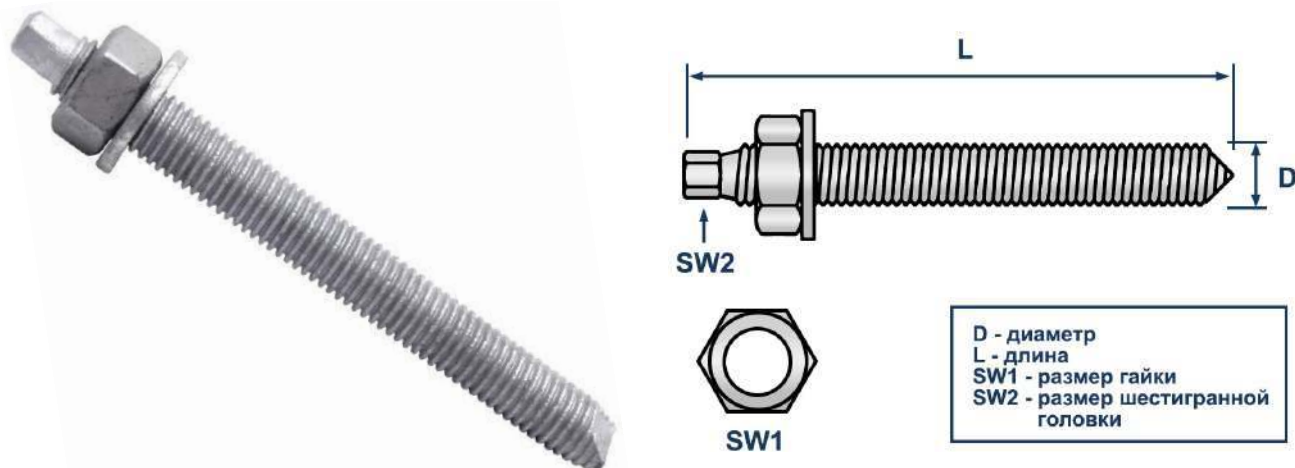


## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Фото и чертеж изделия



### Описание и область применения

- Анкерная шпилька SCA HDG применяется как резьбовой элемент в системах химической анкеровки. Устанавливается с химическими составами\* и капсулами в разные материалы. Используется для монтажа тяжёлых конструкций, оборудования, лестниц, ограждений, фасадных и инженерных систем.
- Анкерная шпилька имеет полную метрическую резьбу (угол профиля 60° по стандарту). Скошенный наконечник удобен для монтажа капсульных анкеров. С другой стороны расположена шестигранная часть для монтажа перфоратором в ударно-вращательном режиме, что ускоряет работу. В комплект входят гайка и шайба.
- Изготовлена из горячецинкованной стали, устойчива к коррозии, механическим повреждениям и износу. Применяется внутри помещений (в том числе во влажных условиях) и на открытом воздухе — в среде с умеренным содержанием соли при контроле защитного слоя.

### Технические характеристики

№	Характеристика	Значение
1	Материал	горячеоцинкованная сталь
2	Класс прочности	8.8
3	Резьба	метрическая с углом 60°

\* L-ITN Pe - арт. 9630272940; L-ITN Ve - арт. 9630272944; L-ITN Wi - арт. 9630272947; L-ITN EPOXe - арт. 9630272945; TE100 - арт. 12056.

## Номенклатура и габаритные размеры

Артикул	Резьба	Длина (L), мм	Диаметр отверстия, мм	Глубина анкеровки, мм	Полезная длина, мм	Размер под ключ	Упаковка, шт	Вес шт./кг
12092	M8	110	10	80	13	SW5/SW13	10	0,040
12093	M10	100	12	80	5	SW6/SW17	10	0,061
12094	M10	130	12	90	20	SW6/SW17	10	0,075
12095	M10	165	12	90	57	SW6/SW17	10	0,090
12096	M10	190	12	90	82	SW6/SW17	10	0,106
12097	M12	120	14	110	25	SW8/SW19	10	0,101
12098	M12	140	14	110	25	SW8/SW19	10	0,118
12099	M12	160	14	110	25	SW8/SW19	10	0,132
12100	M12	180	14	110	50	SW8/SW19	10	0,144
12101	M12	220	14	110	90	SW8/SW19	10	0,175
12102	M12	250	14	110	120	SW8/SW19	10	0,200
12103	M16	150	18	115	10	SW10/SW24	10	0,228
12104	M16	165	18	125	13	SW10/SW24	10	0,248
12105	M16	190	18	125	35	SW10/SW24	10	0,282
12106	M16	200	18	125	35	SW10/SW24	10	0,293
12107	M16	250	18	125	98	SW10/SW24	10	0,345
12108	M16	300	18	125	148	SW10/SW24	10	0,421
12109	M20	210	24	160	25	SW12/SW30	10	0,477
12110	M20	220	24	170	25	SW12/SW30	10	0,494
12111	M20	245	24	170	45	SW12/SW30	10	0,536
12112	M20	260	24	170	65	SW12/SW30	10	0,580
12113	M20	350	24	170	155	SW12/SW30	10	0,770
12114	M24	400	28	210	165	SW12/SW36	10	1,26
12115	M24	600	28	210	365	SW12/SW36	5	1,87

## Инструкция по монтажу

1. Просверлите отверстие необходимого диаметра и глубины.
2. Тщательно очистите отверстие от пыли и шлама с помощью щётки-ёршика и насоса (*повторите несколько раз*).
3. Заполните отверстие химическим составом или вставьте капсулу.
4. Установите шпильку: вручную с химическим анкером или ударно-вращательным способом с капсулой. Отцентрируйте её до схватывания состава.
5. Закрепите элементы гайкой и шайбой.

