



Gwintowane trójniki redukcyjne GRTD zapewniają ekonomiczną i wydajną metodę dodawania zredukowanego gwintowanego odgałęzienia od głównej rury.

Kod		Rozmiar nominalny		Rura Ø O.D.	Wymiary trójnika gwintowany						Masa	Oznakowania
Czerwony	Ocynek	NPS cale	DN mm	mm	L mm	L1 mm	A OD mm	A GD mm	A GS mm	A GW mm	kg	
GRTDR	GRTDG	2 x 1	50 x 25	60,3 x 33,7	70	70	60,3	57,2	15,88	7,93	0,93	GRTD
GRTDR	GRTDG	2 x 1¼	50 x 32	60,3 x 42,4	70	70	60,3	57,2	15,88	7,93	0,96	GRTD
GRTDR	GRTDG	2 x 1½	50 x 40	60,3 x 48,3	70	70	60,3	57,2	15,88	7,93	0,95	GRTD
GRTDR	GRTDG	2½ x 1	65 x 25	73,0 x 33,7	76	76	73	69,1	15,88	7,93	1,25	GRTD
GRTDR	GRTDG	2½ x 1¼	65 x 32	73,0 x 42,4	76	76	73	69,1	15,88	7,93	1,35	GRTD
GRTDR	GRTDG	2½ x 1½	65 x 40	73,0 x 48,3	76	76	73	69,1	15,88	7,93	1,35	GRTD
GRTDR	GRTDG	2½ x 1	65 x 25	76,1 x 33,7	76	76	76,1	72,3	15,88	7,93	1,25	GRTD
GRTDR	GRTDG	2½ x 1¼	65 x 32	76,1 x 42,4	76	76	76,1	72,3	15,88	7,93	1,35	GRTD
GRTDR	GRTDG	2½ x 1½	65 x 40	76,1 x 48,3	76	76	76,1	72,3	15,88	7,93	1,36	GRTD
GRTDR	GRTDG	2½ x 2	65 x 50	76,1 x 60,3	76	76	76,1	72,3	15,88	7,93	1,35	GRTD
GRTDR	GRTDG	3 x 1	80 x 25	88,9 x 33,7	86	86	88,9	84,9	15,88	7,93	1,72	GRTD
GRTDR	GRTDG	3 x 1¼	80 x 32	88,9 x 42,4	86	86	88,9	84,9	15,88	7,93	1,75	GRTD
GRTDR	GRTDG	3 x 1½	80 x 40	88,9 x 48,3	86	86	88,9	84,9	15,88	7,93	1,75	GRTD
GRTDR	GRTDG	3 x 2	80 x 50	88,9 x 60,3	86	86	88,9	84,9	15,88	7,93	1,70	GRTD
GRTDR	GRTDG	3 x 2½	80 x 65	88,9 x 76,1	86	86	88,9	84,9	15,88	7,93	1,85	GRTD
GRTDR	GRTDG	4 x 1½	100 x 40	108,0 x 48,3	90	98	108	103,7	15,88	9,53	2,31	GRTD*
GRTDR	GRTDG	4 x 2	100 x 50	108,0 x 60,3	90	98	108	103,7	15,88	9,53	3,00	GRTD*
GRTDR	GRTDG	4 x 2½	100 x 65	108 x 76,1	90	98	108	103,7	15,88	9,53	2,70	GRTD*
GRTDR	GRTDG	4 x 3	100 x 80	108 x 88,9	90	98	108	103,7	15,88	9,53	2,70	GRTD*
GRTDR	GRTDG	4 x 1	100 x 25	114,3 x 33,7	90	98	114,3	110,1	15,88	9,53	2,20	GRTD
GRTDR	GRTDG	4 x 1¼	100 x 32	114,3 x 42,4	90	98	114,3	110,1	15,88	9,53	2,30	GRTD
GRTDR	GRTDG	4 x 1½	100 x 40	114,3 x 48,3	90	98	114,3	110,1	15,88	9,53	2,31	GRTD
GRTDR	GRTDG	4 x 2	100 x 50	114,3 x 60,3	90	98	114,3	110,1	15,88	9,53	2,08	GRTD
GRTDR	GRTDG	4 x 2½	100 x 65	114,3 x 76,1	90	98	114,3	110,1	15,88	9,53	1,90	GRTD
GRTDR	GRTDG	4 x 3	100 x 80	114,3 x 88,9	90	98	114,3	110,1	15,88	9,53	2,35	GRTD
GRTDR	GRTDG	5 x 2	125 x 50	133,0 x 60,3	105	105	133	129,1	15,88	9,53	3,50	GRTD*
GRTDR	GRTDG	5 x 2½	125 x 65	133,0 x 76,1	105	105	133	129,1	15,88	9,53	4,35	GRTD*
GRTDR	GRTDG	5 x 3	125 x 80	133,0 x 88,9	105	105	133	129,1	15,88	9,53	4,75	GRTD*
GRTDR	GRTDG	5 x 4	125 x 100	133,0 x 114,3	105	105	133	129,1	15,88	9,53	-	GRTD*
GRTDR	GRTDG	5 x 1¼	125 x 32	139,7 x 42,4	105	105	139,7	135,5	15,88	9,53	4,50	GRTD
GRTDR	GRTDG	5 x 1½	125 x 40	139,7 x 48,3	105	105	139,7	135,5	15,88	9,53	4,50	GRTD

Kod		Rozmiar nominalny		Rura Ø O.D.	Wymiary trójnika gwintowany						Masa	Oznakowania
Czerwony	Ocynk	NPS cale	DN mm	mm	L mm	L1 mm	A OD mm	A GD mm	A GS mm	A GW mm	kg	
GRTDR	GRTDG	5 x 2	125 x 50	139,7 x 60,3	105	105	139,7	135,5	15,88	9,53	3,65	GRTD
GRTDR	GRTDG	5 x 2½	125 x 65	139,7 x 76,1	105	105	139,7	135,5	15,88	9,53	3,83	GRTD
GRTDR	GRTDG	5 x 3	125 x 80	139,7 x 88,9	105	105	139,7	135,5	15,88	9,53	3,86	GRTD
GRTDR	GRTDG	5 x 4	125 x 100	139,7 x 114,3	105	105	139,7	135,5	15,88	9,53	3,98	GRTD
GRTDR	GRTDG	5 x 1½	125 x 40	141,3 x 48,3	105	105	141,3	137,0	15,88	9,53	4,50	GRTD
GRTDR	GRTDG	5 x 2	125 x 50	141,3 x 60,3	105	105	141,3	137,0	15,88	9,53	3,90	GRTD
GRTDR	GRTDG	5 x 2½	125 x 65	141,3 x 76,1	105	105	141,3	137,0	15,88	9,53	3,83	GRTD
GRTDR	GRTDG	5 x 3	125 x 80	141,3 x 88,9	105	105	141,3	137,0	15,88	9,53	3,86	GRTD
GRTDR	GRTDG	5 x 4	125 x 100	141,3 x 114,3	105	105	141,3	137,0	15,88	9,53	-	GRTD
GRTDR	GRTDG	6 x 1½	150 x 40	159,0 x 48,3	110	120	159,0	154,5	15,88	9,53	5,78	GRTD*
GRTDR	GRTDG	6 x 2	150 x 50	159,0 x 60,3	110	120	159,0	154,5	15,88	9,53	6,88	GRTD*
GRTDR	GRTDG	6 x 2½	150 x 65	159,0 x 76,1	110	120	159,0	154,5	15,88	9,53	4,50	GRTD*
GRTDR	GRTDG	6 x 3	150 x 80	159,0 x 88,9	110	120	159,0	154,5	15,88	9,53	7,00	GRTD*
GRTDR	GRTDG	6 x 4	150 x 100	159,0 x 114,3	110	120	159,0	154,5	15,88	9,53	7,60	GRTD*
GRTDR	GRTDG	6 x 2	150 x 50	165,1 x 60,3	110	120	165,1	160,9	15,88	9,53	4,80	GRTD
GRTDR	GRTDG	6 x 2½	150 x 65	165,1 x 76,1	110	120	165,1	160,9	15,88	9,53	4,85	GRTD
GRTDR	GRTDG	6 x 3	150 x 80	165,1 x 88,9	110	120	165,1	160,9	15,88	9,53	4,80	GRTD
GRTDR	GRTDG	6 x 4	150 x 100	165,1 x 114,3	110	120	165,1	160,9	15,88	9,53	5,50	GRTD
GRTDR	GRTDG	6 x 1½	150 x 40	168,3 x 48,3	110	120	168,3	163,9	15,88	9,53	6,00	GRTD*
GRTDR	GRTDG	6 x 2	150 x 50	168,3 x 60,3	110	120	168,3	163,9	15,88	9,53	9,98	GRTD
GRTDR	GRTDG	6 x 2½	150 x 65	168,3 x 76,1	110	120	168,3	163,9	15,88	9,53	10,00	GRTD
GRTDR	GRTDG	6 x 3	150 x 80	168,3 x 88,9	110	120	168,3	163,9	15,88	9,53	8,55	GRTD
GRTDR	GRTDG	6 x 4	150 x 100	168,3 x 114,3	110	120	168,3	163,9	15,88	9,53	14,00	GRTD
GRTDR	GRTDG	8 x 2	200 x 50	219,1 x 60,3	146	146	219,1	214,4	19,05	11,1	10,68	GRTD*
GRTDR	GRTDG	8 x 2½	200 x 65	219,1 x 76,1	146	146	219,1	214,4	19,05	11,1	11,53	GRTD
GRTDR	GRTDG	8 x 3	200 x 80	219,1 x 88,9	146	146	219,1	214,4	19,05	11,1	9,90	GRTD
GRTDR	GRTDG	8 x 4	200 x 100	219,1 x 114,3	146	146	219,1	214,4	19,05	11,1	14,00	GRTD

Specyfikacja materiałowa

Obudowa: żeliwo sferoidalne zgodne z normą ASTM A536 65-45-12

Powłoka:

- Ocynkowana ogniowo
- Czerwona farba RAL 3000, powłoka epoksydowa EPD

Ciśnienie robocze

300 psi/2 068 kPa/20,7 barg

**CZĘŚĆ GWINTOWANA STANDARDOWY GWINT BSPT
DOSTĘPNE Z GWINTEM NPT**

Informacje ogólne:

- *Nie ma certyfikatu FM ani UL.
- Podane wartości ciśnienia stanowią maksymalne ciśnienie robocze w przedziale temperatur, w jakim może pracować zastosowana w złączce uszczelka. Ze względu na różnice między rurami poddawany próbie, a także warunki, w jakich odbywają się testy, wartość ta może czasami odbiegać od maksymalnego ciśnienia roboczego podanego i/lub zatwierdzonego przez UL i/lub FM. Więcej informacji można uzyskać pod adresem info@pipinglogistics.eu.
- Podane maksymalne ciśnienie robocze to suma nacisków wewnętrznych i zewnętrznych obliczonych zgodnie ze specyfikacją firmy Piping Logistics w oparciu o rurę stalową o wadze określonej standardem ANSI oraz rowek walcowany lub skrawany. Więcej informacji można uzyskać pod adresem info@pipinglogistics.eu.
- Maksymalne ciśnienie robocze wykazane podczas pojedynczej próby eksploatacyjnej może stanowić 1,5-krotność wartości podanej w specyfikacji.
- Ostrzeżenie: instalację należy zawsze rozhermetyzować i opróżnić przed przystąpieniem do demontażu i/lub usunięcia jakichkolwiek jej elementów.
- Firma Piping Logistics zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji technicznej, projektu elementów i/lub oferowanych produktów bez uprzedniego powiadomienia.
- Pokryte czerwoną farbą produkty firmy Profit są przeznaczone do rur do zastosowań wewnętrznych (kategoria korozyjności EN 12944-2: C1 i C2). W przypadku instalacji zewnętrznych w pobliżu morza (kategoria korozyjności C3) zalecamy użycie naszych złąbek i kształtek ocynkowanych ogniowo. W przypadku zastosowań w kategorii korozyjności C4 (środowisko o większym zasoleniu) lub wyższej prosimy o kontakt pod adresem info@pipinglogistics.eu.
- Zalecamy przechowywanie naszych produktów w zamkniętych i suchych magazynach.