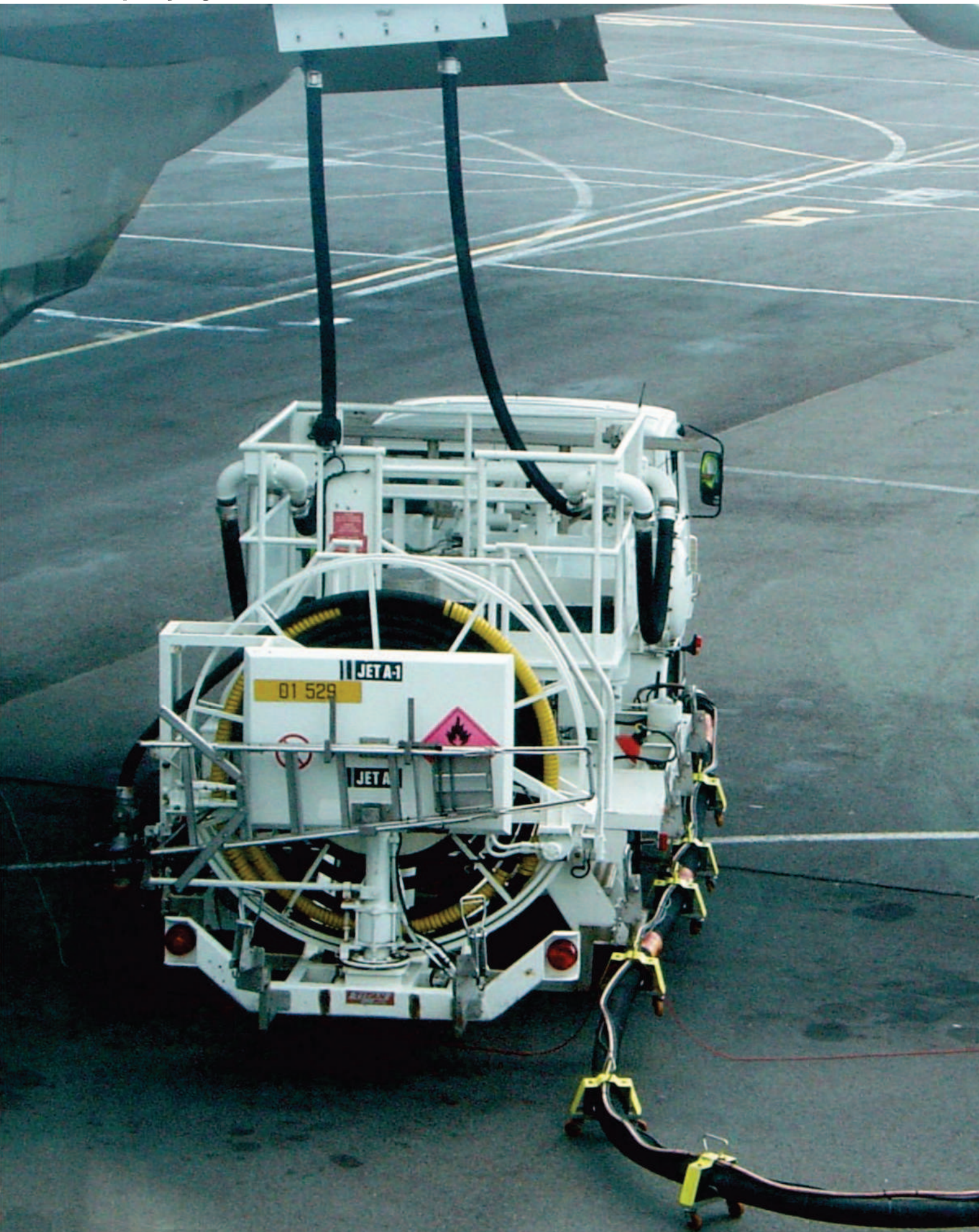


spojky TW TANKER



spojky TW TANKER

Spojky TW TANKER DIN28450, známé také jako spojky GOSSLER nebo Eurospojky, patří mezi univerzální systém rychlospojek, které jsou určeny pro přečerpávání kapalin v chemickém a petrochemickém průmyslu.

Z praxe jsou tyto spojky nejvíce používány především u cisternové dopravy a na místech, kde se stáčí chemické a petrochemické produkty do nádrží a tanků. Limitem tohoto typu spojek je maximální provozní tlak 16 Bar.

Spojky TW TANKER podléhají normě DIN 28450 a jsou tak navzájem kompatibilní. Všeobecně se tento systém kombinuje se spojkami DIN2817, zejména při armování hadic.

Spojení spojek dosáhneme tak, že vsuneme samce do samice a začneme pákou utahovat na principu samosvorného spoje, tedy prstenec na samci proti hákům samice s pákou. Po utažení zaklesneme pojistku páky do prstence, což zamezí samovolnému uvolnění spojky při rázech, vibracích nebo pohybu se stáčecí hadicí během čerpání.

Spojky TW TANKER jsou dostupné v provedení:

SS – nerezová ocel 1.4401, MS – mosaz, ALU – hliník a PP – polypropylen



spojky TW TANKER

typ VK

vsuvka s vnitřním závitem
norma EN 14420-6 (dříve DIN 28450)

 Mosaz		Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
		Závít	2"	3"	4"
		PN - Bar	16	16	16
		Označení	VK050MS	VK080MS	VK100MS

» provedení :

závit BSP
závitové těsnění z PUR

 Nerez		Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
		Závít	2"	3"	4"
		PN - Bar	16	16	16
		Označení	VK050SS	VK080SS	VK100SS

» provedení :

závit BSP
závitové těsnění z PTFE
VK050SS je možno dodat se závitem 1.1/2"

typ MK

spojka s vnitřním závitem
norma EN 14420-6 (dříve DIN 28450)

 Mosaz		Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
		Závít	2"	3"	4"
		PN - Bar	16	16	16
		Označení	MK050MS	MK080MS	MK100MS

» provedení :

závit BSP
závitové těsnění z PUR
těsnění spojky - profilované NBR

 Nerez		Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
		Závít	2"	3"	4"
		PN - Bar	16	16	16
		Označení	MK050SS	MK080SS	MK100SS

» provedení :

závit BSP
závitové těsnění z PTFE
těsnění spojky - profilované CSM (Hypalon)

typ MB

víčko pro vsuvku VK
norma EN 14420-6 (dříve DIN 28450)

 Hliník		Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
		Závít	2"	3"	4"
		PN - Bar	16	16	16
		Označení	MB050AL	MB080AL	MB100AL

» provedení :

těsnění víčka - ploché NBR, popř. Vulcolan

 Mosaz		Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
		Závít	2"	3"	4"
		PN - Bar	16	16	16
		Označení	MB050MS	MB080MS	MB100MS

» provedení :

těsnění víčka - ploché NBR, popř. Vulcolan

spojky TW TANKER

typ MB

vičko pro vsuvku VK
norma EN 14420-6 (dříve DIN 28450)



Nerez



Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
Závít	-	-	-
PN - Bar	16	16	16
Označení	MB050SS	MB080SS	MB100SS

» provedení :

těsnění vička - ploché CSM (Hypalon)

typ VB

zátku pro spojku MK
norma EN 14420-6 (dříve DIN 28450)



Hliník



Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
Závít	-	-	-
PN - Bar	16	16	16
Označení	VB050AL	VB080AL	VB100AL



Mosaz



Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
Závít	-	-	-
PN - Bar	16	16	16
Označení	VB050MS	VB080MS	VB100MS



Nerez



Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
Závít	-	-	-
PN - Bar	16	16	16
Označení	VB050SS	VB080SS	VB100SS

těsnění

profilované těsnění spojky MK
norma EN 14420-6 (dříve DIN 28450)



NBR



Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
Závít	-	-	-
PN - Bar	16	16	16
Označení	TW050NB	TW080NB	TW100NB

» použití :

pro petrochemické produkty
teplotní odolnost -20°C až +80°C



HYPALON



Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
Závít	-	-	-
PN - Bar	16	16	16
Označení	TW050HY	TW080HY	TW100HY

» použití :

pro středně agresivní chemické produkty
chemickou odolnost vždy konzultujte !
teplotní odolnost -35°C až +135°C

spojky TW TANKER

těsnění

profilované těsnění spojky MK
norma EN 14420-6 (dříve DIN 28450)

 VITON 	Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
	Závít	-	-	-
	PN - Bar	16	16	16
	Označení	TW050VI	TW080VI	TW0100VI

» použití :

pro velmi agresivní chemické produkty, pro horké ropné produkty jako např. olej, mazut, asfalt, ale také pro horký vzduch
chemickou odolnost vždy konzultujte !
teplotní odolnost -20°C až +230°C

těsnění

ploché těsnění víčka MB
norma EN 14420-6 (dříve DIN 28450)

 NBR 	Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
	Závít	-	-	-
	PN - Bar	16	16	16
	Označení	TF050NB	TF080NB	TF100NB

» použití :

pro petrochemické produkty
teplotní odolnost -20°C až +80°C

 HYPALON 	Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
	Závít	-	-	-
	PN - Bar	16	16	16
	Označení	TF050HY	TF080HY	TF100HY

» použití :

pro středně agresivní chemické produkty
chemickou odolnost vždy konzultujte !
teplotní odolnost -35°C až +135°C

ostatní

ploché závitové těsnění pro spojky MK a VK + řetězky pro VB a MB
norma EN 14420-6 (dříve DIN 28450)

 PUR 	Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
	Závít	-	-	-
	PN - Bar	16	16	16
	Označení	GW050PU	GW080PU	GW100PU

» použití :

pro petrochemické produkty
teplotní odolnost -30°C až +80°C

 PTFE 	Rozměr	Dn50	Dn80	Dn100
	Závít	-	-	-
	PN - Bar	16	16	16
	Označení	GW050PT	GW080PT	GW100PT

» použití :

pro velmi agresivní chemické produkty, pro horké ropné produkty jako např. olej, mazut, asfalt, pro kryogenní látky a horký vzduch
chemickou odolnost vždy konzultujte !
teplotní odolnost -170°C až +250°C

 Nerez 	Rozměr	L=250mm	L=300mm	L=330mm
	Závít	-	-	-
	PN - Bar	-	-	-
	Označení	CH250SS	CH300SS	CH330SS



TERAVAL®

je o schopnostech

TERAVAL® | LEOŠ VÁLEČEK | www.teraval.cz

designed by L.V
2012