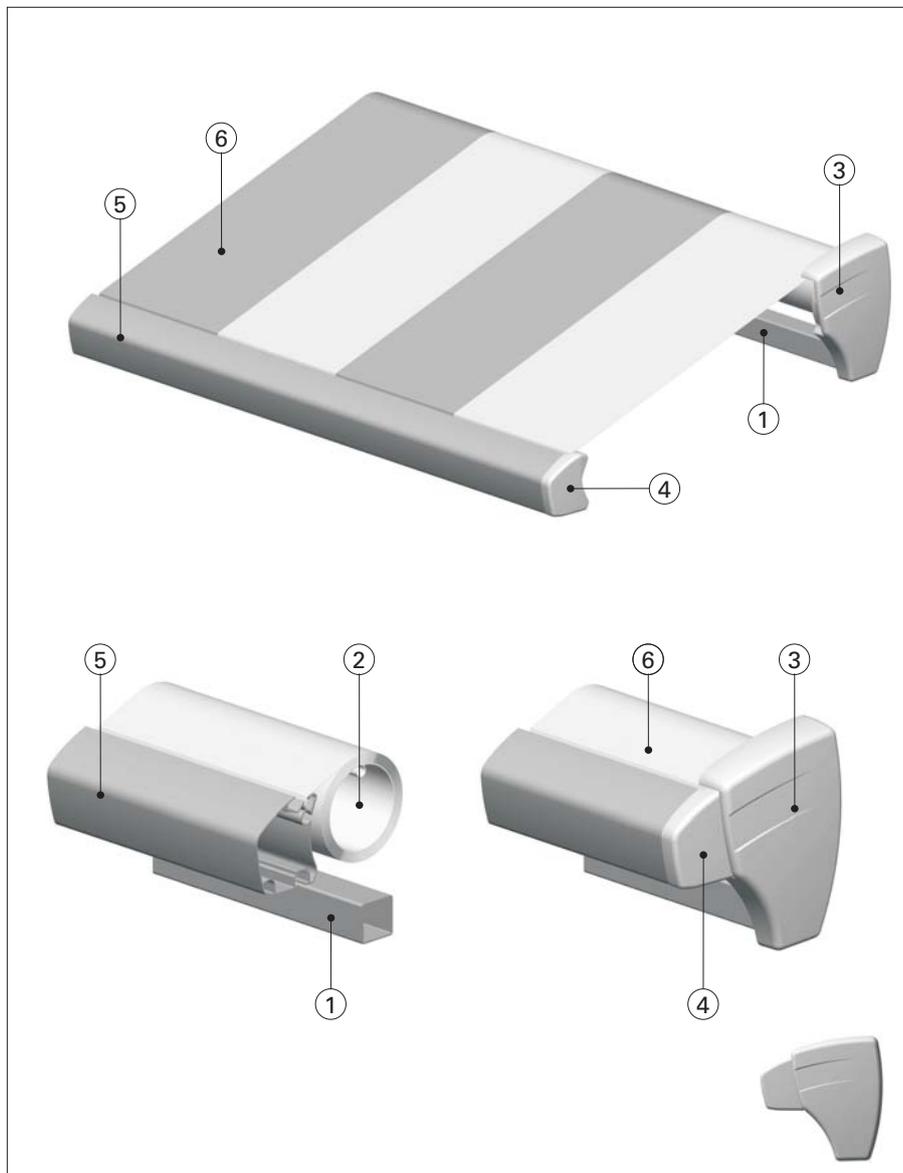


Шарнирно-рычажная маркиза - открытая

Тип: HELLA viva



Область применения
Эффективная солнцезащита для террас, балконов и зимних садов. Управление кривошипным или электроприводами. Монтаж на
- Стену
- Потолок
- Стропила

Достоинства продукции
- защита от солнца
- прекрасный оформительский элемент фасада
- легкость управления
- большой срок службы благодаря высокому качеству компонентов
- разнообразие цветовых решений
- регулировка угла наклона от 0° до 40° при помощи гаечного ключа
- регулировка угла наклона от 0° до 40° посредством кривошипного привода и электропривода с радиоуправлением
- прочные рычаги маркизы с цепным поворотным устройством
- оптимальное натяжение полотна

HELLA viva

Шарнирно-рычажная маркиза viva

- | | |
|---|--|
| 1) Несущий профиль 40x40x2 из оцинкованной стали, окрашен методом порошкового напыления | 4) Боковые заглушки выносного профиля из литого цинкового сплава |
| 2) Вал намотки полотна, ø85 мм из оцинкованной стали | 5) Выносной профиль из цельнотянутого алюминия |
| 3) Опора вала намотки полотна и боковые заглушки из литого цинкового сплава | 6) Полотно (согласно коллекции тканей) |

Описание конструкции

Тип: HELLA viva

Рычаги

Из цельнотянутого алюминия, соединительные элементы изготовлены методом горячей штамповки.

Рычаги с отрицательным развалом, окрашены методом термического напыления, со встроенной стальной звеньевой цепью, покрытой антикоррозийным составом; специальные пружины внутри рычага предотвращают образование шума при эксплуатации маркизы.

Вал намотки полотна

Из оцинкованной стали, Ø 85 мм

Выносной профиль

Из цельнотянутого алюминия, окрашен методом термического напыления; с воланом.

Несущий профиль

40 x 40 мм, из оцинкованной стали, окрашен.

Консоли

для монтажа конструкции на стену потолок и стропила. Из цельнотянутого алюминия; окрашены.

Регулировка угла наклона

При помощи торцового ключа от 0° до 40°

Variomatic-Super (VS)

Регулировка угла наклона при помощи кривошипной штанги возможна только для одинарной конструкции до 7000 мм шириной и выбросом до 3500 мм. Угол наклона от 0° до 40°.

Variotronic-Super (VTS)

Регулировка угла наклона при помощи мотора с радиоуправлением; возможна только для двухрычажной одинарной конструкции с выбросом до 3500 мм. Угол наклона от 0° до 40°.

Привод

Кривошипный привод с концевым упором и свободным ходом посредством алюминиевой штанги с коленчатой рукояткой и округлым крюком ; Длина штанги 1200,1400,1800 мм или специальная длина до 3000 мм; (применяется при выбросе маркизы до 3 метров)

Электропривод: электродвигатель 230 В/50 Гц с

автоматическим отключением, зависимым от момента вращения, устанавливается в вале намотки полотна. Возможна установка встроенного радиоприемника для дистанционного управления.

Уровень шума <= 70дБ согласно стандарту ISO 12100-2:2003

Внимание: установка электропривода совместно с аварийным ручным управлением невозможна!

Полотно

выбор ткани по коллекции.

Ширина полотна = ширина готового изделия минус 160 мм

Допустимые отклонения по длине согласно европейскому стандарту EN13561

Цветовое оформление

Все детали маркизы могут быть окрашены в стандартные цвета:

RAL 9016 (дорожно-белый),

RAL 8019 (серо-коричневый)

RAL 1015 (светлая слоновая кость)

RAL 5003 (голубой сапфир)

RAL 6028 (хвойно-зеленый) и

RAL 9006 (белый алюминий).

Возможна комбинация ViColor – сочетание двух цветов в одной конструкции.

Нестандартные цвета по карте RAL за дополнительную цену!

Пределные размеры

Тип конструкции	Максимальная ширина	Кол-во рычагов
Одинарная	до 6500	2
Одинарная	от 6501 до 7000	3
Сочлененная	до 13000	4
Сочлененная	от 13001 до 14000	6

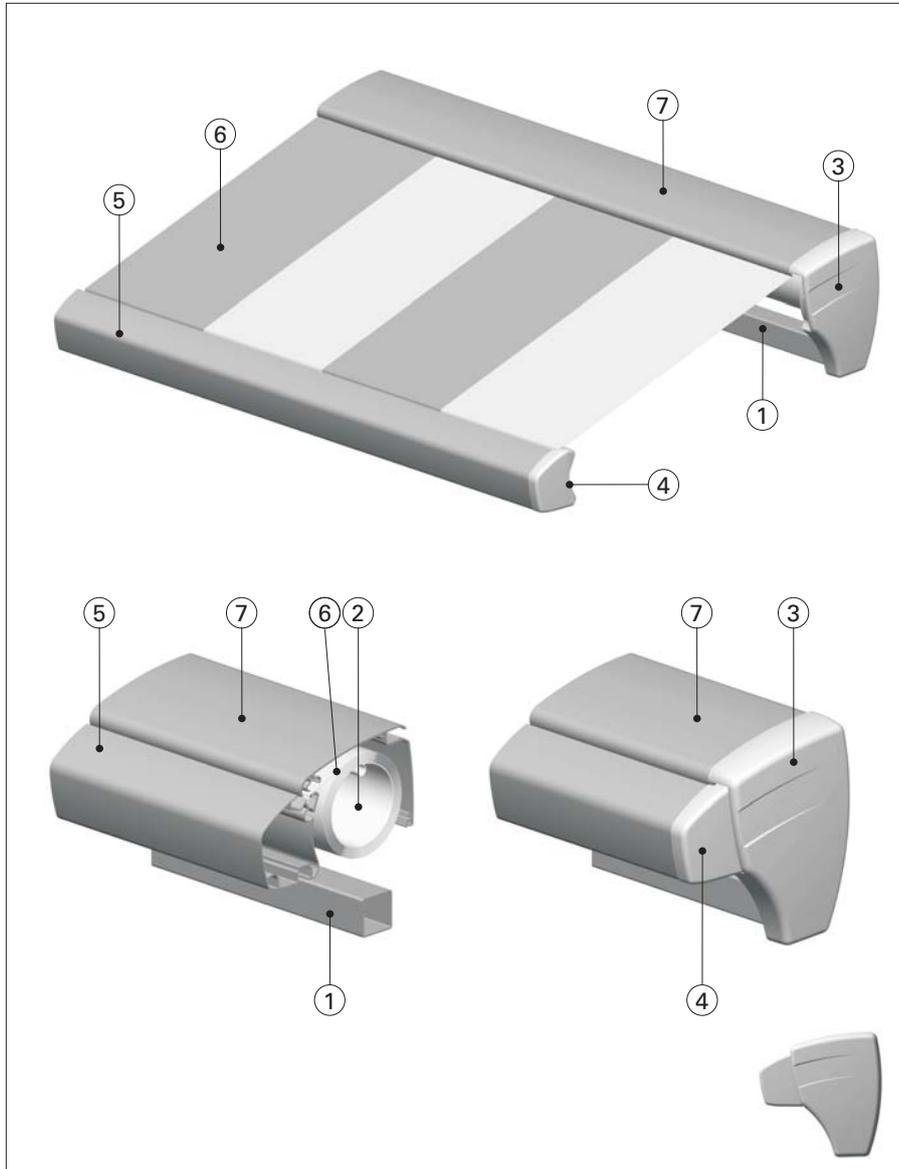
Выброс (мм)	Минимальная ширина (мм)					
	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Модель Maxima	1290	1540	1790	2050	2300	2550
Одинарная кривошипный привод (2 рычага)	1840	2340	2840	3350	3850	4450
Одинарная электропривод (2 рычага)	1790	2290	2790	3300	3800	4400
Одинарная кривошипный привод (3 рычага)	2710	3455	4210	4970	5720	6610
Одинарная электропривод (3 рычага)	2660	3405	4160	4920	5670	6560
Сочлененная электропривод (4 рычага)	3740	4740	5740	6760	7760	8890
Сочлененная электропривод (6 рычагов)	5480	6970	8480	10000	11500	13210

Максимальная ширина [мм] для одинарной конструкции								
Стандартная	Allwetter	T. Liberty	Sunsilk	Valmex	Soltis	Twilight	Reflect	Firemaster
7000	7000	7000	4000	4000	4000	4000	7000	7000

Максимальный выброс (мм)								
Стандартная	Allwetter	T. Liberty	Sunsilk	Valmex	Soltis	Twilight	Reflect	Firemaster
4000	4000	2500	3500	2000	3500	3500	3500	3000

Шарнирно-рычажная футляр-маркиза - полузакрытая

Тип: HELLA viva plus



Область применения

Эффективная солнцезащита для террас, балконов и зимних садов. Управление кривошипным или электроприводами. Монтаж на

- Стену
- Потолок
- Стропила

Достоинства продукции

- защита от солнца
- прекрасный оформительский элемент фасада
- легкость управления
- большой срок службы благодаря высокому качеству компонентов
- разнообразие цветовых решений
- регулировка угла наклона от 0° до 40° при помощи гаечного ключа
- регулировка угла наклона от 0° до 40° посредством кривошипного привода и электропривода с радиоуправлением
- прочные рычаги маркизы с цепным поворотным устройством
- оптимальное натяжение полотна
- надежная защита полотна благодаря верхнему защитному профилю

Шарнирно-рычажная маркиза HELLA viva plus

- | | |
|---|---|
| 1) Несущий профиль 40x40x2 из оцинкованной стали, окрашен методом порошкового напыления | 5) Выносной профиль из цельнотянутого алюминия |
| 2) Вал намотки полотна, ø85 мм из оцинкованной стали | 6) Полотно (согласно коллекции тканей) |
| 3) Опора вала намотки полотна и боковые заглушки из литого цинкового сплава | 7) Верхний защитный профиль из цельнотянутого алюминия. |
| 4) Боковые заглушки выносного профиля | |

Описание конструкции

Тип: HELLA viva plus

Защитный верхний профиль

Из цельнотянутого алюминия, окрашен методом напыления; охватывает вал с полотном на 180°

Рычаги

Из цельнотянутого алюминия, соединительные элементы изготовлены методом горячей штамповки.

Рычаги с отрицательным развалом, окрашены методом термического напыления, со встроенной стальной звеньевой цепью, покрытой антикоррозийным составом; специальные пружины внутри рычага предотвращают образование шума при эксплуатации маркизы.

Вал намотки полотна

Из оцинкованной стали, Ø 85 мм

Выносной профиль

Из цельнотянутого алюминия, окрашен методом термического напыления; с воланом.

Несущий профиль

40 x 40 мм, из оцинкованной стали, окрашен.

Консоли

для монтажа конструкции на стену, потолок и стропила. Из цельнотянутого алюминия; окрашены.

Регулировка угла наклона

При помощи торцового ключа от 0° до 40°

Variomatic-Super (VS)

Регулировка угла наклона при помощи кривошипной штанги возможна только для одинарной конструкции до 7000 мм шириной и выбросом до 3500 мм. Угол наклона от 0° до 40°.

Variotronic-Super (VTS)

Регулировка угла наклона при помощи мотора с радиоуправлением; возможна только для двухрычажной одинарной конструкции с выбросом до 3500 мм.

Угол наклона от 0° до 40°

Привод

Кривошипный привод с концевым упором и свободным ходом посредством алюминиевой штанги с коленчатой рукояткой и округлым крюком; Длина штанги 1200, 1400, 1800 мм или специальная длина до 3000 мм; (применяется при выбросе маркизы до 3 метров).

Электропривод: электродвигатель 230 В/50 Гц с автоматическим отключением, зависимым от момента вращения, устанавливается в вале намотки полотна.

Возможна установка встроенного радиоприемника для дистанционного управления.

Уровень шума ≤ 70дБ согласно стандарту ISO 12100-2:2003

Внимание: установка электропривода совместно с аварийным ручным управлением невозможна!

Полотно

выбор ткани по коллекции.

Ширина полотна = ширина готового изделия минус 160 мм

Допустимые отклонения по длине согласно европейскому стандарту EN13561

Цветовое оформление

Все детали маркизы могут быть окрашены в стандартные цвета:

RAL 9016 (дорожно-белый), RAL 8019 (серо-коричневый) RAL 1015 (светлая слоновая кость), RAL 5003 (голубой сапфир), RAL 6028 (хвойно-зеленый) и RAL 9006 (белый алюминий).

Возможна комбинация BiColor – сочетание двух цветов в одной конструкции.

Нестандартные цвета по карте RAL за дополнительную цену!

Предельные размеры

Тип конструкции	Максимальная ширина	Кол-во рычагов
Одинарная	до 6500	2
Одинарная	от 6501 до 7000	3
Сочлененная	до 13000	4
Сочлененная	от 13001 до 14000	6

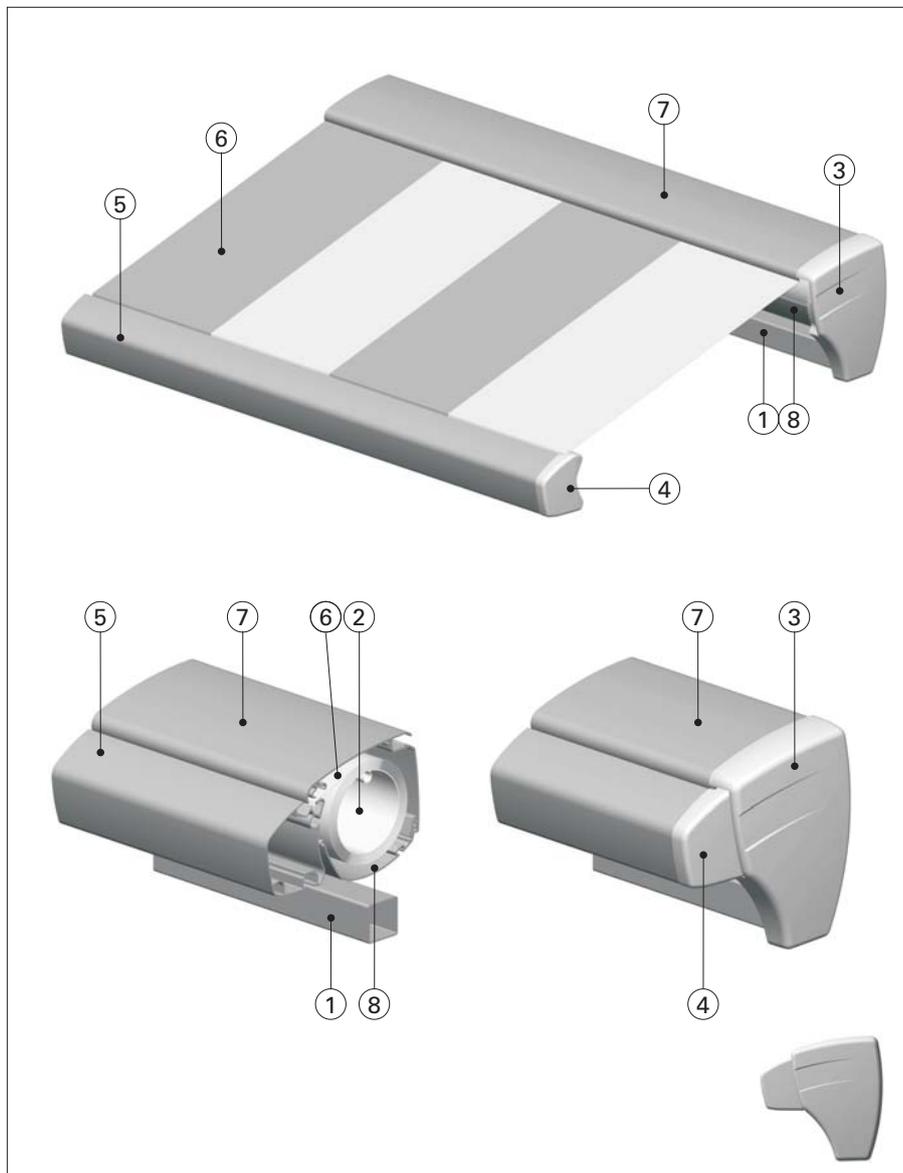
Минимальная ширина (мм)						
Выброс (мм)	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Модель Maxima	1290	1540	1790	2050	2300	2550
Одинарная кривошипный привод (2 рычага)	1840	2340	2840	3350	3850	4450
Одинарная электропривод (2 рычага)	1790	2290	2790	3300	3800	4400
Одинарная кривошипный привод (3 рычага)	2710	3455	4210	4970	5720	6610
Одинарная электропривод (3 рычага)	2660	3405	4160	4920	5670	6560
Сочлененная электропривод (4 рычага)	3740	4740	5740	6760	7760	8890
Сочлененная электропривод (6 рычагов)	5480	6970	8480	10000	11500	13210

Максимальная ширина [мм] для одинарной конструкции								
Стандартная	Allwetter	T. Liberty	Sunsilk	Valmex	Soltis	Twilight	Reflect	Firemaster
7000	7000	7000	4000	-	4000	4000	7000	7000

Максимальный выброс (мм)								
Стандартная	Allwetter	T. Liberty	Sunsilk	Valmex	Soltis	Twilight	Reflect	Firemaster
4000	4000	2500	3500	-	3500	3500	3500	3000

Шарнирно-рычажная футляр-маркиза - закрытая

Тип: HELLA viva super



Область применения

Эффективная солнцезащита для террас, балконов и зимних садов. Управление кривошипным или электроприводами. Монтаж на

- Стену
- Потолок
- Стропила

Достоинства продукции

- защита от солнца
- прекрасный оформительский элемент фасада
- легкость управления
- большой срок службы благодаря высокому качеству компонентов
- разнообразие цветовых решений
- элегантный кассетный дизайн
- вал с полотном надежно защищен и незаметен в кассете.
- регулировка угла наклона от 0° до 40° при помощи гаечного ключа
- регулировка угла наклона от 0° до 40° посредством кривошипного привода и электропривода с радиоуправлением
- прочные рычаги маркизы с цепным поворотным устройством
- оптимальное натяжение полотна

Шарнирно-рычажная маркиза HELLA viva super

- | | |
|---|---|
| 1) Несущий профиль 40x40x2 из оцинкованной стали, окрашен методом порошкового напыления | алюминия |
| 2) Вал намотки полотна, ø85 мм из оцинкованной стали | 6) Полотно (согласно коллекции тканей) |
| 3) Опора вала намотки полотна и боковые заглушки из литого цинкового сплава | 7) Верхний защитный профиль из цельнотянутого алюминия. |
| 4) Боковые заглушки выносного профиля из литого цинкового сплава | 8) Поддон для полотна из цельнотянутого алюминия. |
| 5) Выносной профиль из цельнотянутого | |

Описание конструкции

Тип: HELLA viva super

Фуляяр

Из цельнотянутого алюминия, состоит из 2 частей (защитный верхний и нижний профиль), окрашен методом термического напыления; обхватывает вал с полотном на 300°

Рычаги

Из цельнотянутого алюминия, соединительные элементы изготовлены методом горячей штамповки.

Рычаги с отрицательным развалом, окрашены методом термического напыления, со встроенной стальной звеньевой цепью, покрытой антикоррозийным составом; специальные пружины внутри рычага предотвращают образование шума.

Вал намотки полотна

Из оцинкованной стали, Ø 85 мм

Выносной профиль

Из цельнотянутого алюминия, окрашен методом термического напыления; с воланом.

Несущий профиль

40 x 40 мм, из оцинкованной стали, окрашен.

Консоли

для монтажа конструкции на стену потолок и потолочные перекрытия. Из цельнотянутого алюминия; окрашены.

Регулировка угла наклона

При помощи торцового ключа от 0° до 40°

Variomatic-Super (VS)

Регулировка угла наклона при помощи кривошипной штанги возможна только для одинарной конструкции до 7000 мм шириной и выбросом до 3500 мм. Угол наклона от 0° до 40°.

Variotronic-Super (VTS)

Регулировка угла наклона при помощи мотора с радиоуправлением; возможна только для двухрычажной одинарной конструкции с выбросом до 3500 мм.

Угол наклона от 0° до 40°

Привод

Кривошипный привод с концевым упором и свободным ходом посредством алюминиевой штанги с коленчатой рукояткой и округлым крюком; Длина штанги 1200, 1400, 1800 мм или специальная длина до 3000 мм; (применяется при выбросе маркизы до 3 метров).

Электропривод: электродвигатель 230 В/50 Гц с автоматическим отключением, зависимым от момента вращения, устанавливается в вале намотки полотна.

Возможна установка встроенного радиоприемника для дистанционного управления.

Уровень шума ≤ 70дБ согласно стандарту ISO 12100-2:2003

Внимание: установка электропривода совместно с аварийным ручным управлением невозможна!

Полотно

выбор ткани по коллекции.

Ширина полотна = ширина готового изделия минус 160 мм

Допустимые отклонения по длине согласно EN13561

Цветовое оформление

Все детали маркизы могут быть окрашены в стандартные цвета:

RAL 9016 (дорожно-белый), RAL 8019 (серо-коричневый), RAL 1015 (светлая слоновая кость), RAL 5003 (голубой сапфир), RAL 6028 (хвойно-зеленый) и RAL 9006 (белый алюминий).

Возможна комбинация BiColor – сочетание двух цветов в одной конструкции.

Нестандартные цвета по карте RAL за дополнительную цену!

Предельные размеры

Тип конструкции	Максимальная ширина	Кол-во рычагов
Одинарная	до 6500	2
Одинарная	от 6501 до 7000	3
Сочлененная	до 13000	4
Сочлененная	от 13001 до 14000	6

Минимальная ширина (мм)						
Выброс (мм)	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Модель Maxima	1290	1540	1790	2050	2300	2550
Одинарная кривошипный привод (2 рычага)	1840	2340	2840	3350	3850	4450
Одинарная электропривод (2 рычага)	1790	2290	2790	3300	3800	4400
Одинарная кривошипный привод (3 рычага)	2710	3455	4210	4970	5720	6610
Одинарная электропривод (3 рычага)	2660	3405	4160	4920	5670	6560
Сочлененная электропривод (4 рычага)	3740	4740	5740	6760	7760	8890
Сочлененная электропривод (6 рычагов)	5480	6970	8480	10000	11500	13210

Максимальная ширина [мм] для одинарной конструкции									
Стандартная	Allwetter	T. Liberty	Sunsilk	Valmex	Soltis	Twilight	Reflect	Firemaster	Sunprint
7000	7000	7000	4000	-	4000	4000	7000	7000	5000

Максимальный выброс (мм)									
Стандартная	Allwetter	T. Liberty	Sunsilk	Valmex	Soltis	Twilight	Reflect	Firemaster	Sunprint
4000	4000	2500	3500	-	3500	3500	3500	3000	3000

Положение рычажных опор

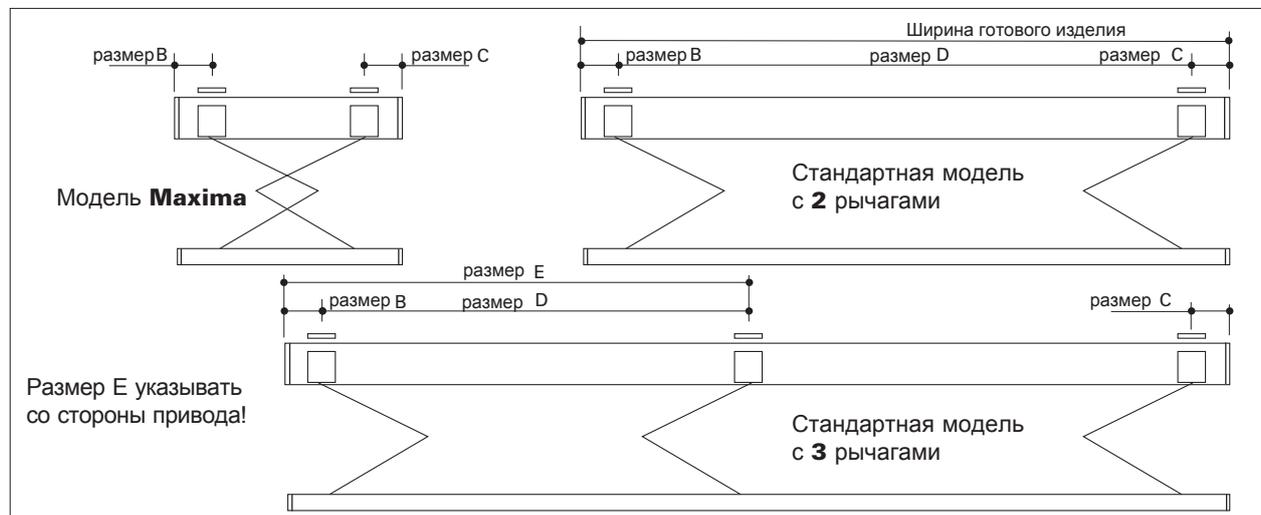
Тип: HELLA viva, HELLA viva plus, HELLA viva super

Цельная с 2 рычагами												
Ширина	Выброс 1500		Выброс 2000		Выброс 2500		Выброс 3000		Выброс 3500		Выброс 4000	
	B / C	D	B / C	D	B / C	D	B / C	D	B / C	D	B / C	D
до 2199		1620										
2200-2699	290			2125								
2700-3199	440		290			2620						
3200-3699	590		440		290							
3700-4209	590		590		440			3125				
4210-4709	790		590		590		440			290		4125
4710-5209	790		790		790		590		440		290	
5210-5469	790		790		790		790		590		440	
5470-5999	790		790		790		790		790		590	
6000-6099	790		790		790		790		790		790	
6100-6500	1040		1040		1040		1040		1040		790	

Одинарная с 3 рычагами												
	B / C	E	B / C	E	B / C	E	B / C	E	B / C	E	B / C	E
6501-6600	590	3465	590	3465	590	3465	340	3465	240	3865	90	4305
6601-6699	590	3515	590	3515	590	3515	390	3515	240	3865	110	4325
6700-6799	760	3565	790	3565	790	3565	440	3565	240	3865	160	4375
6800-6899	790	3615	790	3615	790	3615	490	3615	240	3865	160	4375
6900-7000	790	3665	790	3665	790	3665	540	3665	240	3865	160	4375

Maxima Ausführung

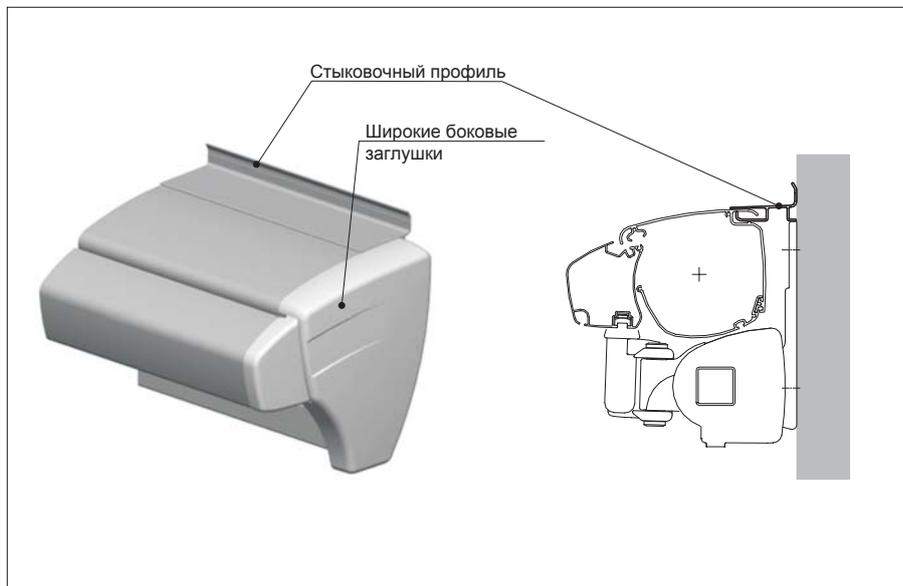
HELLA viva



Цвет боковых крышек	Цвет корпуса					
	RAL 1015	RAL 5003	RAL 6028	RAL 8019	RAL 9006	RAL 9016
RAL 1015	стандарт	40	50	60	70	80
RAL 5003	30	стандарт	51	61	71	81
RAL 6028	31	41	стандарт	62	72	82
RAL 8019	32	42	52	стандарт	73	83
RAL 7037	33	43	53	63	стандарт	84
RAL 9016	34	44	54	64	74	стандарт

Защита от дождевой воды, защитная бленда для рычагов

Тип: HELLA viva, HELLA viva plus, Hella viva super



HELLA viva super und HELLA viva plus

Стыковочный профиль из алюминия между стеной и маркизой - защита от дождевой воды + более широкие боковые заглушки. (за дополнительную цену)



HELLA viva, HELLA viva super und HELLA viva plus

Защитная бленда из цельнотянутого алюминия с боковыми заглушками, устанавливается вместо стандартного тканевого волана. (за дополнительную цену)

Внимание!

Модель с Varioplus-ролло и модель Maxima

Установка защитной бленды невозможно!

Регулировка угла наклона

Тип: HELLA viva, HELLA viva plus, HELLA viva super



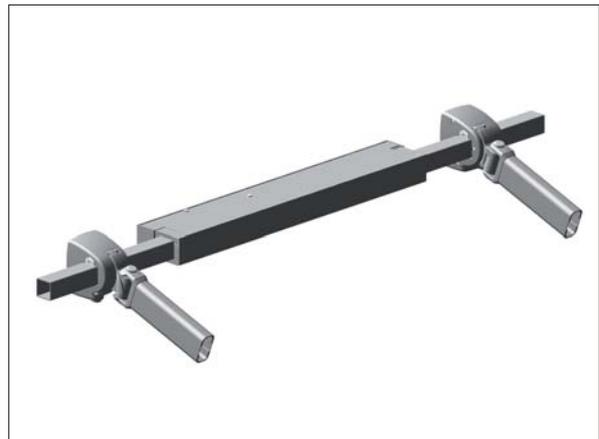
Регулировка угла наклона стандартная
Выброс до 3500 мм
Регулировка каждого рычага отдельно посредством гаечного ключа



Регулировка угла наклона стандартная
Выброс 4000 мм
Регулировка каждого рычага отдельно посредством гаечного ключа



Регулировка угла наклона Variomatic
Выброс до 3500 мм
Централизованная регулировка при помощи воротковой штанги



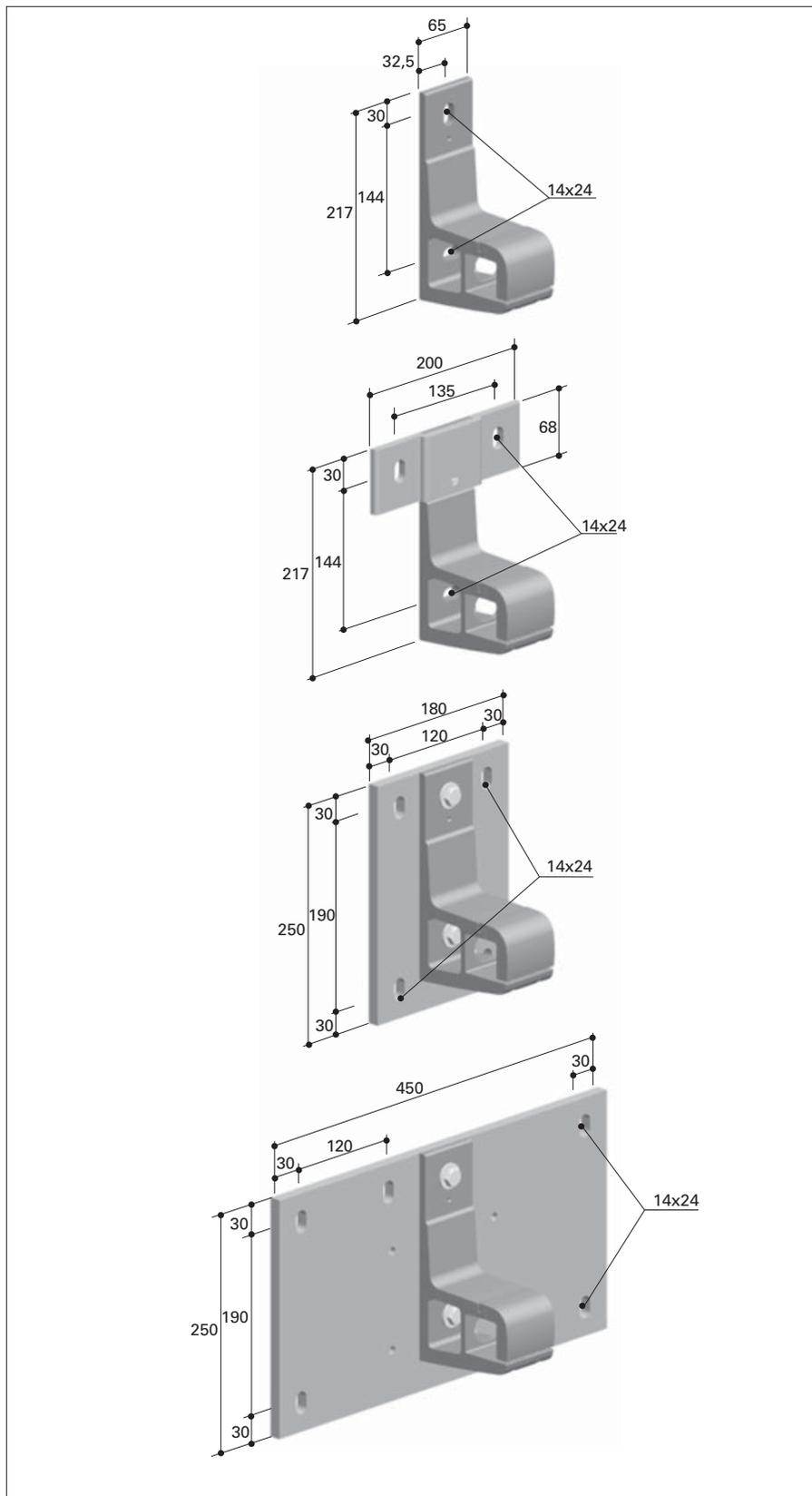
Регулировка угла наклона Variotronic
Выброс до 3500 мм
Централизованная регулировка при помощи электропривода с радиоуправлением



Регулировка угла наклона стандартная
Модель Maxima
Регулировка каждого рычага отдельно посредством гаечного ключа

Стенные консоли

Тип: HELLA viva, HELLA viva plus, HELLA viva super



Тип А

из цельнотянутого алюминия.

Art. Nr.: 034705V1

Тип В

из цельнотянутого алюминия с усилительной планкой.

Art. Nr.: 034705V2

Тип С

из цельнотянутого алюминия с монтажной платой 180x250x12 мм.

Art. Nr.: 034705U5

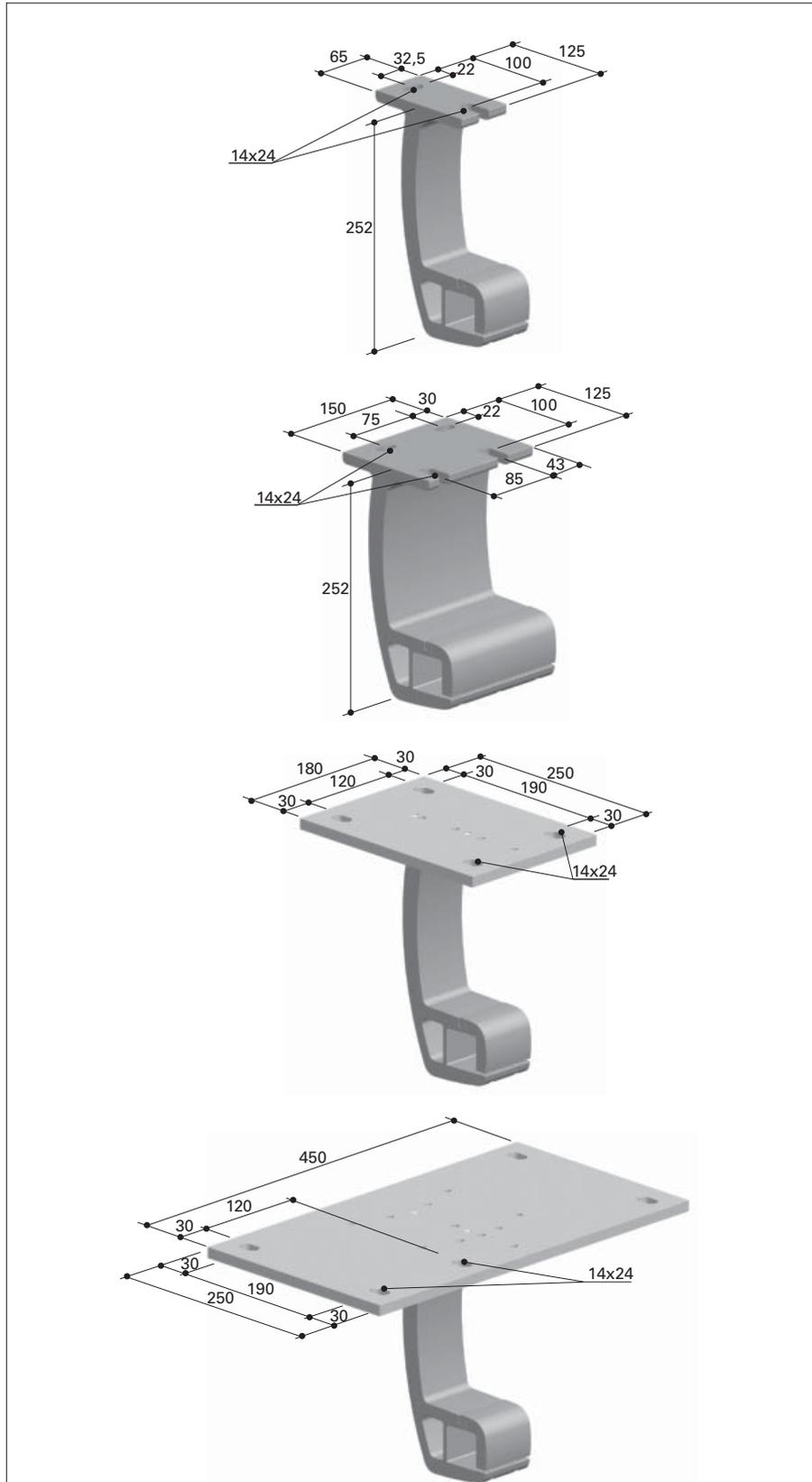
Тип D

из цельнотянутого алюминия с монтажной платой 450x250x12 мм.

Art. Nr.: 034705U7

Потолочные консоли

Тип: HELLA viva, HELLA viva plus, HELLA viva super



Тип E

из цельнотянутого алюминия
Art. Nr.: 034705U2

Тип F

из цельнотянутого алюминия
Art. Nr.: 034705U4

Тип G

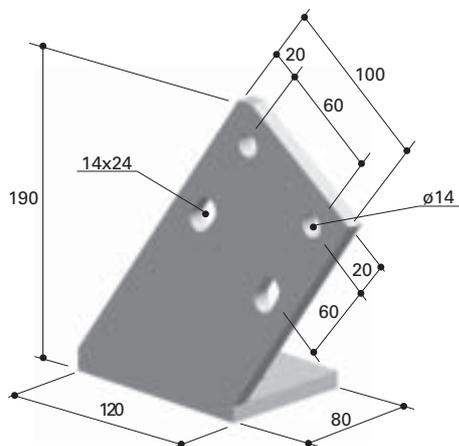
из цельнотянутого алюминия
с монтажной платой
180x250x12 мм.
Art. Nr.: 034705U6

Тип H

из цельнотянутого алюминия
с монтажной платой
450x250x12 мм.
Art. Nr.: 034705U8

Консоль для стропил

Тип: HELLA viva, HELLA viva plus, HELLA viva super



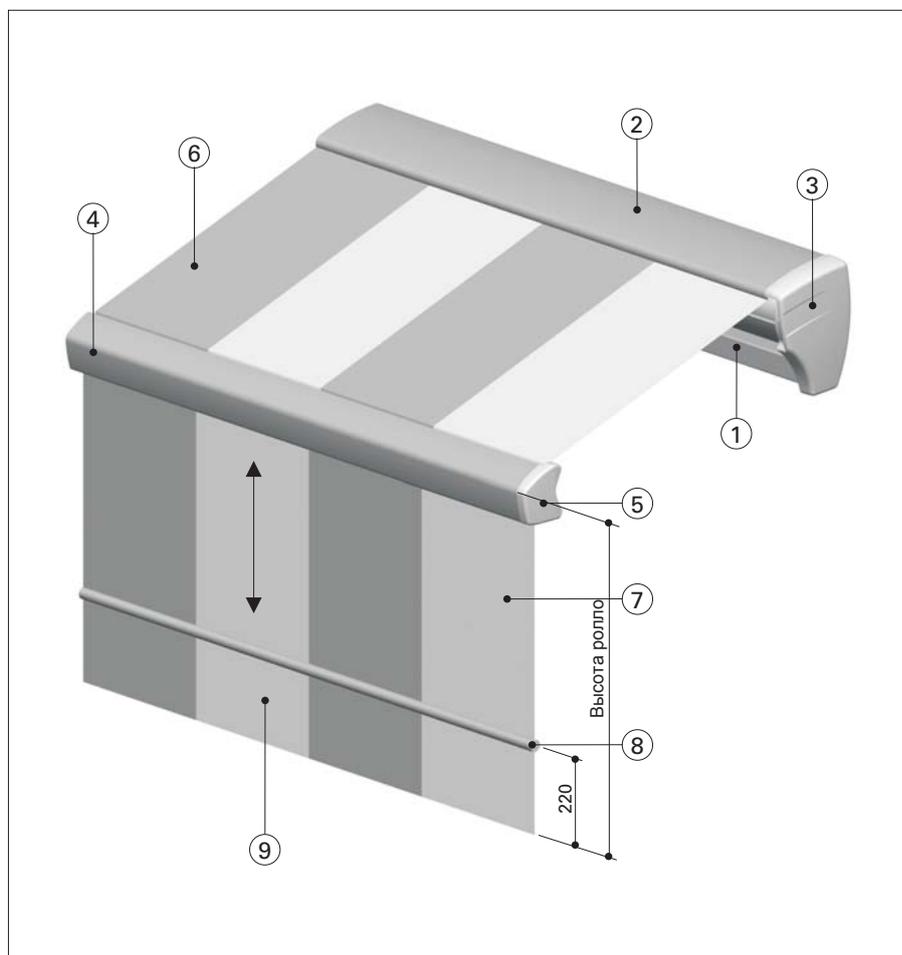
Консоль для стропил Тип К.
Art. Nr.: 034705U9
Из оцинкованной стали,
окрашен методом
порошкового напыления.
Консоль для стропил всегда
используется вместе с
потолочными консолями Тип
Е.

Внимание: при монтаже на
стропила, наличие чертежа
монтажной ситуации
обязательно для определения
местоположения рычажных
опор.

Дополнительные консоли
рассчитываются отдельно.

Varioplus- Ролло (VP)

Тип: HELLA viva, HELLA viva plus, HELLA viva super



Varioplus -Ролло

Устанавливается в выносном профиле как дополнительная защита от солнца и посторонних глаз. Управление при помощи специального редуктора с воротковой штангой или электропривода. Максимальная высота ролло измеряется от верхней кромки профиля до нижней кромки волана. Ширина полотна = Ширина готового изделия минус 160 мм. Допустимые отклонения по длине согласно EN13561.

Внимание:

Установка Varioplus-ролло возможна при ширине конструкции макс. 7000 мм и выбросе полотна 3500 мм.

- | | |
|--|--|
| 1) Несущий профиль 40x40x2 из оцинкованной стали, окрашена методом порошкового напыления | 5) Боковые заглушки выносного профиля из литого цинкового сплава |
| 2) Верхний защитный профиль из цельнотянутого алюминия. | 6) Полотно |
| 3) Опора вала намотки полотна и боковые заглушки из литого цинкового сплава | 7) Полотно ролло |
| 4) Выносной профиль из цельнотянутого алюминия | 8) Фальшина ролло - труба с 2 пазами. Изготовлена из цельнотянутого алюминия |
| | 9) Волан (по желанию) |

Пределные размеры

	Максимальная высота ролло (мм)								
	Стандартная	Allwetter	T. Liberty	Sunsilk	Valmex	Soltis	Twilight	Reflect	Firemaster
Кривошипный привод	1900	1900	-	2000	-	2500	1900	1900	1900
Электропривод	1000	1000	-	1000	-	1500	1000	1000	1000

Монтажные ситуации

Тип: HELLA viva, HELLA viva plus, HELLA viva super

