

## Zestawy naprawcze do gwintów

# Naprawa gwintu w zestawie



## Wszystko czego potrzebujesz do naprawy uszkodzonego gwintu

Zalety stosowania zestawów naprawczych Recoil.

- Największa gama dostępnych wkładek gwintowanych w tym: metrycznych, BSF, BSW, UNC, UNF, BSC, BA, BSP, NPT w różnych rozmiarach.
- Wykonane z wysokiej jakości komponentów zapewniających niezawodność.
- Zestawy Pro XL zawierają wszystko co potrzebne jest do naprawy gwintu: narzędzie, wiertło i gwintownik.
- Zestawy są bardzo proste w obsłudze i posiadają szczegółowe instrukcje.

Typowe zastosowania:

- Mogą być używane do wszelkich uszkodzonych gwintów.
- Szeroko stosowane w przemyśle motoryzacyjnym: samochodach, motocyklach, samochodach użytkowych itp.

### Pro XL Series Kit



Wszystko czego potrzebujesz do pełnej naprawy gwintu w jednym poręcznym pudełku.

Zawartość zestawu:

- Gwintownik ze stali szybkoobrotowej (HSS)(STI)
- Wkładki o długości 1.5D
- Nowy gwintownik Combo i narzędzie do instalacji\*
- Nowe magnetyczne urządzenie do łamania trzpieni\*
- Wiertło\*

### Recoil Mini Range Kit



Recoil "Mini" obejmuje najpopularniejsze 3 miary średnic gwintów: Metryczne, UNC i UNF.

Zawartość zestawu:

- Gwintownik ze stali szybkoobrotowej (HSS)(STI)
- 10 wkładek o długości 1.5D
- Narzędzie instalacyjne
- Narzędzie do łamania trzpieni

### Pro XL Range Kit



Wszystko czego potrzebujesz do naprawy różnych rozmiarów gwintów.\*

Zawartość zestawu:

- Gwintownik ze stali szybkoobrotowej (HSS)(STI)
- Wkładki o długości 1.5D
- Nowy gwintownik Combo i narzędzie do instalacji\*
- Nowe magnetyczne urządzenie do łamania trzpieni\*
- Wiertło\*

\* Zawartość zestawu zależy od rozmiaru wkładek. Zobacz na następnej stronie.

## Tabela rozmiarów

Metric Recoil Pro XL Kit Series			Magnetyczne Gwintownik Combo			
Rozmiar wkładek	Numer zestawu	Ilo wkładek	narz. dzie do trzpieni	i narz. dzie do instalacji	Stand. narz. dz. do instalacji	Wiertło
M2.2 x 0.45	35018	15	•	•	•	•
M2 x 0.4	35028	15	•	•	•	•
M2.5 x 0.45	35258	15	•	•	•	•
M3-0.5	35038	15	•	•	•	•
M4-0.7	35048	15	•	•	•	•
M5-0.8	35058	15	•	•	•	•
M6x1	35068	15	•	•	•	•
M8x1.25	35088	15	•	•	•	•
M9-1.25	35098	15	•	•	•	•
M10-1.5	35108	10	•	•	•	•
M12-1.75	35128	10	•	•	•	•
M13x1.75	35138	6	•	•	•	•
M14-2	35148	6	•	•	•	•
M15-2	35158	6	•	•	•	•
M16-2	35168	6	•	•	•	•
M18 x 2.5	35188	6	•	•	•	•
M20-2.5	35208	6	•	•	•	•
M8-1	37088	15	•	•	•	•
M9 x 1.0	37098	10	•	•	•	•
M10-1.25	37108	10	•	•	•	•
M11x1.25	37118	10	•	•	•	•
M11x1.0	38118	10	•	•	•	•
M12-1.5	37128	10	•	•	•	•
M13x1.5	37138	6	•	•	•	•
M13 X 1.25	38138	6	•	•	•	•
M14-1.5	37148	6	•	•	•	•
M16-1.5	37168	6	•	•	•	•
M18 x 1.5	38188-1	6	•	•	•	•
M18 x 2	37188	6	•	•	•	•
M20 x 2	37208	6	•	•	•	•

UNC Recoil Pro XL Kit Series						
Rozmiar wkładek	Numer zestawu	Ilo wkładek	narz. dzie do trzpieni	i narz. dzie do instalacji	Stand. narz. dz. do instalacji	Wiertło
UNC 2-56	33528	15	•	•	•	•
UNC 3-48	33538	15	•	•	•	•
UNC 4-40	33548	15	•	•	•	•
UNC 6-32	33568	15	•	•	•	•
UNC 8-32	33588	15	•	•	•	•
UNC 10-24	33608	15	•	•	•	•
UNC 12-24	33628	15	•	•	•	•
UNC 1/4-20	33048	15	•	•	•	•
UNC 5/16-18	33058	15	•	•	•	•
UNC 3/8-16	33068	15	•	•	•	•
UNC 7/16-14	33078	10	•	•	•	•
UNC 1/2-13	33088	10	•	•	•	•
UNC 9/16-12	33098	6	•	•	•	•
UNC 5/8-11	33108	6	•	•	•	•
UNC 3/4-10	33128	6	•	•	•	•

UNF Recoil Pro XL Kit Series						
Rozmiar wkładek	Numer zestawu	Ilo wkładek	narz. dzie do trzpieni	i narz. dzie do instalacji	Stand. narz. dz. do instalacji	Wiertło
UNF 3-56	34538	15	•	•	•	•
UNF 4-48	34548	15	•	•	•	•
UNF 6-40	34568	15	•	•	•	•
UNF 8-36	34588	15	•	•	•	•
UNF 10-32	34608	15	•	•	•	•
UNF 1/4-28	34048	15	•	•	•	•
UNF 5/16-24	34058	15	•	•	•	•
UNF 3/8-24	34068	15	•	•	•	•
UNF 7/16-20	34078	10	•	•	•	•
UNF 1/2-20	34088	10	•	•	•	•
UNF 9/16-18	34098	6	•	•	•	•
UNF 5/8-18	34108	6	•	•	•	•
UNF 3/4-16	34128	6	•	•	•	•

BA Recoil Pro XL Kit Series			Magnetyczne Gwintownik Combo			
Rozmiar wkładek	Numer zestawu	Ilo wkładek	narz. dzie do trzpieni	i narz. dzie do instalacji	Stand. narz. dz. do instalacji	Wiertło
0BA	30508	15	•	•	•	•
2BA	30528	15	•	•	•	•
4BA	30548	15	•	•	•	•
6BA	30568	15	•	•	•	•

BSC Recoil Pro XL Kit Series						
Rozmiar wkładek	Numer zestawu	Ilo wkładek	narz. dzie do trzpieni	i narz. dzie do instalacji	Stand. narz. dz. do instalacji	Wiertło
BSC 5/16-26	36508	15	•	•	•	•
BSC 3/8-26	36608	10	•	•	•	•
BSC 7/16-26	36708	10	•	•	•	•
BSC 1/2-26	36808	10	•	•	•	•

BSF Recoil Pro XL Kit Series						
Rozmiar wkładek	Numer zestawu	Ilo wkładek	narz. dzie do trzpieni	i narz. dzie do instalacji	Stand. narz. dz. do instalacji	Wiertło
BSF 3/16-32	30038	15	•	•	•	•
BSF 1/4-26	30048	15	•	•	•	•
BSF 5/16 - 22	30058	15	•	•	•	•
BSF 3/8-20	30068	10	•	•	•	•
BSF 7/16-18	30078	10	•	•	•	•
BSF 1/2-16	30088	10	•	•	•	•
BSF 5/8-14	30108	6	•	•	•	•
BSF 3/4-12	30128	6	•	•	•	•

BSP Recoil Pro XL Kit Series						
Rozmiar wkładek	Numer zestawu	Ilo wkładek	narz. dzie do trzpieni	i narz. dzie do instalacji	Stand. narz. dz. do instalacji	Wiertło
BSP 1/8-28	31028	10	•	•	•	•
BSP 1/4-19	31048	10	•	•	•	•
BSP 3/8-19	31068	6	•	•	•	•

BSW Recoil Pro XL Kit Series						
Rozmiar wkładek	Numer zestawu	Ilo wkładek	narz. dzie do trzpieni	i narz. dzie do instalacji	Stand. narz. dz. do instalacji	Wiertło
BSW 1/8-40	32028	15	•	•	•	•
BSW 3/16 -24	32038	15	•	•	•	•
BSW 1/4-20	32048	15	•	•	•	•
BSW 5/16-18	32058	15	•	•	•	•
BSW 3/8-16	32068	10	•	•	•	•
BSW 7/16-14	32078	10	•	•	•	•
BSW 1/2-12	32088	10	•	•	•	•
BSW 9/16-12	32098	6	•	•	•	•
BSW 3/4-10	32128	6	•	•	•	•

NPT Recoil Pro XL Kit Series						
Rozmiar wkładek	Numer zestawu	Ilo wkładek	narz. dzie do trzpieni	i narz. dzie do instalacji	Stand. narz. dz. do instalacji	Wiertło
NPT 1/8-27	36028	10	•	•	•	•
NPT 1/4-18	36048	10	•	•	•	•
NPT 3/8-18	36068	6	•	•	•	•

Mini Range Kit Sizes				
Thread Form	Diameters in Kit	Part No.		
Metric	M5, M6, M8	35001		
UNC	1/4, 5/16, 3/8	33001		
UNF	1/4, 5/16, 3/8	34001		

Pro XL Range Kit				
Thread Form	Diameters in Kit	Part No.		
Metric	M4, M5, M6, M8, M10	35003R		
Metric	M5, M6, M8, M10, M12	35004R		
Metric	M6, M8, M10, M12, M16	35005R		
Metric	M6, M8, M10, M12, M14-1.25	37007R		
Metric	Motorcycle M6,8,10 x 1,1.25,12,14	38006R		

Pokazane s tylko najbardziej popularne zestawy.



TS 504515-000  
FM 80437

EMS 60542

**Pełen zakres:**

- Metric M2-0.4 - M42-3
- UNC 2-56 - 1 1/2-6
- UNF 3-56 - 1 1/2-12
- BSW 1/8-40 - 1 1/2-6
- BSF 3/16-32 - 1 1/4-9

## Alcoa Fastening Systems Group to



Szeroka gama wkładek gwintowanych, narz. dzi instalacyjnych oraz zestawów naprawczych.



Szeroka gama elementów mocuj. cych w tym m.in.: zamkni cia wier obrotowe, napinaj ce, obrotowe.



Szeroki zakres standardowych i specjalistycznych nakr tek w tym samozabezpieczaj cych i nakr tek kołnierżowych.



Lockbolts, nity strukturalne oraz narz. dzia instalacyjne.



Nity niestrukturalne z ró nych materiałów i narz. dzia.



Nakr tki szczelinowe i specjalne wykonane specjalnie dla Twoich potrzeb.