки зрения простоты использования и уровня комфорта:

- **TL43.80HF AGRI 1 звезда** имеет все обязательное оборудование для работы в фермерской среде, например, инвертор вентилятора, омологация трактора, радиальные шины с стальным ободом.
- **TL43.80HF AGRI 2 звезды** имеют желательные характеристики, такие как сиденье пневматической подвески, FNR на джойстике и рычаге, дополнительные рабочие огни.
- **TL43.80HF AGRI 3 звезды** предлагает все оборудование, необходимое для оптимальной работы и максимального комфорта.

Пакеты опций **AGRI** также приносят много преимуществ в плане продаж:

- Более подходящее коммерческое предложение для удовлетворения предпочтений клиентов
- Более доступный прайс лист и предложение
- Простота в заказе
- Более конкурентные цены, поскольку каждый пакет опций AGRI даёт выгоду от интегрированной скидки

До конца года все модели TL будут доступны с данными пакетами опций **AGRI**

СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ НА ВСЕХ ПАКЕТАХ

- Дорожные огни
- 4 галогенных рабочих огня (x3 на кабине + 1 сзади)
- Вращающийся маяк
- Сигнал заднего хода
- Переднее прицепное устройство
- Вращающееся прицепное устройство

- Поддержка регистрационного номера
- Автоматический стояночный тормоз
- Внутреннее зеркало заднего вида
- Рулевое колесо и подлокотник Deluxe
- Стеклоочиститель для окна на крыше (только на моделях Stage IV)
- Регулируемая рулевая колонка в наклоне
- Отопление, обдув и вентиляция
- Держатель для документов
- Омологация трактора
- 40 км/ч
- Инвертор вентилятора
- EBD (Отключение электронного аккумулятора)
- Альянс - комплект 4 x 460/70R24
- Упор стрелы (только для моделей Stage IV)

ОПЦИИ ПАКЕТА AGRI



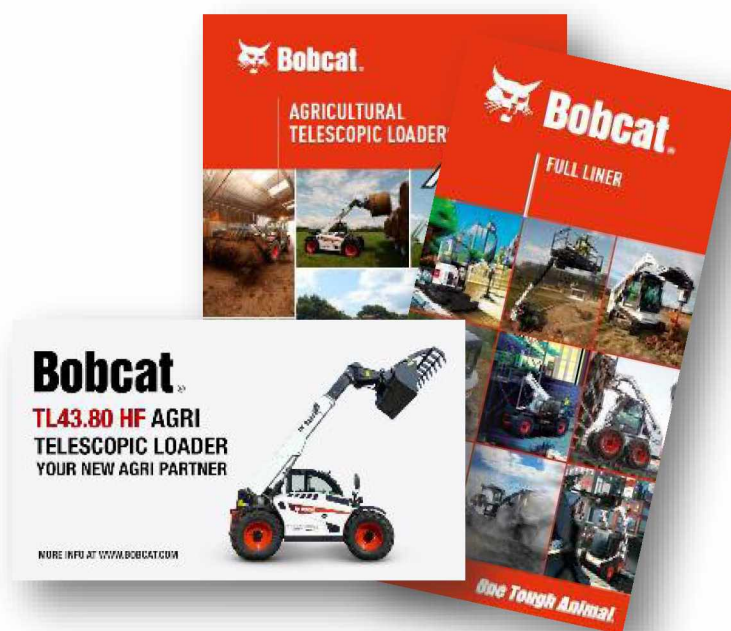
Быстрое подключение	●	●	NA
Быстрое подключение Power	○	○	●
Проводка стрелы	○	○	●
4 галогенных фонаря (x3 на кабине + 1 задний)	●	NA	NA
6 галогенных фонарей (x2 на стреле)	○	●	NA
6 светодиодных фонарей	○	○	●
Зеркало заднего вида	○	●	●
Стандартный задний ход	●	NA	NA
Сигнал заднего хода	○	●	●
Радио	○	●	●
Ящик для инструментов	○	○	●
FNR на джойстике	●	NA	NA
FNR на джойстике и на рычаге	○	●	●
Подвеска стрелы	○	○	●
Кондиционер	○	○	●
Механическая подвеска сиденье	●	NA	NA
Высокое удобство подвески сиденья	○	●	●
Солнцезащитный козырек	○	●	●
Стеклоочиститель окна на крыше **	○	●	●

** стандартная функция на моделях Stage IV

● стандартно ○ опционально NA не доступно

РАЗДАТОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

Для демонстрации и эффективного продвижения нового TL43.80HF, существуют различные раздаточные материалы:



ДАТА ЗАПУСКА:

- Тизерная кампания с июня по социальным сетям
- Запуск 7 августа
- Официальное видео с августа
- 3 сентября, обновлённый прайс лист

Мы уверены, что этот новый телескопический погрузчик будет способствовать дальнейшему улучшению нашего присутствия на сельскохозяйственном рынке и росту вашего бизнеса!

С уважением,

Laurent Gicquel
TLS Product Line Director

Olivier Traccucci
Agricultural TLS Product Manager