



Аксесуари до риштування



PLETTAC
ASSCO
GERÜSTE
SCAFFOLDING



Аксесуари до всіх видів риштування plettac

Сертифікована безпека

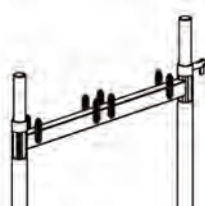
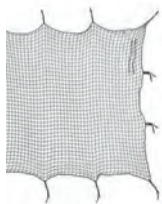
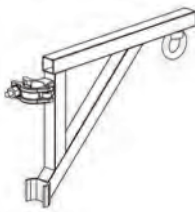
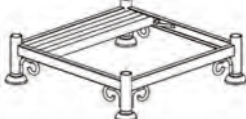
Щоб гарантувати готовність до будь-якого виклику з монтажу риштування, що може виникнути з технічних або економічних причин, ALTRAD plettac assco пропонує велику кількість практичних і значущих аксесуарів, що використовуються з будь-якою системою риштування. Незалежно від того чи маєте ви справу з безпечним, робочим чи каркасним риштуванням з особливими конструктивними вимогами чи з надзвичайно високою опорною здатністю, наше додаткове приладдя завжди є ідеальним рішенням.

Зміст

1. Приладдя до рам та настилів	Стор.	5-6
2. Основи	Стор.	6-7
3. Захист від падіння / Захист перехожих	Стор.	7
4. Решітчасті балки, мости	Стор.	8-16
5. Сходи, Драбини	Стор.	16
6. З'єднувачі	Стор.	17-24
7. Анкерне кріплення	Стор.	24-25
8. Підймач, Лебідка	Стор.	25-27
9. Додаткові аксесуари	Стор.	27-35
10. Засоби безпеки	Стор.	35-37

Використовувані аббревіатури:

H = Висота
L = Довжина
B = Ширина
FH = Висота прольоту
FL = Довжина прольоту
SB = Ширина системи

5-6		Приладдя до рам та настилів
6-7		Основи
7		Захист від падіння, Захист перехожих
8-16		Решітчасті балки, Мости
16		Сходи, Драбини
17-24		З'єднувачі
24-25		Анкерне кріплення
25-27		Підймач, Лебідка
27-35		Додаткові аксесуари
35-37		Засоби безпеки



Настили для всіх видів риштування

Настил сталевий

Міцний сталевий настил для мостів, підходить для всіх видів риштування. Застосовується в місцях з підвищеними пожежними умовами.

	Артикул	Розміри см	Вага кг	Клас	Пакет шт.	Ціна €
	Настил сталевий, незалежний від системи риштування					
	5FSOG76503	4,5 Н x 19 В x 100 L	4,0	6	60	36,50
	5FSOG76502	4,5 Н x 19 В x 150 L	5,9	6	60	42,50
	5FSOG76501	4,5 Н x 19 В x 200 L	7,7	5	60	49,00
	5FSOG76500	4,5 Н x 19 В x 250 L	9,5	3	60	55,50
	5FSOG76003	4,5 Н x 30 В x 100 L	5,2	6	60	37,00
	5FSOG76002	4,5 Н x 30 В x 150 L	7,4	6	60	43,00
	5FSOG76001	4,5 Н x 30 В x 200 L	9,7	5	60	49,50
	5FSOG76000	4,5 Н x 30 В x 250 L	11,9	3	60	56,00
	Перфорований лист для перекриття зазору contur/futuro					
	Може використовуватися для зазорів до 140 мм					
	5FSOG77000	320 В x 850 L	2,4			14,50 ©
	5FSOG77001	320 В x 850 L	3,4			16,50 ©
	5FSOG77002	320 В x 1350 L	5,4			21,00 ©
	5FSOG77003	320 В x 1850 L	7,4			25,50 ©
	5FSOG77004	320 В x 2350 L	9,4			32,00 ©
	5FSOG77005	320 В x 2850 L	11,4			37,00 ©

Настил дерев'яний, для всіх видів риштування

Соснова дошка, клеєна, просочена, S 10/MS 10 відповідно до DIN 4074, прямокутна, з гострими кінцями, розрізана, ÜH DIN 4420, (Дошки для будівельних риштувань неочищені - на вимогу).

	Артикул	Розміри см	Вага кг	Клас	Пакет шт.	Ціна €
	Настил дерев'яний, незалежний від системи риштування					
	5FHOL70001	4,5 Н x 24 В x 400 L	23,8			43,50 ©
	5FHOL70002	4,5 Н x 24 В x 350 L	20,8			39,00 ©
	5FHOL70003	4,5 Н x 24 В x 300 L	17,8			32,50 ©
	5FHOL70004	4,5 Н x 24 В x 250 L	14,9			27,50 ©
	5FHOL70005	4,5 Н x 24 В x 200 L	11,9			23,00 ©
	5FHOL70006	4,5 Н x 24 В x 150 L	8,9			18,50 ©
	5FHOL70007	4,5 Н x 24 В x 100 L	5,9			14,00 ©

	Артикул	Розміри см	Вага кг	Клас	Пакет шт.	Ціна €
	Обшивка для дошки смугова сталь, оцинкована, 500 x 30 мм і 1 мм товщиною, з 6 отворами для цвяхів і вигнутими кутами					
	5FDIV00118		0,1			1,00 ©
	Хвиляста сталева смуга для обшивки дерев'яних настилів (незалежних від виду риштування), рулон 50м, 18 x 1 мм					
	5FDIV00130		7,5			59,50 ©

Основи

Основа з різьбленням

Для компенсації різниці висоти ґрунту. Кругле різьблення само-очищується і має мітку для забезпечення необхідної довжини перекриття (приблизно 25% висоти основи, але не менше 15 см) рами і основи що в неї входить. Гайка-крильчатка має можливість центрування труби рами на шпінделі основи.

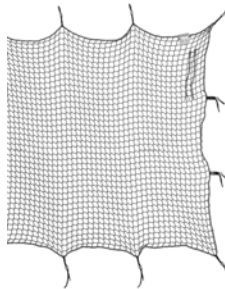
	Артикул	Розміри см	Вага кг	Клас	Пакет шт.	Ціна €
	Основа з різьбленням з трубним шпінделем, гайкою та пластиною 15x15 см					
	5FSOG59006	40 H	2,6		250	13,50
	5FSOG59007	60 H	3,3		200	16,50
	5FSOG59008	80 H	3,9		200	21,00
	5FSOG59004	110 H	4,8		200	28,60 ©
	спостерігайте за статикою					
	5FSOG60000	78 H	6,0		200	33,50
	з можливістю нахилу					
	Гайка-крильчатка					
	5FFLM34000		0,7			3,90 ©
	Ø 34					
	5FFLM40001		0,6			3,90 ©
	Ø 38					

	Артикул	Розміри, см	Ваг, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Основа без регулювання висоти					
	5FSOG48000	15 В x 15 L	1,1			8,00

Захист від падіння, Захист перехожих

Захист від падіння з даху

При роботах на даху у верхньому ярусі риштування встановлюються опори з захисними решітками. В якості альтернативи замість захисних решіток можна використовувати захисні сітки. Сітки кріпляться до захисних опор за допомогою швидко-кріпильних ременів. Рекомендована відстань між точками кріплення ременями становить 75 см.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Сітка захисна (М = розмір комірки сітки)					
	5FPLA01900	1000 В x 200 L	8,9		4	215,00 ©
	М 45, без кріплення					
	5FPLA01912	1000 В x 200 L	9,8		4	300,00 ©
	М 45, з кріпленням					
	5FPLA01902	1000 В x 200 L	4,7		4	107,50
	М 100, без кріплення					
	5FPLA01916	1000 В x 200 L	5,5		4	150,00
	М 100, з кріпленням					
	5FPLA02121					1,80
	Кріплення поставляється окремо					

Решітчасті балки (ферми), мости

Балка решітчаста сталева до всіх видів риштування

Решітчасті балки (ферми) довжиною до 820 см для мостових переходів, виступів та спеціальних конструкцій. Кріпиться до риштування за допомогою виключно двох трубних об'єднувачів. Відстань між вузлами кріплення становить 50 см. Висота ферми 45 см.

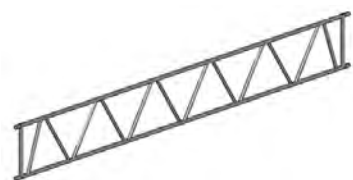
Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
Балка решітчаста сталева Н40 між осями 40 см, висота 45 см, сталева труба Ø 48,3 мм, балки можуть подовжуватися за допомогою спеціальних з'єднувачів					
5FSOG84500	40 Н x 320 L	30,3		10	139,00
5FSOG84501	40 Н x 420 L	39,2		10	175,00
5FSOG84502	40 Н x 520 L	48,2		10	209,00
5FSOG84503	40 Н x 620 L	57,1		10	235,00
5FSOG84504	40 Н x 770 L	71,2		10	350,00
5FSOG84505	40 Н x 820 L	75,7		10	380,00



Балка решітчаста підвищеної навантаженості до всіх видів риштування

Решітчаста балка з прольотами до 700 см для мостів, виступів та спеціальних конструкцій. Завдяки більшій висоті 75 см придатна для прийому більших навантажень. Це зазвичай вимагає додаткових доказів стійкості до будівельного риштування. Таблиці навантаження - на замовлення.

Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
Ферми підвищеного навантаження Н70 між осями 40 см, висота 75 см, сталева труба 48,3 мм, балки можуть подовжуватися за допомогою спеціальних з'єднувачів					
5FMOD06500	70 Н x 300 L	33,4		10	207,50
5FSOG35003	70 Н x 400 L	43,1		10	260,00
5FSOG35002	70 Н x 500 L	52,9		10	320,00
5FSOG35001	70 Н x 600 L	62,6		10	380,00
5FSOG35000	70 Н x 700 L	73,2		10	440,00



Балка решітчаста алюмінієва до всіх видів риштування

Балка алюмінієва решітчаста з прольотом до 820 см для мостів, виступів та спеціальних конструкцій. Відстань між вузлами кріплення становить 50 см. Використання зазвичай потребує додаткових доказів стійкості до будівельного риштування.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Балка решітчаста алюмінієва H40					
	між осями 40 см, висота 45 см, сталеві труби Ø 48,3 мм, балки можуть подовжуватися за допомогою спеціальних з'єднувачів					
	5FSOG85000	40 H x 320 L	12,6		10	155,00
	5FSOG85001	40 H x 420 L	16,3		10	199,00
	5FSOG85002	40 H x 520 L	19,9		10	230,00
	5FSOG85003	40 H x 620 L	23,6		10	279,00
	5FSOG85004	40 H x 770 L	29,4		10	359,00
	5FSOG85005	40 H x 820 L	31,2		10	369,00

Балка-сходи

Сталева балка-сходи довжиною до 500 см для мостів, виступів та спеціальних конструкцій з невеликим навантаженням. Відстань між перемичками становить 50 см. Використання зазвичай вимагає додаткових розрахунків стійкості для конструкції риштування. Між осями: 21 см.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Балка-сходи					
	для застосування в конструкціях риштування таких як легкі мости і робочі платформи					
	5FA1203900	200 L	16,8			109,00 ©
	5FA1203901	300 L	25,2			155,00 ©
	5FA1203902	500 L	42,0			260,00 ©

Елементи гребню даху з кріпленням

Елементи будівництва тимчасових залів або перекриття для даху.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Гребінь (коник) даху					
	5FMOD06001	40 H	8,5			116,80 ©
	5FMOD06000	70 H	9,0			116,80 ©

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Рама поперечна					
	5FMOD04001	40 H x 250 L	16,9			115,00
	5FMOD04000	70 H x 250 L	19,6			122,50
	Діагональ даху для поперечної рами, L250					
	5FMOD04500	190 B x 200 L	6,8		50	40,50

Настінне кріплення

Для створення опорної конструкції на будівлі. Для визначення навантаження зверніться до технічної інформації, яку ми надішлемо вам за запитом.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Настінне кріплення з 2 трубними з'єднувачами для решітчастої балки					
	5FSOG05000	56 L	5,0			42,50
	5FSOG05001	86 L	6,5			63,00 ©
	Настінна підтримка ґратчастих балок					
	5FSOG07500		4,2			72,00 ©
	З'єднувальна панель					
	5FA9434401	20 B x 25 L	7,2			73,80

з 2-ма половинчастими трубними об'єднувачами для труб 48,3, гайка 22

Підвісні ланцюжки для риштування

3 кільцем 10x50, перегородкою і болтовим важелем, допустиме навантаження на розрив 10 кН.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Підвісні ланцюжки для риштування					
	5FDIV10010	300 L	4,3			76,50 ©
	5FDIV10011	400 L	5,6			87,50 ©

Трикутна стійка

Стенд для великого навантаження для тимчасових залів та спеціальних конструкцій. Можливо подовження трикутної стійки із з'єднувачем труби для ґратчастої балки.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Стійка трикутна					
	5FSOG03000	200 L	23,7		5	170,00
	5FSOG03001	300 L	36,2		5	220,00
	5FSOG03002	400 L	47,5		5	270,00
	5FSOG03003	500 L	56,9		5	340,00
	5FSOG03004	600 L	71,2		5	410,00
	Основа для стійки трикутної					
	5FSOG03200		6,8			40,00

Підтримка будівельних риштувань

Для фасадного риштування plettac SL 70 / ascco quadro 70. Підтримка використовується в якості швидкого кріплення риштування та захисту від нахилу без застосування анкерного кріплення на фасаді.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Діагональна підтримка плавне регулювання від 330 до 600 см, оцинкована, гайка 19 5F00103673		15,3			99,50 ©
	Елемент жорсткості 1.50 м для діагональної підтримки, оцинкована, гайка 19 5F00103674		6,0			54,50 ©
	Ґрунтовий анкер суцільний кований 5F00103675 Ø 2,5	48 L	2,3			9,90

Поперечна рама для решітчастих балок

Для посилення ґратчастих ферм замість горизонтальних діагональних труб. Використовується з фермами H40, висота 45 см, зовні або всередині. Підходить до всіх рам SL або quadro. Різні деталі для рам шириною 70 або 100. Будь ласка, зверніться до технічної інформації.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Рама поперечна для решітчастих балок 5FA0900902 для рам 70 см 5FA0900903 для рам 100 см		9,6 11,0		10 10	94,50 99,50

Трубний з'єднувач для решітчастої балки

З'єднувач трубний дозволяє робити подовження решітчастих балок. В комплект входять 4 болти з пружинними шпильками. Крім того, трубний з'єднувач можна також кріпити за допомогою гвинтів. З'єднувач трубний вигнутий для решітчастих балок має кут нахилу $2 \times 10^\circ$ і призначений для верхнього і нижнього поясу ґратчастої балки Н40.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Трубний з'єднувач прямий для решітчастих балок					
	5FSOG02101		2,2			27,30
	кожен з 4 болтами + пружинні шпильки					
	Болт M12 для з'єднувача решітчастих балок					
	3ZBOL01200	6 L	0,1			1,25
	Пружинна шпилька 3.2 мм для з'єднувача ферм					
	3ZFED10007	10 L				0,10
	Трубний з'єднувач вигнутий, для решітчастих балок					
	кожен з 4 болтами + пружинні шпильки					
	5FSOG41000		3,5			29,40 ©
	для верхнього поясу ферми					
	5FSOG41001		2,8			26,40 ©
	для нижнього поясу ферми					
	Болт M12x70 з гайкою					
	3ZSES01203		0,1			1,80

Опора стійки на U- ферму

Для встановлення вертикальних стійок на верхньому поясі U-профілю. Комплект: 2 гвинти з гайками.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Опора стійки на U- ферму					
	5F00324002		2,2			24,00

Опора стійки на балку

Під'єднується до труб діаметром 48,3 мм і служить для встановлення вертикальних стійок на звичайних трубах і на решітчастих балках. Є виконання з половинним трубним з'єднувачем і з клиновим з'єднувачем. Дозволяє подовжувати вертикальні стійки.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Опора з половинним трубним з'єднувачем					
	5FMPP10002 30 L		1,6			20,50
	ключ на 19 5FMPP10000 ключ на 22	30 L	1,6			20,50
	Опора з клиновим трубним з'єднувачем					
	5FMPP10001	36 L	2,1			20,50
	Опора для U- профілю					
	5F00202052		1,7			20,50 ©

Міст алюмінієвий

Алюмінієві мости довжиною до 10 м призначені для перекриття прольотів і для стельових риштувань. Тримач використовується для встановлення стійки поручня та бортової дошки для забезпечення необхідного захисту з трьох сторін. Вимоги до встановлення поручнів: 1 тримач стійки, 1 стійка, 1 стяжка, 2 гайки. Алюмінієвий міст повинен бути закріплений проти підйому. Не дозволяється продовжувати риштування з алюмінієвих мостів.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Міст алюмінієвий Навантаження 2,0 кН / кв.м. Для довжини більше 616 см навантаження 1,5 кН/кв.м					
	5FSOG74004	60 В x 412 L	23,9		5	430,00
	5FSOG74003	60 В x 512 L	27,5		5	580,00
	5FSOG74002	60 В x 612 L	39,1		5	690,00
	5FSOG74001	60 В x 812 L	66,1		5	999,50
	5FSOG74000	60 В x 1012 L	82,2		5	1260,00
	Тримач стійки поручня зі штифтом дошки бортової Кріпиться до мосту за допомогою стяжного стрижня					
	5FSOG46000		1,2			15,60
	Стяжний стрижень					
	7FAST08000	80 L	1,2			6,20
	на 1 міст з алюмінію					
	7FAST14000	140 L	2,0			11,00
	на 2 мости з алюмінію					
	7FAST20000	200 L	2,9			15,00 ©
	на 3 мости з алюмінію					
	Гайка баранчикова					
	5FFLM10001		0,4			3,90
	Фіксатор настилу (мосту)					
	5FKUP45502		1,0			20,70

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Спеціальний тримач поручнів дозволяє встановити незалежну систему поручнів, що складається з:					
	5F00491001	122 L	2,0			55,00 ©
	5F00491002		0,4			9,80 ©
	5F00491003		0,4			32,00 ©

Сходи, драбини

Драбина до риштування

Алюмінієва драбина для риштування з трубними з'єднувачами для подовження. Альтернативою є драбини сталеві з труби Ø48,3 мм. Використовується для внутрішнього або зовнішнього доступу на риштування коли сходові вежі не можуть бути застосовані.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Драбина алюмінієва з трубними втулками для подовження, ребристі зварні ступені, кріплення стандартними трубними з'єднувачами, осьовий розмір 44 см					
	5FSOG80004	300 L	8,0		15	120,00
	5FSOG80001	400 L	10,0		15	160,00
	5FSOG80002	500 L	12,6		15	199,00
	5FSOG80003	600 L	14,5		15	229,00
	Драбина сталева з трубними втулками, драбина виконана з труби 48,3 мм, може бути подовжена за бажанням, осьовий розмір 40 см					
	5FSOG81004	200 L	17,5		15	102,50
	5FSOG81000	300 L	26,8		15	120,00
	5FSOG81001	400 L	33,8		15	162,50
	5FSOG81003	600 L	50,0			240,00 ©

З'єднувачі

З'єднувачі клинові

Для з'єднання будівельного риштування діаметром 48,3 мм.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	З'єднувачі клинові					
	5FKUP83010		1,5	20 шт./мішок	17,50	☉
	поворотний 5FKUP40000		0,7	20 шт./мішок	8,50	
фіксований						

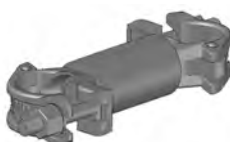
Стандартні з'єднувачі

Сталь кована, т-подібний болт і гайка. Гаряче оцинковані болт та гайка.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	З'єднувач фіксований					
	випробування відповідно до DIN EN 74-1 RA BB, робоче навантаження 9,1 кН					
	5FKUP10011		1,0	20 шт./мішок	6,00	
	Ø 48/48, гайка 19					
	З'єднувач поворотний					
	випробування відповідно до DIN EN 74-1 SW B, робоче навантаження 9,1 кН					
	5FKUP20017		1,2	20 шт./мішок	6,50	
	Ø 48/48, гайка 19					
	З'єднувач в стик					
	Випробування відповідно до DIN EN 74-1 SF A, робоче навантаження 3,6 кН, використовується тільки в поєднанні з з'єднувачем для труб					
	5FKUP65002		1,3	15 шт./мішок	9,20	
	Ø 48, гайка 19					
	5FKUP65001		1,3	15 шт./мішок	9,20	
	Ø 48, гайка 22					

5

6

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Втулка кована для трубного з'єднання в стик випробування відповідно до DIN EN 74-3 LS для використання з з'єднувачем в стик					
	5FDIV10001		1,3	20 шт./Мішок		5,20
	З'єднувач дистанційний для з'єднання паралельних каркасів риштування з фіксованою відстанню					
	5FKUP17506	40 L	1,6	15 шт./мішок		28,00
	гайка 19					
	5FKUP17500	16 L	1,5	15 шт./мішок		18,50
	гайка 22					
	5FKUP17501	11 L	1,3	15 шт./мішок		18,50
	гайка 22					
	З'єднувач дистанційний L8, фіксований для з'єднання паралельних каркасів риштування з фіксованою відстанню, наприклад, при встановленні сходів для риштування назовні					
	5FKUP34500	8 L	1,4	25 шт./мішок		13,40 ©
	гайка 22					
	З'єднувач зі штифтом дозволяє встановлювати додаткові поручні SL					
	5FKUP50002		0,7	25 шт./мішок		7,00
	гайка 19					
	5FKUP50001		0,7	25 шт./мішок		7,00
	гайка 22					
	З'єднувач анкерний використовується спільно з трубою Д 48,3 мм для анкерного кріплення риштування					
	5FKUP38001		1,0	20 шт./мішок		12,50
	гайка 19					
	5FKUP38000		1,0	20 шт./мішок		12,50
	гайка 22					

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	З'єднувач з тримачем бортової дошки дозволяє встановлювати бортові дошки SL i quadro					
	5FKUP56001		0,9		20	12,50
	гайка 19					
	5FKUP56000		0,9		20	12,50
	гайка 22					
	Тримач бортової дошки для встановлення бортової дошки SL без встановлення настилу					
	5FMPP22500		1,1			11,80
	З'єднувач фіксований, редукційний для з'єднання труб різних діаметрів					
	5FKUP10006		1,1		20	11,30
	Ø 48/34, гайка 22					
	5FKUP10007		1,1		20	11,50 ©
	Ø 48/38, гайка 22					
	5FKUP10012		1,3		20	11,70 ©
	Ø 48/42, гайка 22					
	5FKUP10001		1,6		15	13,70
	Ø 48/60, гайка 19					
	5FKUP10002		1,6		15	13,70
	Ø 48/60, гайка 22					
	5FKUP10003		1,9		15	15,80
	Ø 48/76, гайка 22					
	З'єднувач поворотний, редукційний для з'єднання труб різних діаметрів					
	5FKUP20011		1,0		20 шт./мішок	9,80
	Ø 38/34, гайка 19					
	5FKUP20002		1,1		20 шт./мішок	9,80 ©
	Ø 42/42, гайка 22					
	5FKUP20016		1,1		20 шт./мішок	9,80 ©
	Ø 48/34, гайка 19					
	5FKUP20015		1,3		20 шт./мішок	9,80
	Ø 48/34, гайка 22					
	5FKUP20013		1,1		20 шт./мішок	9,40
	Ø 48/38, гайка 19					
	5FKUP20003		1,1		20 шт./мішок	9,40
	Ø 48/38, гайка 22					
	5FKUP20004		1,1		20 шт./мішок	9,80
	Ø 48/42, гайка 22					
	5FKUP20005		1,5		15 шт./мішок	10,10
	Ø 48/60, гайка 22					
	5FKUP20006		1,5		15 шт./мішок	10,10
	Ø 48/60, гайка 19					
	5FKUP20008		1,9		15 шт./мішок	14,00
	Ø 48/76, гайка 22					

Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	З'єднувач з болтовим кріпленням для з'єднання різних компонентів з риштуванням				
	5FKUP60003	0,7		25	6,20
	з болтом M20x32 мм, без пластини, гайка 22				
	5FKUP60004	0,7		25	6,20
	з болтом M20x32 мм, без пластини, гайка 19				
	5FKUP60002	0,7		25	6,00
	з болтом M14x50 мм, без пластини, гайка 22				
	5FKUP60001	0,9		20	9,20
	з болтом M16x120 мм, з пластиною, гайка 22				
	З'єднувач половинчатий				
	5FKUP30001	0,5	40 шт./мішок		3,50
	оцинкований, з Т- болтом і гайкою на 22, діаметр 48,3 мм				
	5FKUP30002	0,5	40 шт./мішок		3,80 ©
	оцинкований, з Т- болтом і гайкою з бортиком, діаметр 48,3 мм				
	5FKUP30003	0,4	40 шт./мішок		3,40 ©
	не оцинкований, без болта і без гайки, діаметр 48,3 мм, отвір 20,6 мм				
	5FKUP30004	0,4	40 шт./мішок		3,40
	не оцинкований, без болта і без гайки, діаметр 48,3 мм, отвір 17,5 мм				
	5FKUP30005	0,4	50 шт./мішок		3,50
	оцинкований, без болта і без гайки, діаметр 48,3 мм, отвір 17,5 мм				
	5FKUP30006	0,4	40 шт./мішок		3,40
	не оцинкований, без болта і без гайки, діаметр 48,3 мм, отвір 22,2 мм				
	5FKUP30007	1,0	20 шт./мішок		6,00
	оцинкований з Т- болтом і гайкою з бортиком, діаметр 60,3 мм				
	5FKUP30008	0,5	40 шт./мішок		4,40
	не оцинкований з Т- болтом і гайкою з бортиком на 22, діаметр 33,7 мм				
	З'єднувач до балки для під'єднання труб діаметром 48,3 мм до т-подібних балок і повинні встановлюватися тільки парами, допустиме навантаження 9 кН				
	5FKUP75001	1,4		20	10,80
	гайка 22				
	З'єднувач кулачковий (зубчатий) для під'єднання труб діаметром 48,3 мм до балки з т- поясом, кулачкові з'єднувачі повинні встановлюватися тільки парами, допустиме навантаження 15 кН				
	5FKUP70001	1,0		20	9,50
	гайка 19				
	5FKUP70002	1,0		20	9,50
	гайка 22				

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	З'єднувач до ферми Використовується для підключення ферми (решітчаста балка) до труб на нижньому поясі					
	5FKUP86019		1,9	20 шт./мішок		21,50
	гайка 19					
	5FKUP86022		1,9	20 шт./мішок		21,50
	гайка 22					
	З'єднувач половинчатий поворотний до дерев'яного бруса для кріплення до прямокутного бруса					
	5FKUP80000		1,8			20,70 ©
	гайка 22					
	З'єднувач з рим-болтом для зменшення навантаження на трубні будівельні конструкції					
	5FKUP08500		0,9		40	15,90
	гайка 22					
	Основна частина					
	5FKUP90013		0,2			1,70 ©
	не оцинкований, діаметр 48,3 мм, отвір 17,5 мм					
	5FKUP90015		0,2			2,85 ©
	не оцинкований, діаметр 42,4 мм					
	5FKUP90016		0,2			1,80 ©
	оцинкований, діаметр 48,3 мм, отвір 17,5 мм					
	5FKUP90019		0,4			2,90 ©
	не оцинкований, діаметр 48,3 мм, високий профіль					
	Скоба затискна					
	5FKUP90020		0,2		100	1,60
	Ø 48,3 мм, оцинкований					
	5FKUP90021		0,2		100	1,60 ©
	Ø 48,3 мм, не оцинкований					
	5FKUP90022		0,2		100	2,40 ©
	Ø 42,4 мм, оцинкований					
	5FKUP90023		0,2		100	2,40 ©
	Ø 38 мм, оцинкований					

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Заклепка на основну частину і скобу затискну					
	3ZNIE07940					0,10
	Болт Т-подібний гаряче оцинкований					
	5FHAS01402				200	0,94
	M14x63					
	5FHAS01404				200	1,10
	M14x75					
	5FHAS01406				200	2,00 ☺
	M14x97					
	Гайка з буртиком гаряче оцинкована					
	3ZBUM00100					0,35
	M14, гайка 19					
	3ZBUM00200					0,35
	M14, гайка 22					
	3ZBUM00300					0,50 ☺
	M14, гайка 23					
	Балковий затиск для Т- подібних балок					
	5FART00084		2,2			39,00 ☺
	Ширина затиску 16-70 мм					

Системні з'єднувачі

Сталеві, зі зйомним Т- подібним болтом і гайкою з бортиком.

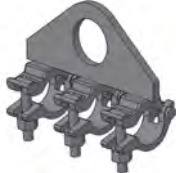
	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	З'єднувач з клиноюю голівкою, фіксований для з'єднання труб до перфорованого диска на стійці риштування					
	5FMPP19002		1,1			17,50
	гайка 19					
	5FMPP19000		1,1			17,50
	З'єднувач з клиноюю голівкою, поворотний для з'єднання труб до перфорованого диска на стійці риштування					
	5FMPP19003		1,2			19,90
	гайка 19					
	5FMPP19001		1,2			19,90
	гайка 22					
	Перфорований диск зчеплення для незалежного від висоти з'єднання балок або діагоналей					
	5FMPP28000		1,1			26,20
	Ø 48, гайка 19					
	5FMPP28001		1,1			26,20
	Ø 48, гайка 22					

З'єднувач для поручнів quadro

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	З'єднувач для поручнів quadro					
	5F00202312		1,1			14,00
	гайка 19					

З'єднувальна скоба до крану

Для переміщення елементів риштування краном.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Скоба до крану					
	5FA1006401		2,9			36,00 ©

Кріплення

Тримач риштування

Риштування повинні бути закріплені до твердої структури таким чином, щоб витримувати сили в обох напрямках перпендикулярно і паралельно поверхні структури (розтягування і стиснення). Кріплення риштування має відповідати вимогам, описаним в інструкціях по монтажу і використанню риштування. Вимоги до кожної точки кріплення: один проміжний зв'язок з одним подвійним з'єднувачем або один зв'язок до риштування з двома подвійними з'єднувачами.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Тримач риштування					
	5FSNN24009	30 L	1,3			9,60
	5FSNN24010	50 L	1,9			10,95
	5FSNN24005	80 L	2,9		50	13,30
	5FSNN24000	110 L	3,9		100	15,00
	5FSNN24001	130 L	4,5		100	17,50
	5FSNN24002	150 L	5,2		100	18,20
	5FSNN24003	175 L	6,3		100	20,30 ©
	5FSNN24013	190 L	6,5		100	33,00

Рим-болт

Сталь, Ø12мм, оцинкована, зварна.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Рим-болт					
	5FDIV00106	90 L	0,2		150	1,10
	5FDIV00107	120 L	0,2		100	1,25
	5FDIV00108	160 L	0,3		100	1,30
	5FDIV00109	190 L	0,3		100	1,40
	5FDIV00110	230 L	0,3		100	1,50
	5FDIV00111	350 L	0,4		50	1,95

Дюбель

Виготовлений з пластику для рим-болтів з різьбою по дереву 12 мм, свердло для отвору діаметром 14 мм.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Дюбель					
	5FDIV00105	70 L			100	0,30
	5FDIV00149	100 L			100	0,35
	5FDIV00150	130 L			100	0,50

Ковпачок

Виготовлений з яскравого пластику, щоб перекрити свердлильні отвори на 14 мм.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Ковпачок до дюбеля					
	5FDIV00104				1000	0,15
	для отвору діаметром 14 мм					

Підйомник, лебідка

Ручна лебідка

Придатна для економічного транспортування риштування на висоту в ручному режимі до 50 кг. Складається з консолі підйомника, блоку з гаком і тросу. Через додаткові навантаження, викликані повордженням з підйомним пристроєм, можуть знадобитися додаткові точки кріплення.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Консоль підйомника					
	5FSNN52001	50 Auskragung	3,5			36,00
	без шківу, гайка 22					

7

8



Блок

Ø 200 мм, з гачком. Перед початком експлуатації змастіть вісь ролика.

3ZLKR00001
для консолі підйомника

2,0

139,00



Трос діаметр 20 мм

для підйому будівельних елементів в ручному режимі (фізична сила)

5F00209150
20 м

3,8

59,80 ●

Електричні лебідки

Для безпечного вертикального транспортування елементів риштування та будівельних матеріалів вагою до 150 кг доступні різні типи лебідок з електричним приводом 230 В/50 Гц. Лебідка поставляється з поворотним кронштейном, перемикачем ослаблення тросу, крюком і 10 (або 30) метрів кабелю керування. Лебідка встановлюється у нижній частині конструкції риштування. Два види швидкості підйому, захист від перевантаження і перемикач ослаблення тросу - істотні переваги, що забезпечують безпеку лебідок.



plettac-Mini 60 S

Потужність 60 кг, швидкість підйому 23 і 69 м/хв

5SLIF001BK
з тяговим тросом 51 м
5SLIF002BK
з тяговим тросом 81 м

56,5

2519,00 ☺●

67,0

2619,00 ☺●



plettac-Maxi 120 S

Потужність 120 кг, швидкість підйому 20 і 60 м/хв

5SLIF003BK
з тяговим тросом 51 м
5SLIF004BK
з тяговим тросом 81 м

77,5

3157,00 ☺●

85,0

3257,00 ☺●

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	plettac-Maxi 150 S Потужність 150 кг, швидкість підйому 15 і 45 м/хв					
	5SLIF005BK		77,5			3157,00 ☉●
	з тяговим тросом 51 м					
	5SLIF006BK		77,5			3257,00 ☉●
	з тяговим тросом 81 м					

Інші аксесуари

Шпindel з трубним з'єднувачем

Дозволяє вирівнювати розширення конструкції риштування, наприклад, при встановленні на верхньому поясі решітчастої балки (ферми).

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Шпindel зі з'єднувачем					
	5FSOG16501	50 H	2,9			31,00 ☉
	гайка 19					
	5FSOG16500	50 H	2,9			31,00 ☉
	гайка 22					

Шпindel з U- головою

Квадратні колоди використовуються в шпинделях з U- головою для формування опори під риштування. Кругле різьблення з самоочищенням з надрізом (для гайки) для забезпечення необхідної довжини перекриття шпинделя, що входить в трубу (наприклад, в раму).

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Шпindel з U- головою					
	5FSOG17000	50 L	6,7			39,50
	для бруса 160 мм					

8

9

Ролик керований

Вставляється в труби риштування. Діаметр ролика 200 мм, висота регулюється до 45 см, навантаження 11,9 кН. Зовнішнє кільце дозволяє регулювати висоту рухомої конструкції. Гайка-баранчик дозволяє надійно кріпити ролик до отвору в рамі або модульному елементі. Ролик має додатковий болт для кріплення до стійки або рами, страхуючи від випадіння. Гальма дозволяють блокувати рух пересувної конструкції.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Ролик керований 11,9 кН ролик 200 мм з гальмом і шпindelем регулювання висоти до 45 см, навантаження 11,9 кН з центруванням навантаження у гальмівному стані					
	5FSOG84000		8,4		40	94,00
	Ролик керований ролик 150 мм з гальмом, без регулювання висоти, навантаження 3,00 кН з центруванням навантаження у гальмівному стані					
	3ZLKR15106		2,5			46,00
	Ролик фланцевий з канавкою 1500 ролик 200 мм, з ходовою канавкою, дозволяє легко працювати на трубах або гладкій поверхні, навантаження 15 кН					
	3ZLKR00021		6,5			270,00
	Пластина до ролика фланцевого					
	5FSOG13000		2,5			25,00 ●
	Болт M12 x 35 мм з гайкою болт для кріплення ролика-11,9 кН до стійки або рами, страхуючи від випадіння					
	5SSOG025ET		0,1			0,45 ☺

Кріплення рам

З'єднувач рам, що запобігає появи розриву між ними. Сталевий стрижень оцинкований Ø 9 мм.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Кріплення рам 5FBIE00805		0,1			0,80

Штифт самофіксуючий SL

Штифт фіксувальний SL з гайкою M8 дозволяє встановлювати додаткові елементи риштування.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Штифт самофіксуючий SL з гайкою M8 5FSNN30000		0,1			5,90

Пристрій встановлення гайки-заклепки FireBird

Легке і безпечне встановлення гайки-заклепки.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Пристрій встановлення заклепки-гайки FireBird 5FDIV40000		8,0			1950,00 ©●
	Сердечник з різьбою M8 5FDIV40001		0,2			9,90 ©●

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Насадка M8 до пристрою FireBird					
	5FDIV40002		0,2			15,00 ©●
	Сліпа заклепка-гайка M8					
	5FDIV40003					0,45 ©●
	Штифт самофіксуючий SL з коротким болтом і гайкою M6.					
	5FSNN30003		0,1			2,00 ●

Анкерний тестер

Складається з пристрою тестування і опорного циліндра. Діапазон вимірювання від 0 до 10 кН. Для рим-болтів з довжиною до 200 мм. Не має ніяке негативний вплив на пошкодження.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Тестер анкерного кріплення					
	5SDIV00117		3,6			638,00 ©●

Тент для риштування

Для облицювання риштування з метою захисту навколишнього середовища від бруду використовуються тенти і сітки, які доступні в декількох варіантах і розмірах. Риштування повинні бути закриті з лицьової сторони від будівлі. Кріплення тенту повинно виконуватися відповідно до офіційного запиту і інструкцій по установці і використанню.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Тент захисний до риштування, ширина 2,60 м кромка з вушками, прозора біла, щільність 150 г/м2, межа міцності при розтягуванні 600 Н/5 см, L = метр					
	5FPLA01700	260 В x 10 L	6,0		4	26,00
	5FPLA01701	260 В x 20 L	12,0		4	52,00
	Тент захисний до риштування, ширина 3,10 м кромка з вушками, прозора біла, щільність 150 г/м2, межа міцності при розтягуванні 600 Н/5 см, L = метр					
	5FPLA01702	310 В x 10 L	7,0		4	31,00
	5FPLA01703	310 В x 20 L	14,0		4	62,00

Сітка

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Сітка захисна до риштування, ширина 2,50 / 2,57 м з краєм вушка, щільність 50 г/м2, проникність вітру: 45-50%, опір розриву: 400 Н/5 см, L = метр					
	5FPLA02006	257 В x 10 L	1,9		4	20,00
	5FPLA02007	257 В x 20 L	3,6		4	40,00
	Сітка захисна до риштування, ширина 3,00 / 3,07 м з краєм вушка, щільність 50 г/м2, проникність вітру: 45-60%, опір розриву: 400 Н/5 см, L = метр					
	5FPLA02004	307 В x 10 L	2,2		4	24,00
	5FPLA02005	307 В x 20 L	4,3		4	48,00
	Одноразова пластикова затяжка 0,50 кг на упаковку, опір розриву близько 22,00 кг. Ціна за 100 штук					
	5FPLA02106				100	5,00



Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
Мотузка для риштування					
5FPLA04000	2,5 м	0,2		100	1,25
5FPLA04001	1,5 м	0,1		100	1,00 ©

Гайковий ключ-тріскачка

Міцна конструкція з алюмінієвою ручкою. Сталева робоча головка з важелем реверсу для лівого і правого обертання. Доступні в різних версіях для одного або декількох гайкових ключів.



Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
Гайковий ключ-тріскачка					
5FSLU00200	30 L	0,8			142,00
для гайки 19					
5FSLU00202	30 L	0,8			142,00
для гайки 22					
5FSLU00204	30 L	0,8			142,00 ©
для гайки 24					
5FSLU00201	30 L	1,0			152,00
для гайки 19 і 22					
5FSLU00203	30 L	1,0			152,00 ©
для гайки 22 і 24					



Шкіряний пояс для гайкового ключа					
5FSLU00313	120 L				19,80 ©



Тримач гайкового ключа на пояс					
5FSLU00312					13,50

Труби для риштування

Труба для будівельного риштування зі сталі або алюмінію. Зовнішній діаметр 48,3 мм.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Труба сталева, товщина стінки 3,2 мм					
	маркування згідно EN39					
	5FRDR90013	50 L	1,9		61	4,90
	5FRDR90014	100 L	3,8		61	9,80
	5FRDR90015	150 L	5,7		61	14,70
	5FRDR90016	200 L	7,5		61	19,60
	5FRDR90017	250 L	9,4		61	24,50
	5FRDR90018	300 L	11,3		61	29,40
	5FRDR90019	350 L	13,2		61	34,30
	5FRDR90020	400 L	15,1		61	39,20
	5FRDR90021	450 L	17,0		61	44,10
	5FRDR90022	500 L	18,9		61	49,00
	5FRDR90023	550 L	20,7		61	53,90
	5FRDR90024	600 L	22,6		61	56,00
	Труба сталева, товщина стінки 4,05 мм					
	5FRDR00008	400 L	18,5		61	48,00 ©
	5FRDR00012	600 L	27,8		61	68,00 ©
	Труба алюмінієва, товщина стінки 4,00 мм					
	5FRDR00028	100 L	1,5		61	12,50
	5FRDR00029	150 L	2,3		61	18,75
	5FRDR00030	200 L	3,0		61	25,00
	5FRDR00031	250 L	3,8		61	31,25
	5FRDR00032	300 L	4,5		61	37,50
	5FRDR00033	350 L	5,3		61	43,75
	5FRDR00034	400 L	6,0		61	50,00
	5FRDR00036	500 L	7,5		61	62,50
	5FRDR00027	600 L	9,0		61	72,00

Піддони штабельовані

Різні конструкції для зберігання і транспортування вертикальних рам, дерев'яних настилів, дрібних деталей або труб і аналогічних товарів. Піддони можуть складатися і зберігати не тільки простір, але і час, і витрати.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Піддон для рам вертикальних для 20 вертикальних рам, стоячи					
	5FSL718500	74 В x 119 L	36,6			220,00
	5FSL118500	110 В x 119 L	41,3			230,00
	Піддон для настилів дерев'яних для розміщення 44 дерев'яних настилів					
	5FSLN14000	78 В x 125 L	50,8			280,00 ©
	Піддон для труб 85x85 з 4 знімними стійками, навантаження 1100 кг					
	5FSOG11501	27 Н x 85 В x 85 L	31,6			172,50
	Піддон для труб 125x85 з 4 знімними стійками, навантаження 1600 кг					
	5FSOG11500	27 Н x 85 В x 125 L	38,6			187,50
	Піддон для труб 110x60 з звареними стійками з прямокутної труби, навантаження 6500 кг					
	5FSOG69500	93 Н x 60 В x 110 L	42,1			189,50
	Розподільчий елемент для піддону додаткова стійка для поділу простору піддону					
	5FSOG69600	58 В x 76 L	6,3			39,00 ©

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Ящик ґратчастий					
	5FDIV00120	100 Н x 80 В x 120 L	85,0			220,00

Професійна безпека

Безпечна огорожа для монтажу

Підходить для всіх систем фасадного і модульного риштування (з трубою 48,3 мм); Огорожа може бути зібрана як з верхнього так і з нижнього ярусу.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Стійка безпечних поручнів для монтажу алюміній					
	5F00206600		5,8			176,50
	Телескопічний поручень алюміній					
	5F00206800		2,5		60	77,00 ☺
	для поручнів 207. Довжина прольоту 1,5 - 2,07 м					
	5F00206700		3,0		60	84,00
	для поручнів 307. Довжина прольоту 2,0 - 3,07 м					

PSA комплект особистої безпеки

(Виробник Miller) відповідно до DIN EN 361, доступний у двох розмірах. Набір складається з:

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Комплект PSA Premium ремені безпеки "R", амортизатори падіння Manyard Edge, сумка для обладнання					
	5SDIV70502		5,5			270,00
	розмір S/M					
	5SDIV70503		5,5			277,00
	розмір L/XL					

Захисні кришки

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €	
	Захисна кришка для з'єднувального диску з двома з'єднувальними головками до contour та futuro 5FDIV30100		0,1			3,25	●
	Захисна кришка для з'єднувача 5FDIV30200		0,1			2,45	●
	Захисна кришка для основи 5FDIV30300		0,2		80	3,25	●
	Захисна кришка для з'єднувального диску contour / futuro 5FDIV30400		0,1			3,40	●

Пакет

ПВХ-пакет, з прозорою кишкою для класифікації ріштування - формуляр.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €	
	Пакет 5FDIV00300					1,50	●

Каска будівельна Kask PLASMA AQ

Надлегка каска з підборіддям. Сертифікований у відповідності до європейських стандартів. Універсальний регульований від 51 до 62 см.

	Артикул	Розміри, см	Вага, кг	Клас	Пакет, шт.	Ціна €
	Каска будівельна Kask PLASMA AQ					
	5FDIV70902		0,4			49,90 ●
	5FDIV70903	колір білий з логотипом ALTRAD plettac assco	0,4			52,50 ●
	5FDIV70904	колір червоний	0,4			52,50 ●
		колір синій				

ALTRAD PLETTAC ASSCO Німеччина

Verkaufslager Großbräsen
Gewerbestraße 22b
01983 Großbräsen
Tel. 035753 17278
Fax 035753 17279
www.plettac-production.de

Regionallager Plettenberg
Daimlerstr. 2
58840 Plettenberg
Tel. 02391 815-01
Fax 02391 815-376
www.plettac-assco.de

Regionallager Laupheim
Ritter-Heinrich-Str. 6-12
88471 Laupheim
Tel. 07392 7098-0
Fax 07392 7098-555
www.altradbaumann.de

ALTRAD PLETTAC ASSCO представники у світі

ALTRAD BENELUX N.V.

Leuvensesteenweg 238
Boortmeerbeek
3190
Belgium
E-Mail: info@havico.be
Tel.: +32 - 1550 9429
Fax: +32 - 1550 9434

FRANCE - ALTRAD PLETTAC MEFRAN

19, Route d'Ozoir
Roissy en Brie
77680
France
E-Mail: apm@altrad.com
Tel.: +33 1 60 18 33 33

ALTRAD Mostostal Sp. z o.o.

Ul. Starzynskiego 1
Siedlce
08-110
Poland
E-Mail: handlowy@altrad-mostostal.pl
Tel.: +48 - 25 644-72-84
Fax: +48 - 25 633-32-78

ALTRAD plettac iberica S.A.

Avenida del Cadi 6-8 Poligono
Industrial Sant Pere Molanta
Sant Pere Molanta (Olérdola)
E-08799
Spain
E-Mail: altrad@plettac.es
Tel.: +34 - 93 00 24 0 70
Fax: +34 - 93 00 23 5 14

Generation UK Head Office

Trinity Street, Off Tat Bank Road,
Oldbury
West Midlands
B69 4LA
United Kingdom
E-Mail: sales@generationuk.co.uk
Tel.: +44 - 121 543 2993
Fax: +44 - 121 543 2951

Aliança Comércio e Importação de Andaimos Ltda

Rua Ry Barbosa, 893
Timbó SC CNPJ 10
89 120 000
Brasilien
E-Mail: agp@agpandaimos.com.br
Tel.: +55 - 47 3382 8265

ALTRAD Italia srl.

Via Enrico Fermi 20
Assago, Milano
20090
Italia
E-Mail: info@altraditalia.it Tel.:
+39 - 0245712223
Fax: +39 - 0248843746

Irbal SA.

Rua Direita 171
Nariz, Aveiro
3810-568
Portugal
E-Mail: irbal@irbal.com
Tel.: +351 - 234 750 750
Fax: +351 - 234 750 751

A-P tällningsprodukter AB.

Marieholmsgatan 134 b
Göteborg
41502
Sweden
E-Mail: info@assco.se
Tel.: +46 - 31 26 60 60
Fax: +46 - 8 33 20 20

ALTRAD Beaver 84 Ltd

Churchill House
Spowith Crescent
Shotgate Business Park Essex
SS11 8YU Wickford
United Kingdom
E-Mail: jkinton@altrad.com
Tel.: +44 - 1268 72 71 12
Fax: +44 - 1268 72 71 84
Mob.: +44 - 7969 91 83 82

Rent Consult BG

21st Century Str., office 2.8
Sofia
BG-170
Bulgarien
E-Mail: rentconsult@dir.bg
Tel.: +359-02419 9611
Fax: +359-02419 9790

Westech AS.

Dusavikveien 79
Stavanger
4007
Norway
E-Mail: office@westech.no
Tel.: +47 - 51564941
Fax: +47 - 51564911

ALTRAD Betoniera si Esafodaje Romania s.r.l.

Magazia 5, Baza d Receptie -
SAT SANTU FLORESTI, COM
GRUIU JUD ILFOV
Gruiu
077115
Romania
Tel.: +40 21 352 35 45
Fax: +40 21 352 01 03

PLETTAC ASSCO

Берковець -1
вул. 28 Садова, буд. 20
(проспект Паладіна)
Київ
UKR-04 128
Україна
E-Mail: info@plettac.ua
Tel.: +38 044 364 9304
Mob.: +38 050 411 5827



PLETTAC
ASSCO
GERÜSTE
SCAFFOLDING

PLETTAC ASSCO Ltd.

Україна 04128 Київ, Берковець-1, Вул. 28 Садова, буд. 20
Tel.: +38 044 364 9304, + 38 (044) 364 9305
E-mail: info@plettac-assco.com.ua
www.plettac.ua

ALTRAD PLETTAC ASSCO GMBH

Daimlerstraße 2 - 58840 Plettenberg, Germany
Tel.: +49 2391 815-01 - Fax: +49 2391 815-376
E-mail: info@plettac-assco.de www.plettac-assco.de