



HENNLICH

TĚSNĚNÍ

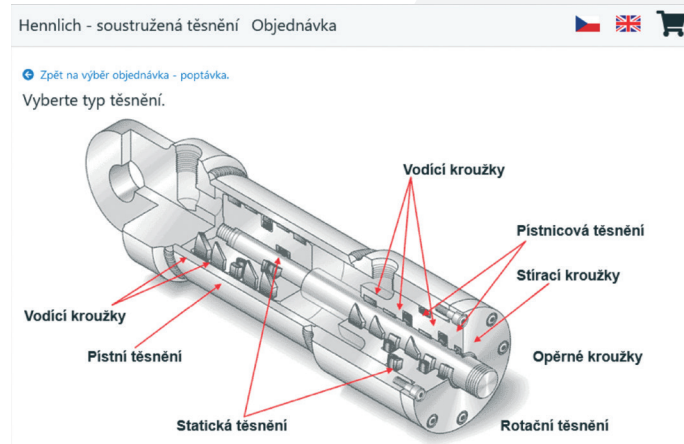
Řešení nestandardních aplikací

Pro případ nutnosti rozměrově nestandardního těsnění, specifických podmínek (chemická, teplotní, nebo tlaková odolnost), nebo rychlého dodání, nabízíme široký rozsah vyráběného těsnění. Špičkové strojní vybavení, 5 výrobních lokací po ČR, kvalifikovaná obsluha a interaktivní poptávkový a objednávkový formulář na stránkách www.hennlich.cz Vám jsou k dispozici.



HSC - VÝROBA TĚSNĚNÍ

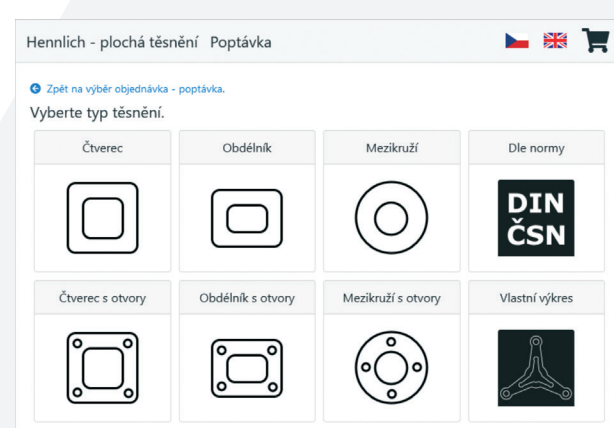
► Formulář na výrobu těsnění



Výroba plochého těsnění

Mimo rámec standardního i vyráběného hydraulického a pneumatického těsnění nabízíme také plochá a přírubová těsnění. Široká škála materiálů na výrobu, rychlé dodací termíny a kvalita HENNLICH jsou hlavní přednosti. Vyzkoušejte poptávkový formulář na stránkách www.hennlich.cz.

► Formulář na výrobu plochého těsnění



Více informací o produktech HENNLICH těsnění na www.hennlich.cz

Produktová infa:



HENNLICH s.r.o. | TĚSNĚNÍ
CZ - 412 01 Litoměřice | Českolipská 9
tel.: +420 - 416 711 444
e-mail: tesneni@hennlich.cz
www.hennlich.cz



HENNLICH

TĚSNĚNÍ

PROFESIONÁLNÍ TĚSNICÍ PRVKY

KOMPLETNÍ SORTIMENT

PÍSTNICOVÁ TĚSNĚNÍ
STÍRACÍ KROUŽKY
PÍSTNÍ TĚSNĚNÍ
VODICÍ PRVKY
STATICKÁ TĚSNĚNÍ



www.hennlich.cz/tesneni



PÍSTNICOVÁ TĚSNĚNÍ					
Profil	Typ	Max. tlak (bar)	Rozsah teplot (°C)	Max rychl. (m/s)	Popis
STANDARDNÍ SORTIMENT					
	601	400	+110 -45	1,0	Univerzální pístnicové i pístní těsnění. Nejčastěji se používá jako náhradní díl.
	S11	400	+100 -30	0,5	Sedmidílná těsnicí sada pro středně těžké aplikace. Pro dělené zástavbové prostory.
	S13	700	+100 -30	0,5	Sedmidílná těsnicí sada pro nejnáročnější aplikace např. pro lis. Pro dělené zástavbové prostory.
	S16	400	+100 -30	4,0	Velmi nízké tření, nedochází ke stick-slipu.
	S605	400	+110 -45	1,0	Standardní profil s dvěma těsnícími břity. Zajišťuje absolutní utěsnění.
	S610	400	+110 -45	1,0	Kompaktní provedení pro nízké zástavbové prostory. Vhodné pro teleskopické válce.
	S616	240	+110 -45	1,0	Profil pro úzký zástavbový prostor dle ISO 7425. Použití buď samostatně nebo tandemově v kombinaci s S 16.
	S621	700	+110 -45	1,0	Vhodné pro náročné podmínky jako např. tlakové rázy a vibrace.
	S652	700	+110 -45	1,0	Robustní pístnicové těsnění zejména pro hornictví. Předpínací kroužek z NBR a opěrný kroužek z acetalu.
	S660	700	+110 -45	1,0	Geometricky odlišně řešený tlumicí kroužek, chrání hlavní těsnění před poškozením tlakovými špičkami.
ZVLÁŠTNÍ SORTIMENT					
	S12	400	+100 -30	0,5	Pětidílná těsnicí sada pro středně těžké aplikace. Pro dělené zástavbové prostory.
	S14	700	+100 -30	0,5	Pětidílná těsnicí sada pro nejnáročnější aplikace např. pro lis. Pro dělené zástavbové prostory.
	S15	300	+100 -30	0,5	Kompaktní těsnění, zvláště dobré těsnící schopnosti při nízkých tlacích.
	S18	500	+100 -30	0,5	Robustní těsnění pro těžkou hydrauliku.
	S663	400	+110 -45	1,0	Asymetrické pístnicové těsnění vhodné pro dlouhé zdvihy válců zvláště v kombinaci s A 846.
	S716	400	+100 -30	1,0	Těsnění odolné proti opotřebení i v náročných podmínkách. Výroba na zakázku.

STÍRACÍ KROUŽKY					
Profil	Typ	Max. tlak (bar)	Rozsah teplot (°C)	Max rychl. (m/s)	Popis
STANDARDNÍ SORTIMENT					
	A37	-	+100 -30	1,0	Stírací kroužek pro axiálně přístupné drážky. Ocelová výztuha vně nebo uvnitř pryže.
	A38	-	+120 -40	4,0	Stírací kroužek pro nejnáročnější podmínky (námraza, cement, uhelný prach a okuje)
	A335	-	+100 -30	5,0	Dvojitý stírací kroužek s nízkým třením, vhodný i pro vyšší rychlosti.
	A831	-	+100 -30	4,0	Stírací kroužek pro středně těžké podmínky, velmi dobrá fixace v drážce.
	A834	-	+110 -45	4,0	Stírací kroužek pro středně těžké podmínky. Speciálně tvarovaný stírací břit.
	A839 A839N	15	+110 -45	4,0	Dvojitý stírací kroužek s velmi dobrou stírací schopností. Použitelný i pro pneumatické aplikace.
	A860	-	+100 -40	1,0	Stírací kroužek pro axiálně přístupné drážky. Opláštěn kovovým pouzdrem.
	A 888	-	+100 -30	1,0	Kovové pouzdro, primární mosazný břit k odstranění hrubých nečistot a sekundární elastomerový na jemnější nečistoty.
ZVLÁŠTNÍ SORTIMENT					
	A31	-	+100 -30	4,0	Stírací kroužek z NBR pro lehčí podmínky.
	A34	-	+100 -30	4,0	Stírací kroužek z NBR pro lehčí podmínky.
	A842	-	+110 -45	4,0	Stírací kroužek vyvinutý speciálně pro velmi těžké podmínky hlubinné těžby uhlí.
	A844	-	+100 -30	4,0	Dvojitý stírací kroužek speciálně vyvinutý pro stavební a zemní stroje.
	A846	-	+110 -45	4,0	Špičkový dvojitý stírací kroužek s odlehčovací membránou a čelním břitem proti vnikání nečistot.
	A862	-	+100 -30	4,0	Stírací kroužek s kovovou výztuhou na vnějším průměru, určený k zalisování do axiálně přístupné drážky.
	A864	-	+100 -30	1,0	Dvojitý stírací kroužek s kovovou výztuhou, pro axiálně přístupné drážky.

PÍSTNÍ TĚSNĚNÍ					
Profil	Typ	Max. tlak (bar)	Rozsah teplot (°C)	Max rychl. (m/s)	Popis
STANDARDNÍ SORTIMENT					
	601	400	+110 -45	1,0	Univerzální pístní i pístnicové provedení. Nejčastěji se používá jako náhradní díl.
	K51	700	+100 -30	0,5	Třídílná stříšková těsnicí sada pro těžká použití. Nutný dělený píst.
	K54	400	+100 -30	4,0	Kompaktní těsnicí sada s nejnižším třením. Pro velmi rychlé nebo naopak velmi pomalé pohyby.
	K250	300	+100 -30	0,8	Dvojčinné kompaktní těsnění pro zástavbu dle normy ISO 6547. Aktivní opěrné kroužky, nízké tření.
	K252	600	+100 -30	0,5	Jednočinné pístní těsnění pro velmi náročné aplikace. Vysoká tlaková i extruzní odolnost.
	K253	400	+100 -30	0,5	Kompaktní, dvojčinné pístní těsnění pro středně těžké aplikace.
	K606	400	+110 -45	1,0	Pístní těsnění jednostranně působící. Velmi dobrá těsnost.
	K714	500	+110 -40	2,0	Pístní těsnění pro stavební a zemní stroje. Dělená konstrukce kluzného kroužku umožňuje jednoduchou montáž.
	K730	1200	+110 -40	0,3	Pístní těsnění pro nejnáročnější aplikace. Vysoká tlaková odolnost a schopnost utěsnit velké těsnicí spáry. Zvlášť vhodné pro hornictví.
	K735	500	+120 -40	1,5	Pístní těsnění pro náročné aplikace. Ideální kombinace nízkého tření a tlakové odolnosti
	K754	350	+110 -40	1,0	Kompaktní těsnicí sada s ideální těsností a nízkým třením. Velmi dobrá odolnost proti opotřebení.
	K764	250	+110 -30	1,0	Kompaktní pístní těsnění s výbornou těsností i při nížších tlacích. Není nutná kalibrace po montáži.
	K780	400	+100 -30	0,5	Robustní pístní těsnění s nízkým třením a vysokou těsností i při nízkých tlacích.
ZVLÁŠTNÍ SORTIMENT					
	K52	600	+100 -30	0,8	Dvoudílná těsnicí sada pro náročné aplikace. Nutný dělený píst.
	K53	500	+100 -30	0,5	Kompaktní pístová sada s integrovanými opěrnými a vodicími kroužky.
	K58	700	+100 -30	0,5	Robustní textilpryžové těsnění s úhlovými vodicími kroužky. Nutný dělený píst.
	K355	400	+100 -30	4,0	Kompaktní těsnicí sada s nízkým třením pro jednočinné aplikace. Vhodné pro rychlé pohyby.

VODICÍ PRVKY					
Profil	Typ	Max. tlak (bar)	Rozsah teplot (°C)	Max rychl. (m/s)	Popis
STANDARDNÍ SORTIMENT					
	F87		+200 -50	5,0	Vodicí pás z PTFE/bronz. Vhodný pro špatně mazané aplikace
	F506		+120 -40	5,0	Vodicí pás z tkaniny a polyesterové pryskyřice. Vynikající parametry únosnosti.
ZVLÁŠTNÍ SORTIMENT					
	F307		+120 -40	5,0	Vodicí pás z tvrzené tkaniny. Používá se pro nestandardní tloušťky a šířky (zakázková výroba).
ROTAČNÍ TĚSNĚNÍ					
Profil	Typ	Max. tlak (bar)	Rozsah teplot (°C)	Max rychl. (m/s)	Popis
STANDARDNÍ SORTIMENT					
	R310	300	+100 -30	0,5	Rotační těsnění z profilovaného kroužku z PTFE/uhlík a O-kroužku určené pro otáčivý a kývavý pohyb (otočné převaděče).
STATICKÁ TĚSNĚNÍ					
Profil	Typ	Max. tlak (bar)	Rozsah teplot (°C)	Max rychl. (m/s)	Popis
STANDARDNÍ SORTIMENT					
	O-kroužky	*	+250* -200		O-kroužky pro široké použití jak pro statická tak pro dynamická utěsnění. Viz speciální leták.
	Opěrné kroužky	*	+250* -200		Opěrné kroužky pro zvýšení extruzní odolnosti těsnění.
	Usit kroužky	1000	+200* -30		Statické těsnění šroubovaných přípojek.
	155	500	+100* -30		Statické těsnění vík hydraulických válců z materiálu TPE.
	255	400	+100* -30		Statické polyuretanové těsnění vík hydraulických válců.
	657	600	+100* -30		Statické polyuretanové těsnění přípojovacích SAE koncovek.

* Podle použitého materiálu a dalších podmínek

Všechny uvedené parametry, zobrazení a barevná rozlišení mají pouze informativní charakter. Pro podrobnější informace a souvislosti viz kompletní katalog.

www.hennlich.cz/tesneni