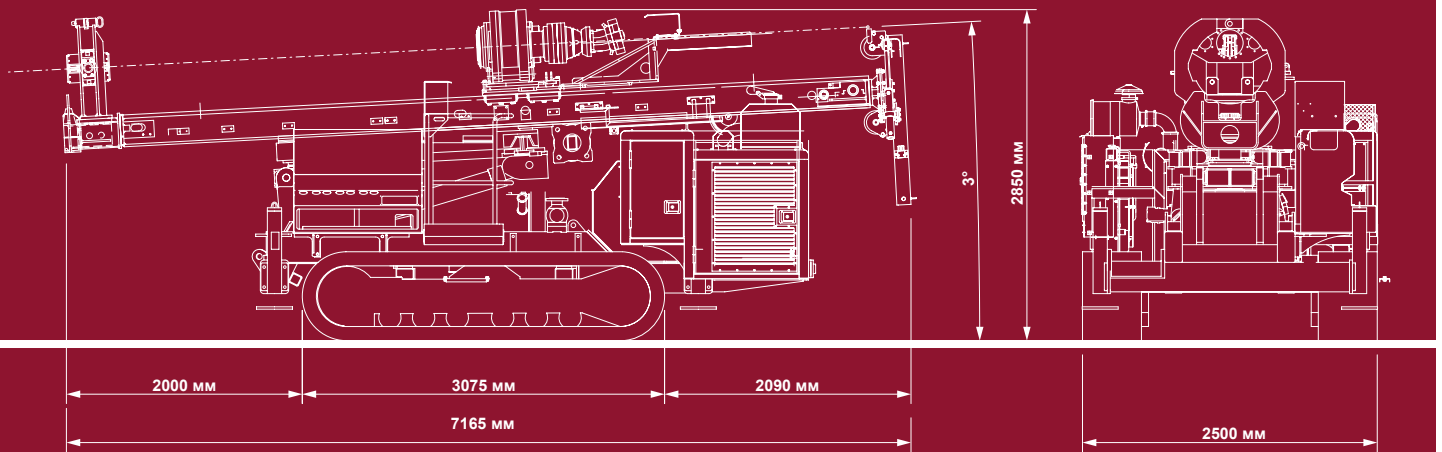


TK-HBR 205 MP (микросваи)

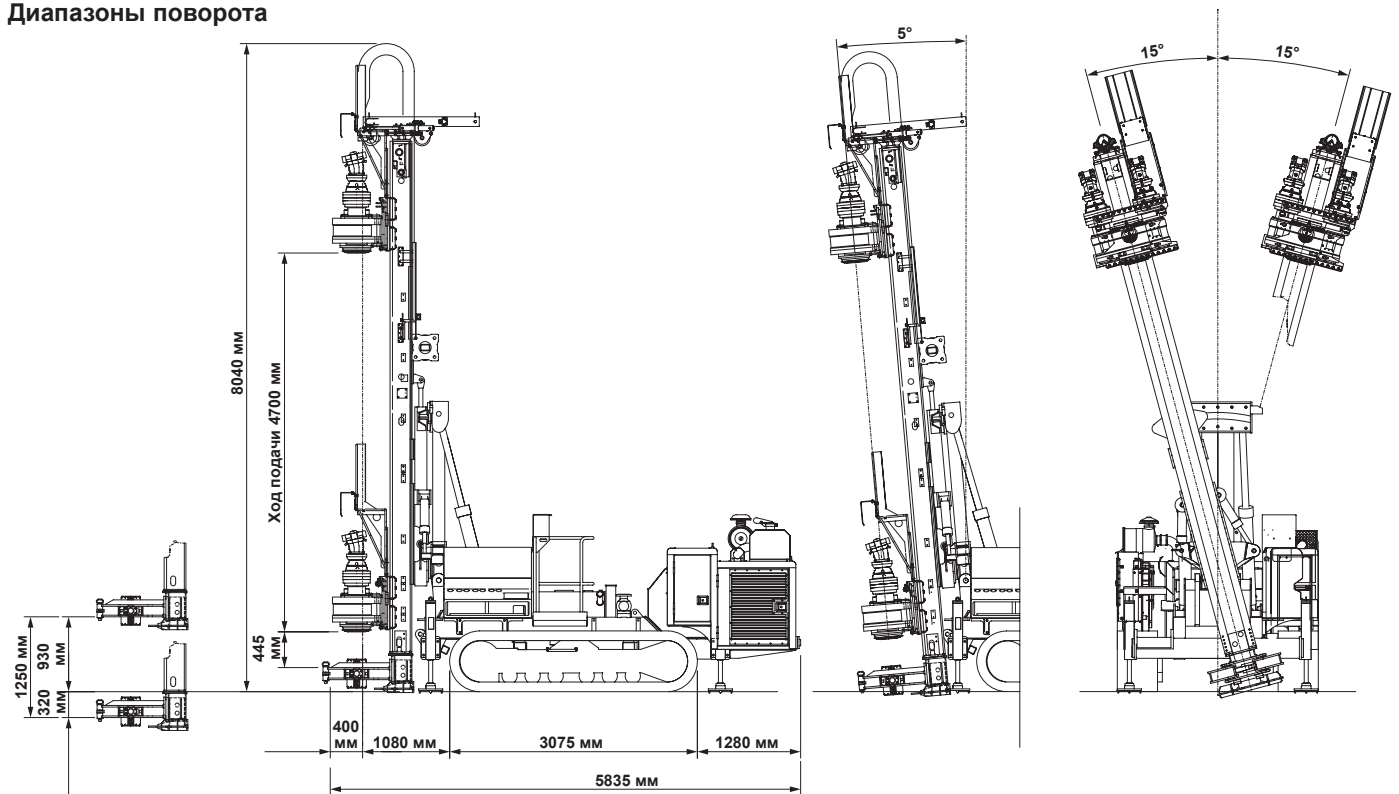
Гидравлическая буровая установка на гусеничном ходу для вертикального бурения



Вес: 18500 кг
Общая ширина: 2500 мм
Мощность: 147 кВт



Диапазоны поворота



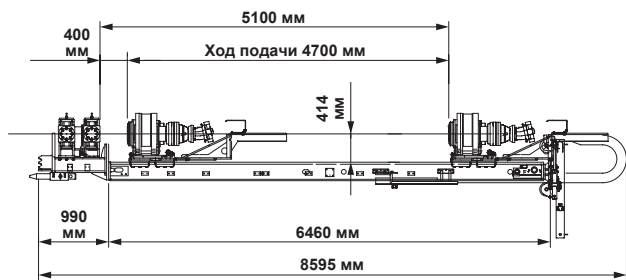
ТиссенКрупп Баутехник ГмбХ
Отдел экспорта в Восточную Европу
Холлештрассе 7а · 45127 г. Эссен · Германия
Тел. +49 201 844-563895 · Факс +49 201 844-563772
www.thyssenkrupp-bautechnik.com · www.tkbt.ru

ThyssenKrupp Bautechnik

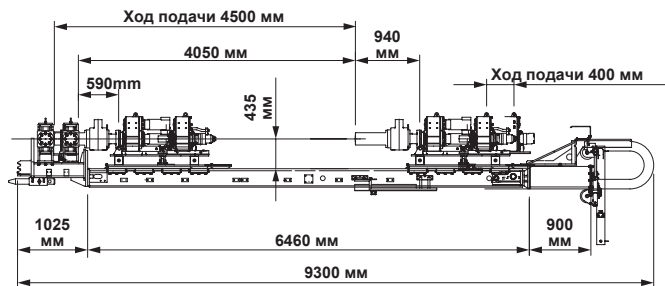


Технические данные лафета, мачта DM300–6460

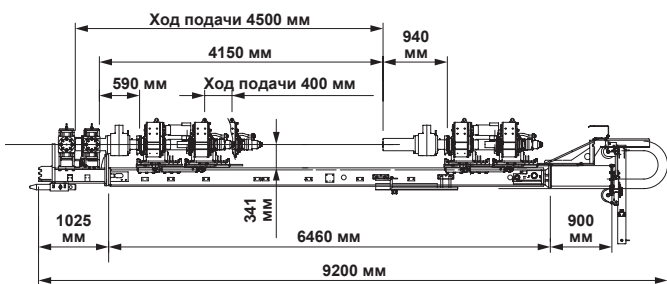
Одиарный вращатель



Двойной вращатель

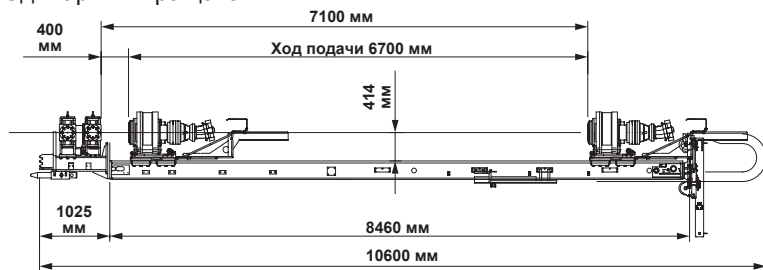


Двойной вращатель с двумя скользящими салазками

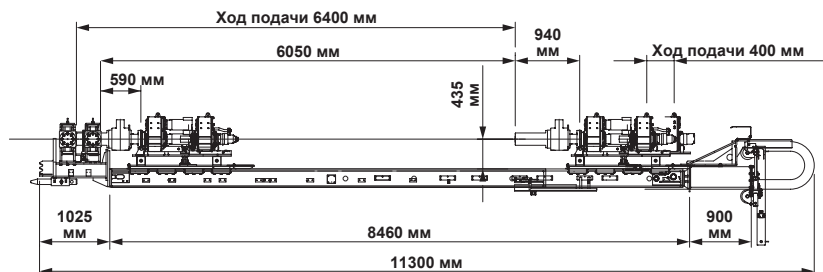


Мачта DM300–8460 (опция)

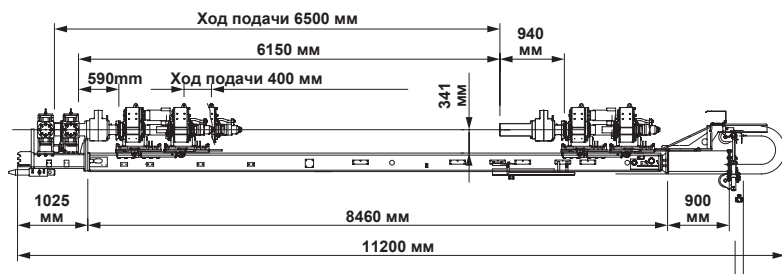
Одиарный вращатель



Двойной вращатель

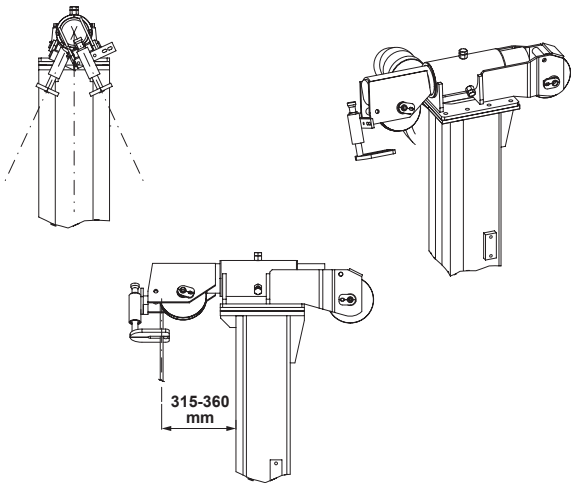


Двойной вращатель с двумя скользящими салазками

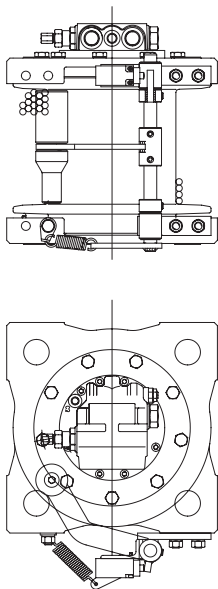


Опции

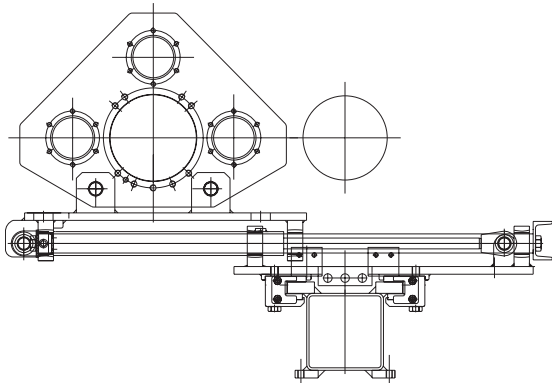
Гусек



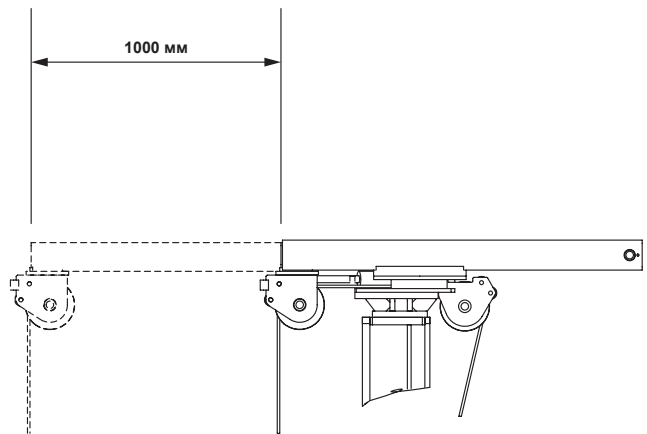
Тросовая лебедка,
лебедка тип А2 F_{макс.}=20 кН



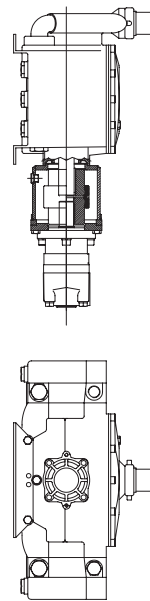
Каретка вращателя с
боковым перемещением



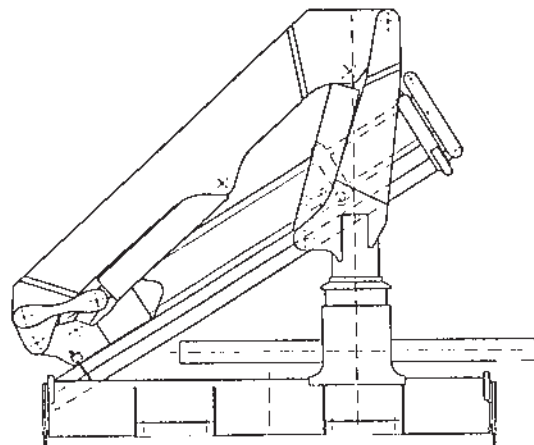
Гусек,
телескопический и поворотный на 60°



Промывочный насос тип Gamma 202
Давление p=40 бар,
Расход Q=200 л/мин
Другие насосы по запросу



Манипулятор для буровых штанг
Грузоподъемность: M_{макс.}=2,5 мт



Бурение большим диаметром и на больших глубинах

Устранение лишней кинематики, а также четыре гидравлические опоры в модели ТК-НВР 205 МР способствуют созданию высокой стабильности при вертикальном бурении микросвай на больших глубинах. Усилие обратного хода в 20 тонн обеспечивает также возможность бурения больших диаметров на больших глубинах. Возможно бурение под наклоном на 15 градусов.

ТК-НВР 205 МР — микросваи

Габариты и вес

Длина	7165 мм
Ширина	2500 мм
Высота	2850 мм
Вес в рабочем состоянии (ок.)	18500 кг

Гусеничный ходовой механизм

Общая ширина	2500 мм
Длина гусеничной тележки	3073 мм
Скорость движения макс.	1,81 км/ч
Удельн. давление на грунт	5,8 Н/см ²
Сила тяги макс.	103 кН
3-х реберные гусеничные башмаки	500 мм

Двигатель

Тип	Deutz/с водяным охлаждением TCD 2012 L06 2V
Мощность при 2300 об/мин	147 кВт
Объем топливного бака	400 л

Гидравлическая система

Гидравлические насосы	
1-й контур	2 x 218 л/мин
2-й контур	170 л/мин
3-й контур	38 л/мин
4-й контур	38 л/мин
5-й контур (напр., для водяных насосов)	122 л/мин
Давление в системе	250 бар

Буровой лафет

Профиль бурового лафета	300 x 250 x 8 мм
Усилие обратного хода/подачи	200/100 кН
Скорость быстрого обратного хода/быстрой подачи	50/25 м/мин
Скорость обратного хода/подачи	12/6 м/мин

Зажим С7

Диаметр	152 ÷ 610 мм
Усилие сжатия	196 кН

Зажим В8

Диаметр	455 ÷ 660 мм
Усилие сжатия	196 кН

Зажимное и разжимное устройства М5*

Центрирующие губки	
Диаметр	89 ÷ 406 мм
Усилие сжатия	283 кН

Зажимное и разжимное устройства М6

Центрирующие губки	
Диаметр	152 ÷ 508 мм
Усилие сжатия	283 кН

Устройства бурения двойным вращателем	HG28/HG12
---------------------------------------	-----------

Силовой вращатель HG28, HG32

Устройства бурения двойным вращателем (рекомендуется)

Вращение/Вращение-Удар	HG28, HG45
Вращение/Вращение	HG28, HG13

Вращатель с гидромолотом (рекомендуется)

	HB50, HB60
--	------------



* По запросу, зажимное и разжимное устройство тип М5