

ПРОМЫШЛЕННЫЕ И МОРСКИЕ КРАНЫ

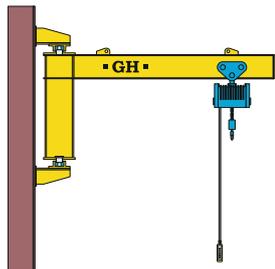


НKK – KKK – ПKK – МКК

Широкий модельный ряд, отвечающий всем требованиям промышленных предприятий и портов



Настенный консольный кран - НКК

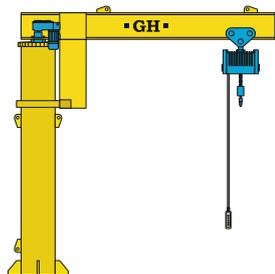


Доступны в 5 размерах с грузоподъемностью от 250 кг до 2 т

4 разные модели по типу крепления:

Приваренный к фланцу колонны, приваренный к креплениям колонны, прикрепленный зажимом к колонне или болтовым соединением к колонне.

Консольный кран на колонне – ККК



5 стандартных и 5 специальных моделей с грузоподъемностью от 125 кг до 4 тонн.

Электромеханический поворот консоли.

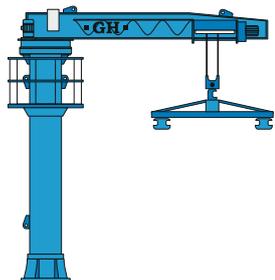
Промышленный консольный кран – ПКК



4 модели грузоподъемностью от 2.5 до 20 тонн. Электромеханический поворот консоли.

Данный тип кранов используется в промышленности, когда необходима более высокая грузоподъемность, чем позволяют консольные краны на колонне (ККК).

Морской консольный кран – МКК



4 модели грузоподъемностью от 2.5 до 20 тонн. Комплекуются большим количеством оборудования, чем промышленные консольные краны (ПКК) – окрашиваются по специальной технологии, имеют стальные коррозионностойкие электрические шкафы, радиоуправление и стационарный пульт управления. Все комплектующие могут быть адаптированы к условиям среды и нагрузки, включая комплектацию распорками и стропами для подъема судов.

Электромеханический механизм перемещения тележки. Рекомендуются для грузов весом более 500 кг.

Все канатные тали имеют преобразователь для обеспечения плавных и точных движений подъема и перемещения тележки.

Преобразователь электромеханического поворотного механизма обеспечивает плавность поворота и точность позиционирования.

Переносной пульт радиоуправления подходит для применения на кабеле длиной более 3 метров и для ситуаций, когда необходима определенная дистанция от зоны проведения работ с грузом.

Регулируемые упоры каретки.

Консольные краны классифицируются по типу конструкции:

- Настенные краны
- Краны на колонне

По типу привода:

- Краны с ручным приводом
- Краны с машинным приводом

По типу тали:

- Краны с цепной талью
- Краны с канатной талью

По типу привода механизма перемещения тележки:

- С тележкой с ручным приводом
- С тележкой с машинным приводом

По значению угла поворота:

- 108, 270, 350 или 360

По типу управления:

- С талью со стационарным пультом управления
- С талью с мобильным пультом управления
- Радиоуправление

Конструкция и размеры консольных кранов также зависят от следующих факторов:

- Тип основания - для кранов на колонне.

- Тип крепления - для настенных консольных кранов: металлическое, бетонное или колонна стены.

- Грузоподъемность.

- Длина стрелы.

- Высота колонны.

- Ход крюка.

- Расположение, для внутреннего использования или вне помещений.

Настенный консольный кран – НКК



Этот тип крана предназначен для подъема и перемещения материалов с небольшим весом во время производственного процесса, что обеспечивает автономность некоторых рабочих мест по отношению к основным кранам в здании.

Стандартная модель с грузоподъемностью до 1 тонны и стрелой 7 метров или модель с грузоподъемностью 2 тонны и стрелой 5 метров, с ручным или электрическим приводом поворота.

Доступны 5 моделей с разными размерами для версии с ручным приводом поворота и 3 модели для версии с электрическим приводом поворота, с цепной талью или при необходимости – с канатной.

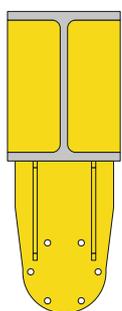
Классификация.

Прикрепленный к колонне здания:

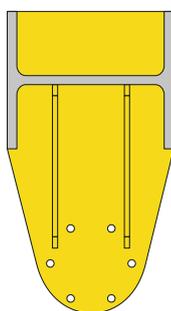
AMSL	фланцу балки
AMSM	креплениям балки
AMBR	колонне зажимом
AMTR	колонне болтовым соединением

Модель	Балка
1	IPE-180
2	IPE-240
3	IPE-300
3EI	
4	IPE-360
4EI	
5	IPE-400
5EI	

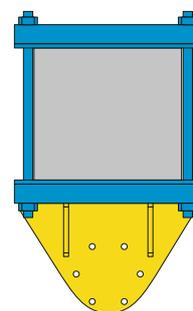
Различные типы настенных консольных кранов доступны для заказа, в зависимости от типа крепления к колонне здания: компания GH поставляет крепежные кронштейны для кранов, приваренных к фланцу балки, приваренных к креплениям, прикрепленных к колонне зажимом или болтовым соединением.



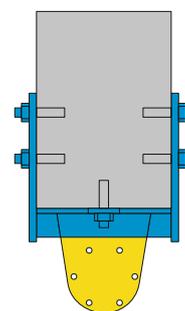
Приварен к фланцу балки



Приварен к креплениям балки

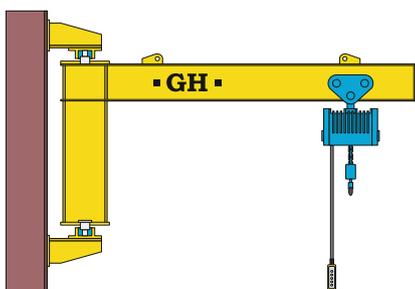


Прикреплен к колонне зажимом

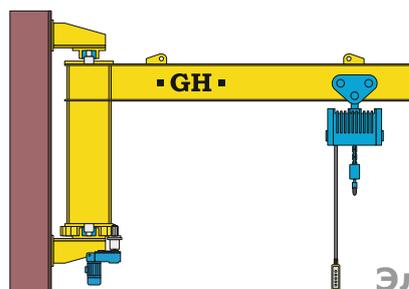


Прикреплен к колонне болтовым соединением

Таблицы для подбора типа крана в зависимости от грузоподъемности и длины стрелы.



Тип поворота Ручной



Тип поворота Электрический

		Грузоподъемность (т)			
		0,25	0,5	1	2
Стрела (м)	2				
	2,5				
	3	Модель 1	Модель 2		
	3,5			Модель 3	
	4			Модель 4	
	4,5				Модель 5
	5				
	5,5				
	6				
	7				

		Грузоподъемность (т)			
		0,25	0,5	1	2
Стрела (м)	2				
	2,5				
	3				
	3,5		Модель 3EI		
	4			Модель 4EI	
	4,5				Модель 5EI
	5				
	5,5				
	6				
	7				

Консольный кран на колонне – ККК



Этот тип крана предназначен для подъема и перемещения материалов с небольшим и средним весом во время производственного процесса, что обеспечивает автономность некоторых рабочих мест по отношению к основным кранам в здании.

Доступны в стандартной комплектации с грузоподъемностью от 125 кг до 4 тонн. Выделяются 5 стандартных моделей в соответствии с грузоподъемностью и длиной стрелы, а также 5 специальных моделей в соответствии с весом колонны.

Все канатные тали имеют преобразователь для подъема, перемещения тележки и поворота, что обеспечивает плавное и точное движение.

Классификация.

Модель	Балка	Труба	Анкеры и основание
1	IPE-200	ø219	JC1, 400x600x5/ø340, 6div/ø31
1E		ø323	JC2, 500x700x5/ø420, 8div/ø31
2	IPE-300	ø406	JC3, 710x900x5/ø630, 10div/ø31
2E		ø457	JC4, 810x1000x5/ø730, 12div/ø31
3	IPE-360	ø457	JC4, 810x1000x5/ø730, 12div/ø31
3E		ø558	JC5, 910x1100x5/ø830, 16div/ø31
4	IPE-450	ø558	JC5, 910x1100x5/ø830, 16div/ø31
4E		ø610	JP1, 910x1100x8/ø830, 16div/ø31
5	IPE-550	ø610	JP1, 910x1100x8/ø830, 16div/ø31
5E		ø610	JP1, 910x1100x8/ø830, 16div/ø31

Этот базовый консольный кран оборудован цепной талью (канатная таль – опция под заказ).

Таблицы для подбора типа крана в зависимости от длины стрелы и высоты колонны:



Стрела (м)	Грузоподъемность (т)									
	0,125	0,25	0,5	0,75	1	1,6	2	2,5	3,2	4
2	7	4,5	8,5	6	4,5	3	5	4	3	4
2,5	6	3,5	7	5	3,5	4,5	4	3	4	3,5
3	5	3	5,5	4	3	4	3	4,5	3,5	4,5
3,5	4	7	4,5	3,5	5	3,5	4,5	3,5	4,5	3,5
4	3,5	6,5	4	3	4,5	3	4	3	4	3
4,5	3	6	3,5	5	4	4	3,5	4,5	3,5	
5	7	5	6	4,5	3,5	4	3	4	3	
5,5	6,5	4,5	5	4	5	3,5	4	3,5		
6	5,5	4	4,5	3,5	4,5	3	4	3		
6,5	5	3,5	4	5	4	4	3,5			
7	4,5	3	3,5	4,5	3,5	4	3			
8	3,5	5	5	4	4,5	3,5				
9	3	4	4,5	3,5	4	3				
10	4,5	3,5	3,5	4	3,5					

Стандарт Консольный кран на колонне с максимальной рабочей высотой

Проконсультируйтесь с сотрудниками завода для подбора специальной модели, если использование крана не позволяет достичь необходимой высоты колонны.



Стрела (м)	Грузоподъемность (т)									
	0,125	0,25	0,5	0,75	1	1,6	2	2,5	3,2	4
2	9	6,5	10,5	8	6,5	5	6,5	5,5	4,5	5,25
2,5	8	5,5	9	7	5,5	6	5,5	4,5	5,25	4,75
3	7	5	7,5	6	5	5,5	4,5	5,75	4,75	5,25
3,5	6	9	6,5	5,5	6,745	5	5,75	4,75	5,25	4,25
4	5,5	8,5	6	5	6,25	4,5	5,25	4,25	4,75	3,75
4,5	5	8	5,5	6,75	5,75	5,25	4,75	5,25	4,25	
5	9	7	7,75	6,25	5,25	5,25	4,25	4,75	3,75	
5,5	8,5	6,5	6,75	5,75	6,25	4,75	4,75	4,25		
6	7,5	6	6,25	5,25	5,75	4,25	4,75	3,75		
6,5	7	5,5	5,75	6,75	5,25	4,75	4,25			
7	6,5	5	5,25	6	5,25	4,75	3,75			
8	5,5	7	6,5	5,5	5,5	4,25				
9	5	6	6	5	5	3,75				
10	6,5	5,5	5	5	4,5					

Специальный консольный кран на колонне с максимальной высотой

Проконсультируйтесь с сотрудниками завода, если применение специального консольного крана не позволяет достичь необходимой высоты колонны.

Промышленный консольный кран ПКК



Этот тип крана предназначен для подъема и перемещения материалов с большим весом во время производственного процесса, что обеспечивает автономность некоторых рабочих мест по отношению к основным кранам в здании.

Стандартная версия с грузоподъемностью до 12,5 тонн и стрелой 7 м, или модель с грузоподъемностью 20 тонн и стрелой 5 м, с электрическим приводом поворота.

Доступны 4 модели с разными размерами.

Базовый консольный кран оснащен цепной талью с низкой строительной высотой, а по запросу может быть укомплектован стандартной канатной талью.

Классификация.

Модель	Балка	Труба	Анкеры и основание		
1	500	ø610	JP1	910x1100x8/ø830	16div/ø31
2	700	ø760	JP2	1350x1550x10/ø1250	20div/ø37
3	900	ø960	JP3	1600x1800x12/ø1500	22div/ø37
4	1100	ø1150	JP4	2000x2300x12/ø1850	20div/ø50
5L	1200	ø1150	JP5L	2300x2500x12/ø2100	24div/ø50
5	1300	ø1150	JP5	2400x2700x12/ø2200	24div/ø50

Таблицы для подбора типа крана в зависимости от грузоподъемности, длины стрелы и высоты колонны.



Тип поворота
Электрический

Промышленный консольный кран с канатной талью с низкой строительной высотой и максимальной рабочей высотой.

		Грузоподъемность (т)									
		2,5	3,2	4	5	6,3	8	10	12,5	16	20
Стрела (м)	3,5	15	14	9,5	7,5	14	10	7,5	14	15	15
	4	12	10,5	8,5	7	11,5	9	15	12	15	14
	4,5	11	9	7,5	12,5	10	8	13,5	10,5	15	11
	5	10	8	7	11	9	14,5	12	16	13	10,5
	5,5	9	7,5	12,5	10	8	13	11	15	12	15
	6	8	7	11	9	7,5	12	10	14	10,5	15
	6,5	7,5	12,5	10,5	8,5	14	11,5	16	12,5	15	15
	7	7	11,5	9,5	8	13	10,5	15	11	15	15
	7,5	14	10	6,5	14	10	15	15	15	15	
	8	12	9	15	12	9	14,5	15	15	15	
	8,5	11	7,5	14,5	11	15	13	15	15		
9	10	6,8	13	9,5	15	15	15	13			
9,5	8,5	15	11,5	15	15	15	15	12			
10	7,5	15	10,5	15	15	15	15				

Проконсультируйтесь с сотрудниками завода, если использование крана не позволяет достичь необходимой высоты колонны.

Размеры основания.

		Грузоподъемность (т)									
		2,5	3,2	4	5	6,3	8	10	12,5	16	20
Стрела (м)	3,5	2,3X2,3X1	2,45X2,45X1	2,7x2,7x1	2,85x2,85x1	3x3x1	3,3X3,3X1	3,45X3,45X1	3,5X3,5X1,25	3,6X3,6X1,4	3,8X3,8X1,4
	4	2,45X2,45X1	2,6X2,6X1	2,85x2,85x1	3X3X1	3,2X3,2X1	3,5X3,5X1	3,45X3,45X1,25	3,7X3,7X1,25	3,8X3,8X1,4	4,05X4,05X1,4
	4,5	2,55X2,55X1	2,75X2,75X1	3X3X1	3,15X3,15X1	3,35X3,35X1	3,65X3,65X1	3,65X3,65X1,25	3,9X3,9X1,25	4X4X1,4	4,25X4,25X1,4
	5	2,7X2,7X1	2,85X2,85X1	3,15X3,15X1	3,3X3,3X1	3,5X3,5X1	3,6X3,6X1,25	3,8X3,8X1,25	3,9X3,9X1,4	4,2X4,2X1,4	4,45X4,45X1,4
	5,5	2,8X2,8X1	3X3X1	3,25X3,25X1	3,45X3,45X1	3,65X3,65X1	3,75X3,75X1,25	3,95X3,95X1,25	4,1X4,1X1,4	4,4X4,4X1,4	4,45X4,45X1,6
	6	2,9X2,9X1	3,1X3,1X1	3,35X3,35X1	3,55X3,55X1	3,8X3,8X1	3,9X3,9X1,25	4,1X4,1X1,25	4,25X4,25X1,4	4,55X4,55X1,4	4,65X4,65X1,6
	6,5	3X3X1	3,2X3,2X1	3,5X3,5X1	3,7X3,7X1	3,7X3,7X1,25	4X4X1,25	4,1X4,1X1,4	4,4X4,4X1,4	4,5X4,5X1,6	4,8X4,8X1,6
	7	3,1X3,1X1	3,3X3,3X1	3,6X3,6X1	3,8X3,8X1	3,8X3,8X1,25	4,15X4,15X1,25	4,25X4,25X1,4	4,55X4,55X1,4	4,65X4,65X1,6	4,95X4,95X1,6
	7,5	3,2X3,2X1	3,4X3,4X1	3,7X3,7X1	3,7X3,7X1,25	3,9X3,9X1,25	4,15X4,15X1,4	4,35X4,35X1,4	4,45X4,45X1,6	4,8X4,8X1,6	
	8	3,3X3,3X1	3,5X3,5X1	3,6X3,6X1,25	3,8X3,8X1,25	4X4X1,25	4,25X4,25X1,4	4,3X4,3X1,6	4,6X4,6X1,6	4,9X4,9X1,6	
	8,5	3,4X3,4X1	3,6X3,6X1	3,65X3,65X1,25	3,9X3,9X1,25	4X4X1,4	4,35X4,35X1,4	4,4X4,4X1,6	4,7X4,7X1,6		
9	3,5X3,5X1	3,7X3,7X1	3,75X3,75X1,25	4X4X1,25	4,1X4,1X1,4	4,3X4,3X1,6	4,5X4,5X1,6	4,85X4,85X1,6			
9,5	3,55X3,55X1	3,55X3,55X1,25	3,85X3,85X1,25	4X4X1,4	4,2X4,2X1,4	4,4X4,4X1,6	4,65X4,65X1,6	4,95X4,95X1,6			
10	3,65X3,65X1	3,65X3,65X1,25	3,95X3,95X1,25	4,10X4,10X1,4	4,3X4,3X1,4	4,5X4,5X1,6	4,75X4,75X1,6				

Морской консольный кран – МКК



Этот тип кранов предназначен для подъема тяжелых грузов на территории порта.

Стандартная модель с грузоподъемностью до 12.5 тонн и стрелой 7 м, или модель с грузоподъемностью 20 тонн и стрелой 5 м, с электрическим приводом поворота.

Доступны 4 модели с разными размерами.

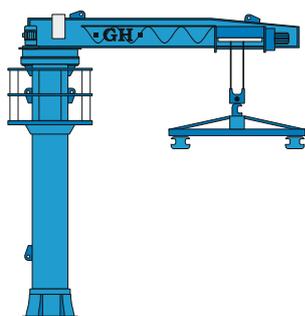
Канатная таль с возможностью оборудования преобразователем. Перемещение и поворот с преобразователями.

Классификация.

Модель	Балка	Труба	Анкеры и основание		
1	500	ø610	JP1	910x1100x8/ø830	16div/ø31
2	700	ø760	JP2	1350x1550x10/ø1250	20div/ø37
3	900	ø960	JP3	1600x1800x12/ø1500	22div/ø37
4	1100	ø1150	JP4	2000x2300x12/ø1850	20div/ø50
5L	1200	ø1150	JP5L	2300x2500x12/ø2100	24div/ø50
5	1300	ø1150	JP5	2400x2700x12/ø2200	24div/ø50

Базовый консольный кран оснащен цепной талью с низкой строительной высотой, а по запросу может быть укомплектован стандартной канатной талью.

Таблицы для подбора типа крана в зависимости от грузоподъемности, длины стрелы и высоты колонны.



Морской консольный кран с канатной талью с низкой строительной высотой и максимальной рабочей высотой.

Тип поворота Электрический

Стрела (м)	Грузоподъемность (т)									
	2,5	3,2	4	5	6,3	8	10	12,5	16	20
3,5	15	14	9,5	7,5	14	10	7,5	14	15	15
4	12	10,5	8,5	7	11,5	9	15	12	15	14
4,5	11	9	7,5	12,5	10	8	13,5	10,5	15	11
5	10	8	7	11	9	14,5	12	16	13	10,5
5,5	9	7,5	12,5	10	8	13	11	15	12	15
6	8	7	11	9	7,5	12	10	14	10,5	15
6,5	7,5	12,5	10,5	8,5	14	11,5	16	12,5	15	15
7	7	11,5	9,5	8	13	10,5	15	11	15	15
7,5	14	10	6,5	14	10	15	15	15	15	
8	12	9	15	12	9	14,5	15	15	15	
8,5	11	7,5	14,5	11	15	13	15	15		
9	10	6,8	13	9,5	15	15	15	13		
9,5	8,5	15	11,5	15	15	15	15	12		
10	7,5	15	10,5	15	15	15	15			

Проконсультируйтесь с сотрудниками завода, если использование крана не позволяет достичь необходимой высоты колонны.

Размеры основания.

Стрела (м)	Грузоподъемность (т)										
	2,5	3,2	4	5	6,3	8	10	12,5	16	20	
3,5	2,3X2,3X1	2,45X2,45X1	2,7x2,7x1	2,85x2,85x1	3x3x1	3,3X3,3X1	3,45X3,45X1	3,5X3,5X1,25	3,6X3,6X1,4	3,8X3,8X1,4	
4	2,45X2,45X1	2,6X2,6X1	2,85x2,85x1	3X3X1	3,2X3,2X1	3,5X3,5X1	3,45X3,45X1,25	3,7X3,7X1,25	3,8X3,8X1,4	4,05X4,05X1,4	
4,5	2,55X2,55X1	2,75X2,75X1	3X3X1	3,15X3,15X1	3,35X3,35X1	3,65X3,65X1	3,65X3,65X1,25	3,9X3,9X1,25	4X4X1,4	4,25X4,25X1,4	
5	2,7X2,7X1	2,85X2,85X1	3,15X3,15X1	3,3X3,3X1	3,5X3,5X1	3,6X3,6X1,25	3,8X3,8X1,25	3,9X3,9X1,4	4,2X4,2X1,4	4,45X4,45X1,4	
5,5	2,8X2,8X1	3X3X1	3,25X3,25X1	3,45X3,45X1	3,65X3,65X1	3,75X3,75X1,25	3,95X3,95X1,25	4,1X4,1X1,4	4,4X4,4X1,4	4,45X4,45X1,6	
6	2,9X2,9X1	3,1X3,1X1	3,35X3,35X1	3,55X3,55X1	3,8X3,8X1	3,9X3,9X1,25	4,1X4,1X1,25	4,25X4,25X1,4	4,55X4,55X1,4	4,65X4,65X1,6	
6,5	3X3X1	3,2X3,2X1	3,5X3,5X1	3,7X3,7X1	3,7X3,7X1,25	4X4X1,25	4,1X4,1X1,4	4,4X4,4X1,4	4,5X4,5X1,6	4,8X4,8X1,6	
7	3,1X3,1X1	3,3X3,3X1	3,6X3,6X1	3,8X3,8X1	3,8X3,8X1,25	4,15X4,15X1,25	4,25X4,25X1,4	4,55X4,55X1,4	4,65X4,65X1,6	4,95X4,95X1,6	
7,5	3,2X3,2X1	3,4X3,4X1	3,7X3,7X1	3,7X3,7X1,25	3,9X3,9X1,25	4,15X4,15X1,4	4,35X4,35X1,4	4,45X4,45X1,6	4,8X4,8X1,6		
8	3,3X3,3X1	3,5X3,5X1	3,6X3,6X1,25	3,8X3,8X1,25	4X4X1,25	4,25X4,25X1,4	4,3X4,3X1,6	4,6X4,6X1,6	4,9X4,9X1,6		
8,5	3,4X3,4X1	3,6X3,6X1	3,65X3,65X1,25	3,9X3,9X1,25	4X4X1,4	4,35X4,35X1,4	4,4X4,4X1,6	4,7X4,7X1,6			
9	3,5X3,5X1	3,7X3,7X1	3,75X3,75X1,25	4X4X1,25	4,1X4,1X1,4	4,3X4,3X1,6	4,5X4,5X1,6	4,85X4,85X1,6			
9,5	3,55X3,55X1	3,55X3,55X1,25	3,85X3,85X1,25	4X4X1,4	4,2X4,2X1,4	4,4X4,4X1,6	4,65X4,65X1,6	4,95X4,95X1,6			
10	3,65X3,65X1	3,65X3,65X1,25	3,95X3,95X1,25	4,10X4,10X1,4	4,3X4,3X1,4	4,5X4,5X1,6	4,75X4,75X1,6				



GH, РЕШЕНИЯ
В МИРЕ

Присутствие в
+73 странах
на 5 континентах

+ 112.000
установленные краны

+ 750

В
TOP 5 мировых
производителей
кранов

GH, Испания Центральные офисы

- GH -

www.ghcranes.com



Beasain

Центральные офисы
T: +34 943 805 660
ghcranes@ghcranes.com



Olaberria

GH GLOBAL SERVICE
T: +34 902 205 100
globalservice@ghcranes.com



Alsasua

Механообрабатывающий цех
T: +34 948 467 625



Bakaiku

Производство кранов
T: +34 948 562 611



Jaén

части
T: +34 902 205 100

GH, дочерние компании в мире



БРАЗИЛИЯ

Cabreúva

GH DO BRASIL IND. E COM. LTDA.
T: +55 1144090066
ghdobrasil@ghdobrasil.com.br



КИТАЙ

Shanghai

GH (SHANGHAI)
LIFTING EQUIPMENT CO., LTD.
T: +86 21 5988 7676
ghchina@ghsa.com



Колумбия

Bogotá

GH COLOMBIA SAS
T: +57 1 750 4427
yezpeleta@ghsa.com



ФРАНЦИЯ

Couëron

GH FRANCE SA
T: +33(0) 240 861 212
ghfrance@ghsa.com



ИНДИЯ

Pune

GH CRANES INDIA PVT. LTD.
T: +91 89561 35444
ghindia@ghsa.com



МЕКСИКА

Queretaro

GRÚAS GH MEXICO SA DE CV
T: +52 44 22 77 55 03
+52 44 22 77 50 74
ghmexico@ghsa.com.mx



Перу

Lima

GH PERÚ S.A.C.
T: +51 987816231
gferradas@ghsa.com



ПОЛЬША

Klobuck

GH CRANES SP. Z O.O.
T: +48 34 359 73 17
intertech@ghsa.pl



ПОРТУГАЛИЯ

Mamede do Coronado

GH PORTUGAL
T: +351 229 821 688
geral@ghsa.com



РОССИЯ

Moscu

GH RUSSIA
T: +7 (495) 745 69 26
ghrussia@ghsa.com



ТАИЛАНД

Chonburi

LGH Cranes
T: +66 (0) 2327 9399
M: +66 (0) 8 4660 1365
ghthailand@ghsa.com



УАЕ

Dubai

GH Cranes Arabia FZCO
Office no. 517, 5th Floor, Jafza
Building 16, Jebel Ali Free Zone.
P.O Box Number - 263594
T: +971 4 8810773
gharabia@ghcranes.com



США

Illinois

GH CRANES USA
T: (815) 277 5328
ghcranesusa@ghsa.com



США

Texas

F&G CRANES
T: (972) 563 8333
info@fg-ind.com

**Lifting
your
world.**