



HENNLICH

TĚSNĚNÍ

HYDRAULICKÁ TĚSNĚNÍ HŘÍDELOVÁ TĚSNĚNÍ GUFERA PTFE - PŘEHLED SORTIMENTU

Hřídelová těsnění z materiálu PTFE s plnivý

Profil	Typ	Materiál	Max. tlak (bar)	Rozsah teplot (°C)	Max. obvodová rychlost (m/s)*	Popis
	T	PTFE	5	-90 + 250	40	Těsnicí břit z materiálu PTFE s plnivý je pevně uchycen mezi dvě kovová pouzdra z nerezové oceli. Díky pružnosti materiálu PTFE je dosaženo potřebné přitlačné síly na těsněnou hřídel bez použití tažné pružiny.
	T-P	PTFE	25	-90 + 250	40	Jako typ T vhodný pro aplikace se zvýšeným výskytem přetlaku. Těsnicí břit je z vnější strany podepřen kovovým pouzdrem z nerezové oceli pro vyšší tlakovou odolnost.
	T-W	PTFE	10	-20 + 200	12	Hřídelové těsnění z materiálu PTFE s plnivý a tažnou pružinou na těsnicím břitu. O-kroužek z materiálu FKM na vnější ploše zamezuje protáčení v drážce a zajišťuje statickou těsnost.

Hřídelová těsnění z PTFE materiálu se vyznačují vysokou mírou individualizace a uzpůsobení specifickým podmínkám na přání zákazníka. Zde uvedené provedení jednotlivých profilů je pouze informativní.

	TS	PTFE	25	-90 + 250	40	Jednobřité provedení s prachovkou, která má za úkol zabránit pronikání nečistot z vnějšího prostředí.
	T-D	PTFE	10	-20 + 200	40	Dvoubřité provedení pro oddělení dvou těsněných médií od sebe.
	T-T	PTFE	25	-90 + 250	40	Tandemové uspořádání dvojice těsnicích břitů pro zvýšení těsnicích schopností.