

ЕНА — СТАЛЬНОЙ РАСПОРНЫЙ ВТУЛОЧНЫЙ АНКЕР ДЛЯ ВЫСОКИХ НАГРУЗОК



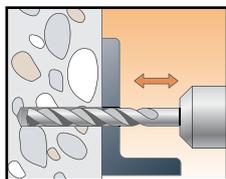
ЕНА-S – исполнение с болтом



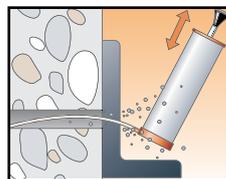
ЕНА-B – исполнение с гайкой

НАЗНАЧЕНИЕ

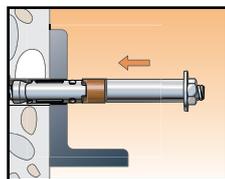
- Для анкерки в сжатую и растянутую зоны бетона класса C20/25 и выше, в природный камень плотной структуры
- Применяется при монтаже шумозащитных экранов, рекламных щитов, дорожных ограждений, вспомогательных тоннельных конструкций, колонн, стоек, балок перекрытия, направляющих лифтовых шахт, промышленного оборудования и строительных конструкций, подверженных ветровым и динамическим воздействиям



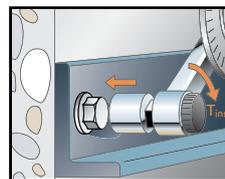
1. Пробурить отверстие необходимого диаметра на требуемую глубину.



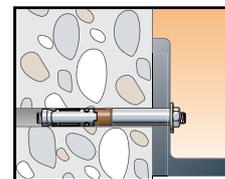
2. Прочистить отверстие от буровой крошки.



3. Установить анкер в отверстие через прикрепляемую деталь.



4. Затянуть деталь динамометрическим ключом с рекомендуемым моментом затяжки Tinst.



5. Анкер установлен.

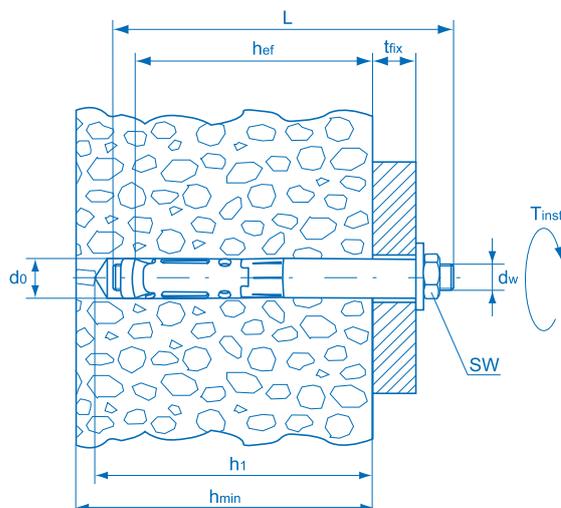
СВОЙСТВА

- Для сквозного монтажа
- Имеет техническое свидетельство Минрегиона Украины
- Анкер изготовлен из углеродистой стали, соответствует классу прочности 8.8
- Толщина цинкового слоя ≥ 5 мкм
- Имеет Европейский Технический допуск для растянутой зоны бетона, высшая опция 1
- Имеет предел огнестойкости R120
- Полимерная втулка компенсирует возможные перекосы и зазоры при монтаже
- Производит контролируемое расклинивание в отверстии при затяжке гайки или болта установленным моментом
- Уменьшенная глубина анкерки позволяет снизить трудозатраты при производстве работ, путем сокращения времени бурения отверстий и количества расходуемых буров
- Минимальные краевые и осевые расстояния достигаются за счет равномерного распора втулки анкера в отверстии

ЕНА — СТАЛЬНОЙ РАСПОРНЫЙ ВТУЛОЧНЫЙ АНКЕР ДЛЯ ВЫСОКИХ НАГРУЗОК

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

d_0 – диаметр бура, мм
 h_{ef} – эффективная глубина анкеровки, мм
 t_{fix} – максимальная толщина прикрепляемой детали, мм
 h_1 – минимальная глубина отверстия в базовом основании, мм
 h_{min} – минимальная толщина базового основания, мм
 L – полная длина анкера, мм
 d_w – диаметр резьбы, мм
 T_{inst} – рекомендованный момент затяжки анкера, Нм
 SW – размер под ключ



Обозначение	Артикул ЕНА-S	Артикул ЕНА-B	Упаковка, шт.	Диаметр бура d_0 , мм	Минимальная глубина отверстия h_1 , мм	Глубина отверстия при сквозном монтаже $h_1 + t_{fix}$, мм	Максимальная толщина прикрепляемой детали t_{fix} , мм	Эффективная глубина анкеровки h_{ef} , мм	Полная длина анкера L , мм	Резьба d_w	Размер под ключ SW
ЕНА 10/70/5	300461	300551	50	10	80	85	5	55	70	M6	10
ЕНА 10/80/15	300463	300553	50	10	80	95	15	55	80	M6	10
ЕНА 10/100/35	300465	300555	50	10	80	115	35	55	100	M6	10
ЕНА 10/120/55	300467	300557	25	10	80	135	55	55	120	M6	10
ЕНА 12/80/10	300475	300565	50	12	90	100	10	60	80	M8	13
ЕНА 12/100/30	300477	300567	25	12	90	120	30	60	100	M8	13
ЕНА 12/120/50	300479	300569	25	12	90	140	50	60	120	M8	13
ЕНА 12/140/70	300481	300571	25	12	90	160	70	60	140	M8	13
ЕНА 16/100/20	300490	300580	20	16	100	120	20	70	100	M10	17
ЕНА 16/120/40	300492	300582	20	16	100	140	40	70	120	M10	17
ЕНА 16/140/60	300494	300584	20	16	100	160	60	70	140	M10	17
ЕНА 16/160/80	300496	300586	20	16	100	180	80	70	160	M10	17
ЕНА 18/120/20	300506	300596	10	18	120	140	20	80	120	M12	19
ЕНА 18/150/50	300508	300598	10	18	120	170	50	80	150	M12	19
ЕНА 18/170/70	300510	300600	10	18	120	190	70	80	170	M12	19
ЕНА 18/200/100	300512	300602	10	18	120	220	100	80	200	M12	19
ЕНА 24/140/20	300520	300610	5	24	140	160	20	105	140	M16	24
ЕНА 24/170/50	300522	300612	5	24	140	190	50	105	170	M16	24
ЕНА 24/200/80	300524	300614	5	24	140	220	80	105	200	M16	24
ЕНА 24/220/100	300526	300616	5	24	140	240	100	105	220	M16	24