

Кран-маніпулятор Fassi F110B

Марка : Fassi

Стан : новий

Вантажопідйомність : 4,5 т.

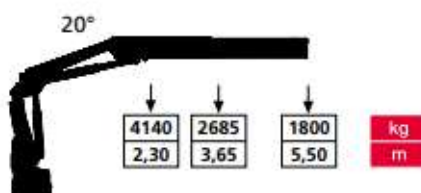
Максимальна довжина стріли : 18,6 м.

Опис : Кран-маніпулятор Fassi F110B є професійною вантажопідйомною установкою середнього класу, яка поєднує компактність конструкції з високою продуктивністю. Є 3 види модифікацій F110B.0, F110B.1, F110B.2. Вантажопідйомність становить 4,5 т., а його максимальна довжина стріли 18,6 м.

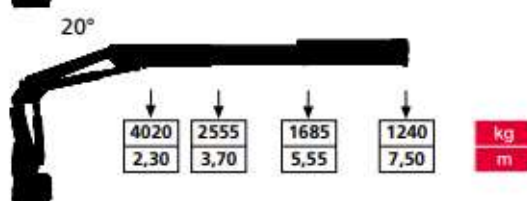


Креслення крана-маніпулятора Fassi F110B

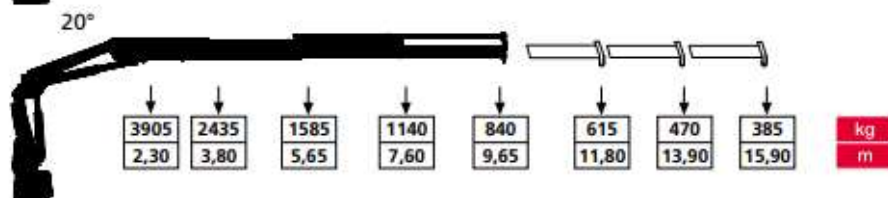
F110B.0.21



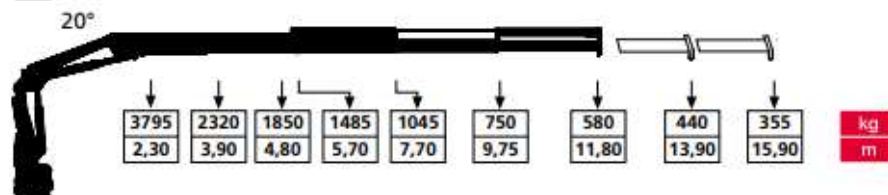
F110B.0.22



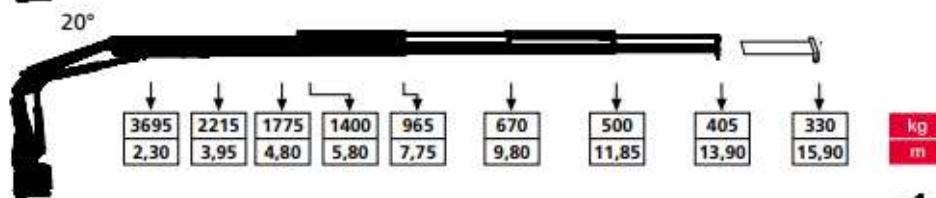
F110B.0.23



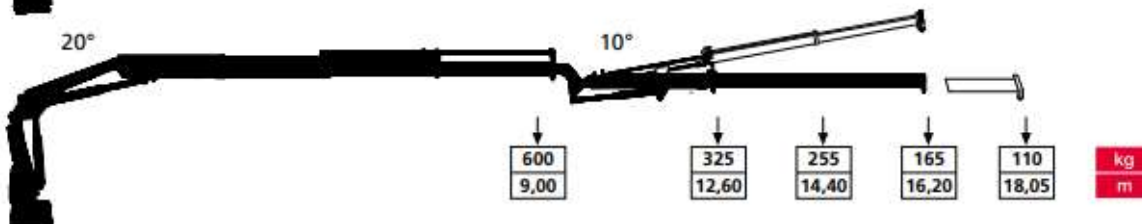
F110B.0.24



F110B.0.25

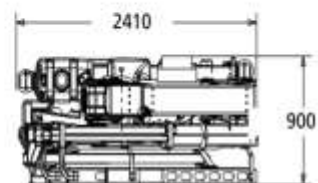
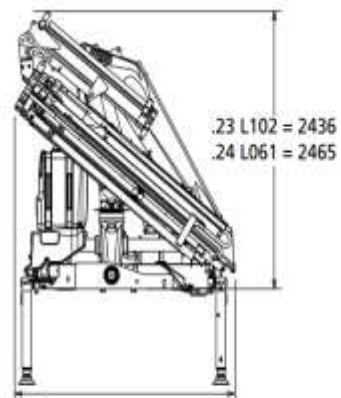
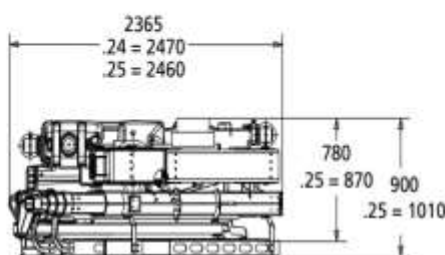
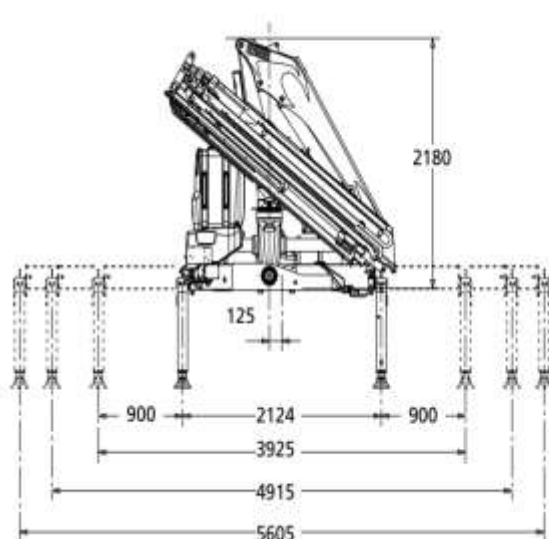


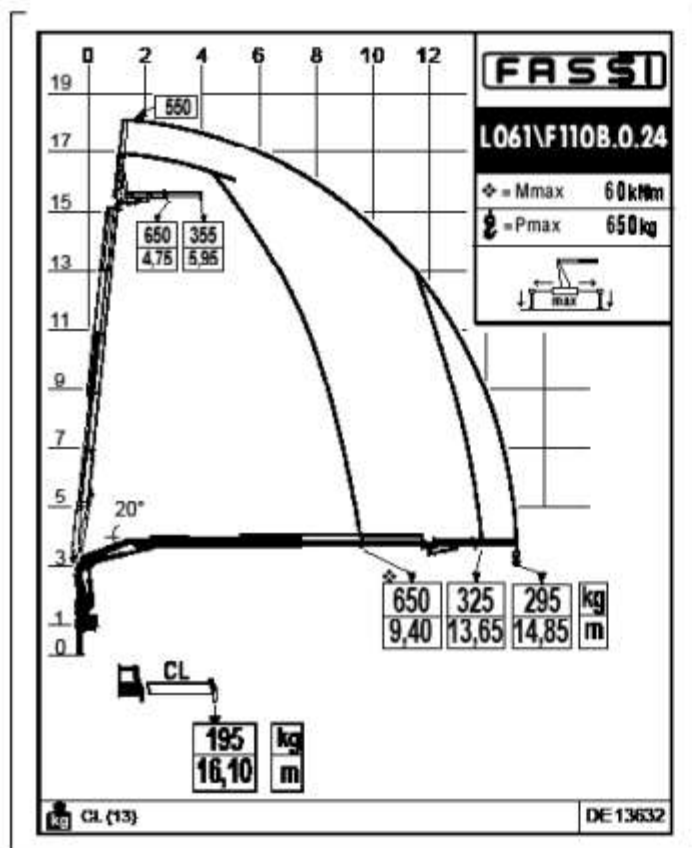
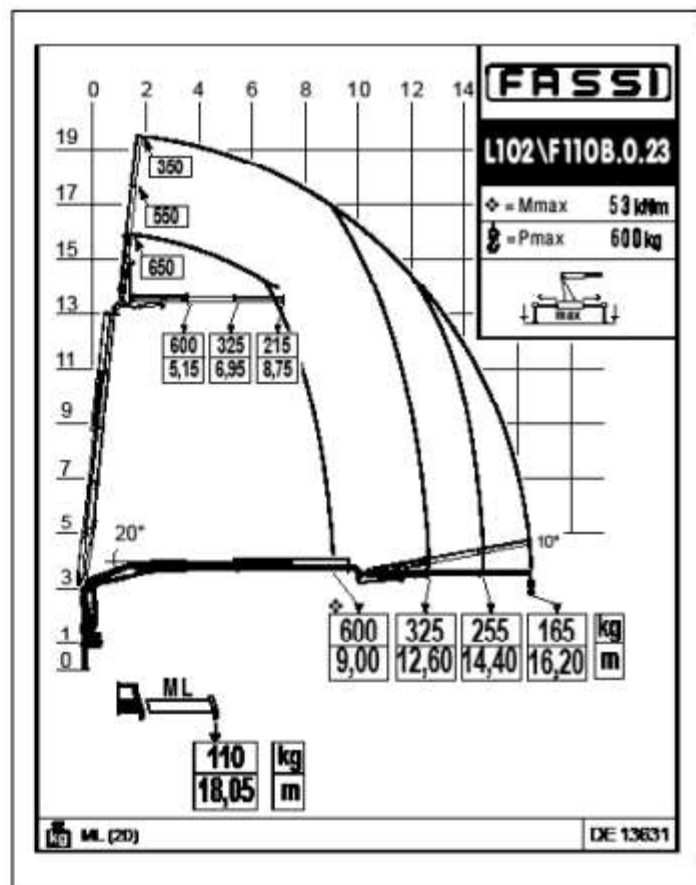
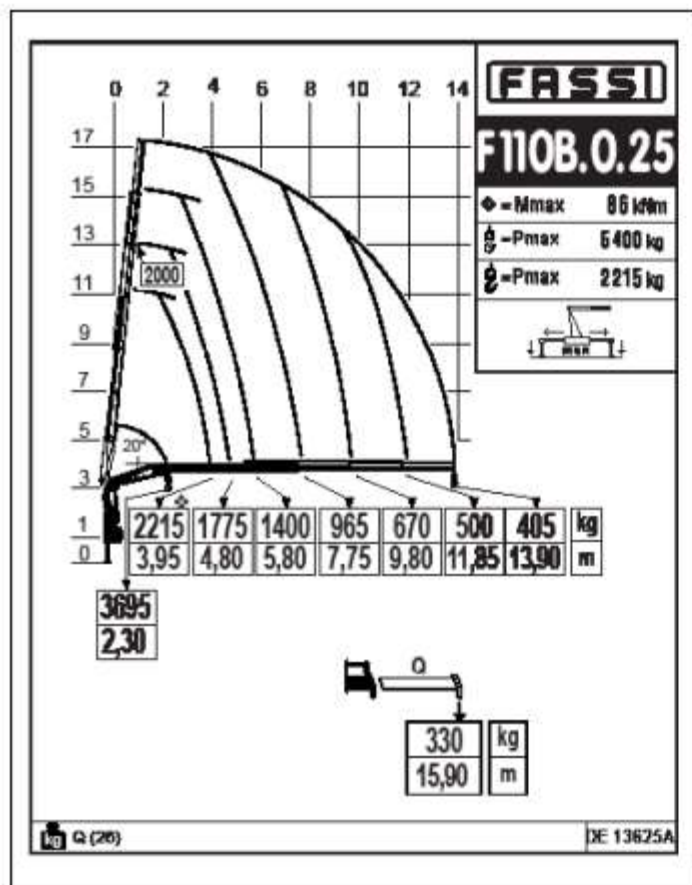
F110B.0.23\L102

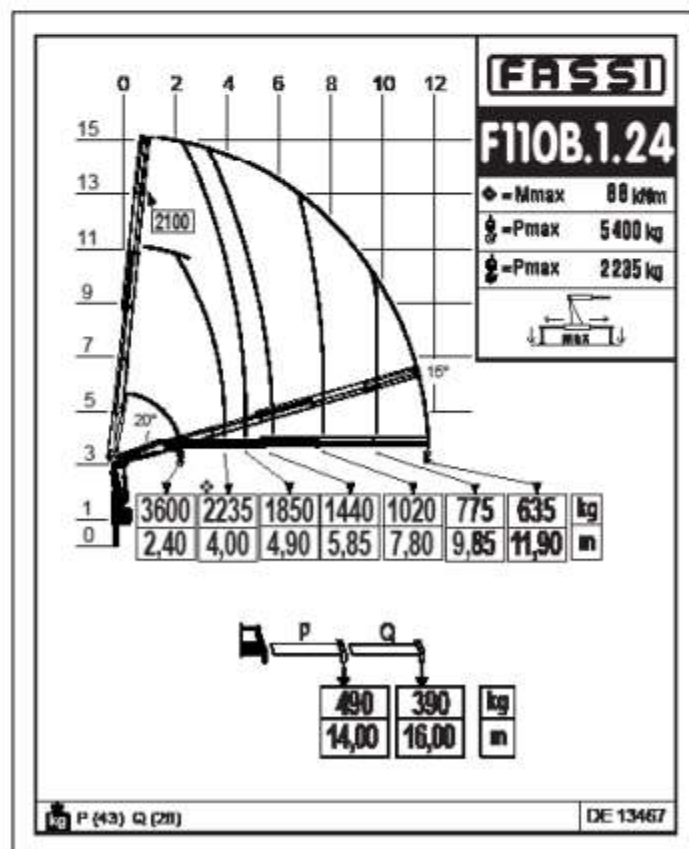
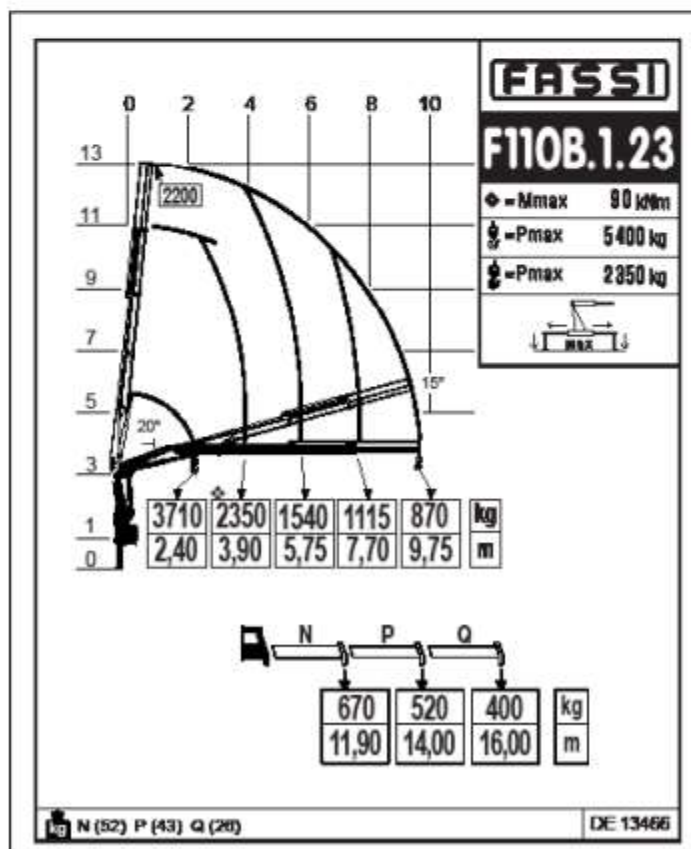
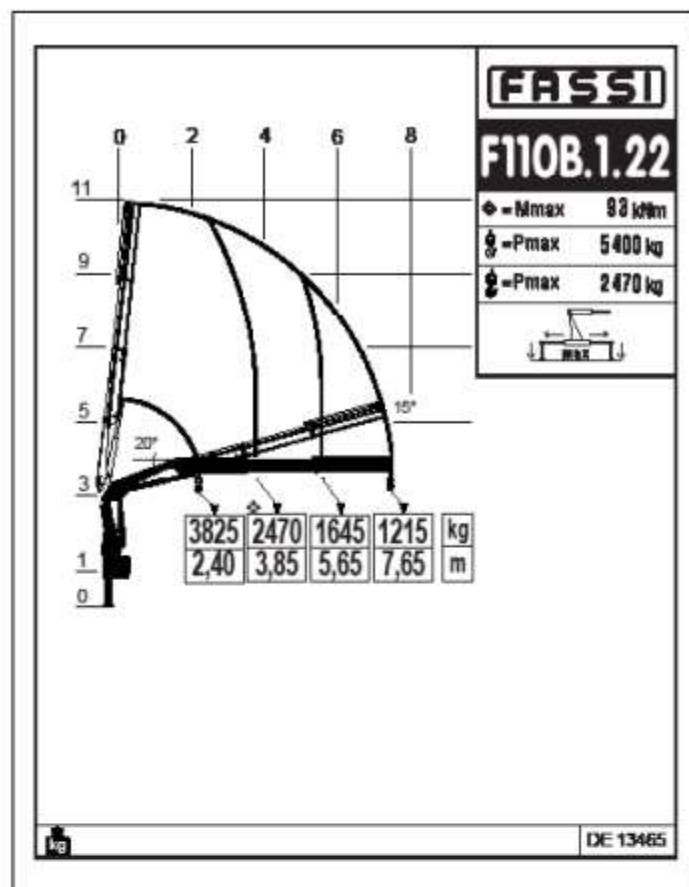
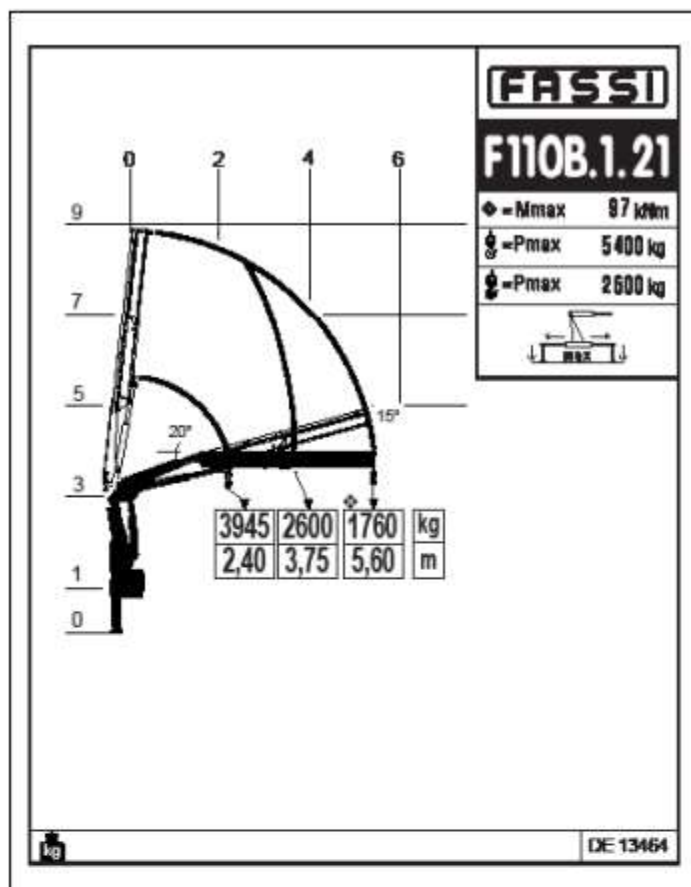


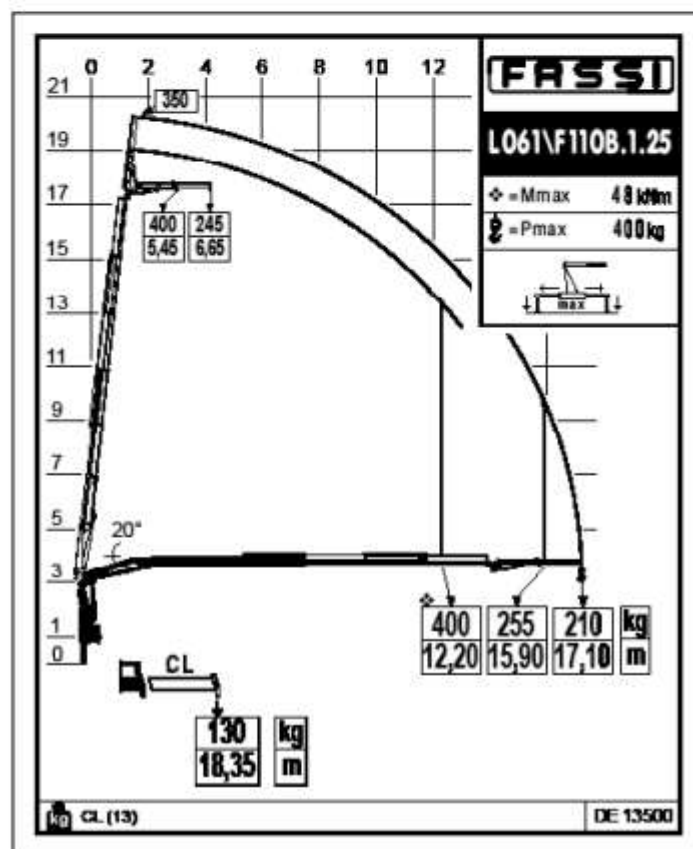
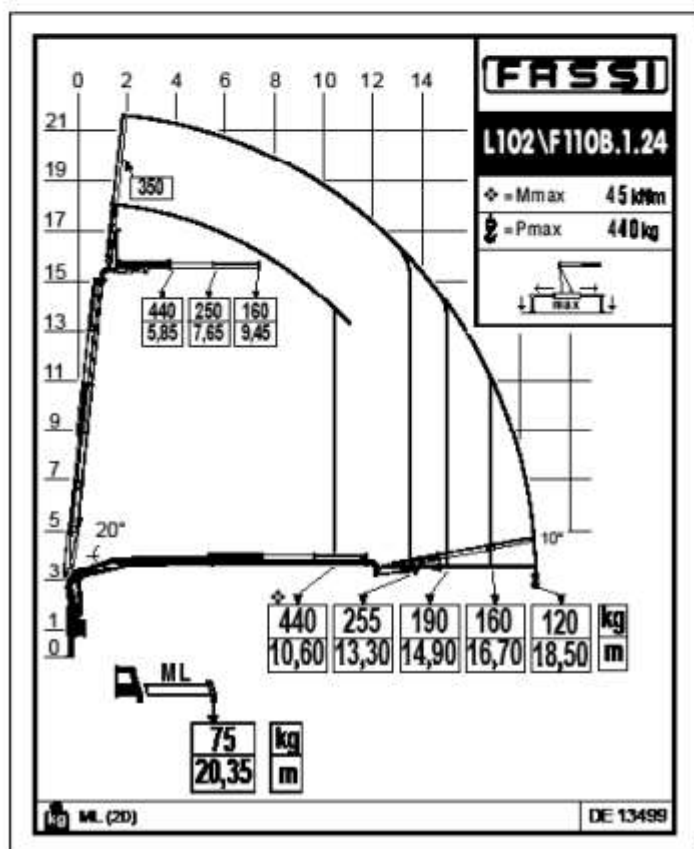
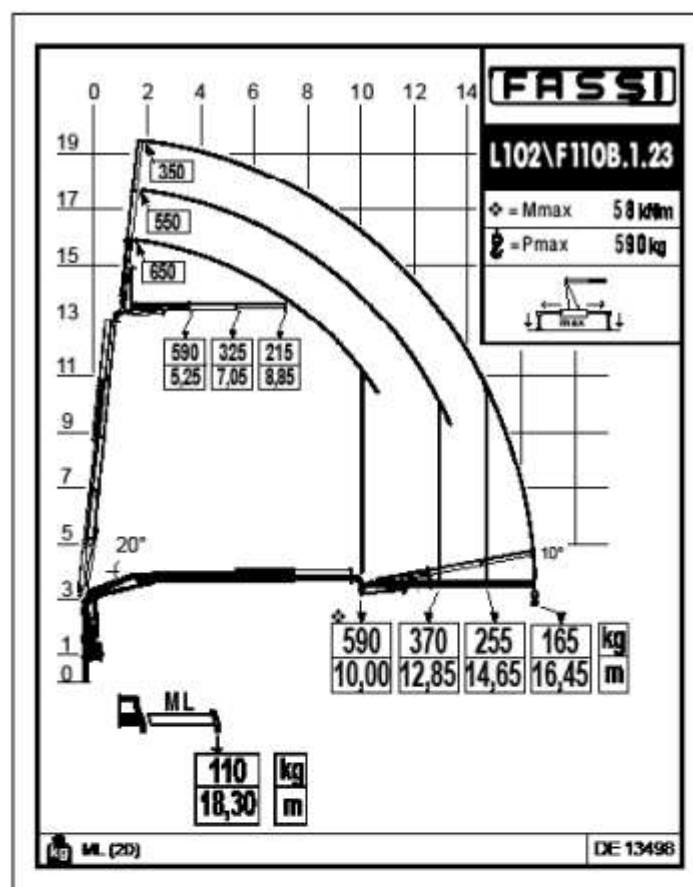
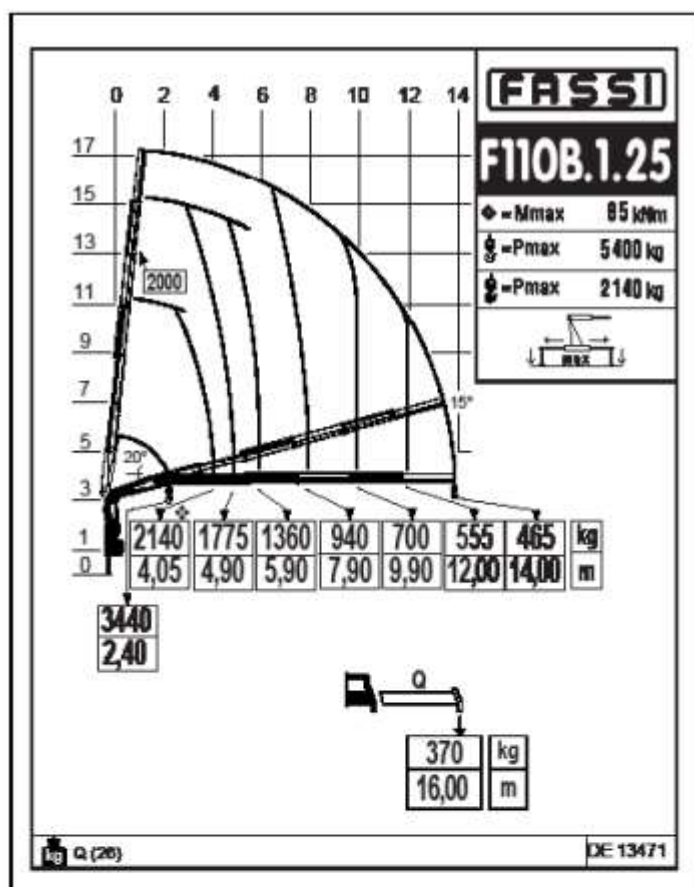
F110B.0.24\L061

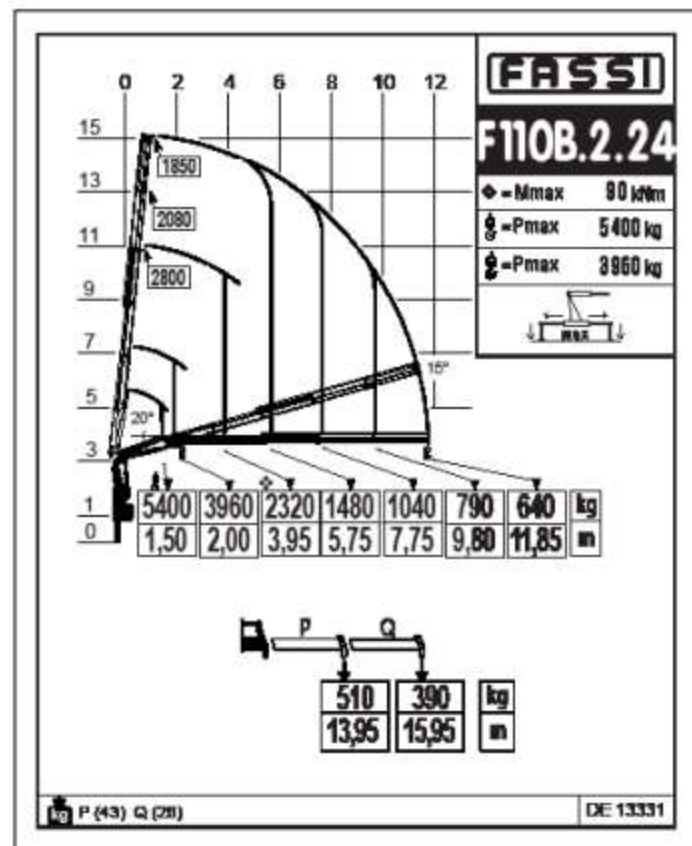
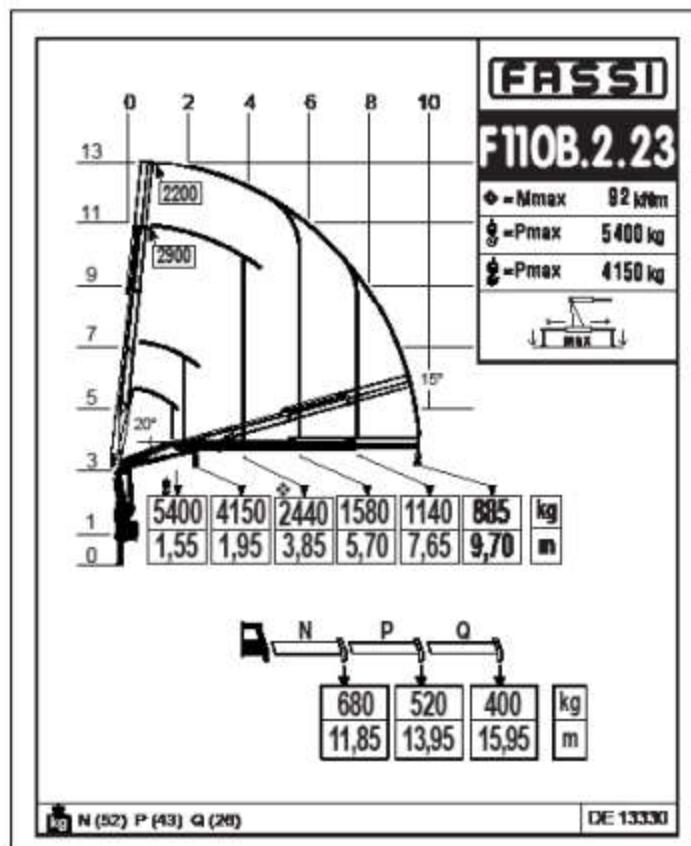
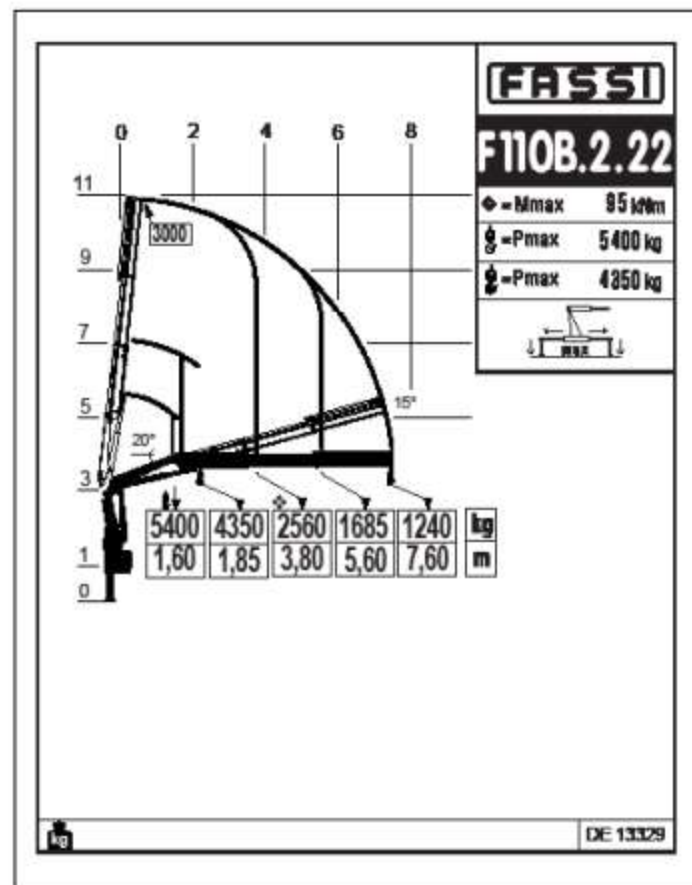
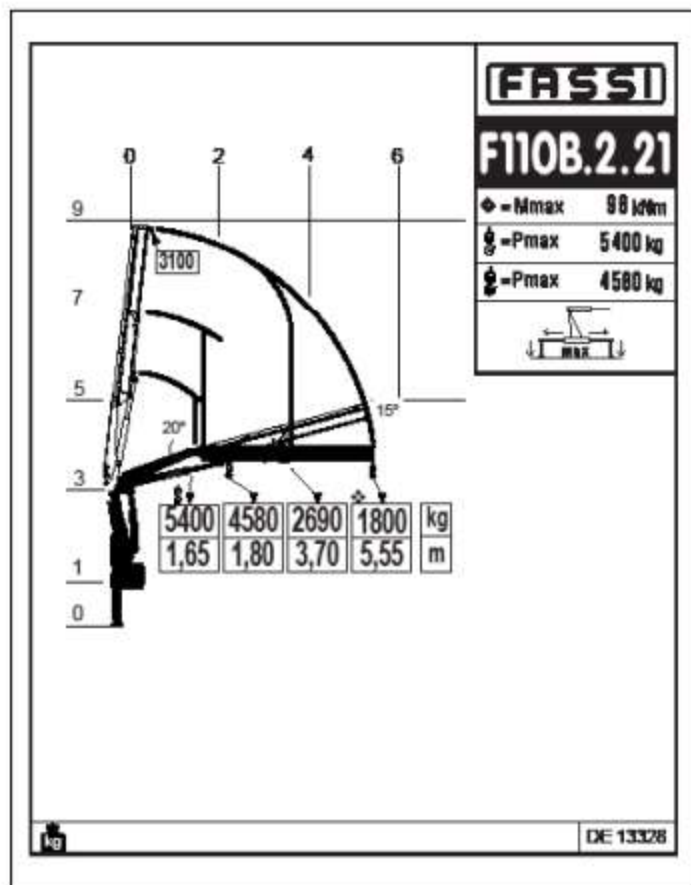












Особливості крана-маніпулятора Fassì F110B

Високий вантажний момент до 10 т·м

• дозволяє підіймати важкі вантажі та працювати у різних сферах: будівництво, комунальне господарство, монтажні роботи.

Максимальний виліт стріли до 18,6 м

• забезпечує великий робочий діапазон і можливість роботи на значних відстанях від машини.

Компактність у складеному стані

• габарити приблизно $0,75 \times 2,35 \times 2,20$ м дають змогу встановлювати кран навіть на середньотоннажні шасі без втрати корисного простору платформи.

Невелика власна маса (1,1–1,5 т)

• оптимальне співвідношення ваги та можливостей, що зберігає вантажопідйомність автомобіля.

Система Prolink

• (у версіях F110B.1 та F110B.2) – дозволяє працювати під більшими кутами та розширює робочі можливості стріли.

Сучасна електроніка FX500

• відповідає за безпечність і точність операцій, інтегрується з дистанційним управлінням.

Дистанційне керування (RCH/RCS)

• оператор може управляти маніпулятором на відстані, що підвищує комфорт та безпеку.

Великий кут повороту до 410°

• забезпечує маневровість у тісних умовах.

Якісна гідравліка

• у dynamic та e-dynamic версіях встановлені розподільники Hydrocontrol HC/D4 або D850, які забезпечують плавну та швидку роботу.

Надійність та довговічність

• міцна конструкція та відпрацьована кінематика Fassì гарантують стабільну роботу навіть у важких умовах.

Опис крана-маніпулятора Fassì F110B

Кран-маніпулятор Fassì F110B є професійною вантажопідйомною установкою середнього класу, яка поєднує компактність конструкції з високою продуктивністю. Його вантажний момент становить 10,9 тм, що забезпечує впевнену роботу навіть з важкими вантажами. Максимальна вантажопідйомність цієї моделі досягає 4550 кг, а максимальний виліт стріли складає 8,15 метра, що дозволяє виконувати широкий спектр завдань при навантажувально-розвантажувальних роботах у будівництві, комунальному господарстві та транспортній сфері.

Вага установки дорівнює 1275 кг, що дозволяє монтувати її на різні типи шасі без істотної втрати вантажопідйомності автомобіля. Кут повороту колони сягає 390 градусів, завдяки чому кран-маніпулятор може працювати у складних умовах з обмеженим простором та забезпечує зручність при розташуванні вантажу. Опори представлені двома гідравлічними стійками з можливістю обертання, що гарантує надійну стійкість та безпеку при виконанні операцій. Ширина розкриття опор становить 4,3 метра, що забезпечує оптимальний баланс між стійкістю та компактністю розташування техніки.

Управління здійснюється з двох боків за допомогою пультів, що підвищує зручність роботи та контроль за процесом. Fassì F110B може встановлюватися на автомобільні шасі з вантажопідйомністю від 5 тонн і більше, що робить його універсальним рішенням для монтажу на вантажівки середнього та великого класу. У базовій комплектації передбачені гідрозамки на основних гідроциліндрах, що підвищує безпеку та запобігає випадковому опусканню стріли.

Таким чином, Fassì F110B є ефективним та надійним краном-маніпулятором, здатним виконувати широкий спектр завдань завдяки поєднанню високої вантажопідйомності, значного вильоту, компактної ваги та надійної конструкції, що робить його одним із найбільш збалансованих рішень у своєму класі.

Додаткові фото крана-маніпулятора Fassi F110B





Технічні характеристики крана-маніпулятора Fassì F110B

Версія	Вантажний момент	Макс. виліт (з гуськом)	Габарити крана (Д×Ш×В)	Поворот колони	Система керування/гідроліка	Радіокерування	Власна маса* (довідково)	Особливості
F110B.0 (active / e-active)	до 9,9 Т·м	до 16,60 м (з гуськом)	0,75 м × 2,35 м × 2,20 м	—	FX500; розподільник Hydrocontrol HC/D4 (серія)	e-active: так	≈ 1,11–1,42 т (типові модифікації .21/.24)	Базова версія без лінків підйому
F110B.1 (dynamic / e-dynamic)	до 9,9 Т·м	до 18,60 м (з гуськом)	0,75 м × 2,35 м × 2,15–2,20 м	до 410° (рейка-шестерня)	FX500; розподільник Hydrocontrol HC/D4 / D850 (dynamic)	e-dynamic: так (RCH/RCS)	—	Версія з лінком підйому (Prolink)
F110B.2 (dynamic / e-dynamic)	до 10,0 Т·м	до 18,60 м (з гуськом)	0,75 м × 2,35 м × 2,20 м	до 410° (рейка-шестерня)	FX500; розподільник Hydrocontrol HC/D4 / D850 (dynamic)	e-dynamic: так (RCH/RCS)	≈ 1,55 т (типова модифікація .25)	Лінки підйому Prolink, розширення кінематики

kg/m	           												
	kNm	tm	m	m	°	kNm	MPa	l/min	l	kg	mm	mm	mm
F110B.0.21	97	9,89	5,75	1,85	416	17,7	30,5	30 - 40	90	1110	2365	780	2180
F110B.0.22	93	9,48	7,80	3,80	416	17,7	30,5	30 - 40	90	1220	2365	780	2180
F110B.0.23	91	9,28	9,90	7,80	416	17,7	30,5	30 - 40	90	1325	2365	780	2180
F110B.0.24	89	9,07	12,05	10,10	416	17,7	30,5	30 - 40	90	1420	2470	780	2180
F110B.0.25	86	8,77	14,15	7,90	416	17,7	30,5	30 - 40	90	1510	2460	870	2180
F110B.0.23/L102	91	9,28	16,60	9,10	416	17,7	30,5	30 - 40	90	1705	2140	900	2436
F110B.0.24/L061	89	9,07	15,10	11,15	416	17,7	30,5	30 - 40	90	1635	2410	900	2465

kg/m	           												
	kNm	tm	m	m	°	kNm	MPa	l/min	l	kg	mm	mm	mm
F110B.1.21	97	9,89	5,65	1,85	410°	17,7	30,5	30-40	90	1130	2360	780	2180
F110B.1.22	93	9,48	7,70	3,80	410°	17,7	30,5	30-40	90	1240	2360	780	2180
F110B.1.23	90	9,17	9,80	5,85	410°	17,7	30,5	30-40	90	1345	2360	780	2180
F110B.1.24	88	8,97	11,95	8,00	410°	17,7	30,5	30-40	90	1440	2360	780	2180
F110B.1.25	85	8,66	14,05	9,95	410°	17,7	30,5	30-40	90	1530	2360	870	2180
F110B.1.23/L102	90	9,17	16,55	9,45	410°	17,7	30,5	30-40	90	1725	2400	900	2505
F110B.1.24/L102	88	8,97	18,55	11,50	410°	17,7	30,5	30-40	90	1835	2360	900	2485
F110B.1.25/L061	85	8,66	17,15	11,15	410°	17,7	30,5	30-40	90	1745	2365	1010	2510

kg/m	           												
	kNm	tm	m	m	°	kNm	MPa	l/min	l	kg	mm	mm	mm
F110B.2.21	98	9,99	5,70	1,85	410°	17.7	31,0	30-40	90	1150	2340	780	2185
F110B.2.22	95	9,68	7,75	3,80	410°	17.7	31,0	30-40	90	1260	2340	780	2185
F110B.2.23	92	9,38	9,85	5,85	410°	17.7	31,0	30-40	90	1365	2340	780	2185
F110B.2.24	90	9,17	12,00	8,00	410°	17.7	31,0	30-40	90	1460	2340	780	2185
F110B.2.25	87	8,87	14,10	9,95	410°	17.7	31,0	30-40	90	1550	2340	870	2185
F110B.2.23/L102	92	9,38	16,55	9,45	410°	17.7	31,0	30-40	90	1745	2340	900	2555
F110B.2.24/L102	90	9,17	18,60	11,50	410°	17.7	31,0	30-40	90	1855	2340	900	2535
F110B.2.25/L061	87	8,87	17,15	11,15	410°	17.7	31,0	30-40	90	1765	2340	1010	2550

НАШІ КЛІЄНТИ



Агроіндустріальний
Холдинг МХП



Onur group



McDonald's



Ikea



Sandora



Кондитерська
фабрика «Рошен»



Збройні сили
України



Служба безпеки
України



Генеральна
прокуратура
України



Управління
державної охорони
України



Національна
гвардія України



ТОВ «Метінвест
холдинг»



Національна
гвардія України



АТ «ПІАТ Приват
банк»



Ококо



Укрнафта



Києво-Печерська
Лавра



Епіцентр



FOZZY



MegaMarket



АТБ



Галичина



Карпатська
Джерельна



КМДА



Київпастрас



ASMAP



Київмедспетранс



RUDOMAIN



ЕРІДОН ТЕХ



ТОВ
Укравтозахастина



Автоцентр KIA
Корея Моторс



Телеканал СТБ



Посольство
Швейцарії в Україні



Посольство Швеції



Dyckerhoff



КУК



Київський
політехнічний
інститут ім.
Скороцького



ХНЗУ ім. Кузнеця



Національний інститут
ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут
Гідромеханіки



Інститут Освітньої
Аналітики