

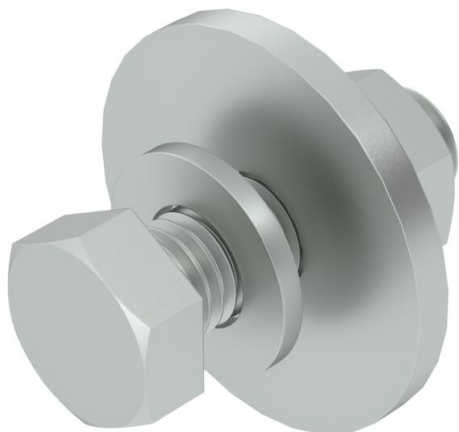
# Технічний паспорт

## Шестигранний болт M12 F

Артикули: 3164020



Гвинт із шестигранною головкою для універсального кріплення елементів конструкції, а також для кріплення настінних і стійкових кронштейнів до адаптерних пластин. Із шестигранною гайкою та 2 прокладками. Для кріплення полок для стіни та стійки на адаптерних пластинах.



CE

St	Сталь
F	оцинковано вогнем

### Основні дані

Артикули	3164020
Позначення 1	Шестигранний болт
Позначення 2	з гайкою та шайбою
Виробник	OBO
Розмір	M12x40
Матеріал	Сталь
Покриття	гаряче оцинкування
Стандарт поверхні	DIN 267, Teil 10
Мінімальна одиниця продажу VK	10
Одиниця вимірювання	Шт.
Маса	9,8 kg
Одиниця ваги	кг/% пара

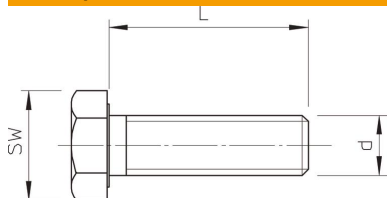
# Технічний паспорт

## Шестигранний болт M12 F



Артикули: 3164020

### Розміри



Довжина	40 mm
Розмір d	12 mm
Розмір L	40 mm

### Технічні характеристики

Клас міцності	8.8
Різьба	M 12 x 40
Різьба, метрична	12
Крок різьби	1,75 mm
З гайкою	так
З шайбою	так
Ключова ширина	19
Суцільна різьба	так