

СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЛЕСА SCAFFOLDING

КЛИНО - ХОМУТОВЫЕ/WEDGE-TYPE SCAFFOLDING

RU

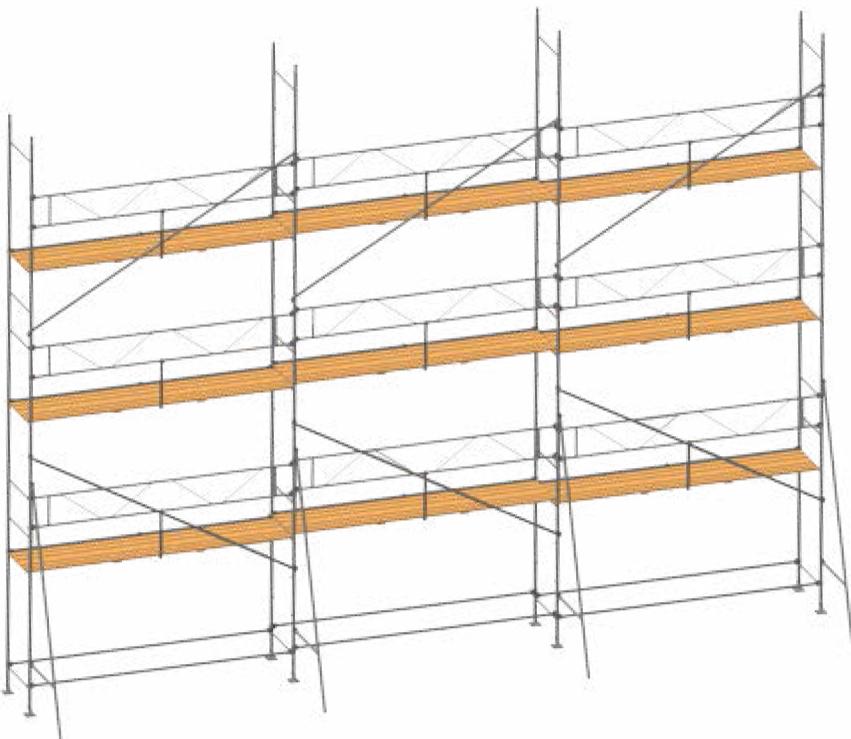
Строительные леса клино-хомутового типа VIRASTAR предназначены для выполнения строительных, ремонтных и реставрационных работ, как снаружи, так и внутри зданий и сооружений:

- отличным преимуществом клино-хомутовых лесов VIRASTAR по сравнению с другими — возможность устанавливать настил на любой высоте
- клино-хомутовые леса VIRASTAR незаменимы при фасадах со сложной конструкцией
- составными клино-хомутовых лесов VIRASTAR являются:
 - стойка опорная • ферма опорная
 - лестницы-стойки • ферма страховая
 - стяжки • держатель настила
 - домкраты • диагональ
 - деревянный настил • костьль опорный
 - анкер • хомут
 - крепления • лестница проходная.

ENG

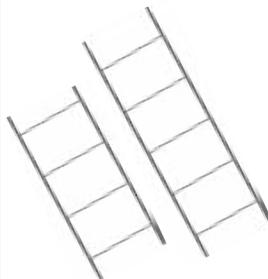
Wedge-type Scaffolding VIRASTAR designed to perform construction, repair and restoration work, both outside and inside the buildings:

- excellent premuschestvo wedge Chomutov VIRASTAR forests compared to the other - the ability to install the flooring at height up to 40 m.
- Wedge-type VIRASTAR scaffolding are indispensable for facades with a complex structure.
- Wedge-type VIRASTAR scaffolding are:
 - ladders • wooden flooring
 - heavy truss • crutch support
 - reinforced ledger • anchor
 - diagonal brace • clamp
 - horizontal bar • mounting
 - holder • хомут
 - base jacks • лестница проходная.



Допустимая высота, м Maximum height, m	40
Ширина настила, м The width of the deck, m	0,7
Расстояние между стойками, м The distance between the uprights, m	3,5
Высота стойки лестницы, м The height of the frame, m	1,0; 1,5; 2,0; 2,5
Регулируемый шаг яруса, м Adjustable step tier, m	0,5
Количество одновременно нагруженных ярусов, шт.: Number simultaneously loaded floors, pcs.:	
при высоте до 15 м, не более at a height of 15 m, no more than	4
свыше 15 м не более over 15 m at most	3
Максимальная нагрузка на настил, кг/м ² Maximum platform load, kg / m ²	200

СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЛЕСА SCAFFOLDING



Стойка-лестница 2,0 м - VSW03, 1,5 м - VSW02, 1,0м- VSW01

Стойка-лестница VIRASTAR длиной (2,0 м; 1,5 м; 1,0 м) — основной несущий элемент клино-хомутовых лесов, именно к ней крепятся все остальные элементы лесов:

- позволяет выстраивать конструкцию по высоте до 40 м
- предназначена для подъема строителей к рабочим площадкам
- шаг лестницы составляет 50 см.



VSW12 3,5 м (3,4 м) Ферма

страховая устанавливается с внутренней стороны конструкции при помощи клиновых замков к стойкам лестниц на высоте Н=1100 мм от настила и служит ограждением, обеспечивающим безопасность работающих. Замки должны быть повернуты внутрь лесов.



VSW11 Ферма опорная 3,5 м

Ферма опорная (соединительная) VIRASTAR 3,5 м является горизонтальной связью, которая удерживает леса в вертикальном положении. Крепится к стойкам-лестницам над перемычками, с внутренней стороны конструкции при помощи клиновых замков, имеющихся по краям ферм.



VSW08 Диагональ 3,88 м обеспечивает жесткость лесов, что крайне важно для безопасности при проведении высотных работ. Диагонали крепятся клиновыми замками к стойкам-лестницам с внешней стороны конструкции.

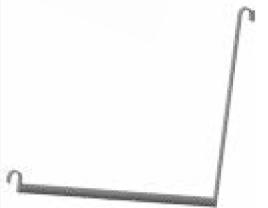


VSW09 Стяжка для клино-хомутовых лесов 3,5 м VIRASTAR предназначена для придания лесам жесткости и устойчивости, что обеспечивает необходимый уровень безопасности при проведении высотных работ. Устанавливаются стяжки над нижней перекладиной первого яруса лесов.
Длина 3,5 м.



VSW07 Стойка опорная для клино-хомутовых лесов

Стойка опорная (костыль) VIRASTAR служит для предотвращения опрокидывания лесов и обеспечивает им устойчивость, жёсткость и необходимый уровень безопасности проводимых работ. Крепится к стойкам-лестницам клиновыми замками с наружной стороны лесов.



VSW10 Держатель настила для клино-хомутовых лесов

Держатель настила VIRASTAR устанавливается между фермой страховой и фермой соединительной по центру, между стойками лестниц, и служит центральной опорой настила, удерживая его от прогиба.

Frame-ladder 2,5 m (VSW04) 2.0 m (VSW03), 1,5 m (VSW02), 1,0m- (VSW01)

Frame-ladder length (2.5 m, 2.0 m, 1.5 m, 1.0 m) - the main element wedge-saddle scaffolding, it is attached to it all the other elements of the scaffold:

- It allows to build a construction height up to 40 m
- designed to lift the builders to working platforms
- step of the ladder is 50 cm.

VSW12 3,5 m (3.4 m) Guardrail is set

on the inner side of wedge structure by means of locks on to the counters stair height

h = 1100 mm from the deck and fence serves for ensuring safety of workers.

Locks should be turned inside scaffolding.

VSW11 3.5 m Reinforced Ledger

Reinforced Ledger 3,5 m login is a horizontal brace that holds scaffolds in an upright position. Attaches to frame-ladders over steps, with the inside of the structure by means of wedge locks available on the edges of farms.

VSW08 Diagonal brace 3.88 m long provides rigidity of scaffolding, which is essential for safety during work at height. Diagonal wedge locks are fastened to the frames on the outside of the structure.

VSW09 Horizontal brace for wedge-saddle scaffolding 3.5m long designed to impart rigidity and stability of the scaffolding

that provide the necessary security during work at height. Mounted above the lower step bar of the first tier of scaffolding.

VSW07 Stabilizer for a wedge-saddle scaffolding

Stabilizer serves to prevent tipping over for construction and provides stability to them, stiffness and the required level of safety of the operations. Attaches to -ladders wedge locks to the outer side of the forests.

VSW10 Deck holder for the wedge-saddle scaffolding

Set between the Reinforced Ledger and Guardrail through the middle between the frame-ladders, and serves as a central pillar of the wooden platform, keeping it from bending.