

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU – PGO/PGO5/PGO8/PGOA2/PGOA4

Sekcja 1. OPIS PRODUKTU

PRĘT GWINTOWANY – PGO/PGO5/PGO8/PGOA2/PGOA4

Pręty gwintowane do zamocowań metalowych elementów konstrukcyjnych, do podwiesi osprzętu instalacyjnego i elektroinstalacyjnego – także w połączeniu z kotwami iniekcyjnymi (chemicznymi). Pręty dostępne są w klasach wytrzymałościowych: 4.8 (PGO); 5.8 (PGO5); 8.8 (PGO8) oraz ze stali nierdzewnej A2-70 (PGOA2) lub stali kwasoodpornej A4-70 (PGOA4). Dzięki różnym materiałom i powłokom ochronnym, pręty gwintowane można dobrać do aktualnie panujących warunków kategorii korozyjności środowiska.

Do stosowania z kotwami iniekcyjnymi (chemicznymi) typu:

- WCF-PESF-300, WCF-PESF-E-300, WCF-PESF-C-300
- WCF-VESF-300, WCF-VESF-E-300, WCF-VESF-410, WCF-VESF-E-410
- WCF-EASF-410, WCF-EASF-E-410, WCF-EASF-C-410
- WCF-E3-585

Pręty gwintowane posiadają Krajową Ocenę Techniczną: ITB-KOT-2019/1035 wydanie 1



Sekcja 2. DANE TECHNICZNE

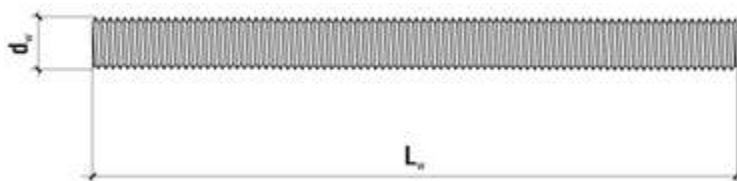


TABELA 1. PARAMETRY WYTRZYMAŁOŚCIOWE

Kod produktu	Średnica	Siła niszcząca [kN]			
		4.8	5.8	8.8	A2-70/A4-70
PGO-06	M6	8,5	10,4	16,2	14,4
PGO-08	M8	15,6	19,0	29,2	26,0
PGO-10	M10	25,0	30,2	47,0	42,0
PGO-12	M12	36,0	44,0	68,0	60,0
PGO-14	M14	49,0	60,0	92,0	81,0
PGO-16	M16	66,0	82,0	125,0	112,0
PGO-20	M20	103,0	127,0	203,0	174,0
PGO-24	M24	148,0	184,0	293,0	250,0

TABELA 2. PARAMETRY TECHNICZNE / TABELA DOBORU (SPRZEDAŻ NA SZTUKI)

Kod produktu						Średnica i długość [d _w x L _w]	Średnica otworu montażowego [d _o]	Ilość w opakowaniu
Średnica	Ocynk biały	Ocynk biały	Ocynk biały	A2 stal nierdzewna	A4 stal kwasoodporna			
	Klasa 4.8	Klasa 5.8	Klasa 8.8	A2-70	A4-70	[mm]	[mm]	[szt.]
M6	PGO-061000	-	-	-	-	6x1000	8	1
	PGO-062000	-	-	-	-	6x2000	8	1
M8	PGO-081000	PGO5-081000	PGO8-081000	PGOA2M8-100*	PGOA4M8-100*	8x1000	10	1
	PGO-082000	-	-	-	-	8x2000	10	1
M10	PGO-101000	PGO5-101000	PGO8-101000	PGOA2M10-100*	PGOA4M10-100*	10x1000	12	1
	PGO-102000	-	-	-	-	10x2000	12	1

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU – PGO/PGO5/PGO8/PGOA2/PGOA4

M12	PGO-121000	PGO5-121000	PGO8-121000	PGOA2M12-100*	PGOA4M12-100*	12x1000	14	1
	PGO-122000	-	-	-	-	12x2000	14	1
M14	PGO-141000	-	-	-	-	14x1000	16	1
M16	PGO-161000	PGO5-161000	PGO8-161000	PGOA2M16-100*	PGOA4M16-100*	16x1000	18	1
	PGO-162000	-	-	-	-	16x2000	18	1
M20	PGO-201000	PGO5-201000	PGO8-201000	PGOA2M20-100*	PGOA4M20-100*	20x1000	22	1
	PGO-202000	-	-	-	-	20x2000	22	1
M24	PGO-241000	PGO5-241000	PGO8-241000	PGOA2M24-100*	PGOA4M24-100*	24x1000	26	1
	PGO-242000	-	-	-	-	24x2000	26	1

*Pozycje na zapytanie i zamówienie

TABELA 3. PARAMETRY TECHNICZNE / TABELA DOBORU (SPRZEDAŻ W WIĄZKACH)								
Kod produktu						Średnica i długość [d _w x L _w]	Średnica otworu montażowego [d _o]	Ilość w wiązce
Średnica	Ocynk biały	Ocynk biały	Ocynk biały	A2 stal nierdzewna	A4 stal kwasoodporna			
	Klasa 4.8	Klasa 5.8	Klasa 8.8	A2-70	A4-70	[mm]	[mm]	[szt.]
M6	PGO-061000(X184)	-	-	-	-	6x1000	8	184
	PGO-062000(X93)	-	-	-	-	6x2000	8	93
M8	PGO-081000(X100)	PGO5-081000(X100)	PGO8-081000(X100)	-	-	8x1000	10	100
	PGO-082000(X50)	-	-	-	-	8x2000	10	50
M10	PGO-101000(X65)	PGO5-101000(X65)	PGO8-101000(X65)	-	-	10x1000	12	65
	PGO-102000(X31)	-	-	-	-	10x2000	12	31
M12	PGO-121000(X42)	PGO5-121000(X42)	PGO8-121000(X42)	-	-	12x1000	14	42
	PGO-122000(X20)	-	-	-	-	12x2000	14	20
M14	PGO-141000(X32)	-	-	-	-	14x1000	16	32
M16	PGO-161000(X22)	PGO5-161000(X22)	PGO8-161000(X22)	-	-	16x1000	18	22
	PGO-162000(X11)	-	-	-	-	16x2000	18	11
M20	PGO-201000(X15)	PGO5-201000(X15)	PGO8-201000(X15)	-	-	20x1000	22	15
	PGO-202000(X7)	-	-	-	-	20x2000	22	7
M24	PGO-241000(X10)	PGO5-241000(X10)	PGO8-241000(X10)	-	-	24x1000	26	10
	PGO-242000(X5)	-	-	-	-	24x2000	26	5

*Pozycje na zapytanie i zamówienie

Sekcja 3. UWAGI

- Wszystkie wcześniejsze wersje niniejszej Karty Technicznej tracą ważność
- Dane zamieszczone w niniejszej Karcie Technicznej Produktu są zgodne z obecnym stanem wiedzy i zostały podane w dobrej wierze. W przypadku niezastosowania się do zaleceń sposobu stosowania i montażu produktu firma KLIMAS Sp. z o. o. nie ponosi odpowiedzialności za poprawność i jakość wykonanego połączenia