



## Uszczelka płaska dla kołnierza 4" TTMA, typ FF

Uszczelka płaska FF do kołnierza 4" TTMA. Dopuszczalne ciśnienie robocze, przy którym może być stosowana dana uszczelka zależy od temperatury i rodzaju medium (dobór należy uzgodnić z TUBES INTERNATIONAL®). Materiał: EPDM, SPETOGRAF GUS31, PTFE, viton. Ciśnienie robocze: do 60 bar (EPDM), do 100 bar (SPETOGRAF GUS31), do 300 bar (PTFE). Temperatura pracy: od -30°C do +120°C (EPDM), od -200°C do +650°C (SPETOGRAF GUS31), od -200°C do +220°C (PTFE), od -20°C do +200°C (viton).

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
<b>Uszcz. FF do kołn. 4"TTMA 168,3x116, gr. 2, EPDM</b> Indeks: TK-UK-FF-TTMA-100-E-2	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1szt 22,40 zł (27,55 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Materiał uszczelnienia	EPDM - guma etylenowo-propylenowo-dienowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	120		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Rozmiar	DN 100		
Średnica wewnętrzna [mm]	116		
Średnica zewnętrzna [mm]	168		
Grubość s [mm]	2		
Masa [kg]	0.034		
<b>Uszcz. FF do kołn. 4"TTMA 168,3x120,7, gr.2, SPETOGRAF GUS31</b> Indeks: TK-UK-FF-TTMA-100-GUS31-2	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1szt 151,71 zł(186,60 zł) +25szt 102,51 zł(126,09 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Materiał uszczelnienia	inny specjalny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	650		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 100		
Średnica wewnętrzna [mm]	120.7		
Średnica zewnętrzna [mm]	168		
Grubość s [mm]	2		
Masa [kg]	0.032		
<b>Uszcz. FF do kołn. 4"TTMA 168,3x116, gr. 2, PTFE</b> Indeks: TK-UK-FF-TTMA-100-T-2	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1szt 49,28 zł (60,61 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Materiał uszczelnienia	PTFE - teflon i podobne		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	220		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 100		
Średnica wewnętrzna [mm]	116		

Średnica zewnętrzna [mm]		168	
Grubość s [mm]		2	
Masa [kg]		0.048	
<b>Uszcz. FF do kołn. 4"TTMA 168,3x116, gr. 2, Viton</b> Indeks: TK-UK-FF-TTMA-100-V-2	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1szt 73,92 zł (90,92 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Materiał uszczelnienia		FPM (FKM) - guma fluorowa (viton)	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		200	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Rozmiar		DN 100	
Średnica wewnętrzna [mm]		116	
Średnica zewnętrzna [mm]		168	
Grubość s [mm]		2	
Masa [kg]		0.047	