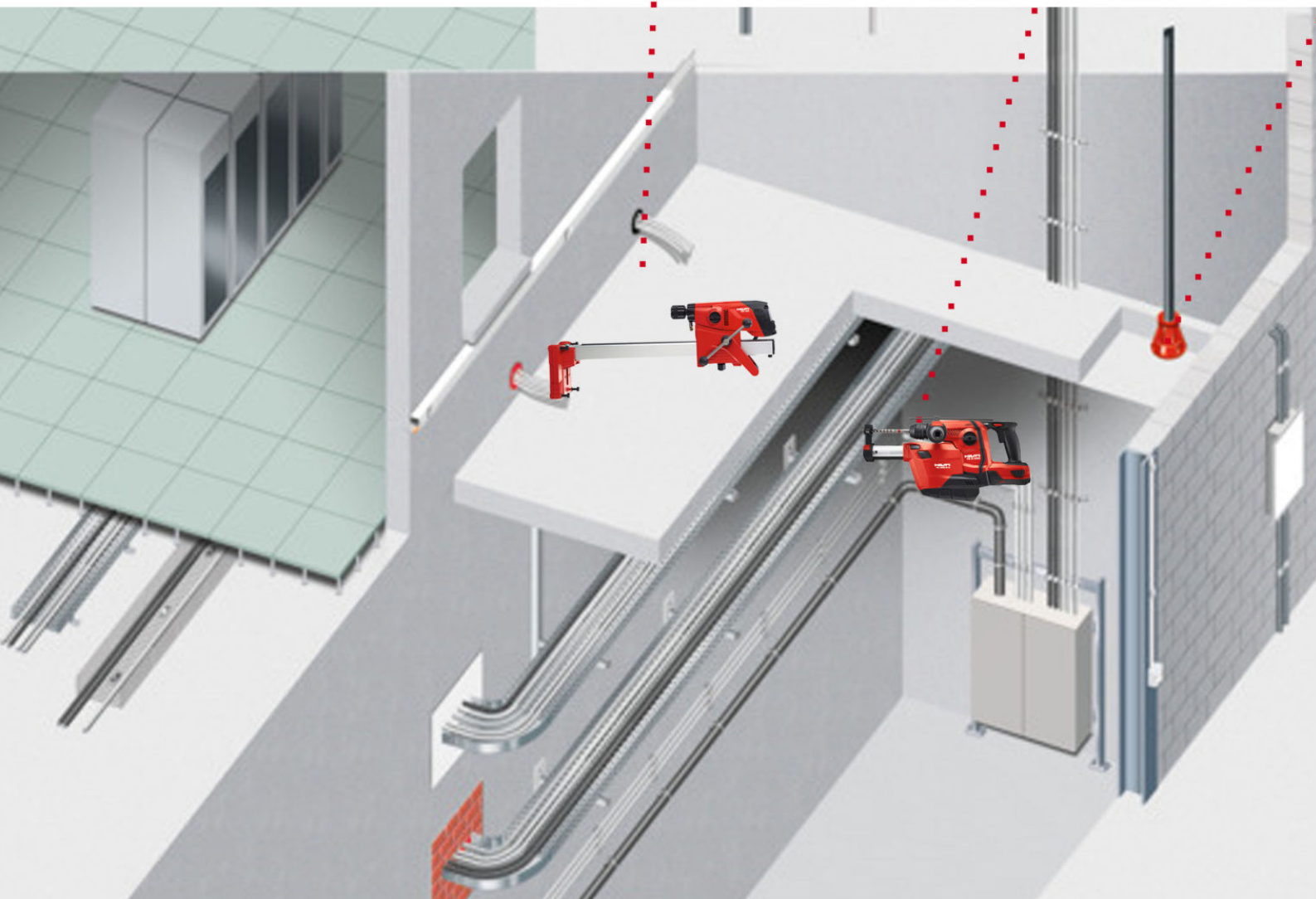
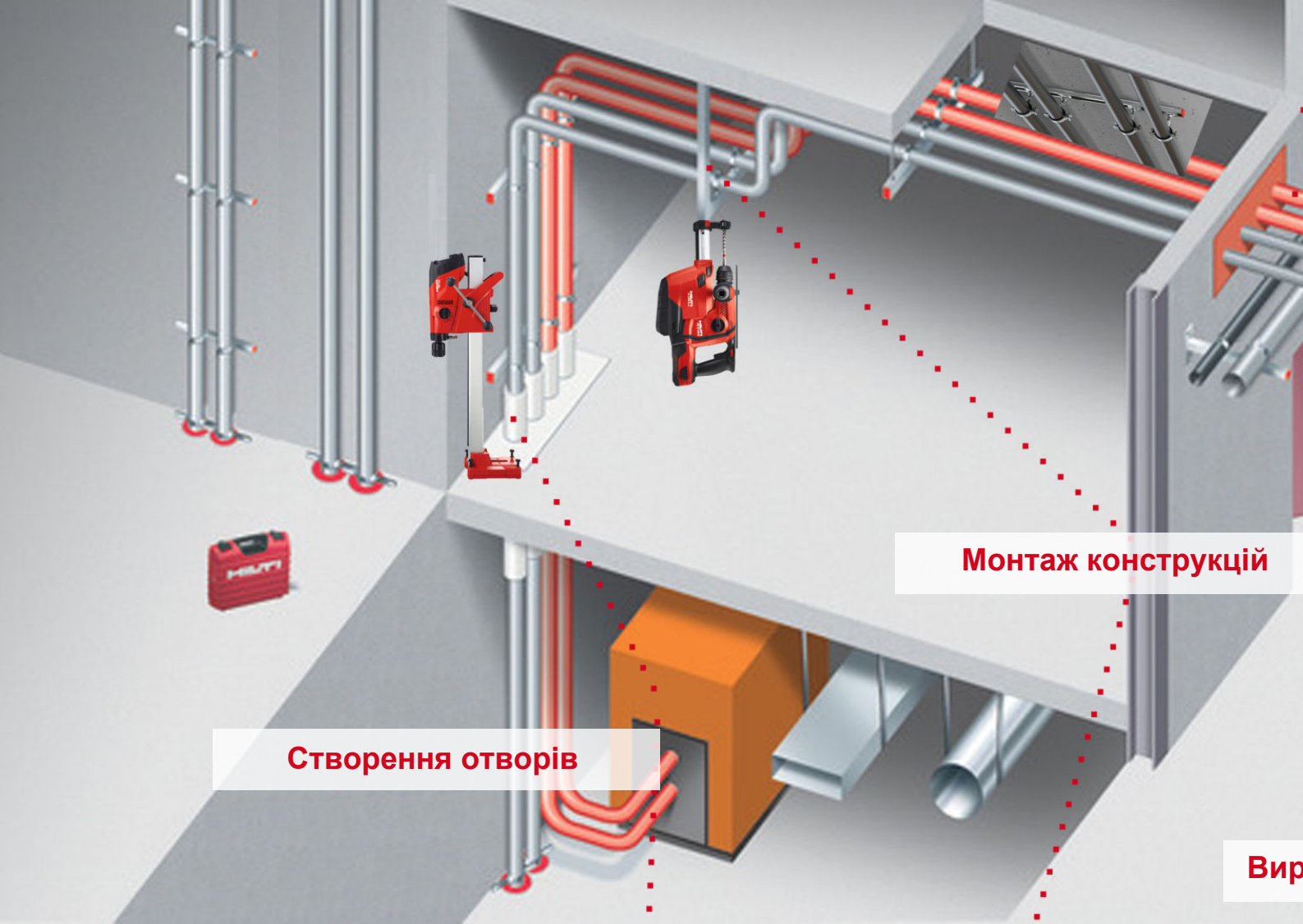
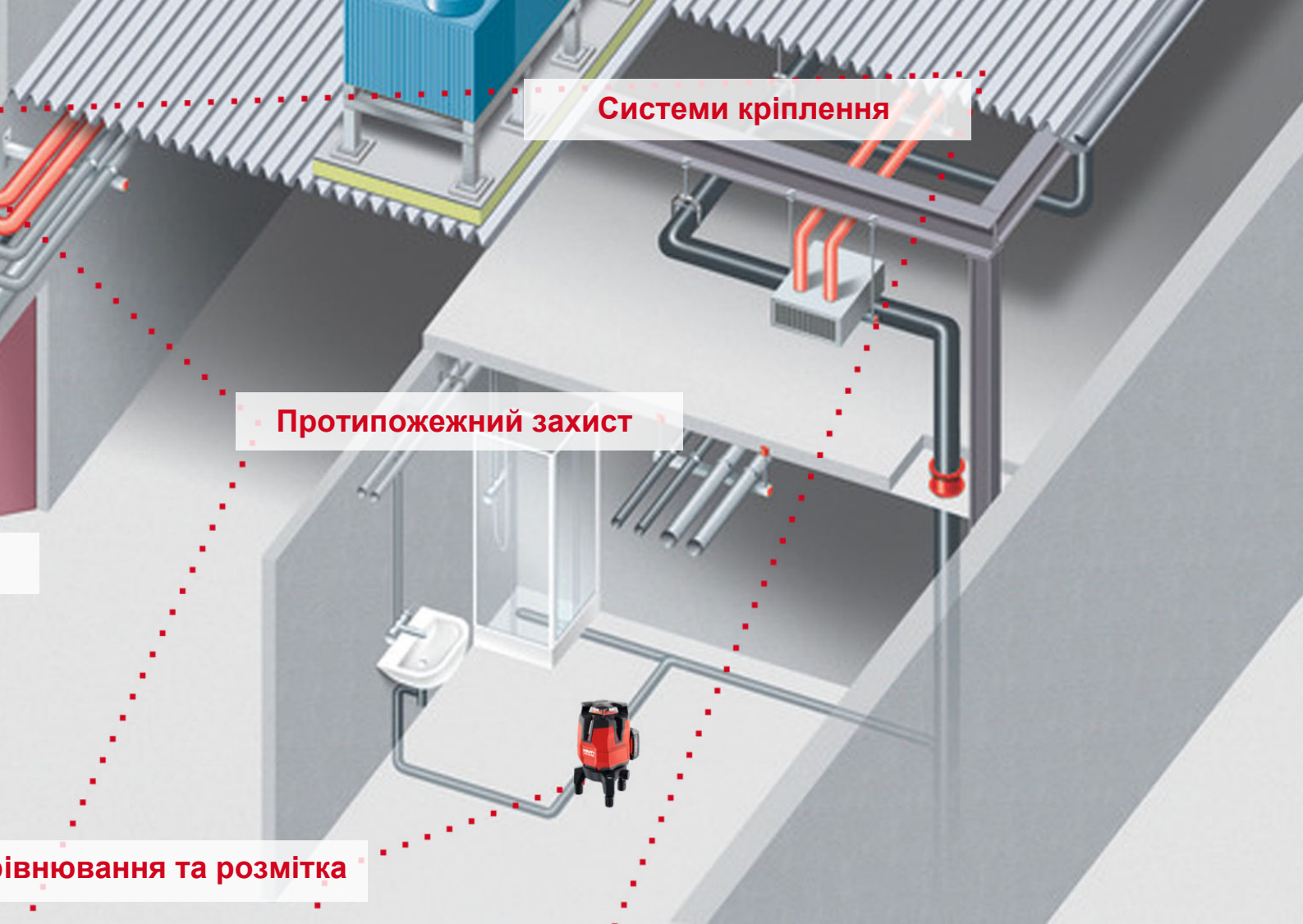




Рішення Hilti для  
монтажу сантехніки та  
електрики





# Навігація



## Монтаж конструкцій

---



Акумуляторний перфоратор TE 6-A22

Акумуляторний шурупокрут SF 4 A22

Акумуляторний ударний дриль SF 6H-A22

Циркулярна пила SCM 22-A

Кутова шліфувальна машина AG 125-A22

Стрічкова пила SB 4-A22

Акумуляторні батареї 22В

## Створення отворів

---



Установка алмазного буріння DD 150-U  
Система алмазного буріння DD 160  
Алмазні бурові коронки SP-X  
Алмазні бурові коронки SP

## Кріплення кабелів до бетону

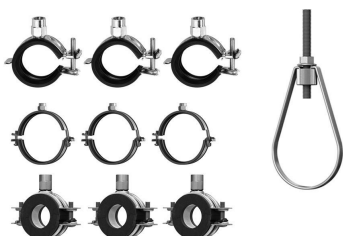
---



Акумуляторний монтажний пістолет BX 3-ME  
Газовий монтажний пістолет GX 3  
Витратні матеріали для BX 3-ME  
Витратні матеріали для GX 3

## Системи кріплення

---



Монтажні системи MT  
Хомути

## Протипожежний захист

---



Протипожежна піна CP 660  
Протипожежна мастика CP 611A  
Протипожежний силіконовий герметик CP 601S

## Вирівнювання та розмітка

---



Мультилінійний лазерний нівелір PM 40-MG  
Мультилінійний лазерний нівелір PM 4-M  
Лінійний лазерний нівелір PM 2-LG  
Лазерний вимірювач PD-E



# Вирівнювання та розмітка

## Багатоспрямований лазерний нівелір PM 40-MG

Дана модель є універсальною для точного і швидкого горизонтального вирівнювання, розмічування та вивіряння положення на 360°. Має 4 лінії для вирівнювання та зелений промінь. Має акумуляторна літій-іонну батарею В12, яка забезпечує можливість його використання протягом півтора днів.



## Багатоспрямований лазерний нівелір PM 4-M

Рівень з трьома лініями та лазер з точкою вниз для вирівнювання з використанням червоного променя. Центрична конструкція забезпечує можливість роботи одного оператора. Ручка тонкого налаштування для високоточного регулювання. Попередження про відхилення від рівня та про низький заряд батареї.





## Лазерний нівелір PM 2-LG

Зелений промінь для кращої видимості на відстані до 20 м. при горизонтальному та вертикальному розмічуванні. Прогумований корпус та блокування маятника для більшої міцності. Використовується для перенесення міток висоти, вирівнювання підвісних стель, електричних розеток, кабельних лотків, радіаторів та трубопроводів, дверей, вікон та труб.



## Лазерний вимірювач PD-1

Дисплей з підсвічуванням дозволяє зчитувати результати навіть у погано освітлених місцях. Вбудований датчик нахилу 360° та функції інтелектуального оцінювання для вимірювання. Світлодіодне освітлення забезпечує візуальну чіткість вимірювання, що допомагає уникнути помилок.





# Монтаж конструкцій



## Акумуляторна кутова шліфувальна машина AG 125 – А 22

Ергономічна конструкція та безпека (дискове гальмо, активне регулювання крутного моменту, аварійний блокатор). Покращений баланс та невелика вага, безщітковий електродвигун, абразивний відрізний диск, оптимізований для використання з цим інструментом.



## Акумуляторний шурупокрут SF 4-A22

Покращена ефективність – тепер інструмент оснащений безщітковим мотором з «м'яким» крутним моментом до 2100 об/хв і 36 Нм, що допомагає швидше свердлити отвори й закручувати шурупи. Система активного контролю крутного моменту (АТС) попереджає неконтрольоване обертання корпусу інструмента у випадку застрягання бура, що зменшує одну з найпоширеніших загроз для безпеки



## Акумуляторний шурупокрут SF 6H-A22

Додатковий захист від надмірного обертання інструмента у випадку застрягання біти. Оптимальне співвідношення продуктивності та ваги. Інтелектуальна електронна система зчеплення.





### **Циркулярна пила SCM 22-A**

Дискове гальмо зупиняє пилку менше ніж за 0,5 секунди. Ефективне збирання стружки для чистоти. Світлодіодна лампа на передній частині огорожі диска. Невелика вага (менше 4 кг.), більш ніж 100 розрізів профілю MQ41 на однім заряді акумуляторної батареї.



### **Стрічкова пила SB 4-A 22**

Компактна конструкція для спрощення роботи у важкодоступних місцях. Низький рівень шуму та зменшена кількість тирси під час різання. Міцний корпус з армованого склопластика, удвічі більша стійкість до впливу температур у порівнянні із стандартною пластмасою ABS.



### **Акумуляторний перфоратор TE 6-A22**

Потужний перфоратор для серійного свердління отворів для анкерів у бетоні. Повна сумісність з усіма акумуляторними батареями Hilti 22 В. Швидкозмінний патрон TE-C Click для універсального та зручного використання.



# Вирізання технологічних отворів



## Алмазна машина DD 160

Проста експлуатація, надійний трьохшвидкісний редуктор для незрівняної ефективності свердління коронками для усіх діаметрів. Світлодіодний індикатор тиску дозволяє досягати оптимальної швидкості буріння та максимального терміну служби коронки. Швидкороз'ємний хвостовик Hilti BI+ дозволяє замінювати коронки за лічені секунди - без інструментів (система без використання ключа).



## Алмазна машина DD 150 U

Високоєфективний мотор та надійна тришвидкісна передача для буріння коронками отворів будь-якого діаметра. Можливість регулювання на 360°, інтегровані функції керування збиранням пилу та води. Світлодіодний індикатор тиску, високоякісна станина, швидкороз'ємний хвостовик Hilti BI+.





## Алмазні коронки SP-L

Алмазні бурові коронки з технологією Hilti Equidist (починаючи з діаметра 35 мм) – рівновіддалені алмази для ефективного свердління. Висока швидкість буріння, спеціальна конструкція коронки призначена для використання у найважчих умовах, особливо у бетоні з великою кількістю арматури.



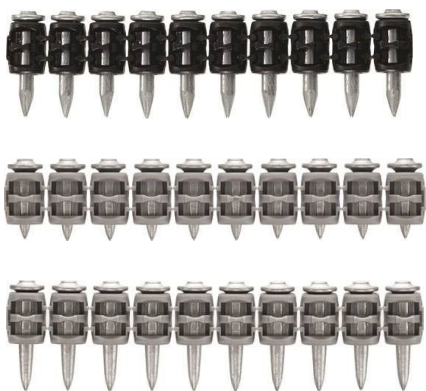
## Алмазні коронки SPX-L

Бурова коронка для абразивного бетону – для інструментів невисокої потужності (до 2,5 кВт). Унікальна система Hilti X-Change (діаметр 52-202 мм) дозволяє легко видалити керн, швидко витягти застряглу коронку та замінити зубці на робочому майданчику за допомогою викрутки з плоским штифтом. Зменшена вага, спеціальна конструкція коронки для використання у бетоні з великою





# Кріплення кабелів до бетону



## Цвяхи до пістолету:

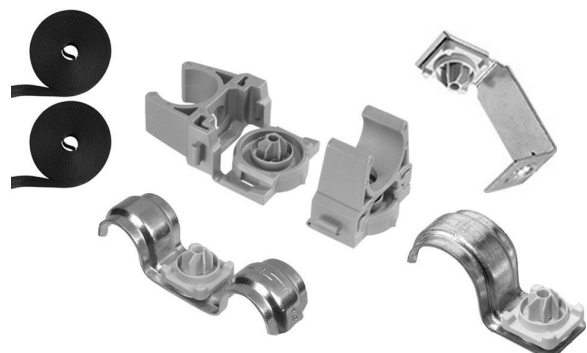
X-P V3 MX – цвях в стелю;  
X-S V3 MX – цвях до сталі;  
X-C V3 MX – цвях до бетону та інших базових матеріалів.

## Акумуляторний монтажний пістолет VX 3-ME

Пістолет другого покоління інструментів Hilti для прямого монтажу без використання енергії горіння – для високоякісного та надійного кріплення до бетону, сталі та деяких типів суцільної цегли. Може використовуватись для забивання цвяхів у стрічці або одиночних цвяхів. Швидкість забивання 1,3 цвяха за секунду.

## Елементи кріплення

Кріплення кабелів та кабелепроводів. Кріплення різноманітного електричного обладнання.





## Газовий монтажний пістолет GX 3

Одне джерело живлення, перезаряджання батарей не потрібне. Вигнутий магазин на 40 цвяхів для зручної роботи у вузьких і глибоких місцях. Висока швидкість кріплення, широкий вибір цвяхів для кріплення до різноманітних матеріалів. Індикатор газу дозволяє своєчасно встановити новий балон.

### Витратні матеріали:

X-P G3 MX – цвях в стелю;  
X-C G3 MX – цвях до бетону та інших базових матеріалів;  
X-S G3 MX – цвях до сталі;  
GC 42 - газовий балон.





# Системи кріплення



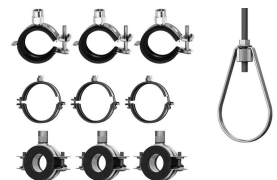
## Монтажні системи MT

Модульні опорні системи для монтажу труб, вентиляції, протипожежних систем, електрообладнання та обладнання для використання у сейсмоактивних зонах дозволяють досягти значних результатів з меншою кількістю компонентів.



## Трубні хомути Hilti

Трубні затискачі для різноманітних областей застосування та умов навколишнього середовища, а також для різних матеріалів для виготовлення труб.



## Анкери-шурупи HUS

Анкери-шурупи для бетону для постійних та тимчасових кріплень – включаючи анкери-шурупи, які підходять для використання у повнотілій цеглі та пустотілих плитах перекрить.



## Короткі забивні анкери НКД

Для монтажу труб, повітропроводів та підвісних стель. Без необхідності міняти інструменти – свердління та встановлення можна виконати за допомогою одного інструмента.



## Технологія прямого монтажу до сталі X-BT

Швидкий, універсальний та надійний монтаж кабельних лотків, профілів, розпірок, електричного обладнання для невисоких навантажень, заземлюючого та контактуючого обладнання на сталі з товщиною 8 мм та більше.





## Інженерні послуги

Ми також пропонуємо програмне забезпечення для проектування та такі послуги, як розрахунки, навчання та тестування на будівельному майданчику - все, щоби допомогти вам будувати швидше та ефективніше.



Технічна підтримка по телефону чи електронною поштою



Технічна підтримка на будівельному об'єкті



Послуга з розрахунку монтажних систем



Випробування на об'єкті будівництва



# Противопожесний захист



## Противопожесні герметики та спреї

Противопожесні герметики, спреї та мастики для використання у швах звичайних і світлопроникних стін, а також для проходок у стінах та підлогах.



## Противопожесні манжети, стрічки та шпаклівки

Противопожесні манжети та шпаклівки для вогнетривкого захисту кабелів, труб та змішаних проходок у стандартних і нестандартних конфігураціях підлог та стін.



## Противопожесна піна та покриття

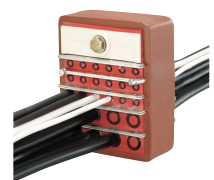
Проста у використанні гнучка противопожесна піна для створення захисту від вогню та диму навколо кабельних змішаних проходок.

Система з використанням вогнестійких панелей з покриттям з кількома сертифікатами для герметизації середніх та великих



## Герметичні кабельні проходки

Модульні противопожесні герметизувальні рішення для кабельних проходок, що забезпечують водо-, димо- та газонепроникність для різного застосування на березі, на морі, а також в енергетичній та промисловій галузях.







## Семінар-практикум з пасивних протипожежних матеріалів Hilti

Дізнайтесь про основні області застосування пасивного протипожежного захисту, вимоги законодавства у даній галузі, а також навчіться обирати, встановлювати та приймати протипожежну продукцію для ваших задач.



### Доступні семінари:

- ✓ Анкерне кріплення.
- ✓ Вклеювані арматурні виписки.
- ✓ Протипожежні системи.
- ✓ Техніка прямого монтажу.

