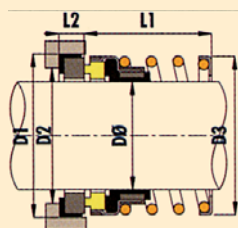
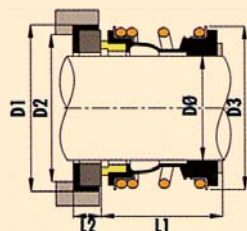


# POWER<sup>®</sup> seal 11, 1511, 194 a 41

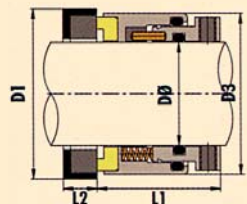
## mechanické ucpávky pro čerpadla HIDROSTAL<sup>®</sup>



**Manžetový typ 11 a elastomerový vlnovec typ 1511** jsou přímou náhradou mechanické ucpávky „C“ a „V“ v čerpadlech Hidrostat. Ze skladu je k dodání ve variantě s rotační částí z karbidu uhlíku nebo karbidu křemíku a se stacionární částí z keramiky nebo karbidu křemíku.



**POWER<sup>®</sup> seal Type 194** - masivní elastomerový vlnovec je přímou náhradou mechanické ucpávky typu „G“ čerpadla Hidrostat. Ze skladu je k dodání ve variantě karbidu křemíku / karbidu křemíku. Rozměr označen 0158 je dodáván včetně kroužku oddělujícího vlnovec od hřídelového pojistného kroužku.



**POWER<sup>®</sup> seal 41** je unifikovaná robustní tlakově odlehčená mechanická ucpávka. Pružiny jsou mimo médium a chrání mechanickou ucpávku před poškozením a zanesením, což často vede k selhání mechanické ucpávky POWER<sup>®</sup> seal 41 ucpávky mají do rozměru 3" manžetové sedlo, u větších rozměrů pak o-kroužek.

### Typ 11 a 1511

Ø hřídele D mm	Inch	mm	Size Code	D1		D2		D3		L1		L2		OEM SEAL CODE (kód výrobce)
				mm	Inch	mm	Inch	mm	Inch	mm	Inch	mm	Inch	
0.875	22.23	0222		38.10	1.500	30.15	1.187	33.40	1.315	23.80	0.937	10.28	0.405	C 0.6, V 0.6
1.125	28.58	0286		44.44	1.750	36.50	1.437	46.30	1.823	26.97	.062	11.10	0.437	C 1.1, V 1.1
1.375	34.93	0349		50.80	2.000	42.84	1.68/	52.60	2.0/1	28.58	.125	11.10	0.43/	C1.3
1.500	38.10	0381		53.98	2.125	46.05	1.813	55.80	2.197	28.58	.125	11.10	0.437	C1.5
2.000	50.80	0508		69.85	2.750	60.32	2.375	73.00	2.874	38.10	.500	12.70	0.500	C2.0
2.500	63.50	0635		85.73	3.375	68.25	2.687	84.90	3.343	46.02	.812	14.28	0.562	C2.5
3.000	76.20	0/62		98.43	3.8/5	80.95	3.18/	102.70	4.043	52.37	1.062	15.90	0.626	C3.0

### Typ 194

Ø hřídele D mm	Inch	mm	Size Code	D1		D2		D3		L1		L2		OEM SEAL CODE (kód výrobce)
				mm	Inch	mm	Inch	mm	Inch	mm	Inch	mm	Inch	
0.625	15.88	0158*		30.14	1.187	22.23	0.875	28.00	1.102	22.22	0.875	10.28	0.405	G 016, M 0.6
0.787	20.00	0200		38.10	1.500	26.90	1.059	36.00	1.417	30.00	1.181	10.00	0.394	G020
0.787	20.00	M0200		38.10	1.500	26.90	1.059	36.00	1.417	21.50	0.846	10.00	0.394	M020,G020KZ
1.125	28.58	0286		44.44	1.750	36.50	1.437	47.00	1.850	26.97	1.062	11.10	0.437	GI.1
1.500	38.10	0381		53.98	2.125	46.05	1.813	58.00	2.283	28.58	1.125	11.10	0.437	G1.5
2.000	50.80	0508		69.85	2.750	60.32	2.375	71.00	2.795	38.10	1.500	12.70	0.500	G2.0
2.500	63.50	0635		85.73	3.375	68.25	2.687	90.00	3.543	46.02	1.812	14.28	0.562	G2.5
3.000	76.20	0762		98.43	3.875	80.95	3.187	102.00	4.016	52.37	2.062	15.90	0.626	G3.0
3.740	95.00	0950		123.85	4.876	106.00	4.173	131.00	5.157	60.30	2.374	19.10	0.752	G095
3.937	100.00	1000		123.85	4.876	106.00	4.173	131.00	5.157	60.30	2.374	19.10	0.752	G100

### Typ 41

Ø hřídele D mm	Inch	mm	Size Code	D1		D3		L1		L2		OEM SEAL CODE (kód výrobce)
				mm	Inch	mm	Inch	mm	Inch	mm	Inch	
1.125	28.58	0286		44.44	1.750	44.00	1.732	30.00	1.181	8.10	0.319	GI.1
1.500	38.10	0381		53.98	2.125	54.80	2.157	31.60	1.244	8.10	0.319	G1.5
2.000	50.80	0508		69.85	2.750	67.60	2.661	38.10	1.500	12.70	0.500	G 2.0, X 2.0T
2.500	63.50	0635		85.73	3.375	78.30	3.082	46.20	1.812	14.28	0.562	G 2.5, X 2.5
3.000	76.20	0762		98.43	3.875	93.70	3.689	52.40	2.063	15.90	0.626	G 3.0, X 3.0
3.740	95.00	0950		123.85	4.876	128.00	5.039	62.90	2.477	16.50	0.649	G 095, X095
3.937	100.00	1000		123.85	4.876	128.00	5.039	62.90	2.477	16.50	0.649	G 100, X 100
4.528	115.00	1150		142.88	5.625	144.50	5.689	48.30	1.902	12.50	0.492	X115, N 115
4.724	120.00	1200		142.88	5.625	144.50	5.689	48.30	1.902	12.50	0.492	X 120, N 120