



# FMK280 TRCL

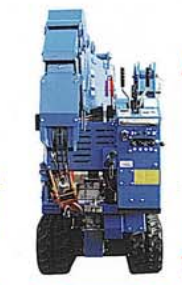
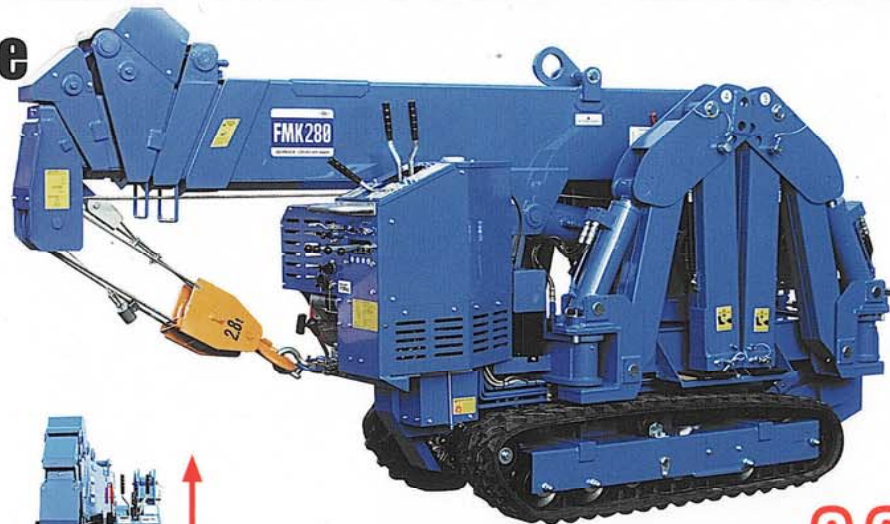
Max lifting capacity: 2.8t (6172lb)  
 Max boom length: 8.52m (28ft)  
 Overall width: 760mm (2.5ft)  
 Максимальная грузоподъемность: 2.8 т  
 Максимальная длина стрелы: 8.52 м  
 Общая ширина: 760 мм



## High Powered Crane

Low Center-of-gravity design  
 Safety Tandem system tracks  
 Unit hoisting point  
 are standard equipped

ВЫСОКО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ КРАН  
 Низкий центр тяжести  
 Безопасная система Тандем  
 Оснащен стандартным отверстием для  
 крепления крюка



L 2840mm  
(9.31ft)

w 760mm  
(2.49ft)

H 1445mm  
(4.74ft)

Max working radius 8.05m (26.4ft)

Максимальный рабочий радиус 8.05 м

5 section  
full automatic boom

Полностью автоматическая  
 пятисекционная телескопическая  
 стрела

Max lifting height from ground level  
 Максимальная высота грузоподъемности над землей

9.3m  
(30.5ft)

It is more efficient in wide working area

Более эффективнее в широком месте

### Simple radio-remote control to hoist & boom operation



Простое дистанционное управление для поднятия & управления стрелой

### Operates smoothly over bumps in the road

Легко управляется на любой по поверхности



### Easy to install outrigger

Легко установить аутригер



### OPTION

#### Correspond to electric (power) drive

No exhaust gas indoor  
 No sound from engine,  
 No disturbance of people

Оснащён электрическим генератором  
 Нет выделения выхлопного газа  
 Безвучно работающий двигатель, не создает помех для окружающих людей.

### Specifications

Model / Модель	FMK190 TRCL	FMK230 TRCL	FMK280 TRCL
Crane Capacity / Грузоподъемность крана	1900kgf × 1m (4188lb × 3.28ft)	2300kgf × 1m (5070lb × 3.28ft)	2800kgf × 1m (6172lb × 3.28ft)
Maximum operation radius / Максимальный рабочий радиус	6.0m (19.69ft)	6.3m (20.67ft)	8.05m (26.41ft)
Maximum hook height from ground level / Максимальная высота крюка над землей	6.1m (20ft)	6.8m (22.31ft)	9.3m (30.5ft)
Boom length / Длина стрелы	5.6m (18.4ft)	6.7m (22ft)	8.52m (28ft)
Boom section / Количество секций	4 section / 4 секции		5 section / 5 секций
Boom angle / Угол подъема стрелы (градусы)		0° - 75°	
Slewing angle / Угол поворота колонны (градусы)		360° continuous / непрерывно	
Outrigger / Аутригер		Hydraulic cylinder jack system / Гидравлическая система	
Engine Capacity / Мощность двигателя	8.0PS/2000rpm		11.3PS/2000rpm
Transmission / Коробка передач	3 forward / 1 reverse / 3 вперед / 1 назад		2 forward / 1 reverse / 2 вперед / 1 назад
Climbing angle / Угол подъема		20°	
Type of shoe / Тип гусениц		Rubber shoe / Резиновая гусеница	
Gross weight / Общий вес	1340kgs (2954lb)	1470kgs (3240.8lb)	1720kgs (3791lb)
Safety device / Меры безопасности		Boom angle indicator, Weight indicator / Датчик угла наклона, датчик массы груза	
Hydraulic system safety mechanism		Oil pressure indicator / Датчик давления масла	
Mechanism of safety hydraulic system		Oil pressure automatic lock valve unit / Гидравлическое давление автоматически блокирует клапан	
Other safety mechanism / Другие механизмы безопасности		Over-winding alarm / Сигнал предупреждения предела перемотки крюка	
Radio Remote Control / Дистанционное управление		12 channels ON/OFF Radio Remote Control / 12 канальный дистанционный пуль управления	
Radio working radius / Радиус действия		non-obstracle 80m (262.47ft) / 80 м (без повреждений)	
Radio remote Controllable portion / Контролируемая зона дистанционного управления	Winch, operating the boom, outrigger, slewing / Лебедка, управление стрелой, аутригер, поворот		Winch, operating the boom, slewing / Лебедка, управление стрелой, поворот