



TĚSNĚNÍ PRO HYDRAULIKU A PNEUMATIKU

KATALOG PRODUKTŮ - GUFERA

REONTECH CZ s. r. o.



STANDARDNÍ TĚSNÍCÍ PRVKY

Na následujících stranách naleznete naši nabídku standardních těsnících prvků.

Jedná se o těsnění, které je sériově vyráběno a které je dostupné v mnoha standardizovaných rozměrech a velikostech. Rozměrové řady jsou navrženy tak, aby co nejlépe splňovaly nároky nejběžnějších hydraulických a pneumatických systémů, rotačního pohybu i statických aplikací.

Na skladě držíme velké množství standardních dílů, které jsou k dispozici k okamžitému odběru.

Výroba dílů probíhá v souladu s **UNI EN ISO 9001:2015** a **IATF 16949** a výrobky splňují normy a certifikace **REACH, SVHC (EC 1907/06)** a **RoHS (2011/65/EU)**.


Velký důraz je také kladen na kontrolu výrobního procesu, která probíhá dle **DIN ISO 2859-1 AQL 1,5**.

Naším zákazníkům nabízíme zajímavé **množstevní slevy**, možnost **vytvoření skladu na míru** (při dohodě o dlouhodobém odběru si pro Vás naskladníme díly v dostatečném množství a následně můžeme dodávat obratem a jsme tak schopni reagovat i na urgentní případy a požadavky), **zvýhodněné obchodní podmínky** a další možnosti spolupráce.

V případech, kdy není možné použít standardní řešení, nabízíme zakázkovou výrobu těsnění na vlastním CNC obráběcím stroji. Díky této možnosti dokážeme navrhnout a vyrobit řešení i pro atypické aplikace a nestandardní požadavky.

Více o možnostech zakázkové výroby naleznete na našich internetových stránkách nebo v souvisejícím katalogu.

STANDARDNÍ TĚSNÍCÍ PRVKY - ROTAČNÍ TĚSNĚNÍ

Typ	Tlak [bar]	Teplota [°C]	Rychlost [m/s]	Materiál
GUFERO 	0,5	-30 ÷ +110 (-30 ÷ +200)	 *	NBR FPM

* V závislosti na pracovních podmínkách

GUFERO



Hřídelové těsnicí kroužky HTK (gufera) jsou dotykové těsnicí prvky určené pro utěsnění otáčejících se hřídelů a dalších strojních součástí.

Svou funkcí zabezpečují těsné oddělení dvou prostředí stejného nebo různého charakteru s malým tlakovým spádem.

Stupeň utěsnění závisí na provozních podmínkách těsněné součásti a požadavcích na životnost těsnění.

HTK jsou normalizovány dle PN 02 9403 nebo DIN 3760.

Standardní gufero je tvořeno vnitřní pružnou částí, která je zakončena těsnicím břitem s pružinkou. Gufero může být také osazeno druhým břitem (prachovkou), který chrání těsnicí břit před znečištěním.

Vnější část gufera je tvořena kovovým výztužným kroužkem uloženým v elastickém plášti. Elast. plášť eliminuje teplotní roztažnost a povrchovou drsnost zástavbového prostoru. Zvláštní provedení gufer mohou mít nerezovou pružinku, kovový plášť, kovové pouzdro nebo hydrodynamické drážkování břitu. Mohou být oboustranná nebo bez pružinky.

V oblasti hřídelových těsnicích kroužků nabízíme kompletní sortiment všech používaných typů a materiálových variant.

ZÁKLADNÍ PŘÍKROVY HTK

STANDARDNÍ PŘÍKROV

G, GP (A, AS)



S KOVOVÝM VNĚJŠÍM PLÁŠTĚM

B, BS



S KOV. VNĚJŠÍM POUZDREM A PŘÍDAVNOU VÝZTUŽÍ

C, CS



S VLNVOU ÚPRAVOU VNĚJŠÍHO PRŮMĚRU

GV, GPV (AK, AG)



S HYDRODYNAMICKÝM ŽEBROVÁNÍM

DP, DL, DS



S ČÁSTEČNÝM KOVOVÝM VNĚJŠÍM PLÁŠTĚM

AH, AV



TLAKOVÉ HTK

AY, ASY, BABSL, B2PT

WAY, WASY, VIAS, VIASV



HTK BEZ PRUŽINY

CD (AO)



BEZ VÝZTUŽNÉHO KROUŽKU


P, HP, SEVANIT




KONTAKT


REONTECH CZ s.r.o.

Sídlo společnosti

 Nedvědice 414
592 62 Nedvědice


Provozovna, výroba

 Ujčov 97
592 62 Nedvědice

 777 250 895

 info@reontech.cz

 www.reontech.cz

 IČ: 02560259
DIČ: CZ02560259

Václav Ondra

Jednatel společnosti

777 250 895



vaclav.ondra@reontech.cz

Martin Ondra

Výroba hydraulického těsnění

773 161 969



martin.ondra@reontech.cz

Ing. Jan Ondra

Obchodní manažer

775 964 928



jan.ondra@reontech.cz



REONTECH CZ s.r.o.
Nedvědice 414, 592 62 Nedvědice

www.reontech.cz
2021