

## Označení materiálového provedení mechanické ucpávky

1. místo materiál posuvného kroužku
2. místo materiál seda
3. místo materiál sekundárního/pružného těsnění
4. místo materiál pružin
5. místo materiál ostatních kovových součástí (kromě pouzdra a víka)

### Význam znaků materiálového provedení podle ČSN EN 12756

1. a 2. místo		3. místo		4. a 5. místo	
Písmeno	Druh materiálu	Písmeno	Druh materiálu	Písmeno	Druh materiálu
	<b>Syntetický uhlík</b>		<b>Elastomery</b>	D	Uhlíková ocel
A	Sycený kovem	B	Butylkaučuk (IIR)	E	Chromová ocel
B	Sycený pryskyřicí	E	Ethylénpropylénkaučuk	F	Ocel CrNi
C	Jiný uhlík	K	Perfluorkaučuk	G	Ocel CrNiMo
	<b>Kovy</b>	N	Chloroprénkaučuk (CR)		
D	Uhlíková ocel	P	Nitrilkaučuk (NBR)	M	Niklová slitina
E	Chromová ocel	S	Silikonkaučuk (MVQ)	N	Bronz
F	Ocel CrNi	V	Fluorkaučuk (FPM)		
G	Ocel CrNiMo	X	Jiný elastomer	T	Jiný kov
H	Karbidový povlak				
K	Tvrký povlak z kovu		<b>Elastomery s opláštěním</b>		
M	Slitina Ni	M	Opláštění PTFE		
N	Bronz				
S	Chromová ocel		<b>Neelastomery</b>		
T	Jiný kov	G	Grafit		
	<b>Karbidy</b>	T	PTFE		
U1	Karbid wolframu s Co	Y	Jiný neelastomer		
U2	Karbid wolframu s Ni				
Q1	Karbid křemíku		<b>Různý jiný materiál</b>		
Q2	Karbid křemíku s Si	U	Jiný materiál sekundárního/pružného těsnění		
J	Jiný karbid				
	<b>Keramika</b>				
V	Oxid hliníku				
W	Oxid chromu				
X	Jiná keramika				
	<b>Plasty</b>				
Y1	PTFE zesílený sklem				
Y2	PTFE zesílený uhlíkem				
Z	Jiný plast				