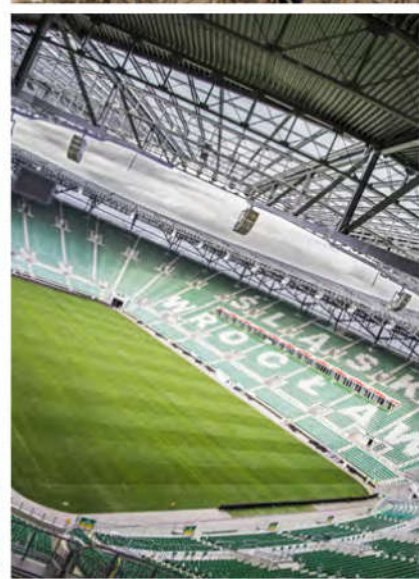




RAWLPLUG ПРОПОЗИЦІЯ Україна 2022 - 2023

100 years
1919-2019

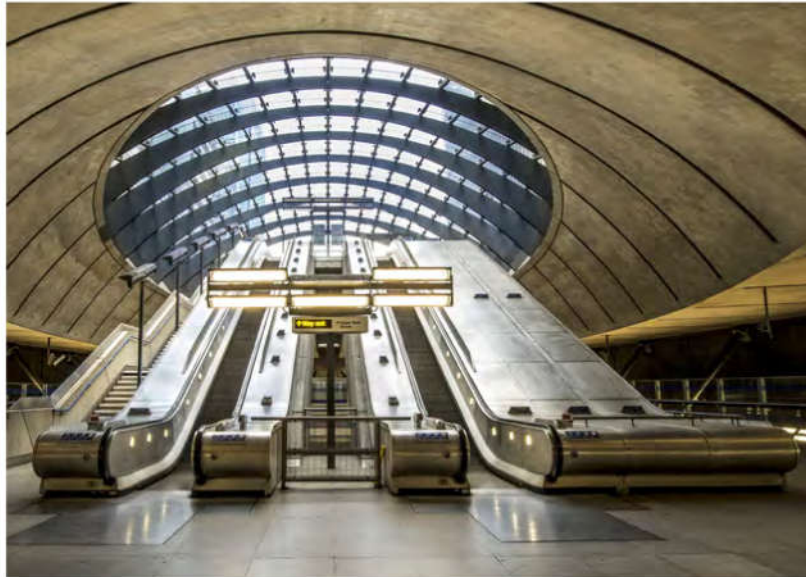
RAWLPLUG®



З Лондона на Марс

за **100** років

- 1919 створення бренду Rawlplug
- 1930 перший механічний анкер
- 1948 перший металевий анкер до гіпсокартону
- 1998 перша британська компанія, що отримала сертифікацію ETA
- 2012 Rawlplug на планеті MARS (Curiosity Rover)
- 2019 100-річчя бренду Rawlplug



100 years 1919-2019 **RAWLPLUG®**

У всьому світі

Rawlplug - це світовий бренд першого вибору. Кожного дня, реалізуючи візію компанії Rawlplug, ми виконуємо обіцянку, виражену в нашій місії - пропонувати нашим клієнтам найсучасніші продукти, яким вони можуть довіряти без застережень. Обравши їх, ви отримуєте гарантію, що будівлі та споруди, які щодня відвідують тисячі людей, не тільки чудово виглядають, але й абсолютно безпечні у використанні. Ми можемо з гордістю стверджувати, що за останні 100 років Rawlplug став невидимим героєм численних інвестиційних проектів, реалізованих у всьому світі.

**100 РОКІВ ПРОФЕСІЙНОГО ДОСВІДУ В ОБЛАСТІ
КРІПЛЕННЯ, З'ЄДНАННЯ ТА ІНСТРУМЕНТУ**



RAWLPLUG ПРОПОЗИЦІЯ

Пропозиція Rawlplug

Спадщина. Продукти. Послуги. Навчання.

12

Електроінструмент

Асортимент акумуляторного електроінструменту з літій-іонною технологією.

29

Аksesуари до електроінструменту

Комплексний та додатковий асортимент аксесуарів для якісних рішень кріплення.

43

Системи прямого монтажу

Пропозиція професійних інструментів, розроблених з урахуванням економії часу та надійності.

95

Шурупи

Спеціальні продукти призначені для різних матеріалів та способів застосування.

115

Болтові з'єднання

Надійне та безпечне з'єднання

129

Хімічні анкери

Безкомпромісні технічні параметри та безпека гарантована у всіх сферах застосування.

147

Механічні анкери

Передова технологія для високої вантажопідйомності та простоти використання.

177

Загальне кріплення

Міцність, універсальність та простота монтажу в усіх основах та з будь-яким кріпленням.

203

Кріплення для термоізоляції фасадів

Простота та швидкість монтажу в інноваційних рішеннях для енергозберігаючих будівель.

225

Кріплення для термоізоляції плоских дахів

Системні рішення, що забезпечують ефективний монтаж та тривалий термін експлуатації.

251

Герметики

Висока ефективність та універсальність у широкому діапазоні продуктів, що підходять для різноманітних застосувань

263

ПРОПОЗИЦІЯ RAWLPLUG

ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТ

АКУМУЛЯТОРНИЙ ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТ	RawlHAMMER Перфоратор SDS-PLUS 18В		34
	RawlWRENCH Ударний гайковерт 18В		35
	RawlWRENCH Ударний шурупверт		36
	RawlDRIVER Дриль-шурупверт 18В		37
	RawlDRIVER Шурупверт до гіпсокартону 18В		38
	RawlGRINDER Кутова шліфмашина 18В		39
АКСЕ- СУАРИ	R-PGL Захисні рукавиці для електроінструменту		40
	RawlCASE Система транспортних валіз		41
	R-PGO Захисні окуляри для електроінструменту		41



АКСЕСУАРИ ДО ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТУ

RT-MAXH Свердла пустотілі Dustlessdrill SDS max		48
RT-MAXT Turbodrill SDS max		48
RT-MAXR Rebardrill SDS max		49
RT-MAXC Подовжувач SDS max		50
RT-MAXA-PC Долото гостре SDS max		51
RT-MAXA-FT Долото плоске SDS max		51
RT-MAXA-CH Долото канальне SDS max		51
RT-MAXA-BH Долото канальне SDS max		52
RT-MAXA-BUSHH Долото-бучарда SDS max		52
RT-SDSA Свердла Aggressor SDS plus		53
RT-SDSB Свердла Brickdrill SDS plus		56
RT-SDSG Свердла по граніту SDS plus		57
RT-SDSR Свердла Rebardrill SDS plus		58
RT-SDSF Свердла Framedrill SDS plus		60
RT-HCB Свердла пустотілі SDS plus		61
RT-SDSH Свердла пустотілі Dustlessdrill SDS plus		62
RT-SDSD Свердла SDS plus з обмежувачем		62
RT-ADAP Адаптер SDS plus для системи плоских дахів		63
RT-TD Свердло конусне для системи плоских дахів		63
RT-TDR Свердло конусне для системи плоских дахів		64
RT-TDC Свердло конусне з обмежувачем для системи плоских дахів		64
RT-SDSA-PC Долото гостре SDS plus		65
RT-SDSA-FC Долото плоске SDS plus		65
RT-SDSA-CH Долото канальне SDS plus		65
RT-IMP Свердла циліндричні до бетону Impactor		66
RT-HSSC HSS Свердла кобальтові		67
RT-HSSP HSS Свердла HSS		68
RT-HSSL HSS Свердла подовжені HSS		70
RT-HSSD Свердла двосторонні HSS		70
RT-AWD Свердла Auger до дерева		71
RT-FWD Свердла до опалубки		72
RT-PDW Свердла до дерева		72

СВЕРДЛА ТА ДОЛОТА

Кольорове кодування

повнотілі основи	гіпсокартон	універсальні	дерево	метал
---------------------	-------------	--------------	--------	-------

ПРОПОЗИЦІЯ RAWLPLUG

АКСЕСУАРИ ДО ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТУ (продовження)

СВЕРДЛА І ДОЛІТА	RT-FLWD Свердла плоскі до дерева	■	73
	RT-HS-SET Комплекти висвердлювачів отворів	■	74
	RT-IBIT Насадки ударні	■	76
НАСАДКИ ТА НАКОНЕЧНИКИ	RT-IBIT-ADAP Тримач насадок ударний	■	76
	RT-BIT Насадки	■	77
	RT-BIT-SET1 Комплект насадок	■	78
	RT-BIT-ADAP Тримач насадок	■	78
	RT-BIT-PH2 Насадки довгі тип TX25	■	80
	RT-IS Наконечник ударний	■	81
ДИСКИ З АЛМАЗНИМ НАПИЛЕННЯМ ТА ВІДРІЗНІ КРУГИ	RT-DDA, RT-DDB, RT-DDC, RT-DDE, RT-DDT, RT-DDW, RT-DDS Диски з алмазним напиленням	■	83
	RT-CDI, RT-GDI, RT-CDS, RT-GDS, RT-CDM, RT-GDM, RT-FDI Відрізнi круги	■ ■ ■	86
ПОЛОТНА ДО ЕЛЕКТРОЛОБЗИКІВ	RT-JSB Полотна до електролобзиків для різання деревини	■	90
	RT-JSB-M Полотна до електролобзиків для різання металу	■	91
	RT-JSB Полотна до шабельних пил для різання деревини	■	92
	RT-JSB Полотна до шабельних пил для різання металу	■	93
	RT-RSB-AB Полотна до шабельних пил для різання газобетону	■	93



Кольорове кодування

повнотілі основи гіпсокартон універсальні дерево метал

ПРОПОЗИЦІЯ RAWLPLUG

СИСТЕМИ ПРЯМОГО МОНТАЖУ

SC40 ПРИСТРІЙ ГАЗОВИЙ ДЛЯ ЗАБИВАННЯ ЦВЯХІВ ДО БЕТОНУ І СТАЛІ	R-RAWL-SC40 II Пристрій газовий для забивання цвяхів до бетону і сталі		98
	R-SC40-MH Магнітний тримач для пристрою SC40		99
	R-KIT-WW90/SC40 Набір для чищення		100
	R-SC40-PCR Скоби для кабелю і труб		100
	R-SC40-PCO Скоби для кабелю і труб		102
	R-SC40-PC Скоби нейлонові подвійні та одинарні		102
	R-SC40-CB Скоби нейлонові для кабелю подвійні і одинарні		103
	R-SC40-TC Скоби нейлонові для подвійного кабелю заземлення		103
	R-SC40-HEX Тримач універсальний пластиковий для кабелю / труб		104
	R-SC40-MC Скоби металеві подвійні і одинарні		104
	R-SC40-MW-25 Металева підкладка		105
	R-MTC-10M/R-MTP-10M Монтажна стрічка - перфорована		105
	R-MTT-10M Монтажна стрічка - текстильна		106
	R-RAWL-GP5 Паливний елемент		106
WW90 ПРИСТРІЙ ГАЗОВИЙ ДЛЯ ЗАБИВАННЯ ЦВЯХІВ ДО ДЕРЕВА	R-KNC, R-KSC Цвяхи до бетону, з'єднані пластиком		107
	R-WW90II Пристрій газовий для забивання цвяхів до дерева		108
	R-RAWL-GP6 Паливний елемент		111
	R-DRG/R-DRK Цвяхи кільцеві на папері з паливним елементом		112
	R-DPG/R-DPK Цвяхи гладкі на папері з паливним елементом		113



ПРОПОЗИЦІЯ RAWLPLUG

ШУРУПИ

ДЕРЕВО	R-PTX Шуруп будівельний з головкою потай та частковою різьбою	119
	R-PTK Шуруп будівельний з плоскою головкою та частковою різьбою	120
	R-PVS Шуруп будівельний з головкою потай та повною різьбою	121
	R-DSX Шурупи терасні	122
НАВІСНІ ФАСАДИ	R-DSX-A2 Шурупи терасні з нержавіючої сталі	123
	R-OCR Шурупи самосвердлильні до сендвіч-панелей, макс. 6 мм	125
	R-ONR Шурупи самосвердлильні до сендвіч-панелей, макс 12 мм	125
	R-ORR Шурупи самосвердлильні до сендвіч-панелей, макс 18 мм	126
	R-OTR Шурупи самосвердлильні для кріплення сендвіч-панелей до бетону та дерева	127



БОЛТОВІ З'ЄДНАННЯ

HV З'єднання болтові високоміцні для попереднього напруження	131
SB З'єднання болтові без попереднього напруження	138



Кольорове кодування

повнотілі основи гіпсокартон універсальні дерево метал

ХІМІЧНІ АНКЕРИ

СМОЛА	R-KEX II Епоксидна смола	155
	R-KER-II / R-CFS+KER-II Гібридна смола	156
	R-KER / R-CFS+RV200 Вінілестерова смола	157
	R-KEM II Поліестерова смола без стиролу	159
АМПУЛИ	R-CAS-V Вінілестерова смола в ампулі для вкручування шпильки	161
	R-HAC-V Вінілестерова смола в ампулі для забивання армованого прута	161
АКСЕСУАРИ	R-STUDS Шпильки метричні	162
	R-ITS Втулки з внутрішньою різьбою	165
	R-BRUSH Ручні та автоматичні дротяні щітки	166
	R-BLOWPUMP Насос	167
	R-PLS / SP-CE Пластикові та металеві сітчасті втулки	167
	R-NOZ Змішувачі	168
	Подовжувач змішувача	168
	R-NOZ-P Насадка дозуюча для поглибленого монтажу	169
	R-NOZ-ADAPTER Насадка повітряна для поглибленого монтажу	169
	R-GUN Пістолети	170

ПРОПОЗИЦІЯ RAWLPLUG

МЕХАНІЧНІ АНКЕРИ

THROUGHBOLTS	R-LX Анкер-шуруп до бетону	182
	R-HPTIIA4 Анкер Throughbolt з нержавіючої сталі	186
	R-HPTIIZF Анкер Throughbolt з цинк-ламельним покриттям	187
	R-XPTIIA4 Анкер Throughbolt з нержавіючої сталі	189
	R-XPT-HD Анкер Throughbolt - гаряче цинкування	190
RAWLBOLTS	R-XPT Анкер Throughbolt	191
	R-RBL Анкер Rawlbolt з болтом	193
	R-RBP Анкер Rawlbolt з шпилькою і гайкою	194
	R-RBL-E Анкер Rawlbolt з гаком-кільце	194
	R-RBL-H Анкер Rawlbolt з гаком відкритим	194
SAFETY PLUS	R-RB Втулка анкерна Rawlbolt	195
	R-SPLII Safety Plus II	196
ВТУЛКИ АНКЕРНІ	R-SPL Safety Plus	197
	R-DCA-A4 Втулка анкерна з нержавіючої сталі	198
	R-DCA / R-DCL Втулка анкерна	199
АКСЕСУАРИ	R-DCA-ST-II Інструмент для встановлення анкерних втулок	200
	R-TESTER Тестер анкер-шурупа	200



ЗАГАЛЬНЕ КРІПЛЕННЯ

РАМНЕ КРІПЛЕННЯ	R-FF1 Рамне нейлонове кріплення з довгою зоною розпирання	207
	R-FFS Рамне нейлонове кріплення з короткою зоною розпирання	210
	R-FF1-CAP Ковпачок для рамних дюбелів	212
ДЮБЕЛІ УНІВЕРСАЛЬНІ	UNO® Універсальний дюбель та універсальний дюбель з шурупом	213
	4ALL Універсальний нейлоновий дюбель	214
	4ALL Універсальний нейлоновий дюбель з шурупом	215
ЗАБИВНЕ КРІПЛЕННЯ	R-RNT RAWLNUT Дюбель еластичний	215
	R-FX-N-C Дюбель забивний нейлоновий з циліндричним фланцем	216
	R-FX-N-K Дюбель забивний нейлоновий з фланцем	217
КРІПЛЕННЯ ДО ГІПСОКАРТОНУ	R-FX-N-L Дюбель забивний нейлоновий без фланця	218
	R-DRA Дюбель самосвердильний нейлоновий до гіпсокартонних плит	218
	R-DRAM Дюбель самосвердильний металевий до гіпсокартонних плит	219
	R-SM Дюбель типу „МОЛЛІ“	220
	R-AT Tool Інструмент для дюбеля „МОЛЛІ“	220
	R-SPO Дюбель розкладний	221
	TAP-IT Забивне кріплення до гіпсокартону	221
	R-ISOPUG Кріплення для ізоляції	222



ПРОПОЗИЦІЯ RAWLPLUG

КРІПЛЕННЯ ДЛЯ ТЕРМОІЗОЛЯЦІЇ ФАСАДІВ

ФАСАДНЕ КРІПЛЕННЯ З ВКРУЧУВАНИМ І ЗАБИВНИМ СТЕРЖНЕМ	R-TFIX-8S Універсальний фасадний дюбель з вкручуваним стержнем	231
	R-TFIX-8SX Універсальний фасадний дюбель з вкручуваним оцинкованим стержнем	232
	TFIX-8ST Універсальний фасадний дюбель з інтегрованою ізоляційною заглушкою	233
	R-TFIX-8M Фасадний дюбель з забивним металевим стержнем	235
МЕТАЛ	MBA/MBA-SS Металевий фасадний дюбель	238
ПІДКЛАДКИ	R-KFS-90/20 Фреза до термоізоляції	239
	MKC/MKC-SS Підкладки сталеві	239
	KCX Дотискна тарілка з втулкою	240
	R-KC Ізоляційна підкладка	240
	R-DB Вкручуване кріплення з підкладкою для стель	241
	R-KWL Дотискна тарілка	242
	R-KWX Дотискна тарілка для термоізоляції	243
АКСЕСУАРИ	R-TFIX-CAP-CUTTER Механічний різак для EPS та мінеральної вати	244
	R-KFS Фреза до термоізоляції	244
	R-TFIX-TOOL-CS Інструмент для монтажу	245
	R-TFIX-TOOL Інструмент для монтажу	245
	R-TFIX-CAP Термоізоляційні заглушки	247
	ISO-PLUG Пластмасовий вкручуваний дюбель	248
	FTF Кріплення для термоізоляції	249



КРІПЛЕННЯ ДЛЯ ТЕРМОІЗОЛЯЦІЇ ПЛОСКИХ ДАХІВ

ГОК ШУРУПИ	R-GOK Дюбель телескопічний	255
	R-WBT Шуруп до бетону і дерева	256
	R-WCS Шуруп до бетону	256
	R-WX-T Шуруп самосвердильний до сталі	257
	R-WO-T Шуруп до сталі	258
	R-WW-T Шуруп до дерева	258
ПІД-КЛАДКИ	R-POK Підкладка сталева кругла	259
	R-POW-05, R-POW-07 Підкладка сталева овальна	259
	K08L Дюбель розпірний	260
	ADAPTER-MAG Адаптер для металевих підкладок	260

Кольорове кодування

повнотілі основи гіпсокартон універсальні дерево метал

ПРОПОЗИЦІЯ RAWLPLUG



ГЕРМЕТИКИ

ГЕРМЕТИКИ

R-SL-BUD Будівельний силікон	266
R-SL-SAN Санітарний силікон	266
R-SL-NEU Нейтральний силікон	267
R-SL-UNI Універсальний силікон	267
R-SL-SKL Силікон до скла	268
R-SL-TK Високотемпературний силікон	268
R-SL-LUS Силіконовий клей для дзеркал	269
R-SL-DEK Гумовий герметик для даху	269
R-SL-DEK-SPEC Спеціалізований герметик для даху	270
R-SL-MA Акрил	270
R-SL-MA-FAST Світлий акрил	271
R-SL-MAGK Акрил для гіпсокартону	271
R-XPC-300 Експрес цемент	272
R-SL-FIX-HYBR Гібридний клей-герметик	272
R-SL-FIX-SBS Монтажний клей	273

СИМВОЛИ



- Всі права на каталог та зміст каталогу захищені. Збереження, розповсюдження або відтворення без згоди компанії Koelner Rawlplug IP sp. z o.o. заборонено.
- Усі авторські права на упаковку, графічний дизайн, елементи упаковки, торгові назви та інший зміст упаковки товарів, зображених у каталозі, зарезервовані.
- Збереження, розповсюдження або відтворення без згоди компанії Koelner Rawlplug IP sp. z o.o. заборонено.
- Усі товари та послуги, а також упаковка продуктів, зображених у каталозі, маркуються та продаються торговими марками RAWLPLUG® та RAWL®.
- Всі посилання в каталозі на будівельні майданчики, будівлі, інвестиції, споруди, продукцію чи послуги („об'єкти“) будь-якої третьої сторони мають виключно інформаційний характер, ні Koelner Rawlplug IP sp. z o.o. ані будь-яка інша компанія з Rawlplug Group не залишає за собою право вимагати будь-яких прав на ці об'єкти або будь-які права, пов'язані з ними, зокрема їхні імена та / або торгові марки.



Пропозиція Rawlplug®

Rawlplug® є експертом у галузі кріплення, з'єднання та інструментів понад 100 років.

Наші продукти, розроблені для професіоналів, дуже важливі, але вони не єдина основа нашої комплексної пропозиції. Вони доповнюються спеціалізованими послугами та інноваційною навчальною програмою. Усі вони створені для того, щоб надати нашим клієнтам, а саме інженерам, архітекторам, будівельникам, підрядникам чи продавцям, доступ до повного набору можливостей, ноу-хау та найкращих практик, спрямованих на підтримку їх у повсякденному виконанні різних завдань та досягнення цілі у бізнесі. І ми можемо за це поручитися, оскільки знаємо своїх клієнтів і поважаємо їх роботу. Ми з ними щодня контактуємо, уважно спостерігаємо та слухаємо. Ми хочемо поділитися з ними своїми знаннями та досвідом, дозволяючи їм вирішувати найамбітніші завдання.



Продукти

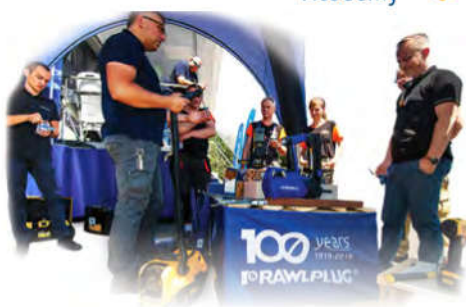
Пропозиція Rawlplug® охоплює близько **10 спеціалізованих категорій продуктів**, вироблених на одних з найсучасніших виробничих підприємств у Європі. Rawlplug - це єдина торгова марка, яка насправді може задовольнити потреби всіх сегментів будівельної галузі. Кожен продукт має кілька десятків варіантів, що відповідають специфічним вимогам різних основ, застосувань та умов монтажу. Кожен продукт постачається із спеціальними аксесуарами, що в цілому утворює цілісну систему.



Послуги

Наш широкий асортимент послуг, призначених для **інженерів, дизайнерів та конструкторів**, впливає з нашого комплексного підходу до проектування конструкцій. Цікавим у нашому асортименті інструментів, пристосованих до потреб усіх цих професіоналів, а також в широкій технічній допомозі є те, що, з одного боку, вони забезпечують споживачам послуг Rawlplug® високий комфорт роботи в умовах, які впливають на їх ефективність та дозволяють їм економити час, а з іншого боку, гарантують безпеку, яку вони вважають дуже важливою в роботі.

RAWLPLUG®
Academy



Навчання

Пропозиція навчання по бренду проводиться в рамках проєкту **Rawlplug Academy®**, який є інноваційною програмою розвитку, заснованій на основі всебічного розвитку знань та вмінь наших клієнтів. Інтеграція чотирьох стовпів Академії Rawlplug, тобто платформи електронного навчання, Навчального центру в Лондоні, мобільного центру освіти та розвитку, відомого як RawlTruck, а також традиційних майстер-класів та бази знань, робить її найбільш повною та корисною освітньою програмою в секторі кріплень та з'єднань.



Вічні винаходи

Перший у світі розпірний дюбель став прелюдією до подальших патентів Rawlplug, що зробило революцію в будівельній галузі:

1919 Rawlplug

Перший у світі розпірний дюбель

1926 Rawlhammer

Перший у світі запатентований ударний дріль

1934 Rawlbolt

Перший у світі механічний анкер

1941 Rawlnut

Перше у світі антиударне та антикорозійне кріплення

Spring Toggle

Перше у світі рішення для кріплення гіпсокартону

1948 Rawlanchor

Рішення для кріплення гіпсокартону, яке зробило революцію на ринку

100 years
1919-2019
RAWLPLUG®

Спадщина

Джон Джозеф Ролінгс - підприємець, фантазер, винахідник

Перший у світі розпірний дюбель, який він запатентував, спричинив справжню революцію в будівельній галузі та назавжди увійшов в історію. Водночас цей винахід поклав початок абсолютно новій історії - історії бренду, сучасна сила якого в значній мірі спирається на спадщину минулого, досягнення сьогодення та бачення майбутнього. Бренд, який протягом десятиліть не лише дивував широку громадськість інноваційними рішеннями та продуктами для професіоналів, а й своїм загальним масштабом та масштабами діяльності, надзвичайними ідеями, які революціонізували маркетинг своєї епохи, та своїм комплексним підходом до потреб та очікувань клієнтів, в яких він ніколи не переставав бути взірцем для наслідування. Ми глибоко впевнені, що справжній чоловік епохи Відродження в будівельному секторі, яким був Джон Джоулінг Ролінгс, без сумніву, пишався б нами. Він, безперечно, похвалив би нас за зміцнення сили бренду на тих підставах, які поєднують минулу спадщину, досягнення сьогодення та бачення майбутнього.



Революція в маркетингу

Насправді надзвичайно, що незалежно від того, що робить бренд Rawlplug, він вийшов далеко за межі стандартів його доби та віку. Візьміть рекламну кампанію після їх проривного винаходу першого у світі дюбеля. Саме тоді бренд витратив тисячі фунтів на рекламу в пресі, лише щоб змінити мислення потенційних користувачів щодо реальних можливостей ремонту в їх час. Діючи вражаюче і масштабно, бренд справив комерційний фурор, тим більше, що ніколи раніше жодна будівельна компанія не рекламувалася на першій сторінці Daily Mail!

Мандруючий Rawlplug

Безсумнівно, що підтримкою глобального розширення бренду стала мобільна дисплейна установка, відома під назвою Rawlplug Traveling Showroom. Це ознаменувало чергову революцію в маркетингу. Ці транспортні засоби здійснювали довгі подорожі, що тривали кілька місяців по всіх континентах, від Швеції до Австралії, і справляли фурор на кожному ринку, де вони з'являлися. Ніколи раніше потенційні споживачі не стикалися з такою прямою формою просування товару в поєднанні з можливістю використовувати продукцію на практиці. У спеціально налаштованому фургоні клієнти можуть ознайомитися з повним асортиментом кріплень, а також з технічними даними продуктів, використовувати окремі засоби на місці, а отже, дізнатись про їх застосування та способи встановлення, а також поспілкуватися з експертами бренду, сподіваючись на окремі консультації.



Сервіс, який починається з креслень

Rawlplug завжди розумів і визнавав роль та значення архітекторів, дизайнерів, інженерів. Вже в 1940-х роках преса галузі рекламувала безкоштовну службу технічного консультування та підтримки як засіб вирішення будь-яких проблем, пов'язаних з кріпленням. "Послуга, яка починається з креслення". Чи не приголомшливо, що такий комплексний підхід до обслуговування споживачів є однією з основ наших традицій? Традицій, які дозволяють нам реагувати на потреби сьогодення, з цікавістю очікуючи майбутнього.



Підкорення світу

Перші 20 років діяльності Rawlplug були ознаменовані глобальним розширенням. Присутність у "кожній цивілізованій країні світу" була мрією Джона Джозефа Ролінга, якої він послідовно дотримувався протягом наступних років. На рубежі 1940-х років бренд був присутній на всіх континентах, завершивши завоювання США і націлившись на Австралію. На той час продукція Rawlplug вже виготовлялася в 10 країнах, включаючи Лондон, Нью-Йорк, Париж і Цюрих.



Still need help?

Choose the area we can help you with - support with product features and applications, design and specification or onsite technical support, and follow the steps below.



Technical Advisory

If you would like to request technical support or general advice on our product and services, please complete the form below. Our Technical Team will get back to you as soon as they possibly can with relevant answers.

Technical advisory form



Design Request

Let us help you choose the right anchors for your project needs. You can choose from few major types of application.

Choose application



Onsite Technical Support

To request onsite technical support fill the form below.

Request onsite technical support



Keep up with news



See how it's done

Products

Bonded anchors
Mechanical Anchors
Lightweight Fixings
Facade Insulation Fixings
Roofing Insulation Fixings

Passive Fire Protection System
Foams, Sealants & Adhesives
Fasteners
Direct and Manual Fastening Systems
Power Tool Accessories
POS

Pages

News
Technical Library
Local Contacts
Who We Are
What We Do

Технічна підтримка на місці

Технічна допомога

Технічна бібліотека

Селектор продуктів

EasyFix

BIM

Послуги

В нас є справжні експерти - фахівці, які щодня співпрацюють, щоб відстежувати фактичні потреби будівельних фахівців.

Вони постійно прагнуть вдосконалити пакет послуг Rawlplug®, зосереджуючись на технічній та дизайнерській підтримці архітекторів, будівельників та підрядників. Вони відстежують навіть найконкретніші та амбітні очікування споживачів й успішно інтегрують їх із нашими рішеннями. Rawlplug® інвестує у розробку та вдосконалення інструментів, спрямованих на полегшення вашої щоденної роботи й підвищення її комфорту, ефективності та якості. І на цьому ми не зупинились, оскільки всі наші послуги надаються безкоштовно.

Технічна допомога

Консультації та технічна / проектна підтримка з боку інженерів Технічного департаменту, практиків та експертів ринку.

- Технічні та проектні консультації з інженерами нашого Технічного департаменту.
- Систематична та структурована обробка завдань з вирішення проблем завдяки формам, призначених для конкретних додатків і продуктів.
- Персоналізована допомога при проектуванні з урахуванням специфіки та вимог окремих рішень.

ЯК ПОДАТИ ЗАПИТ?

Запити подаються через веб-сайт Rawlplug. Вам просто потрібно вибрати відповідну форму, ввести свої дані, інформацію про свій проект та надіслати форму запиту. Наші співробітники заходять на веб-сайт за допомогою додатку RTN нашого корпоративного порталу. Новий формат зручний в користуванні і надає нашим інженерам вдосконалені інструменти, оскільки тепер вони мають доступ до всіх запитів в одному місці.

EasyFix

Проектні розрахунки, необхідні для планування кріплення різноманітних елементів конструкцій із використанням продуктів бренду Rawlplug®.

- Запатентована та безкоштовна програма для проектних розрахунків, що відповідає специфічним вимогам будівельних інвестицій.
- Розділені на тематичні модулі, присвячені окремим сегментам будівельних робіт.
- На основі останніх керівних принципів EAD, ETAG та EUROCODE, що забезпечують відповідність розрахунків стандартам, їх точність та користь.
- Вузькоспеціалізовані функції в поєднанні з простотою та інтуїтивністю використання для підтримки кожного конструктора й забезпечення безпеки розроблених рішень.

ДОСТУП ДО EASYFIX

Додаток EasyFix можна завантажити та використовувати безкоштовно. Ви можете отримати програмне забезпечення на веб-сайті www.easyfix.rawlplug.com/uk





Автоматична реалізація моделей та технічних креслень кріплень Rawlplug® в середовищі проектування BIM / CAD.

- Зпатентована програма, що дозволяє завантажувати моделі й технічні креслення кріплень Rawlplug® та вбудовувати їх у конструкції.
- Комплексні набори даних про товари, що полегшують прийняття рішень, пов'язаних з дизайном.
- Моделі та креслення доступні у 2D та 3D, у 6 проекціях та в режимі огляду 360°.
- Доступний в режимі онлайн або готовий до завантаження та впровадження в середовищі BIM / CAD.

ДОСТУП ДО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Існує два способи використання даних, що містяться в BIM Rawlplug:

Інтеграція BIM Rawlplug з Autodesk® Revit®

Інтеграція бібліотеки даних з Autodesk® Revit® можлива завдяки інноваційному плагіну Revit. Вам просто потрібно завантажити плагін з веб-сайту rawlplug.com. Він доступний на вкладці Послуги / Дизайн та Програмне забезпечення.

Використання он-лайн програмного забезпечення

BIM Rawlplug - це програма, яку можна завантажити з вкладки Послуги / Дизайн та Програмне забезпечення на rawlplug.com. Її може використовувати кожен, хто має намір переглянути та ознайомитись із моделями, кресленнями та інформацією, яку надає система, без примусової реєстрації та подальшого входу в систему.

Технічна підтримка на місці

Технічні консультації, що надаються місцевими групами інженерів для вирішення всіх технічних проблем, особливо щодо випробувань на міцність виробів Rawlplug® на місці в реальних умовах експлуатації.

- Технічна підтримка надається нашими інженерами на місцевому рівні за місцем розташування даного будівельного об'єкту.
- Тестування продуктів Rawlplug® на місці в реальних умовах експлуатації.
- Стандарт підпису на основі EAD, BS: 8539 та відповідних рекомендацій Британської асоціації будівельних кріплень.
- Повторне тестування для підтвердження надійності вихідних результатів тестування.
- Детальні звіти з урахуванням усіх технічних параметрів та індивідуальних рекомендацій наших експертів.

Технічні запит



Вибір теми



Запит, пов'язаний з проектом



Технічний довідник



Перевірте його переваги



Швидка відповідь



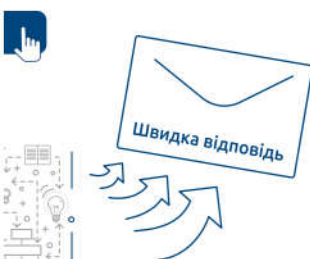
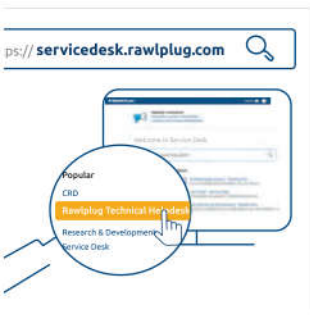
Вся історія розмов на місці



Легко перевірити історію проекту навіть через кілька років

*Ви також можете зв'язатися з нами через <https://onerawlplug.com>

и?



RTH E-MAIL



OneR



Селектор продуктів

Відповідний підбір продуктів для конкретних застосувань, враховуючи вимоги проекту та особливі вимоги.

- Можливість вибору продуктів із 10 категорій товарів у процесі відбору.
- Численні зручні варіанти перегляду продуктів, актуальних з точки зору можливого використання.
- Прозоре та високо функціональне подання корисної інформації.
- Можливість дізнатись про наявність продукту або специфічні властивості.

Технічна бібліотека

Повне портфоліо технічної документації, необхідної для розміщення продукції на ринку, а також для правильного вибору та використання.

- Можливість вибрати з 15 категорій інформації та документів, необхідних для правильного вибору товарів торгової марки та правильного їх використання.
- Повний набір технічних та комерційних документів на продукти.
- Оригінали документів, а також документація, необхідна для юридичних цілей, що дозволяє розповсюдження, проектування та використання рішень для кріплення.



Навчання

Окрім вузькоспеціалізованих знань та досвіду, заснованих на практиці, ніщо не може дати вам справжньої впевненості у якості, довговічності та надійності результатів вашої роботи.

Ми завжди були поруч із нашими клієнтами з багатьох причин, наприклад, щоб поділитися ноу-хау та досвідом, нагромадженими за останні 100 років нашої діяльності. Інженери, дизайнери, підрядники та продавці завжди могли розраховувати на нашу технічну підтримку. Але сьогодні ми надаємо їм ще більш інноваційну програму розвитку, присвячену освіті та формуванню компетентностей, розроблену для задоволення їхніх повсякденних потреб, відому як Rawlplug Academy®. Інтеграція чотирьох стовпів Академії Rawlplug, тобто Платформи електронного навчання, Навчального центру, Традиційних майстер-класів та Бази знань, робить її найбільш повною та корисною освітньою схемою у секторі кріплень та з'єднань.

Платформа електронного навчання

- Інтегрована схема навчання, що охоплює галузеві знання, а також товари та послуги компанії Rawlplug, не замінні для кожного професіонала, підтримує їх у вирішенні найамбітніших завдань.
- Побудова шляхів розвитку на основі індивідуальних потреб, набутих знань та навичок, а також професійної спеціалізації учасників.
- Доступ до онлайн-тренінгу через високофункціональну платформу, що дозволяє вам приєднатися до навчання в будь-якому місці та в будь-який час.
- Програми розвитку, призначені для різних груп професіоналів: інженерів, підрядників, дизайнерів та представників секторів торгівлі та DIY.



Вебінар Rawlplug® # стань експертом

СПЕЦІАЛЬНА ПРОПОЗИЦІЯ ДЛЯ КЛІЄНТІВ RAWLPLUG

- Ми хотіли б запросити вас стати учасником нового навчального проєкту Rawlplug, який відповідає трьом основним критеріям ефективності навчання: практичні ЗНАННЯ, цікавий ЗМІСТ, приваблива ФОРМА. Тепер все це доступно для вас, коли ви перебуваєте в офісі або коли працюєте вдома чи відпочиваєте у своєму саду.





Навчання в класах

- Семінари, розроблені таким чином, щоб закріпити та розширити знання, отримані на курсах електронного навчання.
- Зустрічі в малих групах, що дають змогу учасникам обговорювати їх типові та потенційні проблеми проектування та підписування угод.
- Обмін найціннішим досвідом з практиками ринку та експертами, відповідальними за формування портфеля продуктів та послуг компанії Rawlplug.
- Навчальні модулі, розроблені та представлені фахівцями з великим досвідом у співпраці з дизайнерами, підрядниками та продавцями, відповідальними за розробку окремих груп товарів.



Навчальний центр

- Сучасний навчальний центр, де ви можете ознайомитись з усім, що стосується роботи Rawlplug: товарами, послугами та навчанням.
- Можливість відбору та використання повного асортименту нашої продукції за умов, які точно відображають їх реальне застосування на місці.
- Унікальна можливість ознайомитись з останніми тенденціями Rawlplug®, які виходять за рамки навіть найсуворіших очікувань наших клієнтів.
- Дізнайтеся більше на www.rawlplug.com/en/rawlplug-academy

Навчальний центр Rawlplug Academy®
Зона продуктів



Навчальний центр Rawlplug Academy®
Зона послуг



Навчальний центр Rawlplug Academy®
Зона випробовувань





Навчальна база

- Доступ до оригінальних матеріалів, підготовлених визнаними експертами ринку, що мають великий досвід, ноу-хау та найкращі практики.
- Матеріали, які стануть у пригоді кожному професіоналу галузі, незалежно від рівня їх спеціалізації.
- Привабливість та корисність, що гарантуються різноманітними формами подання інформації - як традиційними, так і онлайн.
- Інструменти, призначені для застосування на практиці в широкому діапазоні проектних й будівельних робіт та корисні для тих, хто хоче закріпити свою позицію експерта на ринку під час публічних виступів, навчальних курсів або торгових зустрічей.





Каталог продуктів

Пропозиція Rawplug

Прайс-листи



Буклети продуктів

Технічні примітки



Три рівні просування презентації товару для кожного каталогу

Анімації

Технічне порівняння продукції на основі схвалень та декларацій



Тестування технічних характеристик продукту на основі лабораторних випробувань



Відео монтажу



Посібник з дизайну та технічних характеристик





Продукти

Жоден інший бренд у світі не виробляє та не постачає своїм клієнтам продукцію, яка обслуговує практично всі сегменти будівельної галузі. Наша пропозиція складається з 10 спеціалізованих категорій продуктів.

Ми контролюємо кожен крок у виробничому процесі, починаючи від проектування, виконаного інженерами, що співпрацюють з конструкторами, до створення прототипів та випробувань, що виконуються Департаментом досліджень та розробок, до виробництва, що проводиться на виробничих заводах, які з точки зору технологій, безсумнівно, є одними з найбільш прогресивних та найкраще автоматизованих заводів у світі. Вже 100 років це дозволяє нам постачати універсальну продукцію, з одного боку, а з іншого боку, продукцію, яка відповідає вимогам навіть найвужчих спеціалізованих будівельних робіт, пропонувати сучасний дизайн та унікальні технічні параметри, простоту монтажу і надзвичайну довговічність в експлуатації.



Інструмент

Електроінструмент

Асортимент акумуляторних електроінструментів з технологією Li-Ion.

Акcesуари для електроінструменту

Комплексний та доповнюючий асортимент акcesуарів для якісних рішень кріплення.

З'єднання

Системи прямого монтажу

Асортимент професійних інструментів, розроблених з урахуванням економії часу та надійності.

Шурупи

Міцне з'єднання в деревині.



Кріплення

Хімічні анкери

Безкомпромісні технічні параметри та безпека гарантуються у всіх сферах застосування.

Механічні анкери

Передові технології для високої вантажопідйомності та простоти використання.

Загальне кріплення

Міцність, універсальність та простота монтажу в усіх основах та з будь-якими елементами.

Кріплення для термоізоляції фасадів

Простота та швидкість монтажу в інноваційних рішеннях для енергозберігаючих будівель.

Кріплення для термоізоляції плоских дахів

Системні рішення, що забезпечують ефективну установку та тривалий термін експлуатації.

Герметики

Висока ефективність та універсальність в широкому асортименті продуктів, що підходять для різноманітних застосувань.







” Електроінструмент

Огляд акумуляторних електроінструментів	30
RawlHAMMER R-PRH18 Перфоратор	34
RawlWRENCH R-PIW18 Ударний гайковерт	35
RawlWRENCH R-PID18 Ударний шуруповерт	36
RawlDRIVER R-PDD18 Дриль-шуруповерт	37
RawlDRIVER R-PDS18 Шуруповерт до гіпсокартону	38
RawlGRINDER R-PAG18 Кутова шліфувальна машина	39

RAWLPLUG®

100 РОКІВ ПРОФЕСІЙНОГО ДОСВІДУ В ОБЛАСТІ КРІПЛЕННЯ,
З'ЄДНАННЯ ТА ІНСТРУМЕНТУ

Е Л Е К Т Р О І Н С Т Р У М Е Н Т

ПРОПОЗИЦІЯ АКУМУЛЯТОРНОГО ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТУ З ТЕХНОЛОГІЄЮ LI-ION

- Потужні та ефективні літій-іонні акумулятори Rawlplug 18 В.
- Велика ємність акумулятора забезпечує тривалу експлуатацію без зайвих простоїв.
- Літій-іонна технологія дозволяє швидко зарядити акумулятор.
- Акумулятор Rawlplug 18 В використовується для живлення всіх електроінструментів даної пропозиції.
- Якісні літій-іонні елементи забезпечують тривалу та ефективну роботу акумулятора.
- Індикатор рівня заряду дозволяє правильно планувати робочий час.

RawlCHARGER

ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ 18В 6,5А
R-CHR-186501



RawlBATTERY

LI-ION АКУМУЛЯТОР 18В 5,0А/ГОД
R-BAT-185001



RawlCHARGER

ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ 18В 1,5А
R-CHR-181501

RawlBATTERY

LI-ION АКУМУЛЯТОР 18В 2,0А/ГОД
R-BAT-182001

НОВИНКА



RawlHAMMER

ПЕРФОРАТОР SDS-PLUS 18В
R-PRH18



RawlWRENCH

УДАРНИЙ ГАЙКОВЕРТ 18В
R-PIW18



RawlWRENCH

УДАРНИЙ ШУРУПОВЕРТ 18В
R-PID18



RawlDRIVER

ДРИЛЬ-ШУРУПОВЕРТ 18В
R-PDD18

RawlDRIVER

ШУРУПОВЕРТ ДО ГІПСОКАРТОНУ 18В
R-PDS18

RawlGRINDER

КУТОВА ШЛІФМАШИНА 18В
R-PAG18



ПРОПОЗИЦІЯ ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТУ

ПРОДУКТИ - ПОСЛУГИ - НАВЧАННЯ

Продукти

Знаючи індивідуальні потреби наших споживачів, ми створили пропозицію, яка дозволяє вільно розміщувати товари в комплекти. Вона базується на різних версіях одного і того ж продукту і дозволяє кожному клієнту вирішувати, яка версія найбільше відповідає його потребам.

Версія XL2



Найбільш повна, найзручніша версія складається з **електроінструменту, двох акумуляторів, зарядного пристрою та транспортної системи RawlCase**

Версія S



Призначена для тих, хто вже має акумулятори та зарядний пристрій від Rawlplug, у RawlCase міститься **лише інструмент**

Версія XS



Рішення, розроблене для тих, кому транспортна система не потрібна. Електроінструмент міститься **в картонній упаковці від Rawlplug**



Оскільки ми надаємо велике значення **комфорту та безпеці використання** наших виробів, асортимент наших електроінструментів поповнився спеціальними захисними рукавичками, виготовленими з високоякісної синтетичної шкіри, що має спеціальний амортизуючий шар, та захисними окулярами з знімним силіконовим щитом від пилу.



Для того, щоб зробити **користування** нашою продукцією ще більш **ергономічним**, весь наш інструмент упакований у транспортні валізи RawlCase. Вони утворюють систему і можуть вільно поєднуватися з іншими валізами різних розмірів. Додатковий візок, сумісний з RawlCase, робить ще простішим використання продуктів на будівельному майданчику.



Всі **аксесуари для електроінструментів** від Rawlplug є інтегрованим рішенням, розробленим відповідно до електричних інструментів.



Послуги

Оскільки однією з основ асортименту електроінструментів Rawlplug є високоефективне обслуговування, наша досвідчена команда спеціалістів з технічної підтримки завжди в розпорядженні наших клієнтів. **Служба підтримки та технічного обслуговування Rawlplug** розроблена в кожній країні, де Rawlplug розгорнула свою дистрибуційну мережу і, де клієнтам надаються як гарантійні, так і післягарантійні послуги. Детальні умови та умови обслуговування доступні на веб-сайті: www.service.rawlplug.com

Навчання

Наша програма навчання та розвитку фірми є гарантією достатньо консолідованих знань про наші продукти та послуги, допомагає у формуванні іміджу експертів, розширенні компетенції та завоюванні довіри серед найвимогливіших клієнтів.

Наша навчальна схема всебічно адаптована до потреб клієнтів, саме тому вона включає **звичайні тренінги, веб-семінари, електронне навчання, презентації в точках продажу.**



Тепер ви можете записатися на будь-який вибраний формат нашого навчання, зареєструвавшись на rawlplug.com/en/rawlplug-academy

RawlHAMMER R-PRH18-XL2 ПЕРФОРАТОР SDS-PLUS 18В

НОВИНКА

Електронна система захисту спрацьовує під час заклинювання, щоб захистити користувача та електроінструмент

4 функції - свердління / ударне свердління / довбання / позиціонування долота роблять перфоратор надзвичайно універсальним електроінструментом

Потужний безщітковий двигун забезпечує високу ефективність механізму

Компактна та легка конструкція запобігає втомі при тривалій роботі

Світлодіодний індикатор підсвічує робоче місце для підвищення комфорту та безпеки користувача

Два літій-іонні акумулятори ємністю 5,0 А/год та 50-хв. зарядний пристрій, що входять до комплекту, гарантують безперебійну роботу

Система RawlCase дозволяє легко та зручно зберігати електроінструмент з усіма аксесуарами та має можливість під'єднання додаткових валіз для зручності транспортування

Патрон SDS-Plus забезпечує повну сумісність з широким асортиментом аксесуарів, доступних на ринку, та дозволяє ефективну передачу енергії удару

Прогумована, профільована ручка збільшує зчеплення та ергономіку користувача

Ергономічний перемикач режимів забезпечує зручне та швидке перемикання між функціями електроінструменту



ЗАСТОСУВАННЯ

- Свердління отворів у бетоні до Ø 20 мм
- Свердління отворів у деревині до Ø 22 мм
- Свердління отворів у металі до Ø 13 мм
- Термоізоляція фасадів та дахів

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Артикул	R-PRH18-XL2
Напруга акумулятора	18 В
Ємність акумулятора	5,0 А/год
Кількість акумуляторів	2
Час зарядки	50 хв.
Тип патрону	SDS - PLUS
Енергія удару	2,0 Дж

Частота удару	0 - 4400 удар/хв.
Швидкість обертання	0 - 1200 об./хв.
Максимальний діаметр свердління:	
бетон	20 мм
дерево	22 мм
метал	13 мм

ПРОПОЗИЦІЯ

Артикул	Електроінструмент	Літій-іонний акумулятор R-BAT-185001 (5,0 А/год.)	Rawlcase R-RC-4414	Упаковка (коробка)	Швидкий зарядний пристрій 6,5А R-CHR-186501	Інструкція	Захисні рукавиці
ПЕРФОРАТОР R-PRH18							
R-PRH18-XL2	1	2	1	-	1	1	1
R-PRH18-S	1	-	1	-	-	1	-
R-PRH18-XS	1	-	-	1	-	1	-

RawlWRENCH R-PIW18-XL2

УДАРНИЙ ГАЙКОВЕРТ 18В

НОВИНКА

- Металевий корпус редуктора покращує охолодження та збільшує термін служби електроінструменту
- Патрон квадратний 1/2", забезпечує надійне кріплення ударних насадок
- Потужний безщітковий двигун забезпечує високу ефективність механізму
- Світлодіодний індикатор підсвічує робоче місце для підвищення комфорту та безпеки користувача
- Прогумована, профільована ручка збільшує зчеплення та ергономіку користувача
- Потужний ударний механізм, що генерує до 1000 Нм, дозволяє використовувати електроінструмент для найвимогливіших кріплень
- Система RawlCase дозволяє легко та зручно зберігати електроінструмент з усіма аксесуарами та має можливість під'єднання додаткових валіз для зручності транспортування
- Електронна система захисту спрацьовує під час заклинювання, щоб захистити користувача та електроінструмент



ЗАСТОСУВАННЯ

- Монтаж анкер-шурупів R-LX діаметром 8 мм-14 мм
- Дерев'яні конструкції: саморізи до Ø 24 мм
- Металеві конструкції: монтаж болтів (до M24)

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Артикул	R-PIW18-XL2
Напруга акумулятора	18 В
Ємність акумулятора	5,0 А/год
Кількість акумуляторів	2
Час зарядки	50 хв.

Максимальний крутний момент	1000 Нм
Тип патрону	1/2"
Швидкість обертання	0 - 1900 об./хв.
Частота удару	0 - 2800 удар/хв.
Максимальний розмір болта	M24

ПРОПОЗИЦІЯ

Артикул	Електро-інструмент	Літій-іонний акумулятор R-BAT-185001 (5,0 А/год.)	Rawlcase R-RC-4414	Упаковка (коробка)	Швидкий зарядний пристрій 6,5А R-CHR-186501	Інструкція	Захисні рукавиці
УДАРНИЙ ГАЙКОВЕРТ R-PIW18							
R-PIW18-XL2	1	2	1	-	1	1	1
R-PIW18-S	1	-	1	-	-	1	-
R-PIW18-XS	1	-	-	1	-	1	-

RawlWRENCH R-PID18-XL2

УДАРНИЙ ШУРУПОВЕРТ 18В

НОВИНКА

Режим Auto Stop Control ASC для відключення крутного моменту запобігає пошкодженню поверхні під час вкручування

Потужний безщітковий двигун забезпечує високу ефективність механізму, що збільшує термін служби електроінструменту

Електронне регулювання крутного моменту та режим свердління дозволяють налаштувати параметри електроінструменту під конкретне застосування

Кліпса для підвішування інструменту на ремені полегшує роботу в місцях, де не можна покласти інструмент

Система RawlCase дозволяє легко та зручно зберігати електроінструмент з усіма аксесуарами та має можливість під'єднання додаткових валіз для зручності транспортування

Універсальний патрон - внутрішній шестигранний 1/4" тримач для насадок та зовнішній квадратний 1/2" для широкого діапазону застосувань

Світлодіодний індикатор підсвічує робоче місце для підвищення комфорту та безпеки користувача

Режим свердління дозволяє ефективно працювати в деревині та матеріалах на основі деревини

Прогумована, профільована ручка збільшує зчеплення та ергономіку користувача

Компактна та легка конструкція запобігає втомі при тривалій роботі

Електронна система захисту спрацьовує під час заклинювання, щоб захистити користувача та електроінструмент



ЗАСТОСУВАННЯ

- Дерев'яні конструкції: Саморізи до Ø 14 мм
- Металеві конструкції: Монтаж болтів (до M14)
- Монтаж анкер-шурупів R-LX до Ø 8 мм
- Дюбелі рамні та інші до Ø 14 мм (наприклад, FF1, 4ALL)
- Свердління листового металу товщиною від 2 мм до 10 мм
- Дерев'яні конструкції: свердління в деревині або ДСП (до Ø 30 мм)

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Артикул	R-PID18-XL2
Напруга акумулятора	18 В
Ємність акумулятора	5,0 А/год
Кількість акумуляторів	2
Час зарядки	50 хв.
Максимальний крутний момент	210 Нм

Тип патрону	1/4" HEX / 1/2"
Швидкість обертання	0-1100/2600/3200 об./хв.
Частота удару	0-1200/2700/3800 удар/хв.
Максимальний розмір болта	M14

ПРОПОЗИЦІЯ

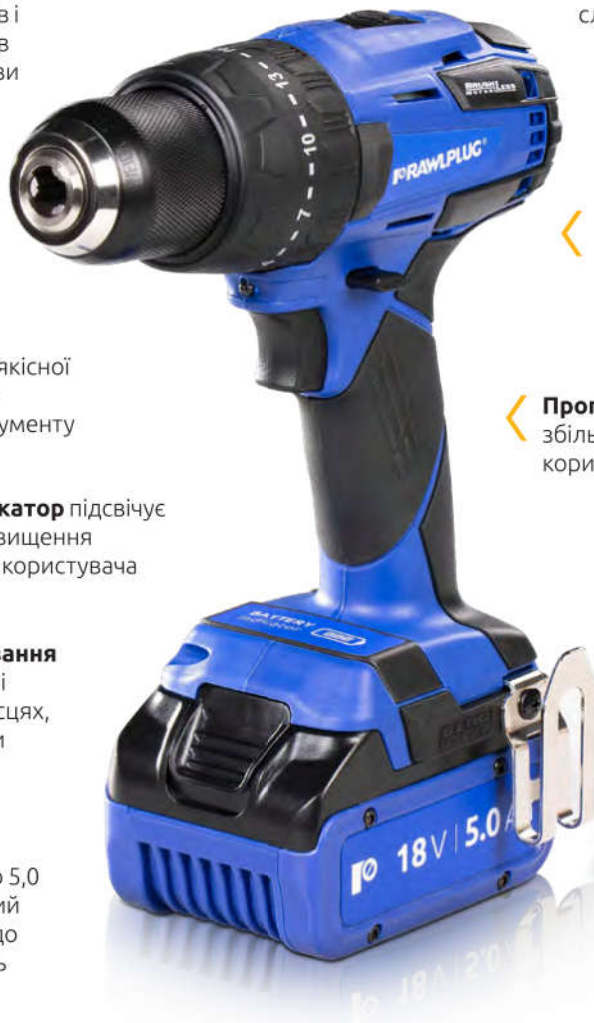
Артикул	Електро-інструмент	Літій-іонний акумулятор R-BAT-185001 (5,0 А/год.)	Rawlcase R-RC-4414	Упаковка (коробка)	Швидкий зарядний пристрій 6,5А R-CHR-186501	Інструкція	Захисні рукавиці
УДАРНИЙ ШУРУПОВЕРТ R-PID18							
R-PID18-XL2	1	2	1	-	1	1	1
R-PID18-S	1	-	1	-	-	1	-
R-PID18-XS	1	-	-	1	-	1	-

RawlDRIVER R-PDD18-XL2

ДРИЛЬ-ШУРУПОВЕРТ 18В

НОВИНКА

- 16 + 1 положення патрона дозволяє оптимально підбирати крутний момент для вкручування болтів і шурупів різних розмірів залежно від типу основи
- Дві передачі дозволяють регулювати швидкість та крутний момент відповідно до роботи
- Потужний безщітковий двигун забезпечує високу ефективність механізму, що збільшує термін служби електроінструменту
- Компактна та легка конструкція запобігає втомі при тривалій роботі
- Ергономічно розміщений перемикач обертання вліво / вправо дозволяє зручно і швидко перемикатися між вкручуванням і відкручуванням
- Прогумована, профільована ручка збільшує зчеплення та ергономіку користувача
- Система RawlCase дозволяє легко та зручно зберігати електроінструмент з усіма аксесуарами та має можливість під'єднання додаткових валіз для зручності транспортування
- Деталі шестерні виготовлені з високоякісної сталі для збільшення терміну служби інструменту
- Світлодіодний індикатор підсвічує робоче місце для підвищення комфорту та безпеки користувача
- Кліпса для підвішування інструменту на ремені полегшує роботу в місцях, де не можна покласти інструмент
- Два літій-іонні акумулятори ємністю 5,0 А/год та 50-хв. зарядний пристрій, що входять до комплекту, гарантують безперебійну роботу



ЗАСТОСУВАННЯ

- Дерев'яні конструкції: Саморізи до Ø 6 мм
- Металеві конструкції: Монтаж болтів (до М6)
- Дюбелі рамні та інші до Ø 14 мм (наприклад, FF1, 4ALL)
- Свердління листового металу товщиною від 2 мм до 10 мм
- Дерев'яні конструкції: свердління в деревині або ДСП (до Ø 32 мм)

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Артикул	R-PDD18-XL2
Напруга акумулятора	18 В
Ємність акумулятора	5,0 А/год
Кількість акумуляторів	2
Час зарядки	50 хв.
Максимальний крутний момент	60 Нм
Кількість положень патрона	16 + 1

Патрон	1,5 - 13 мм
Швидкість обертання 1-а передача	0 - 550 об./хв.
Швидкість обертання 2-а передача	0 - 2000 об./хв.
Максимальний діаметр свердління в деревині	Ø 36 мм
Максимальний діаметр свердління в металі	Ø 13 мм

ПРОПОЗИЦІЯ

Артикул	Електро-інструмент	Літій-іонний акумулятор R-BAT-185001 (5,0 А/год.)	Rawlcase R-RC-4414	Упаковка (коробка)	Швидкий зарядний пристрій 6,5А R-CHR-186501	Інструкція	Захисні рукавиці
ДРИЛЬ-ШУРУПОВЕРТ R-PDD18							
R-PDD18-XL2	1	2	1	-	1	1	1
R-PDD18-S	1	-	1	-	-	1	-
R-PDD18-XS	1	-	-	1	-	1	-

RawlDRIVER R-PDS18-M2A

ШУРУПОВЕРТ ДО ГІПСОКАРТОНУ 18В

НОВИНКА

Високоточне регулювання глибини вкручування забезпечує точний монтаж

Компактна та легка конструкція запобігає втомі при тривалій роботі

Кришка для вибіркового вкручування шурупів під час точних робіт

Прогумована, профільована ручка збільшує зчеплення та ергономіку користувача

Кнопка блокування перемикача для безперервної роботи покращує ергономіку та пришвидшує роботу

Автоматична подача шурупів для послідовного вкручування та швидшої роботи

Патрон з внутрішнім шестигранником 1/4" для швидкого затиску насадок

Система RawlCase дозволяє легко та зручно зберігати електроінструмент з усіма аксесуарами та має можливість під'єднання додаткових валіз для зручності транспортування



Базова версія для всіх

Кліпса для підвішування інструменту на ремені полегшує роботу в місцях, де не можна покласти інструмент

ЗАСТОСУВАННЯ

- Металеві профілі: Саморізи до Ø 4,2 мм
- Дерев'яні профілі: Шурупи до Ø 4,2 мм
- Монтаж панелей з гіпсокартону: Шурупи довжиною до 57 мм
- Перегородки стін, монтаж гіпсокартону

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Артикул	R-PDS18-M2A
Напруга акумулятора	18 В
Ємність акумулятора	2,0 А/год
Кількість акумуляторів	2
Час зарядки	60 хв.

Тип патрону	1/4" HEX
Швидкість обертання	5000 об./хв.
Максимальний діаметр шурупа	2,5 - 4,2 мм
Максимальна довжина шурупа	20 - 57 мм

ПРОПОЗИЦІЯ

Артикул	Електроінструмент	Автоматична подача гвинтів R-DS-AF1	Літій-іонний акумулятор R-BAT-185001 (5,0 А/год.)	Rawlcase R-RC-4414	Упаковка (коробка)	Швидкий зарядний пристрій 1,5А R-CHR-181501	Інструкція	Захисні рукавиці
RAWLDRIVER R-PDS18								
R-PDS18-M2A	1	1	2	1	-	1	1	1
R-PDS18-S	1	-	-	1	-	-	1	-
R-PDS18-XS	1	-	-	-	1	-	1	-

RawlGRINDER R-PAG18-XL2

КУТОВА ШЛІФМАШИНА 18В

НОВИНКА

- Потужний безщітковий двигун забезпечує високу ефективність механізму і збільшує термін служби інструменту
- Прогумована, профільована ручка збільшує зчеплення та ергономіку користувача
- Безпечний, повзунковий перемикач запобігає випадковому ввімкненню інструмента
- Висока пилостійкість збільшує термін служби кутової шліфувальної машини
- Електронне гальмо двигуна зупиняє шліфувальний диск відразу після вимкнення пристрою для збільшення безпеки використання
- Компактна та легка конструкція запобігає втомі при тривалій роботі
- Система RawlCase дозволяє легко та зручно зберігати електроінструмент з усіма аксесуарами та має можливість під'єднання додаткових валіз для зручності транспортування

ЗАСТОСУВАННЯ

- Дерев'яні конструкції: Здирання / шліфування деревини
- Шліфування та різання нержавіючих та вуглецевих сталей
- Шліфування та різання бетонних та армованих перемичок

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Артикул	R-PAG18-XL2	Час зарядки	50 хв.
Напруга акумулятора	18 В	Діаметр диску	125 мм
Ємність акумулятора	5,0 А/год	Діаметр шпинделя	22,2 мм
Кількість акумуляторів	2	Швидкість обертання	8 500 об./хв.

ПРОПОЗИЦІЯ

Артикул	Електро-інструмент	Літій-іонний акумулятор R-BAT-185001 (5,0 А/год.)	Rawlcase R-RC-4414	Упаковка (коробка)	Швидкий зарядний пристрій 6,5А R-CHR-186501	Інструкція	Захисні рукавиці
КУТОВА ШЛІФМАШИНА R-PAG18							
R-PAG18-XL2	1	2	1	-	1	1	1
R-PAG18-S	1	-	1	-	-	1	-
R-PAG18-XS	1	-	-	1	-	1	-



R-PGL ЗАХИСТНІ РУКАВИЦІ ДЛЯ ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТУ

Захисні рукавиці зі спеціальними подушками для зменшення вібрації при роботі з електроінструментом

- Зміцнення рукавиці в частині великого пальця запобігає стиранню матеріалу при роботі з електроінструментом



НОВИНКА

- Виготовлені з високоякісних матеріалів, таких як синтетична шкіра, що захищає руки під час роботи

- Міцна „липучка” запобігає ковзанню рукавиці під час використання

- Спеціальні прокладки на внутрішній стороні рукавиці забезпечують краще зчеплення та частково зменшують вібрацію, щоб робота не була обтяжливою

R-RC RawlCASE СИСТЕМА ТРАНСПОРТНИХ ВАЛІЗ

НОВИНКА

Система транспортних валіз, в якій з'єднуються валізи різних розмірів, забезпечує зручне транспортування інструментів та електроінструментів

Одна валіза для багатьох інструментів

Валіза з високою механічною міцністю виготовлена з пластику ABS

Легко транспортувати та зберігати

Вантажопідйомність ручки до 70 кг

Стійкість до статичного тиску до 100 кг

Валізи можуть бути з'єднані між собою



RawlHAMMER
R-PRH18



RawlWRENCH
R-PIW18



RawlWRENCH
R-PID18



RawlDRIVER
R-PDD18



RawlDRIVER
R-PDS18



RawlGRINDER
R-PAG18



R-PGO ЗАХИСТНІ ОКУЛЯРИ ДЛЯ ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТУ

НОВИНКА

Дуже легкі окуляри з полікарбонатними лінзами класу 1FT відповідно до EN 166 зі знімною вставкою Dual TPR

Заповнення щілини між окулярами та обличчям користувача значно зменшує можливість травмування очей від різноманітних небезпечних предметів

Прозорі лінзи захищають від ультрафіолетового випромінювання відповідно до EN 170

Лінзи мають захист від запотівання та подряпин

Стійкі до ударів летючих частинок з низькою енергією



* Доступні з 2021 року