

**PRODUITS ET SERVICES HYDRAULIQUES
HYDRAULIC PRODUCTS AND SERVICES**



03 | **NOTRE COMPAGNIE OUR COMPANY**

04 | **PIÈCES FAITES SUR MESURE CUSTOM MADE PARTS**

06 | **ARBRES CANNELÉS SPLINED SHAFTS**

08 | **PAR ORDRE DE MODÈLES D'HYDRAULIQUES CONTINENTAL
IN ORDER OF CONTINENTAL HYDRAULICS MODELS**

14 | **PAR ORDRE DE RÉFÉRENCE
IN ORDER OF REFERENCE**

20 | **MANCHONS CANNELÉS SPLINED BUSHINGS**

28 | **ACCOUPEMENTS FORTE™ FORTE™ COUPLINGS**

41 | **LIGNE DE DISTRIBUTION DISTRIBUTION LINE**

42 | **SERVICES DE RÉPARATION ET DE RECONDITIONNEMENT REPAIR AND RECONDITIONING SERVICES**



NOTRE COMPAGNIE OUR COMPANY

Depuis 1978, Hydrauliques Continental œuvre dans la fabrication de diverses composantes hydrauliques incluant arbres cannelés, manchons cannelés, accouplements mécaniques et autres pièces faites sur mesure. Nous sommes équipés pour réparer efficacement des pompes, moteurs et valves hydrauliques, ainsi que pour remettre en état des barils, palettes et plaques de pression et anneaux elliptiques. Nous distribuons plusieurs marques reconnues sur le marché international afin d'offrir à nos clients des produits de qualité supérieure. Nos années d'expertise dans le domaine de l'hydraulique et notre expérience avec le métal font de nous un fournisseur unique dans l'industrie.

Notre objectif est de rencontrer vos délais à des prix compétitifs tout en vous offrant des produits fiables, la fabrication précise et la réparation rapide. Notre promesse est de maintenir ce niveau de service et de continuellement investir dans la nouvelle technologie afin d'assurer des normes supérieures.

Since 1978, Continental Hydraulics has been manufacturing various hydraulic components such as splined shafts, splined bushings, mechanical couplings, and other custom-made parts. We are equipped to effectively repair hydraulic pumps, motors, and valves as well as recondition parts such as barrels, spools, rings, rotors, and vane sets. We distribute many brand names and represent some of the world's best companies in order to offer our customers products that meet our highest standards. Our many years of expertise in hydraulics and experience in working with metals make us a unique supplier.

We make it our goal to meet your deadline and to offer the lowest price possible while providing you with reliable products, precision manufacturing, and speedy repair. We not only promise to uphold this level of service, but will further invest in new technology in order to ensure our high standards.

**PIÈCES FAITES SUR MESURE
CUSTOM MADE PARTS**



Hydrauliques Continental fabrique des composantes hydrauliques faites sur mesure qui sont utilisées sur une vaste gamme d'équipements mobiles et industriels dans les domaines de l'agriculture, la construction, la construction routière, la foresterie, la maintenance, la transformation alimentaire, la réfrigération et plus.

- Pas de quantité de production minimum
- Ce sont des produits canadiens, fabriqués dans notre usine à Montréal

NOUS FABRIQUONS DES PIÈCES DE RECHANGE, MÊME POUR DES COMPOSANTES OEM

Si, par exemple, il vous faut une pièce de rechange pour une pompe ou un moteur discontinué, nous pouvons vous venir en aide. En général, nos clients nous expédient la pièce endommagée, nos techniciens fabriquent une reproduction, puis nous leur envoyons la nouvelle pièce en un rien de temps ! Nous n'utilisons que des matériaux de qualité, pour un produit qui sera sûrement supérieur à la pièce originale.

NOUS OFFRONS DES PIÈCES FAITES SUR MESURE À NOS CLIENTS AU CANADA ET AUX ÉTATS-UNIS

Notre entreprise est située à Montréal, mais nos clients de longue date se situent aux quatre coins des États-Unis et du Canada. Nous sommes reconnus pour notre qualité exceptionnelle, notre travail fiable et notre service sympathique.

Contactez-nous afin d'en discuter avec l'un de nos spécialistes compétents ou faites une demande de soumission, sans engagement !

Continental Hydraulics manufactures custom-made hydraulic components that are used on a wide range of mobile and industrial equipment in agriculture, construction, road building, forestry, materials handling, food processing, refrigeration and much more.

- No minimum production runs.
- These are Canadian products, made at our Montreal plant.

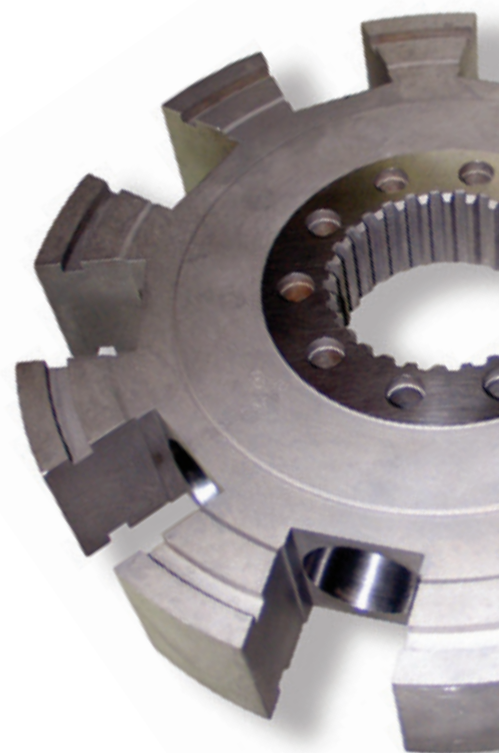
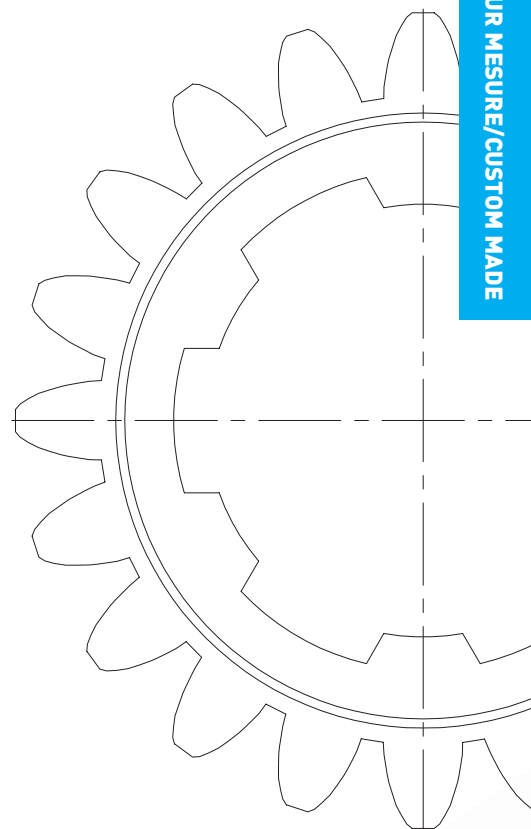
WE MANUFACTURE REPLACEMENT PARTS, EVEN FOR OEM COMPONENTS

If you require a replacement part to use in a discontinued pump or motor, for instance, we can help. Our customers generally send us the broken component, our technicians manufacture a new one, and we then ship it back to you in no time! We use only high quality materials, providing a product that may even be better than the original part.

WE PROVIDE CUSTOM PARTS FOR CLIENTS IN CANADA AND THE USA

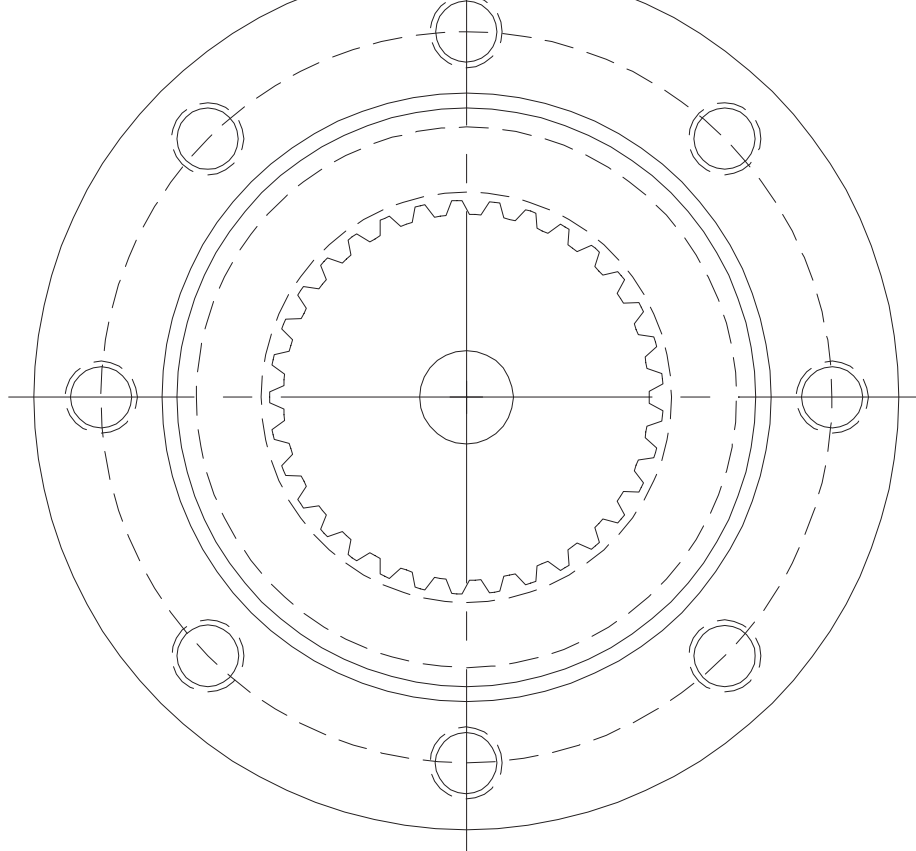
Though we are based out of Montreal, Canada, our long-time customers are located throughout Canada and the USA. We are known for our exceptional quality, reliable work and accommodating service.

Contact us to speak to our qualified specialists or get a no-obligations estimate!



ARBRES CANNELÉS SPLINED SHAFTS





Hydrauliques Continental est en mesure d'usiner tous les types de cannelures selon votre demande. En inventaire, nous avons **plus de 900 différents modèles** d'arbres cannelés pour pompes et moteurs hydrauliques.

100% COMPATIBLES

Ils sont **compatibles à 100 %** avec les modèles originaux de marque Vickers, Denison, Sundstrand, Eaton, et Caterpillar. Produits du Canada, les arbres et manchons cannelés sont fabriqués dans notre usine à Montréal, sans quantité de production minimum.

Nous pouvons aussi répondre à vos besoins en matière de dimensions spécifiques et d'OEM. Envoyez-nous vos dimensions et nous le fabriquerons !

Pour plus de détails, contactez notre équipe de spécialistes.

Continental Hydraulics can produce any type of splined shaft or bushing that you require. In our inventory, we carry **over 900 different models** of splined shafts for hydraulic pumps and motors



100% COMPATIBLE

They are **100% compatible** with original Vickers, Denison, Sundstrand, Eaton, and Caterpillar. All Canadian products, splined shafts and bushings are made at our Montreal plant, with no minimum production runs.

We also cater to specific dimensions and OEM needs. Give us your dimensions and we'll manufacture it for you!

For more information, contact us.

PAR ORDRE DE MODÈLES D'HYDRAULIQUES CONTINENTAL/IN ORDER OF CONTINENTAL HYDRAULICS MODELS

MODÈLE /MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE
C-25/35/45A	02-136810	CH-20-18XX	-	CH-25-127	424457
C-25B	02-136811	CH-20-1M	-	CH-25-132	424086
C-35/45B	02-136813	CH-20-1X	-	CH-25-149	578154
C-35C	02-136815	CH-20-20	317999	CH-2520-1	254964
C-35C-13Z	941304	CH-2020-1	308686	CH-252010-15	576090
C-45C	02-136816	CH-2020-11	308926	CH-252010-15Z	576090
CH-0024-11Z	-	CH-2020-3	308925	CH-252010-166	576090
CH-024248	024248	CH-2020-38	828243	CH-252010-171	574831
CH-031-57100	-	CH-2020-38X	-	CH-252010-197	5986981-001
CH-0384201	0384201	CH-2020-51	385517	CH-252010-297	913330
CH-10-0	388846	CH-2020-6	-	CH-252010-298	944154
CH-10-1	374338	CH-20-22	324039	CH-252010-298X	-
CH-10-11	374339	CH-20-23	324047	CH-252010-77	576089
CH-10-12	375480	CH-20-27	324049	CH-252010-86	-
CH-10-2	385863	CH-20-3	280504	CH-2520-11	254848
CH-10-27	380281	CH-20-30	410315	CH-2520-112	413021
CH-10-3	374340	CH-20-31	370483	CH-2520-122	413432
CH-10-32	430515	CH-20-32	411498	CH-2520-123	413433
CH-10-333	-	CH-20-34	-	CH-2520-145	576247
CH-10-34	375485	CH-20-37	280691	CH-2520-162	-
CH-10-38	387481	CH-20-38	328096	CH-2520-166	592492
CH-10-4	378959	CH-20-39	360699	CH-2520-171	574831
CH-10-41	408639	CH-20-40	360700	CH-2520-174	452788
CH-10-6	382250	CH-20-54	341336	CH-2520-175	453111
CH-10-8	388278	CH-20-55	423181	CH-2520-181	502542
CH-110	002025	CH-20-6	297330	CH-2520-1X	-
CH-110-1	142916	CH-20-62	582610	CH-2520-25	293360
CH-110-2	146326	CH-20-70	574938	CH-2520-297	875913
CH-110-21	141398	CH-20-79	-	CH-2520-298	998722
CH-110-34	205750	CH-20VQ-1	-	CH-2520-3	387448
CH-111	002058	CH-20VQ-151	497113	CH-2520-49	287333
CH-112	002306	CH-210-0-1	133958	CH-2520-5	309130
CH-113	002321	CH-210-0-11	236195	CH-2520-6	265042
CH-114	032506	CH-210-1	116644	CH-2520-86	419083
CH-115	183757	CH-210-10	130334	CH-2520-87	360929
CH-116	185085	CH-210-11	133178	CH-2521-1	252737
CH-117	188328	CH-210-12	121268	CH-2521-11	252736
CH-117-A	188327	CH-210-123	128300	CH-2521-25	251905
CH-126	188602	CH-210-124	-	CH-2521-5	-
CH-127	190155	CH-210-19	148187	CH-2521-67	-
CH-128	033761	CH-210-24	165468	CH-25-24	245133
CH-138	012093	CH-210-3	120037	CH-25-25	270187
CH-1U3883	1U3883	CH-210-34	205800	CH-2525-175	883193
CH-20-0	394919	CH-210-37	215025	CH-2525-6	877142
CH-20-00	-	CH-210-52	261190	CH-2525-86	502468
CH-20-1	280372	CH-210-54	-	CH-25-297	913857
CH-20-10	324043	CH-210-6	131420	CH-25-3	242747
CH-2010-1	351249	CH-210-62	312245	CH-25-31	285441
CH-2010-11	321215	CH-210-9	128300	CH-25-42	293598
CH-2010-3	321214	CH-2200-0	236159	CH-25-5	242784
CH-2010-38	-	CH-2200-1	163044	CH-25506-338	25506-338
CH-2010-38S	-	CH-2200-11	163042	CH-25-6	242767
CH-2010-51	317982	CH-2200-9	-	CH-25-61	318478
CH-20-11	280515	CH-25-1	238755	CH-25-69	325438
CH-20-11X	-	CH-25-1"-13Z	-	CH-25-69S	-
CH-20-121	-	CH-2510-1	-	CH-25-69X	-
CH-20-121X	-	CH-25-104	402104	CH-25-86	419082
CH-20-138	478122	CH-25-105	402105	CH-25-BB	-
CH-20-15	294922	CH-25-109	413018	CH-25VT-11B	941458
CH-20-17	296625	CH-25-11	238929	CH-25VT-1B	941300
CH-20-18	307817	CH-25-11X	-	CH-25VTA-201	941299
CH-20-18X	-	CH-25-123	432699	CH-25VTA-202	876124

PAR ORDRE DE MODÈLES D'HYDRAULIQUES CONTINENTAL/IN ORDER OF CONTINENTAL HYDRAULICS MODELS

MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE
CH-25VTA-203	876126	CH-35VTA-202	876128	CH-4525-84	355989
CH-25VTA-297	876121	CH-35VTA-203	860508	CH-4525-86	361762
CH-25VTA-3	-	CH-35VTA-297	876119	CH-4525-92	383813
CH-25VTB-202	876125	CH-35VTB-1	941303	CH-4525VQH-114	-
CH-25VTB-203	876127	CH-35VTB-11	941459	CH-4525VQHTB-114	943940
CH-25VTB-297	876117	CH-35VTB-11-15Z	-	CH-4525VTA-297	913576
CH-2D8015	2D8015	CH-35VTB-19	-	CH-4525VTB-114	4T9367
CH-300-1	126008	CH-35VTB-202	876129	CH-45-26	252893
CH-300-11	152525	CH-35VTB-203	860509	CH-45-297	932739
CH-300-3	126282	CH-35VTB-297	941459	CH-45-31	263780
CH-30-1	296289	CH-35VTC-1	941304	CH-45-33	281678
CH-30-15	289328	CH-35VTC-11	876118	CH-4535-1	289083
CH-3020-1	315094	CH-35VTC-114	-	CH-4535-100	397167
CH-30-3	289327	CH-35VTC-19	-	CH-453510-114	1U3516
CH-35-1	233624	CH-35VTC-202	876130	CH-453510-19	913622
CH-3510-11	-	CH-35VTC-203	860510	CH-4535-11	289084
CH-3510-173	-	CH-35VTC-286	941304	CH-4535-114	413027
CH-3510-69	-	CH-35VTC-297	876118	CH-4535-123	-
CH-35-11	242287	CH-35VTC-297-13Z	-	CH-4535-125	413438
CH-35-110	413019	CH-35VTF-297	-	CH-4535-126	416581
CH-35-114	-	CH-3D6157	3D6157	CH-4535-13	270650
CH-35-123	425585	CH-3G2331	-	CH-4535-130	422544
CH-35-127	417331	CH-3G2332	3G2332	CH-4535-136	428616
CH-35-173	634895	CH-3G4604	3G4604	CH-4535-163	586337
CH-35-178	-	CH-3J0636	-	CH-4535-19	280940
CH-35-19	275270	CH-3J8916	3J8916	CH-4535-219	-
CH-3520-1	258249	CH-400-1	126222	CH-453525-86	-
CH-3520-11	258250	CH-400-11	148266	CH-4535-84	-
CH-3520-113	413022	CH-4240-33	-	CH-4535-86	361763
CH-3520-114	413434	CH-45-1	233369	CH-4535VQH-163	586537
CH-3520-123	432700	CH-4510-1	-	CH-4535VQH-86	502900
CH-3520-13	251544	CH-45-11	242885	CH-45-4	233370
CH-3520-19	260604	CH-45-111	413020	CH-45-54	309136
CH-3520-70	330256	CH-45-120	413430	CH-45-56	311299
CH-3520-86	394517	CH-45-130	422541	CH-45-84	-
CH-3521-1	252717	CH-45-144	572066	CH-45-86	361760
CH-3521-11	252716	CH-45-19	265575	CH-45PV-11	-
CH-3521-13	254937	CH-4520-1	255533	CH-45VTA-1	941305
CH-3521-19	251836	CH-4520-11	255536	CH-45VTA-11	-
CH-3525-1	243448	CH-4520-114	413436	CH-45VTA-19	-
CH-352510-111	581334	CH-4520-115	413437	CH-45VTA-203	941305
CH-352510-176	453122	CH-4520-13	254981	CH-45VTA-297	502475
CH-352510-19	4T2111	CH-4520-130	432702	CH-45VTB-1	941306
CH-352510-297	883250	CH-4520-28	258227	CH-45VTB-11	-
CH-3525-11	243449	CH-4520-52	421981	CH-45VTB-203	941306
CH-3525-111	413023	CH-4520-86	361761	CH-45VTB-297	502480
CH-3525-123	432701	CH-4520VQH-401	502878	CH-45VTC-1	941307
CH-3525-124	413435	CH-4520VQH-412	634868	CH-45VTC-11	-
CH-3525-137	428618	CH-4520VQH-86	-	CH-45VTC-203	941307
CH-3525-142	432632	CH-4521-1	252969	CH-45VTC-297	883274
CH-3525-19	247019	CH-4525-1	233524	CH-4D6837	4D6837
CH-3525-297	876047	CH-4525-11	233527	CH-4J0974	4J0974
CH-3525-33	285417	CH-4525-114	413024	CH-4J1160	4J1160
CH-3525-84	355988	CH-4525-115	413025	CH-4J1399	4J1399
CH-3525-86	394036	CH-4525-13	253597	CH-4J1660	4J1660
CH-3525VQTA-297	913575	CH-4525-130	432703	CH-4J3428	4J3428
CH-35-4	247803	CH-4525-19	247102	CH-4J3449	4J3449
CH-35-5	417333	CH-4525-26	259661	CH-4J4883	4J4883
CH-35-64	313317	CH-4525-28	309832	CH-4J5150	4J5150
CH-35-69	325440	CH-4525-31	245464	CH-4J6353	4J6353
CH-35-86	392669	CH-4525-68	323564	CH-4J6789	4J6789
CH-35VTA-1	941302	CH-4525-77	-	CH-4T2111	4T2111

PAR ORDRE DE MODÈLES D'HYDRAULIQUES CONTINENTAL/IN ORDER OF CONTINENTAL HYDRAULICS MODELS

MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE
CH-4T9367	4T9367	CH-9J5099	9J5099	CHM-45-0	-
CH-50-1	230642	CH-9J5100	9J5100	CHM-45-1	309404
CH-50-11	197878	CH-9J5101	9J5101	CHM-45-11	309405
CH-50-4	225811	CH-9J5104	9J5104	CHM-45-1-X	-
CH-55-4	241920	CH-9J5105	9J5105	CHM-45-375	-
CH-5J1052	5J1052	CH-9J8205	9J8205	CHM4C-1	034-71074
CH-5J1219	5J1219	CH-9M9931	9M9931	CHM4C-1X	-
CH-5J1540	5J1540	CH-9M9964	9M9964	CHM4C-2	034-71144
CH-5J1883	5J1883	CH-9T1340	9T1340	CHM4C-3	034-71809
CH-5J2346	5J2346	CH-9T3067	9T3067	CHM4D-1	034-70982
CH-5J9761	5J9761	CH-A-990247	990247	CHM4D-3	034-70983
CH-6E1714	6E1714	CH-A-990292	990292	CHM4E-1	034-71088
CH-6E3651	6E3651	CHB-10-1	261478	CHM4E-3	034-71089
CH-6E4935	6E4935	CHB-10-11	388725	CHM-50-1	309423
CH-6E6163	6E6163	CHB-10-11X	-	CHM-50-11	307224
CH-6E6666	6E6666	CHB-10-11-X	-	CHM5BF-1	S24-63496-0
CH-6J1714	6J1714	CHB-10-1Y	270369	CHM6-C-3	033-70581
CH-6J5921	6J5921	CHB-10-27	278425	CHM6F-5	033-92284
CH-70122-200	70122-200	CHB-10-3	-	CHM6G-D	033-57233
CH-70402-202	70402-202	CHB-10-XY	294314	CHMFB-20-9	-
CH-70402-206	70402-206	CHB-15-15Z	-	CHMFB-20-G	285408
CH-70442-200	70442-200	CHB-20-1	245979	CHMFB-20-Y	266189
CH-70442-202	70442-202	CHB-20-11	362136	CHMFB-5	266160
CH-70442-203	70442-203	CHB-20-11G	282880	CHMFB-5-Y	266161
CH-70442-209	70442-209	CHB-20-13Z	-	CHMFE19-13Z	-
CH-70442-225	70442-225	CHB-29-1	362135	CHMFE19-15Z	-
CH-70442-299	70442-299	CHB-45-1	317654	CHMFE19-2	423421
CH-70502-200	70502-200	CHB-45-11	375958	CHMFE-19-2	-
CH-70502-202	70502-202	CHB-45-1DAA	-	CHMFE19-21	581109
CH-7J1779	7J1779	CHB-45-2200	573726	CHMFE19-6	425424
CH-7J2155	7J2155	CHB-45-RA	573725	CHMFE-19-6	-
CH-7J4452	7J4452	CHB-45-SA	318273	CHMFE19-9	429700
CH-7J6228	7J6228	CHB-5-11	286848	CHMFE-19-9	-
CH-7J6229	7J6229	CHB-5-11-11Z	-	CHM-MFB45-E	322355
CH-7J8244	7J8244	CHB-5-11-14Z	-	CHM-MFB45-F	294360
CH-841247	841247	CHB-5-11W	-	CHMPFB-5-G	295237
CH-8D5311	8D5311	CHB-5-11-W	-	CHMPVB-10-11 G	292077
CH-8J0205	8J0205	CHB-5-11X	-	CHMPVB-45-E	318548
CH-8J0414	8J0414	CHB-5-1S	274673	CHMPVB-45-F	247371
CH-8J0537	8J0537	CHB-5-1XY	291530	CHMVH-131-11	934464
CH-8J5470	8J5470	CHB-5-1Y	266162	CHMVH-131-12	933098
CH-8J5528	8J5528	CHB-90-1	289220	CHP1V-3	035-49565
CH-8J5569	8J5569	CHB-90-1DA	287996	CHP46-1	035-49608
CH-8J5592	8J5592	CHB-90-1DAX	-	CHP46V-3	035-49607
CH-8J6228	8J6228	CHB-90-C	-	CHP6D-1	033-70567
CH-8J6296	8J6296	CH-HPV6-12	550901	CHP6D-2	033-70579
CH-8J6802	8J6802	CHM1C-1	034-40997	CHP6D-3	-
CH-8J6887	8J6887	CHM1C-3	034-40998	CHPFB-10-G	295729
CH-8J8623	8J8623	CHM1D-1	034-24326	CHPFB-10-KW	261552
CH-8J8624	8J8624	CHM1D-3	034-24327	CHPFB-10-Y	270370
CH-8J8654	8J8654	CHM1E-1	034-42316	CHPK-1	124411
CH-9J5085	9J5085	CHM1E-3	034-42317	CHPV06-1	S15-00465
CH-9J5086	9J5086	CHM2-500-1	120632	CHPV07-1	S26-11610
CH-9J5087	9J5087	CHM2-500-6	127979	CHPV08-1	S26-11505
CH-9J5088	9J5088	CHM-25-1	312153	CHPV10-1	039-54056
CH-9J5090	9J5090	CHM-25-11	312154	CHPV10-2	039-54051
CH-9J5091	9J5091	CHM-25-1X	-	CHPV15-1	039-54057
CH-9J5092	9J5092	CHM-35-1	310872	CHPV15-2	039-54052
CH-9J5093	9J5093	CHM-35-11	310873	CHPV20-1	039-54058
CH-9J5095	9J5095	CHM-35-175	452649	CHPV20-2	039-54053
CH-9J5096	9J5096	CHM3B-1	034-66243	CHPV20-B	-
CH-9J5097	9J5097	CHM3B-3	034-71341	CHPV20-G-CAT	-

PAR ORDRE DE MODÈLES D'HYDRAULIQUES CONTINENTAL/IN ORDER OF CONTINENTAL HYDRAULICS MODELS

MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE
CHPV29-1	039-54059	CHPVQ 40/45-A9	883098	CHT6ED-4	034-71417
CHPV-29-13Z	-	CHPVQ20/32A11	-	CHT6ER-1	034-66564
CHPV29-2	039-54054	CHPVQ20/32A9	883302	CHT6ER-4	034-66565
CH-PV29T6C-3	034-67058	CHPVQ20/32A9-13	-	CHTA-15-01	-
CHPV6-1	039-54055	CH-T15-1	-	CHTA-15-1	311819
CHPV6-1-PB	-	CH-T15-11	-	CH-TA1510	-
CHPV6-2	039-54050	CH-T15-2	-	CHTA-15-15Z	397737
CHPV6-2-PB	-	CHT1C-1	034-71242	CHTA-15-2	311806
CHPV6-3	039-54055	CHT1C-3	034-71243	CHTA-15-41	395720
CHPVB-29X-1	352159	CHT2SDCB-3	034-66030	CHTA-1541-5	-
CHPVD-45-11	581892	CHT3B-3	-	CHTA15-V10	397742
CHPVD-45-11X	-	CHT5C-1	034-70814	CHTA-15V-2	397736
CHPVD-80-1	581076	CHT5C-2	034-70880	CHTA15-V2010	397743
CHPVE 19/21-1	428883	CHT5C-3	034-70815	CH-TA1910	423577
CHPVE 19/21-2	423415	CHT5CC-1	034-70978	CH-TA1919-10	420687
CHPVE 19/21-4	-	CHT5CC-3	034-70979	CH-TA1919-20	420686
CHPVE 19/21-875	433559	CHT5CC-5	034-70981	CH-TA1919CASE-1835	-
CHPVE 19/21-9	424544	CHT5D-1	034-70858	CHTA1919V20-12	426443
CHPVE 19/21-G5-2	429755	CHT5D-2	034-70980	CHTA1919V20-13	435296
CHPVE12-1	689402	CHT5D-3	034-70859	CHTA-1919V20-2	423416
CHPVE12-2	682935	CHT5D-4	034-70923	CHTA1919V20-6	424515
CHPVE-1919	-	CHT5DC-1	034-71363	CHTA-1919V20-B	423417
CHPVE21-G5L	-	CHT5DC-2	034-71364	CHTA-19-2	423418
CHPVE-35-2	680609	CHT5DC-3	034-71361	CH-TA1920	424557
CHPVE-35-2T	681889	CHT5DC-4	034-71372	CHTA-19-25	436955
CHPVE47-1	-	CHT5DC-5	034-66578	CHTA-19-9	573435
CHPVE-47-1	-	CHT5EC-1	034-71408	CH-TA19-9A	-
CHPVE47-11	-	CHT5EC-2	034-71410	CHTA19-V10-12	-
CHPVE47-2	676636	CHT5EC-3	034-71315	CHTA19-V10-2	423420
CHPVE-62-13	522138	CHT5EC-4	-	CHTA19-V10-9	429723
CHPVE-62-13Z	-	CHT5ED-1	034-71416	CHTA19-V2010	423578
CHPVE62-17Z	-	CHT5ED-2	034-71418	CHTA-35-23Z	360829
CHPVH-131-12	860593	CHT5ED-3	034-71415	CHTA6-1	361374
CHPVH-131-12T	860594	CHT5ED-3L	-	CH-TA6-11	358373
CHPVH-131-13	876175	CHT5ED-4	034-71417	CHTA6-2	329717
CHPVH-131-13T	-	CHT6C-1	-	CHTA6-X	-
CHPVH-131-16	876176	CHT6C-2	-	CHTAER-4	-
CHPVH-131-1T	934469	CHT6C-3	-	CHTB-15	034-66636-15
CHPVH-131-2	860802	CHT6C-4	-	CHTB-15-1	329745
CHPVH-131-3	877042	CHT6C-69	-	CHTB-15-2	292778
CHPVH-131-3T	876177	CHT6CC-1	034-59110	CHTB-15-32	-
CHPVH-131-TAPER	-	CHT6CC-3	034-59108	CHTB-15VAR-1	312615
CHPVH-57-1	527166	CHT6CC-33	-	CHTB-15VAR-2	317149
CHPVH-57-1T	864342	CHT6CC-5	034-59109	CHTB-15-W	-
CHPVH-57-2	513839	CHT6CC-MB22B22	-	CHTB-35-1	387086
CHPVH-57-2T	526684	CHT6CC-R	034-67382	CHTB-35-10	396849
CHPVH-57-2X	6E6572	CHT6CC-W	034-66590	CHTBVK-03	034-66636X
CHPVH-74-1	692567	CHT6CRM-19	-	CHTDC-1	034-27305
CHPVH-74-13	864344	CH-T6CRM-19	-	CHTDCB-1	034-66029
CHPVH-74-2	513865	CHT6CRM-24	-	CHTDCB-3	034-65669
CHPVH-74-2T	883229	CHT6CRM-25	-	CHTE-1	034-18025
CHPVH-74-3T	864343	CHT6CRM-3	-	CHTED-1	034-41337
CHPVH-98-1	527167	CHT6DCC-2	034-66513	CHTM-27-1	250455
CHPVH-98-13	864454	CHT6DCC-3	034-66511	CHTM-28-11	255542
CHPVH-98-2	513627	CHT6DCCR-5	-	CHTM-40	307597
CHPVH-98-2-800	-	CHT6DR-1	034-66560	CHTMB-1	034-16109
CHPVH-98-2T	860679	CHT6DR-3	034-66562	CHTMB-3	034-24869
CHPVH-98-3T	864453	CHT6E-1	034-71076	CHTMC-1	034-15945
CH-PVM106-11	943218	CHT6E-2	034-71078	CHTMC-3	034-44904
CHPVM-18/20-3	937186	CHT6E-3	034-71077	CHTMC-6Z	-
CHPVM-18/20-5	937445	CHT6E-4	034-53516	CH-V104-K&T	-
CH-PVM63-11	934338	CHT6ED-3	-	CH-VC138-1	182856

PAR ORDRE DE MODÈLES D'HYDRAULIQUES CONTINENTAL/IN ORDER OF CONTINENTAL HYDRAULICS MODELS

MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE
CHVT-16-1	166506	SE-103384	103384	SS-3102501	3102501
C-PVH98-B	526694	SE-103387	103387	SS-3102513	3102513
REX-02412024	02412024	SE-103398	103398	SS-3102516	3102516
REX-09449685	30X2X30X14X9G	SE-103579	103579	SS-3102526	3102526
REX-09921523	09921523	SE-103751	103751	SS-3102533	3102533
REX-0992268	0992268	SE-104061	104061	SS-3102534	3102534
REX-174481	174481	SE-104190	4631-XXX	SS-3102561	3102561
REX-2417395	2417395	SE-104204	104204	SS-3102652	3102652
REX-A4VG-28-TCM	-	SE-104272	104272	SS-3102671	3102671
REX-R910992482	R910992482	SE-104375	104375	SS-3102694	3102694
SE-101052	101052	SE-104378	104378	SS-3102723	3103428
SE-101054	101054	SE-104504	104504	SS-3102728	3102728
SE-101056	101056	SE-104586	104586	SS-3102735	3102735
SE-101058	101058	SE-104640	104640	SS-3102736	3102736
SE-101060	101060	SE-104742	104742	SS-3102737	3102737
SE-101061	101061	SE-104869	104869	SS-3102744	3102744
SE-101116	101116	SE-104897	104897	SS-3102747	3102747
SE-101117	101117	SE-104933	104933	SS-3102752	3102752
SE-101118	101118	SE-104954	104954	SS-3102756	3102756
SE-101119	101119	SE-105052	105052	SS-3102765	3102765
SE-101120	101120	SE-105054	105054	SS-3102779	3102779
SE-101121	101121	SE-105056	105056	SS3102780	3102780
SE-101126	101126	SE-105060	105060	SS-3102780	3102780
SE-101127	101127	SE-105062	105062	SS-3102783	3102783
SE-101146	101146	SE-105064	105064	SS-3102804	3102804
SE-101158	101158	SE-105066	105066	SS-3102807	3102807
SE-101160	101160	SE-105068	105068	SS-3102843	3103530
SE-101164	101164	SE-105070	105070	SS-3102848	3102848
SE-101170	101170	SE-105072	105072	SS-3102869	3102869
SE-101172	101172	SE-105074	105074	SS-3102952	3102952
SE-101174	101174	SE-105082	105082	SS-3102989	3102989
SE-101529	101529	SE-105106-002	105106-002	SS-3102992	3102992
SE-101531	101531	SE-105210	105210	SS-3103009	3103009
SE-101533	101533	SE-112817	112817	SS-3103026	3103026
SE-101535	101535	SE-112825	112825	SS-3103073	3103073
SE-101537	101537	SE-112949	112949	SS-3103088	3103088
SE-101539	101539	SE-113281	113281	SS-3103111	3103111
SE-101580	101580	SE-113337	113337	SS-3103117	3103117
SE-101582	101582	SE-150356	150356	SS-3103118	3103118
SE-101810	101810	SE-250096	250096	SS-3103119	3103119
SE-101811	101811	SE-5420-23Z	5420-23Z	SS-3103124	3103124
SE-101832	101832	SE-64-1308S	64-1308S	SS-3103128	3103128
SE-102188	102188	SS-3101752	3101752	SS-3103137	3103137
SE-102233	102233	SS-3101821	3101821	SS-3103139	3103139
SE-102302	102302	SS-3101867	3101867	SS-3103140	3103140
SE-102304	102304	SS-3102035	3102035	SS-3103142	3103142
SE-102317	102317	SS-3102083	3102083	SS-3103143	3103143
SE-102319	102319	SS-3102096	3102096	SS-3103144	3103144
SE-102972	102972	SS-3102113	3102113	SS-3103171	3103171
SE-103226	103226	SS-3102211	3102211	SS-3103172	3103172
SE-103249-085	103249-085	SS-3102231	3102231	SS-3103184	3103184
SE-103249-128	103249-128	SS-3102279	3102279	SS-3103207	3103207
SE-103249-128-B	103249-128-B	SS-3102306	3102306	SS-3103237	3103237
SE-103249-170	103249-170	SS-3102308	3102308	SS-3103252	3103252
SE-103358-128	103358-128	SS-3102325	3102325	SS-3103258	3103258
SE-103358-170	103358-170	SS-3102328	3102328	SS-3103304	3103304
SE-103369	103369	SS-3102345	3102345	SS-3103305	3103305
SE-103372	103372	SS-3102406	3102406	SS-3103311	3103311
SE-103372-000	103372	SS-3102423	3102423	SS-3103331	3103331
SE-103375	103375	SS-3102425	3102425	SS-3103346	3103346
SE-103378	103378	SS-3102431	3103427	SS-3103349	3103349
SE-103381	103381	SS-3102483	3102483	SS-3103350	3103350

PAR ORDRE DE MODÈLES D'HYDRAULIQUES CONTINENTAL/IN ORDER OF CONTINENTAL HYDRAULICS MODELS

MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE
SS-3103353	3103353	SS-9200025	9200025	SS-9270423	9270423
SS-3103370	3103370	SS-9200079	9200079	SS-9270451	9270451
SS-3103424	3103424	SS-9200225	9200225	SS-9270624	9270624
SS-3103425	3103425	SS-9200288	9200288	SS-9360309	9360309
SS-3103426	3102373	SS-9200289	9200289	SS-J1720336	J1720336
SS-3103427	3103427	SS-9200361	9200361	SS-J1720337	J1720337
SS-3103428	3103428	SS-9200362	9200362	SS-J1720415	J1720415
SS-3103429	3103429	SS-9210205	9210205	SS-J1720428	J1720428
SS-3103430	3103430	SS-9210206	9210206	SS-J1720429	J1720429
SS-3103432	3103432	SS-9210262	9210262	SS-J1720431	J1720431
SS-3103443	3103443	SS-9210268	9210268	SS-J1720432	J1720432
SS-3103444	3103444	SS-9210428	9210428	SS-J1720440	J1720440
SS-3103445	3103445	SS-9210467	9210467	SS-J1720490	J1720490
SS-3103450	3103450	SS-9210468	9210468	SS-J172432	J172432
SS-3103459	3103459	SS-9210708	9210708		
SS-3103518	3103518	SS-9220399	9220399		
SS-3103522	3103522	SS-9220417	9220417		
SS-3103525	3103525	SS-9220530	9220530		
SS-3103526	3103526	SS-9220884	9220884		
SS-3103530	3103530	SS-9220944	9220944		
SS-3103531	3103531	SS-9220944-S	9220944-S		
SS-3103533	3103533	SS-9220976	9220976		
SS-3103534	3103534	SS-9221065	9221065		
SS-3103537	3103537	SS-9221094	9221094		
SS-3103538	3103538	SS-9221289	9221289		
SS-3103539	3103539	SS-9221292	9221292		
SS-3103541	3103541	SS-9230147	9230147		
SS-3103543	3103543	SS-9230219	9230219		
SS-3103553	3103553	SS-9230266	9230266		
SS-3103563	3103563	SS-9230297	9230297		
SS-3103569	3103569	SS-9230445	9230989		
SS-3103570	3103570	SS-9230469	9230469		
SS-3103640	3103640	SS-9230476	9230476		
SS-3103655	3103655	SS-9230554	9230554		
SS-3103660	3103660	SS-9230739	9230739		
SS-3103664	3103664	SS-9230821	9230821		
SS-3103738	3103738	SS-9230824	9230824		
SS-3103840	3103840	SS-9230871	9230871		
SS-3103847	3103847	SS-9230904	9230904		
SS-3103848	3103848	SS-9230989	9230989		
SS-350132	350132	SS-9240153	9240153		
SS-4250001	4250001	SS-9240215	9240215		
SS-4460000	4460000	SS-9240216	9240216		
SS-4460102	4460102	SS-9240231	9240231		
SS-4460104	4460104	SS-9240232	9240232		
SS-4460121	4460121	SS-9240316	9240316		
SS-4460151	4460151	SS-9240320	9240320		
SS-4460268	4460268	SS-9250157	9250157		
SS-4460299	4460299	SS-9250198	9250198		
SS-4460390-13Z	4460390-13Z	SS-9250269	9250269		
SS-4460484	4460484	SS-9250293	9250293		
SS-4460485	4460485	SS-9250327	9250327		
SS-748863	748863	SS-9250347	9250347		
SS-8000503	8000503	SS-9250348	9250348		
SS-8000825	8000825	SS-9250379	9250379		
SS-8100256	8100256	SS-9260140	9260140		
SS-8100256X	8100256X	SS-9260176	9260176		
SS-8100264	8100264	SS-9260193	9260193		
SS-8200109	8200109	SS-9270148	9270148		
SS-8200170	8200170	SS-9270343	9270343		
SS-8200199	8200199	SS-9270389	9270389		
SS-8200351	8200591	SS-9270422	9270422		

PAR ORDRE DE RÉFÉRENCE/IN ORDER OF REFERENCE

MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE
002025	CH-110	034-70982	CHM4D-1	101174	SE-101174
002058	CH-111	034-70983	CHM4D-3	101529	SE-101529
002306	CH-112	034-71074	CHM4C-1	101531	SE-101531
002321	CH-113	034-71076	CHT6E-1	101533	SE-101533
012093	CH-138	034-71077	CHT6E-3	101535	SE-101535
02-136810	C-25/35/45A	034-71078	CHT6E-2	101537	SE-101537
02-136811	C-25B	034-71088	CHM4E-1	101539	SE-101539
02-136813	C-35/45B	034-71089	CHM4E-3	101580	SE-101580
02-136815		034-71144	CHM4C-2	101582	SE-101582
02-136816	C-45C	034-71242	CHT1C-1	101810	SE-101810
02412024	REX-02412024	034-71243	CHT1C-3	101811	SE-101811
024248	CH-024248	034-71315	CHT5EC-3	101832	SE-101832
032506	CH-114	034-71341	CHM3B-3	102188	SE-102188
033-57233	CHM6G-D	034-71361	CHT5DC-3	102233	SE-102233
033-70567	CHP6D-1	034-71363	CHT5DC-1	102302	SE-102302
033-70579	CHP6D-2	034-71364	CHT5DC-2	102304	SE-102304
033-70581	CHM6-C-3	034-71372	CHT5DC-4	102317	SE-102317
033-92284	CHM6F-5	034-71408	CHT5EC-1	102319	SE-102319
033761	CH-128	034-71410	CHT5EC-2	102972	SE-102972
034-15945	CHTMC-1	034-71415	CHT5ED-3	103226	SE-103226
034-16109	CHTMB-1	034-71416	CHT5ED-1	103249-085	SE-103249-085
034-18025	CHTE-1	034-71417	CHT5ED-4	103249-128	SE-103249-128
034-24326	CHM1D-1	034-71417	CHT6ED-4	103249-128-B	SE-103249-128-B
034-24327	CHM1D-3	034-71418	CHT5ED-2	103249-170	SE-103249-170
034-24869	CHTMB-3	034-71809	CHM4C-3	103358-128	SE-103358-128
034-27305	CHTDC-1	035-49565	CHP1V-3	103358-170	SE-103358-170
034-40997	CHM1C-1	035-49607	CHP46V-3	103369	SE-103369
034-40998	CHM1C-3	035-49608	CHP46-1	103372	SE-103372
034-41337	CHTED-1	0384201	CH-0384201	103372	SE-103372-000
034-42316	CHM1E-1	039-54050	CHPV6-2	103375	SE-103375
034-42317	CHM1E-3	039-54051	CHPV10-2	103378	SE-103378
034-44904	CHTMC-3	039-54052	CHPV15-2	103381	SE-103381
034-53516	CHT6E-4	039-54053	CHPV20-2	103384	SE-103384
034-59108	CHT6CC-3	039-54054	CHPV29-2	103387	SE-103387
034-59109	CHT6CC-5	039-54055	CHPV6-1	103398	SE-103398
034-59110	CHT6CC-1	039-54055	CHPV6-3	103579	SE-103579
034-65669	CHTDCB-3	039-54056	CHPV10-1	103751	SE-103751
034-66029	CHTDCB-1	039-54057	CHPV15-1	104061	SE-104061
034-66030	CHT2SDCB-3	039-54058	CHPV20-1	104204	SE-104204
034-66243	CHM3B-1	039-54059	CHPV29-1	104272	SE-104272
034-66511	CHT6DCC-3	09921523	REX-09921523	104375	SE-104375
034-66513	CHT6DCC-2	0992268	REX-0992268	104378	SE-104378
034-66560	CHT6DR-1	101052	SE-101052	104504	SE-104504
034-66562	CHT6DR-3	101054	SE-101054	104586	SE-104586
034-66564	CHT6ER-1	101056	SE-101056	104640	SE-104640
034-66565	CHT6ER-4	101058	SE-101058	104742	SE-104742
034-66578	CHT5DC-5	101060	SE-101060	104869	SE-104869
034-66590	CHT6CC-W	101061	SE-101061	104897	SE-104897
034-66636-15	CHTB-15	101116	SE-101116	104933	SE-104933
034-66636X	CHTBVK-03	101117	SE-101117	104954	SE-104954
034-67058	CH-PV29T6C-3	101118	SE-101118	105052	SE-105052
034-67382	CHT6CC-R	101119	SE-101119	105054	SE-105054
034-70814	CHT5C-1	101120	SE-101120	105056	SE-105056
034-70815	CHT5C-3	101121	SE-101121	105060	SE-105060
034-70858	CHT5D-1	101126	SE-101126	105062	SE-105062
034-70859	CHT5D-3	101127	SE-101127	105064	SE-105064
034-70880	CHT5C-2	101146	SE-101146	105066	SE-105066
034-70923	CHT5D-4	101158	SE-101158	105068	SE-105068
034-70978	CHT5CC-1	101160	SE-101160	105070	SE-105070
034-70979	CHT5CC-3	101164	SE-101164	105072	SE-105072
034-70980	CHT5D-2	101170	SE-101170	105074	SE-105074
034-70981	CHT5CC-5	101172	SE-101172	105082	SE-105082

PAR ORDRE DE RÉFÉRENCE/IN ORDER OF REFERENCE

MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE
105106-002	SE-105106-002	242767	CH-25-6	285417	CH-3525-33
105210	SE-105210	242784	CH-25-5	285441	CH-25-31
112817	SE-112817	242885	CH-45-11	286848	CHB-5-11
112825	SE-112825	243448	CH-3525-1	287333	CH-2520-49
112949	SE-112949	243449	CH-3525-11	287996	CHB-90-1DA
113281	SE-113281	245133	CH-25-24	289083	CH-4535-1
113337	SE-113337	245464	CH-4525-31	289084	CH-4535-11
116644	CH-210-1	245979	CHB-20-1	289220	CHB-90-1
120037	CH-210-3	247019	CH-3525-19	289327	CH-30-3
120632	CHM2-500-1	247102	CH-4525-19	289328	CH-30-15
121268	CH-210-12	247371	CHMPVB-45-F	291530	CHB-5-1XY
124411	CHPK-1	247803	CH-35-4	292077	CHMPVB-10-11 G
126008	CH-300-1	250096	SE-250096	292778	CHTB-15-2
126222	CH-400-1	250455	CHTM-27-1	293360	CH-2520-25
126282	CH-300-3	251544	CH-3520-13	293598	CH-25-42
127979	CHM2-500-6	251836	CH-3521-19	294314	CHB-10-XY
128300	CH-210-123	251905	CH-2521-25	294360	CHM-MFB45-F
128300	CH-210-9	252716	CH-3521-11	294922	CH-20-15
130334	CH-210-10	252717	CH-3521-1	295237	CHMPFB-5-G
131420	CH-210-6	252736	CH-2521-11	295729	CHPFB-10-G
133178	CH-210-11	252737	CH-2521-1	296289	CH-30-1
133958	CH-210-0-1	252893	CH-45-26	296625	CH-20-17
141398	CH-110-21	252969	CH-4521-1	297330	CH-20-6
142916	CH-110-1	253597	CH-4525-13	2D8015	CH-2D8015
146326	CH-110-2	254848	CH-2520-11	307224	CHM-50-11
148187	CH-210-19	254937	CH-3521-13	307597	CHTM-40
148266	CH-400-11	254964	CH-2520-1	307817	CH-20-18
150356	SE-150356	254981	CH-4520-13	308686	CH-2020-1
152525	CH-300-11	25506-338	CH-25506-338	308925	CH-2020-3
163042	CH-2200-11	255533	CH-4520-1	308926	CH-2020-11
163044	CH-2200-1	255536	CH-4520-11	309130	CH-2520-5
165468	CH-210-24	255542	CHTM-28-11	309136	CH-45-54
166506	CHVT-16-1	258227	CH-4520-28	309404	CHM-45-1
174481	REX-174481	258249	CH-3520-1	309405	CHM-45-11
182856	CH-VC138-1	258250	CH-3520-11	309423	CHM-50-1
183757	CH-115	259661	CH-4525-26	309832	CH-4525-28
185085	CH-116	260604	CH-3520-19	30X2X30X14X9G	REX-09449685
188327	CH-117-A	261190	CH-210-52	3101752	SS-3101752
188328	CH-117	261478	CHB-10-1	3101821	SS-3101821
188602	CH-126	261552	CHPFB-10-KW	3101867	SS-3101867
190155	CH-127	263780	CH-45-31	3102035	SS-3102035
197878	CH-50-11	265042	CH-2520-6	3102083	SS-3102083
1U3516	CH-453510-114	265575	CH-45-19	3102096	SS-3102096
1U3883	CH-1U3883	266160	CHMFB-5	3102113	SS-3102113
205750	CH-110-34	266161	CHMFB-5-Y	3102211	SS-3102211
205800	CH-210-34	266162	CHB-5-1Y	3102231	SS-3102231
215025	CH-210-37	266189	CHMFB-20-Y	3102279	SS-3102279
225811	CH-50-4	270187	CH-25-25	3102306	SS-3102306
230642	CH-50-1	270369	CHB-10-1Y	3102308	SS-3102308
233369	CH-45-1	270370	CHPFB-10-Y	3102325	SS-3102325
233370	CH-45-4	270650	CH-4535-13	3102328	SS-3102328
233524	CH-4525-1	274673	CHB-5-1S	3102345	SS-3102345
233527	CH-4525-11	275270	CH-35-19	3102373	SS-3103426
233624	CH-35-1	278425	CHB-10-27	3102406	SS-3102406
236159	CH-2200-0	280372	CH-20-1	3102423	SS-3102423
236195	CH-210-0-11	280504	CH-20-3	3102425	SS-3102425
238755	CH-25-1	280515	CH-20-11	3102483	SS-3102483
238929	CH-25-11	280691	CH-20-37	3102501	SS-3102501
2417395	REX-2417395	280940	CH-4535-19	3102513	SS-3102513
241920	CH-55-4	281678	CH-45-33	3102516	SS-3102516
242287	CH-35-11	282880	CHB-20-11G	3102526	SS-3102526
242747	CH-25-3	285408	CHMFB-20-G	3102533	SS-3102533

PAR ORDRE DE RÉFÉRENCE/IN ORDER OF REFERENCE

MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE
3102534	SS-3102534	3103428	SS-3103428	325440	CH-35-69
3102561	SS-3102561	3103429	SS-3103429	328096	CH-20-38
3102652	SS-3102652	3103430	SS-3103430	329717	CHTA6-2
3102671	SS-3102671	3103432	SS-3103432	329745	CHTB-15-1
3102694	SS-3102694	3103443	SS-3103443	330256	CH-3520-70
3102728	SS-3102728	3103444	SS-3103444	341336	CH-20-54
3102735	SS-3102735	3103445	SS-3103445	350132	SS-350132
3102736	SS-3102736	3103450	SS-3103450	351249	CH-2010-1
3102737	SS-3102737	3103459	SS-3103459	352159	CHPVB-29X-1
3102744	SS-3102744	3103518	SS-3103518	355988	CH-3525-84
3102747	SS-3102747	3103522	SS-3103522	355989	CH-4525-84
3102752	SS-3102752	3103525	SS-3103525	358373	CH-TA6-11
3102756	SS-3102756	3103526	SS-3103526	360699	CH-20-39
3102765	SS-3102765	3103530	SS-3102843	360700	CH-20-40
3102779	SS-3102779	3103530	SS-3103530	360829	CHTA-35-23Z
3102780	SS3102780	3103531	SS-3103531	360929	CH-2520-87
3102780	SS-3102780	3103533	SS-3103533	361374	CHTA6-1
3102783	SS-3102783	3103534	SS-3103534	361760	CH-45-86
3102804	SS-3102804	3103537	SS-3103537	361761	CH-4520-86
3102807	SS-3102807	3103538	SS-3103538	361762	CH-4525-86
3102848	SS-3102848	3103539	SS-3103539	361763	CH-4535-86
3102869	SS-3102869	3103541	SS-3103541	362135	CHB-29-1
3102952	SS-3102952	3103543	SS-3103543	362136	CHB-20-11
3102989	SS-3102989	3103553	SS-3103553	370483	CH-20-31
3102992	SS-3102992	3103563	SS-3103563	374338	CH-10-1
3103009	SS-3103009	3103569	SS-3103569	374339	CH-10-11
3103026	SS-3103026	3103570	SS-3103570	374340	CH-10-3
3103073	SS-3103073	3103640	SS-3103640	375480	CH-10-12
3103088	SS-3103088	3103655	SS-3103655	375485	CH-10-34
3103111	SS-3103111	3103660	SS-3103660	375958	CHB-45-11
3103117	SS-3103117	3103664	SS-3103664	378959	CH-10-4
3103118	SS-3103118	3103738	SS-3103738	380281	CH-10-27
3103119	SS-3103119	3103840	SS-3103840	382250	CH-10-6
3103124	SS-3103124	3103847	SS-3103847	383813	CH-4525-92
3103128	SS-3103128	3103848	SS-3103848	385517	CH-2020-51
3103137	SS-3103137	310872	CHM-35-1	385863	CH-10-2
3103139	SS-3103139	310873	CHM-35-11	387086	CHTB-35-1
3103140	SS-3103140	311299	CH-45-56	387448	CH-2520-3
3103142	SS-3103142	311806	CHTA-15-2	387481	CH-10-38
3103143	SS-3103143	311819	CHTA-15-1	388278	CH-10-8
3103144	SS-3103144	312153	CHM-25-1	388725	CHB-10-11
3103171	SS-3103171	312154	CHM-25-11	388846	CH-10-0
3103172	SS-3103172	312245	CH-210-62	392669	CH-35-86
3103184	SS-3103184	312615	CHTB-15VAR-1	394036	CH-3525-86
3103207	SS-3103207	313317	CH-35-64	394517	CH-3520-86
3103237	SS-3103237	315094	CH-3020-1	394919	CH-20-0
3103252	SS-3103252	317149	CHTB-15VAR-2	395720	CHTA-15-41
3103258	SS-3103258	317654	CHB-45-1	396849	CHTB-35-10
3103304	SS-3103304	317982	CH-2010-51	397167	CH-4535-100
3103305	SS-3103305	317999	CH-20-20	397736	CHTA-15V-2
3103311	SS-3103311	318273	CHB-45-SA	397737	CHTA-15-15Z
3103331	SS-3103331	318478	CH-25-61	397742	CHTA15-V10
3103346	SS-3103346	318548	CHMPVB-45-E	397743	CHTA15-V2010
3103349	SS-3103349	321214	CH-2010-3	3D6157	CH-3D6157
3103350	SS-3103350	321215	CH-2010-11	3G2332	CH-3G2332
3103353	SS-3103353	322355	CHM-MFB45-E	3G4604	CH-3G4604
3103370	SS-3103370	323564	CH-4525-68	3J8916	CH-3J8916
3103424	SS-3103424	324039	CH-20-22	402104	CH-25-104
3103425	SS-3103425	324043	CH-20-10	402105	CH-25-105
3103427	SS-3102431	324047	CH-20-23	408639	CH-10-41
3103427	SS-3103427	324049	CH-20-27	410315	CH-20-30
3103428	SS-3102723	325438	CH-25-69	411498	CH-20-32

PAR ORDRE DE RÉFÉRENCE/IN ORDER OF REFERENCE

MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE
413018	CH-25-109	4460102	SS-4460102	581334	CH-352510-111
413019	CH-35-110	4460104	SS-4460104	581892	CHPVD-45-11
413020	CH-45-111	4460121	SS-4460121	582610	CH-20-62
413021	CH-2520-112	4460151	SS-4460151	586337	CH-4535-163
413022	CH-3520-113	4460268	SS-4460268	586537	CH-4535VQH-163
413023	CH-3525-111	4460299	SS-4460299	592492	CH-2520-166
413024	CH-4525-114	4460390-13Z	SS-4460390-13Z	5986981-001	CH-252010-197
413025	CH-4525-115	4460484	SS-4460484	5J1052	CH-5J1052
413027	CH-4535-114	4460485	SS-4460485	5J1219	CH-5J1219
413430	CH-45-120	452649	CHM-35-175	5J1540	CH-5J1540
413432	CH-2520-122	452788	CH-2520-174	5J1883	CH-5J1883
413433	CH-2520-123	453111	CH-2520-175	5J2346	CH-5J2346
413434	CH-3520-114	453122	CH-352510-176	5J9761	CH-5J9761
413435	CH-3525-124	4631-XXX	SE-104190	634868	CH-4520VQH-412
413436	CH-4520-114	478122	CH-20-138	634895	CH-35-173
413437	CH-4520-115	497113	CH-20VQ-151	64-1308S	SE-64-1308S
413438	CH-4535-125	4D6837	CH-4D6837	676636	CHPVE47-2
416581	CH-4535-126	4J0974	CH-4J0974	680609	CHPVE-35-2
417331	CH-35-127	4J1160	CH-4J1160	681889	CHPVE-35-2T
417333	CH-35-5	4J1399	CH-4J1399	682935	CHPVE12-2
419082	CH-25-86	4J1660	CH-4J1660	689402	CHPVE12-1
419083	CH-2520-86	4J3428	CH-4J3428	692567	CHPVH-74-1
420686	CH-TA1919-20	4J3449	CH-4J3449	6E1714	CH-6E1714
420687	CH-TA1919-10	4J4883	CH-4J4883	6E3651	CH-6E3651
421981	CH-4520-52	4J5150	CH-4J5150	6E4935	CH-6E4935
422541	CH-45-130	4J6353	CH-4J6353	6E6163	CH-6E6163
422544	CH-4535-130	4J6789	CH-4J6789	6E6572	CHPVH-57-2X
423181	CH-20-55	4T2111	CH-352510-19	6E6666	CH-6E6666
423415	CHPVE 19/21-2	4T2111	CH-4T2111	6J1714	CH-6J1714
423416	CHTA-1919V20-2	4T9367	CH-4525VTB-114	6J5921	CH-6J5921
423417	CHTA-1919V20-B	4T9367	CH-4T9367	70122-200	CH-70122-200
423418	CHTA-19-2	502468	CH-2525-86	70402-202	CH-70402-202
423420	CHTA19-V10-2	502475	CH-45VTA-297	70402-206	CH-70402-206
423421	CHMFE19-2	502480	CH-45VTB-297	70442-200	CH-70442-200
423577	CH-TA1910	502542	CH-2520-181	70442-202	CH-70442-202
423578	CHTA19-V2010	502878	CH-4520VQH-401	70442-203	CH-70442-203
424086	CH-25-132	502900	CH-4535VQH-86	70442-209	CH-70442-209
424457	CH-25-127	513627	CHPVH-98-2	70442-225	CH-70442-225
424515	CHTA1919V20-6	513839	CHPVH-57-2	70442-299	CH-70442-299
424544	CHPVE 19/21-9	513865	CHPVH-74-2	70502-200	CH-70502-200
424557	CH-TA1920	522138	CHPVE-62-13	70502-202	CH-70502-202
4250001	SS-4250001	526684	CHPVH-57-2T	748863	SS-748863
425424	CHMFE19-6	526694	C-PVH98-B	7J1779	CH-7J1779
425585	CH-35-123	527166	CHPVH-57-1	7J2155	CH-7J2155
426443	CHTA1919V20-12	527167	CHPVH-98-1	7J4452	CH-7J4452
428616	CH-4535-136	5420-23Z	SE-5420-23Z	7J6228	CH-7J6228
428618	CH-3525-137	550901	CH-HPV6-12	7J6229	CH-7J6229
428883	CHPVE 19/21-1	572066	CH-45-144	7J8244	CH-7J8244
429700	CHMFE19-9	573435	CHTA-19-9	8000503	SS-8000503
429723	CHTA19-V10-9	573725	CHB-45-RA	8000825	SS-8000825
429755	CHPVE 19/21-G5-2	573726	CHB-45-2200	8100256	SS-8100256
430515	CH-10-32	574831	CH-2520-171	8100256X	SS-8100256X
432632	CH-3525-142	574831	CH-252010-171	8100264	SS-8100264
432699	CH-25-123	574938	CH-20-70	8200109	SS-8200109
432700	CH-3520-123	576089	CH-252010-77	8200170	SS-8200170
432701	CH-3525-123	576090	CH-252010-15	8200199	SS-8200199
432702	CH-4520-130	576090	CH-252010-15Z	8200591	SS-8200351
432703	CH-4525-130	576090	CH-252010-166	828243	CH-2020-38
433559	CHPVE 19/21-875	576247	CH-2520-145	841247	CH-841247
435296	CHTA1919V20-13	578154	CH-25-149	860508	CH-35VTA-203
436955	CHTA-19-25	581076	CHPVD-80-1	860509	CH-35VTB-203
4460000	SS-4460000	581109	CHMFE19-21	860510	CH-35VTC-203

PAR ORDRE DE RÉFÉRENCE/IN ORDER OF REFERENCE

MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE	MODÈLE/MODEL	RÉFÉRENCE/REFERENCE
860593	CHPVH-131-12	9210206	SS-9210206	9360309	SS-9360309
860594	CHPVH-131-12T	9210262	SS-9210262	937186	CHPVM-18/20-3
860679	CHPVH-98-2T	9210268	SS-9210268	937445	CHPVM-18/20-5
860802	CHPVH-131-2	9210428	SS-9210428	941299	CH-25VTA-201
864342	CHPVH-57-1T	9210467	SS-9210467	941300	CH-25VT-1B
864343	CHPVH-74-3T	9210468	SS-9210468	941302	CH-35VTA-1
864344	CHPVH-74-13	9210708	SS-9210708	941303	CH-35VTB-1
864453	CHPVH-98-3T	9220399	SS-9220399	941304	C-35C-13Z
864454	CHPVH-98-13	9220417	SS-9220417	941304	CH-35VTC-1
875913	CH-2520-297	9220530	SS-9220530	941304	CH-35VTC-286
876047	CH-3525-297	9220884	SS-9220884	941305	CH-45VTA-1
876117	CH-25VTB-297	9220944	SS-9220944	941305	CH-45VTA-203
876118	CH-35VTC-11	9220944-S	SS-9220944-S	941306	CH-45VTB-1
876118	CH-35VTC-297	9220976	SS-9220976	941306	CH-45VTB-203
876119	CH-35VTA-297	9221065	SS-9221065	941307	CH-45VTC-1
876121	CH-25VTA-297	9221094	SS-9221094	941307	CH-45VTC-203
876124	CH-25VTA-202	9221289	SS-9221289	941458	CH-25VT-11B
876125	CH-25VTB-202	9221292	SS-9221292	941459	CH-35VTB-11
876126	CH-25VTA-203	9230147	SS-9230147	941459	CH-35VTB-297
876127	CH-25VTB-203	9230219	SS-9230219	943218	CH-PVM106-11
876128	CH-35VTA-202	9230266	SS-9230266	943940	CH-4525VQHTB-114
876129	CH-35VTB-202	9230297	SS-9230297	944154	CH-252010-298
876130	CH-35VTC-202	9230469	SS-9230469	990247	CH-A-990247
876175	CHPVH-131-13	9230476	SS-9230476	990292	CH-A-990292
876176	CHPVH-131-16	9230554	SS-9230554	998722	CH-2520-298
876177	CHPVH-131-3T	9230739	SS-9230739	9J5085	CH-9J5085
877042	CHPVH-131-3	9230821	SS-9230821	9J5086	CH-9J5086
877142	CH-2525-6	9230824	SS-9230824	9J5087	CH-9J5087
883098	CHPVQ 40/45-A9	9230871	SS-9230871	9J5088	CH-9J5088
883193	CH-2525-175	9230904	SS-9230904	9J5090	CH-9J5090
883229	CHPVH-74-2T	9230989	SS-9230445	9J5091	CH-9J5091
883250	CH-352510-297	9230989	SS-9230989	9J5092	CH-9J5092
883274	CH-45VTC-297	9240153	SS-9240153	9J5093	CH-9J5093
883302	CHPVQ20/32A9	9240215	SS-9240215	9J5095	CH-9J5095
8D5311	CH-8D5311	9240216	SS-9240216	9J5096	CH-9J5096
8J0205	CH-8J0205	9240231	SS-9240231	9J5097	CH-9J5097
8J0414	CH-8J0414	9240232	SS-9240232	9J5099	CH-9J5099
8J0537	CH-8J0537	9240316	SS-9240316	9J5100	CH-9J5100
8J5470	CH-8J5470	9240320	SS-9240320	9J5101	CH-9J5101
8J5528	CH-8J5528	9250157	SS-9250157	9J5104	CH-9J5104
8J5569	CH-8J5569	9250198	SS-9250198	9J5105	CH-9J5105
8J5592	CH-8J5592	9250269	SS-9250269	9J8205	CH-9J8205
8J6228	CH-8J6228	9250293	SS-9250293	9M9931	CH-9M9931
8J6296	CH-8J6296	9250327	SS-9250327	9M9964	CH-9M9964
8J6802	CH-8J6802	9250347	SS-9250347	9T1340	CH-9T1340
8J6887	CH-8J6887	9250348	SS-9250348	9T3067	CH-9T3067
8J8623	CH-8J8623	9250379	SS-9250379	J1720336	SS-J1720336
8J8624	CH-8J8624	9260140	SS-9260140	J1720337	SS-J1720337
8J8654	CH-8J8654	9260176	SS-9260176	J1720415	SS-J1720415
913330	CH-252010-297	9260193	SS-9260193	J1720428	SS-J1720428
913575	CH-3525VQTA-297	9270148	SS-9270148	J1720429	SS-J1720429
913576	CH-4525VTA-297	9270343	SS-9270343	J1720431	SS-J1720431
913622	CH-453510-19	9270389	SS-9270389	J1720432	SS-J1720432
913857	CH-25-297	9270422	SS-9270422	J1720440	SS-J1720440
9200025	SS-9200025	9270423	SS-9270423	J1720490	SS-J1720490
9200079	SS-9200079	9270451	SS-9270451	J172432	SS-J172432
9200225	SS-9200225	9270624	SS-9270624	R910992482	REX-R910992482
9200288	SS-9200288	932739	CH-45-297	S15-00465	CHPV06-1
9200289	SS-9200289	933098	CHMVH-131-12	S24-63496-0	CHM5BF-1
9200361	SS-9200361	934338	CH-PVM63-11	S26-11505	CHPV08-1
9200362	SS-9200362	934464	CHMVH-131-11	S26-11610	CHPV07-1
9210205	SS-9210205	934469	CHPVH-131-1T		



**NOUS FABRIQUONS VOS
SOLUTIONS HYDRAULIQUES!**

**WE MANUFACTURE YOUR
HYDRAULIC SOLUTIONS!**

MANCHONS CANNELÉS SPLINED BUSHINGS



Hydrauliques Continental est en mesure d'usiner tous les types de cannelures selon votre demande. En inventaire, nous avons **plus de 100 différents modèles** d'arbres cannelés pour pompes et moteurs hydrauliques.

100% COMPATIBLES

Ils sont **compatibles à 100 %** avec les modèles originaux de marque Vickers, Denison, Sundstrand, Eaton, et Caterpillar. Produits du Canada, les arbres et manchons cannelés sont fabriqués dans notre usine à Montréal, sans quantité de production minimum.

Nous pouvons aussi répondre à vos besoins en matière de dimensions spécifiques et d'OEM. Envoyez-nous vos dimensions et nous le fabriquerons !

Pour plus de détails, contactez notre équipe de spécialistes.

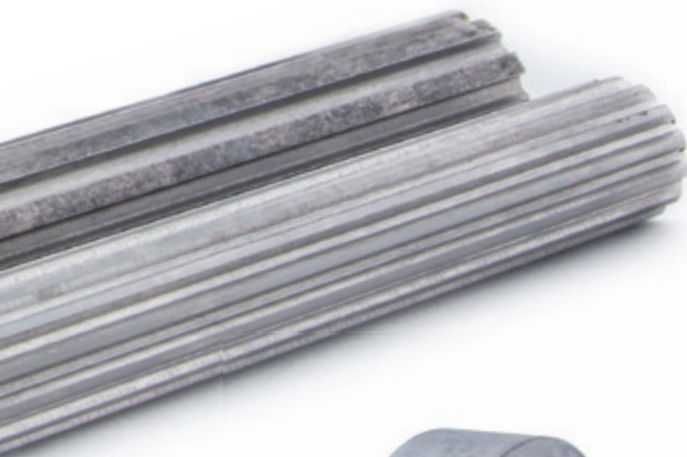
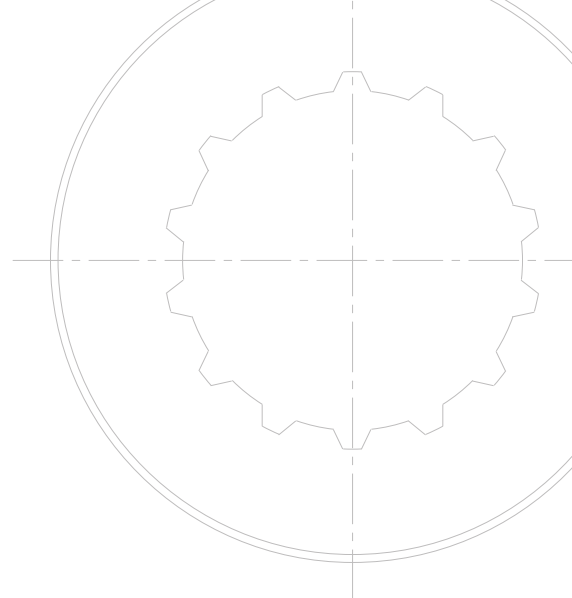
Continental Hydraulics can produce any type of splined shaft or bushing that you require. In our inventory, we carry **over 100 different models** of splined shafts for hydraulic pumps and motors

100% COMPATIBLE

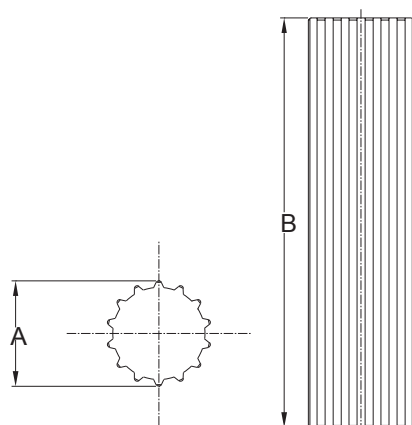
They are **100% compatible** with original Vickers, Denison, Sundstrand, Eaton, and Caterpillar. All Canadian products, splined shafts and bushings are made at our Montreal plant, with no minimum production runs.

We also cater to specific dimensions and OEM needs. Give us your dimensions and we'll manufacture it for you!

For more information, contact us.



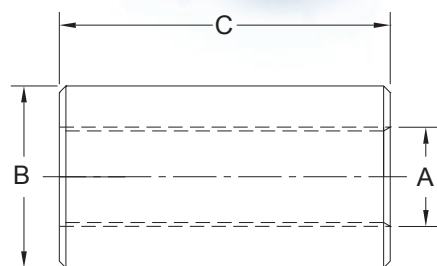
S SERIES



MODÈLE/MODEL	RÉF./REF.	A	B
S-625-9	03-32-00023	5/8"-9Z	6"
S-875-13	03-32-00024	7/8"-13Z	6"
S-750-11	-	3/4"-11Z	8"
S-1000-6	03-32-00390	1"-6Z	10"
S-1000-15	03-32-00044	1"-15Z	8"
S-1125-6	03-32-00391	1 1/8"-6Z	10"
S-1250-6	03-32-00392	1 1/4"-6Z	10"
S-1250-10	03-32-00393	1 1/4"-10Z	10"
S-1250-14	03-32-00025	1 1/4"-14Z	10"
S-1250-19	-	1 1/4"-19Z	10"
S-1375-6	03-32-00394	1 3/8"-6Z	10"
S-1375-10	-	1 7/8"-10Z	10"
S-1375-21	03-32-00395	1 3/8"-21Z	10"
S-1500-6	03-32-00396	1 1/2"-6Z	10"
S-1625-6	03-32-00397	1 5/8"-6Z	10"
S-1700-16	03-32-00038	1.700"-16Z	10"
S-1750-6	03-32-00398	1 3/4"-6Z	10"
S-1750-13	03-32-00026	1 3/4"-13Z	10"
S-1750-27	03-32-00399	1 3/4"-27Z	10"
S-2125-16	03-32-00039	2 1/8"-16Z	10"

T Ajoutez le suffixe «T» pour l'option trempé (ex. : S-625-9T)
Add the "T" suffix for the heat treatment option (ex.: S-625-9T)

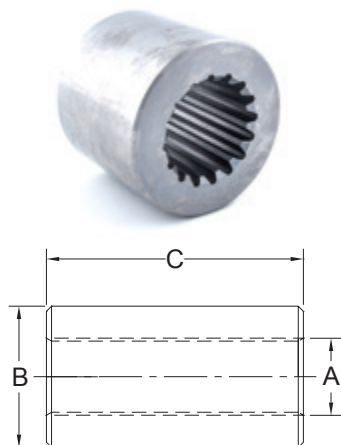
A6 SERIES



MODÈLE/MODEL	RÉF./REF.	A	B	C
A6-750-6	03-32-00336	3/4"-6Z	1 3/8"	2 1/2"
A6-875-6	03-32-00337	7/8"-6Z	1 3/8"	2 1/2"
A6-1000-10	03-32-00338	1"-10Z	1 3/8"	2 1/2"
A6-1000-6	03-32-00341	1"-6Z	1 3/8"	2 3/4"
A6-1125-6	03-32-00344	1 1/8"-6Z	1 9/16"	2 3/4"
A6-1250-10	03-32-00348	1 1/4"-10Z	1 3/4"	3 3/4"
A6-1250-6	03-32-00342	1 1/4"-6Z	1 7/8"	3 1/4"
A6-1375-10	03-32-00365	1 3/8"-10Z	1 3/4"	3"
A6-1375-6	03-32-00345	1 3/8"-6Z	1 3/4"	3 3/4"
A6-1500-10	03-32-00367	1 1/2"-10Z	1 7/8"	3"
A6-1500-6	03-32-00347	1 1/2"-6Z	1 7/8"	3 3/4"
A6-1625-6	03-32-00349	1 5/8"-6Z	2"	3 3/4"
A6-1750-6	03-32-00346	1 3/4"-6Z	2 1/4"	3 3/4"

T Ajoutez le suffixe «T» pour l'option trempé (ex. : A6-1000-6T)
Add the "T" suffix for the heat treatment option (ex.: A6-1000-6T)

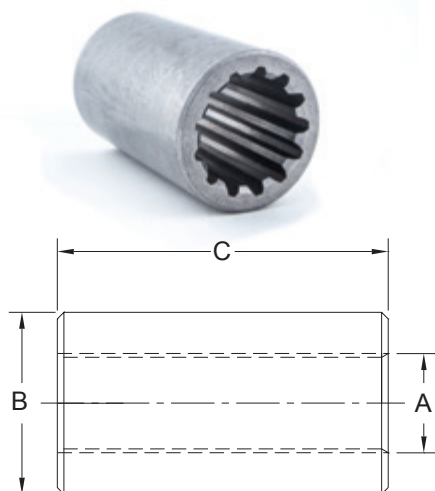
AX SERIES



MODÈLE/MODEL	RÉF./REF.	A	B	C
AX-625-9	03-32-00032	5/8"-9Z	1 1/4"	1 1/4"
AX-750-11	03-32-00071	3/4"-11Z	1 1/2"	1 1/2"
AX-875-13	03-32-00033	7/8"-13Z	1 1/2"	1 1/2"
AX-984-18	03-32-00085	25mm-18Z	1 3/4"	1 3/4"
AX-1000-15	03-32-00072	1"-15Z	1 3/4"	1 3/4"
AX-1000-6	03-32-00031	1"-6Z	2"	1 3/4"
AX-1250-14	03-32-00034	1 1/4"-14Z	2 1/4"	2"
AX-1375-21	03-32-00035	1 3/8"-21Z	2 1/4"	2 1/8"
AX-1500-23	03-32-00073	1 1/2"-23Z	2 1/4"	2 1/8"
AX-1700-16	03-32-00036	1.700"-16Z	2 3/4"	2 1/4"
AX-1713-13	03-32-00074	1 3/4"-13Z	3"	2 1/4"
AX-1727-27	03-32-00075	1 3/4"-27Z	3"	2 1/4"
AX-2125-16	03-32-00037	2 1/8"-16Z	3 1/2"	3"

T Ajoutez le suffixe « T » pour l'option trempé (ex.: AX-875-13T)
Add the "T" suffix for the heat treatment option (ex.: AX-875-13T)

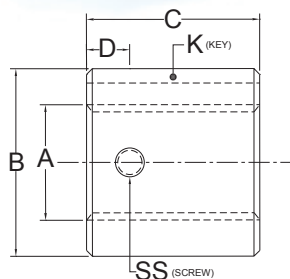
HCA SERIES



MODÈLE/MODEL	RÉF./REF.	A	B	C
HCA-625	03-32-00027	5/8"-9Z	1 3/8"	2"
HCA-750	03-32-00066	3/4"-11Z	1 3/8"	2"
HCA-875	03-32-00028	7/8"-13Z	1 3/8"	3"
HCA-1000	03-32-00043	1"-15Z	1 1/2"	3"
HCA-1166	-	1.166"-13Z	1 3/4"	2"
HCA-1250	03-32-00029	1 1/4"-14Z	1 3/4"	3"
HCA-1250-19	-	1 1/4"-19Z	1 3/4"	3"
HCA-1375	03-32-00350	1 3/8"-21Z	1 3/4"	3"
HCA-1500-17	-	1 1/2"-17Z	2"	3"
HCA-1713	03-32-00030	1 3/4"-13Z	2 1/4"	3 3/4"
HCA-1720	03-32-00320	1 3/4"-20Z	2 1/4"	3 3/4"
HCA-1727	03-32-00351	1 3/4"-27Z	2 1/4"	3 3/4"

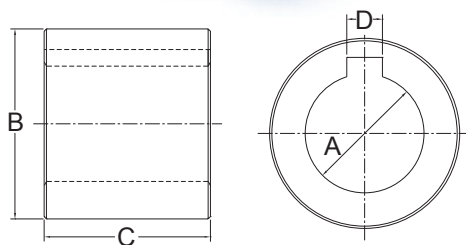
T Ajoutez le suffixe « T » pour l'option trempé (ex.: HCA-1250T)
Add the "T" suffix for the heat treatment option (ex.: HCA-1250T)

A SERIES



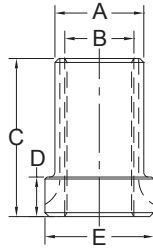
MODÈLE/MODEL	A	B	C	D	K	SS
A-500	1/2"-9Z	1"	7/8"	5/16"	-	1/4-20
A-500K	1/2"-9Z	1"	1 1/4"	5/16"	3/16"	1/4-20
A-625	5/8"-9Z	1"	1 1/4"	5/16"	-	1/4-20
A-625K	5/8"-9Z	1"	1 1/4"	5/16"	3/16"	1/4-20
A-670	17mm-10Z	1 3/8"	1 1/2"	1/2"	-	1/4-20
A-670K	12mm-10Z	1 3/8"	1 1/2"	1/2"	1/4"	1/4-20
A-875K	7/8"-13Z	1 1/2"	1 1/2"	1/2"	3/8"	5/16-18
A-1250K	1 1/4"-14Z	2"	2"	1/2"	3/8"	5/16-18
A-1312	1 5/16"-20Z	2"	2 1/2"	1/2"	-	5/16-18
A-1312K	1 5/16"-20Z	2"	1 1/4"	1/2"	3/8"	5/16-18
A-1437	1 7/16"-22Z	2"	2"	5/8"	-	3/8-16
A-1437K	1 7/16"-22Z	2 1/4"	2"	5/8"	3/8"	3/8-16
A-1500-17	1 1/2"-17Z	2 1/2"	2 1/4"	3/4"	7/16"	1/2-13
A-1713X3	1 3/4"-13Z	2 1/2"	3"	5/8"	-	3/8-16
A-1713X4	1 3/4"-13Z	2 1/2"	4"	5/8"	-	3/8-16
A-1713X5	1 3/4"-13Z	2 1/2"	5"	5/8"	-	3/8-16
A-1727K	1 3/4"-27Z	2 3/4"	3"	3/4"	1/2"	1/2-13
A-2000	2"-15Z	3"	3 1/8"	3/4"	-	1/2-13
A-2000K	2"-15Z	3 1/4"	3"	3/4"	1/2"	1/2-13
A-2250-26BJ	2 1/4"-26Z	3 1/2"	3 1/2"	-	-	-
A-2524	2 1/2"-24Z	4"	3"	-	-	-

B SERIES

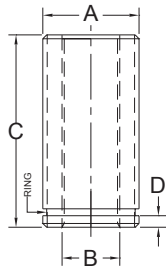


MODÈLE/MODEL	RÉF./REF.	A	B	C	D
B-625	-	5/8"	1 1/4"	2"	5/32"
B-750	03-32-00380	3/4"	1 1/2"	2 3/4"	3/16"
B-875	03-32-00381	7/8"	1 1/2"	2 3/4"	3/16"
B-1000	03-32-00382	1"	1 3/4"	2 3/4"	1/4"
B-1125	03-32-00384	1 1/8"	2"	3"	1/4"
B-1250	03-32-00386	1 1/4"	2"	3"	1/4"
B-1375	03-32-00388	1 3/8"	2 1/8"	3"	5/16"
B-1500	03-32-00379	1 1/2"	2 1/4"	3"	3/8"

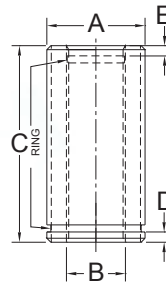
DX SERIES



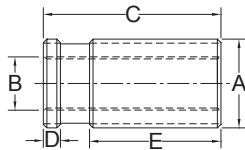
MODÈLE/MODEL	A	B	C	D	E
DX-1187	1 1/8"-13Z	7/8"-13Z	2"	1/2"	1 3/8"
DX-1262S	1 1/4"-14Z	5/8"-9Z	1.700"	0.570"	1 3/8"
DX-1287X	1 1/4"-14Z	7/8"-13Z	1.850"	3/4"	1 1/4"
DX-1710S	1 3/4"-13Z	1"-15Z	2"	15/16"	1.850"
DX-1712S	1 3/4"-13Z	1 1/4"-14Z	2"	0.840"	1.850"
DX-1712SX	1 3/4"-13Z	1 1/4"-14Z	2 3/4"	0.840"	1.850"
DX-1712SXX	1 3/4"-13Z	1 1/4"-14Z	3 5/8"	0.840"	1.850"
DX-1713	1 3/4"-13Z	1 3/8"-21Z	1 3/4"	0.840"	1.850"
DX-1713X	1 3/4"-13Z	1 3/8"-21Z	3"	1"	1.800"
DX-1787S	1 3/4"-13Z	7/8"-13Z	2"	0.800"	1.800"
DX-8762X17	7/8"-13Z	5/8"-9Z	1 3/4"	0.475"	0.960"



MODÈLE/MODEL	A	B	C	D
DX-1275	1 1/4"-14Z	3/4"-11Z	1 5/8"	0.150"
DX-1287	1 1/4"-14Z	7/8"-13Z	1 5/8"	0.150"
DX-1710	1 3/4"-13Z	1"-15Z	1 3/4"	0.150"
DX-1712	1 3/4"-13Z	1 1/4"-14Z	1 3/4"	0.150"
DX-1762	1 3/4"-13Z	5/8"-9Z	2"	0.150"
DX-8762	7/8"-13Z	5/8"-9Z	1 1/8"	0.130"



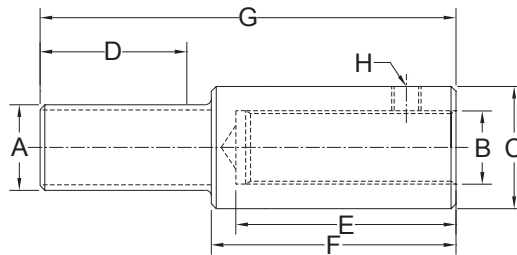
MODÈLE/MODEL	A	B	C	D	E
DX-1712-14	1 3/4"-27Z	1 1/4"-14Z	1 5/8"	0.130"	0.130"
DX-1775-11	1 3/4"-27Z	3/4"-11Z	1 5/8"	0.130"	0.130"
DX-1787	1 3/4"-13Z	7/8"-13Z	1 3/4"	0.150"	0.150"
DX-2512	2 1/2"-24Z	1 1/4"-14Z	2 1/8"	0.300"	0.300"
DX-2517-13	2 1/2"-24Z	1 3/4"-13Z	2 1/8"	0.220"	0.300"
DX-2517-13X3	2 1/2"-24Z	1 3/4"-13Z	3"	0.300"	0.300"
DX-2517-13X4	2 1/2"-24Z	1 3/4"-13Z	4"	0.300"	0.300"
DX-2517-27	2 1/2"-24Z	1 3/4"-27Z	2 1/8"	0.300"	0.300"



MODÈLE/MODEL	A	B	C	D	E
DX-1287-S	1 1/4"-14Z	7/8"-13Z	1.850"	0.240"	1.200"

E SERIES

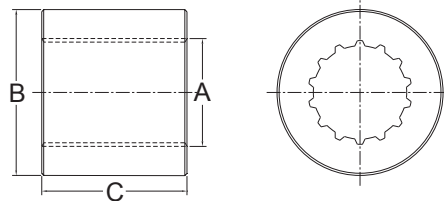
MODÈLE/MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H
E-0787	0.700"-13Z	7/8"-13Z	1 3/16"	1.075"	1.100"	1.425"	2 1/2"	1/4" 20NC
E-1212	1 1/4"-14Z	1 1/4"-14Z	2"	1 7/8"	1 5/16"	1 3/4"	3 1/2"	3/8" 16NC
E-1215	1 1/4"-14Z	1 1/2"-17Z	2 3/8"	2"	2 1/4"	3"	6"	-
E-1217	1 1/4"-14Z	1 3/4"-13Z	2 1/2"	1 1/2"	1 3/4"	2"	4"	3/8" 16NC
E-1287	1 1/4"-14Z	7/8"-13Z	1 1/2"	1 1/16"	1 1/8"	1 5/16"	2 5/8"	-
E-1710	1 3/4"-13Z	1"-15Z	2"	2 3/8"	1.570"	2.900"	5 5/16"	3/8" 16NC
E-1712	1 3/4"-13Z	1 1/4"-14Z	2"	1 5/8"	1 3/4"	2"	4 1/2"	3/6" 16NC
E-1712X	1 3/4"-13Z	1 1/4"-14Z	2"	2 1/4"	2 1/4"	2 3/4"	5 3/8"	3/8" 16NC
E-1713	1 3/4"-13Z	1 3/8"-21Z	2 1/8"	2 7/16"	1 9/16"	2 7/8"	5 5/16"	-
E-1715	1 3/4"-13Z	1 1/2"-23Z	2 1/8"	2 1/4"	1 5/8"	2 7/8"	5 5/16"	5/16" 18NC
E-1787	1 3/4"-13Z	7/8"-13Z	1.730"	2 7/16"	1 1/4"	3"	5 1/2"	-
E-6262	5/8"-9Z	5/8"-9Z	1"	1 1/8"	1"	1 1/4"	2 5/8"	1/4" 20NC
E-8712	7/8"-13Z	1 1/4"-14Z	2"	1 1/2"	2 5/16"	2 1/2"	4"	3/8" 16NC
E-8787	7/8"-13Z	7/8"-13Z	1 1/2"	1 5/8"	1 1/4"	1 5/8"	3 1/4"	-



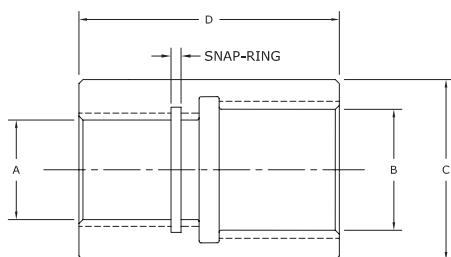
A-B SERIES



MODÈLE/MODEL	RÉF./REF.	A	B	C
A-B30	687482	2 1/4"-17Z	3 1/2"	3 1/4"
A-B60	687483	2 1/2"-14Z	4"	2 1/2"
A-B125	687484	3 1/2"-20Z	5"	4"
A-B400	687485	4"-23Z	5 1/2"	5"
A-B60X	-	2 1/2"-14Z	4"	3 1/2"

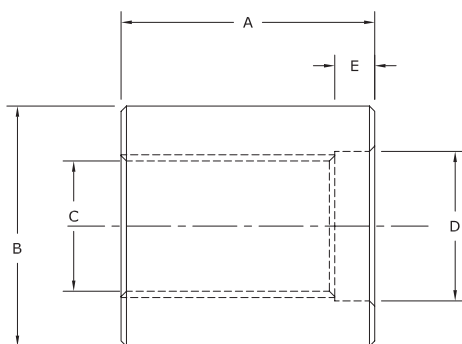


VT SERIES



MODÈLE/MODEL	RÉF./REF.	A	B	C	D
4T9369	-	3/4"-11Z	3/4"-11Z	1"	1 3/4"
C-25A	02-136810	5/8"-9Z	5/8"-9Z	7/8"	1 1/2"
C-25B	02-136811	3/4"-23Z	7/8"-13Z	1 3/8"	2 1/8"
C-25VTBP	02-136812	3/4"-23Z	7/8"-13Z	1.383"	2 3/4"
C-35A	02-136810	5/8"-9Z	5/8"-9Z	7/8"	1 1/2"
C-35B	02-136813	7/8"-13Z	7/8"-13Z	1 1/4"	2 3/4"
C-35BB	-	7/8"-13Z	1"-15Z	1 3/4"	2 3/4"
C-35C	02-136815	7/8"-26Z	1 1/4"-14Z	1 3/4"	2 3/4"
C-35C-13Z	-	7/8"-13Z	1 1/4"-14Z	1 3/4"	2 3/4"
C-45A	02-136810	5/8"-9Z	5/8"-9Z	7/8"	1 1/2"
C-45B	02-136813	7/8"-13Z	7/8"-13Z	1 1/4"	2 3/4"
C-45C	02-136816	1"-31Z	1 1/4"-14Z	1 3/4"	3"

CHBM SERIES



MODÈLE/MODEL	A	B	C	D	E
CHBM-2-16-35	2 3/8"	2 1/4"	35mm-16Z	1.400"	3/8"
CHBM-3-18-60	4 1/16"	4 3/16"	60mm-18Z	2.560"	1"
CHBM-6-28-34	3.150"	2"	34mm-6Z	-	-
CHBM-8-32-38	3"	2 5/8"	38mm-8Z	1.600"	1/2"
CHBM-8-36-40	2 3/4"	2 5/8"	40mm-8Z	1.650"	1/4"
CHBM-8-36-42	2 3/4"	2 5/8"	42mm-8Z	1.700"	3/4"
CHBM-8-42-48	3"	3 3/16"	48mm-8Z	2"	1/2"
CHBM-8-46-50	2 1/2"	2.934"	50mm-8Z	-	-
CHBM-8-46-54	3"	3 3/32"	54mm-8Z	2 3/8"	3/8"
CHBM-8-56-65	3 1/2"	3.350"	65mm-8Z	2 5/8"	1.100"
CHBM-8-62-72	3 1/4"	3 7/8"	72mm-8Z	-	-
CHBM-30-14-2	2"	2"	30mm-14Z	-	-
CHBM-40-18-2	3 3/16"	2.605"	40mm-18Z	1.658"	1.075"
CHBM-50-24-2	3.325"	3.200"	50mm-24Z	3/4"	2.050"

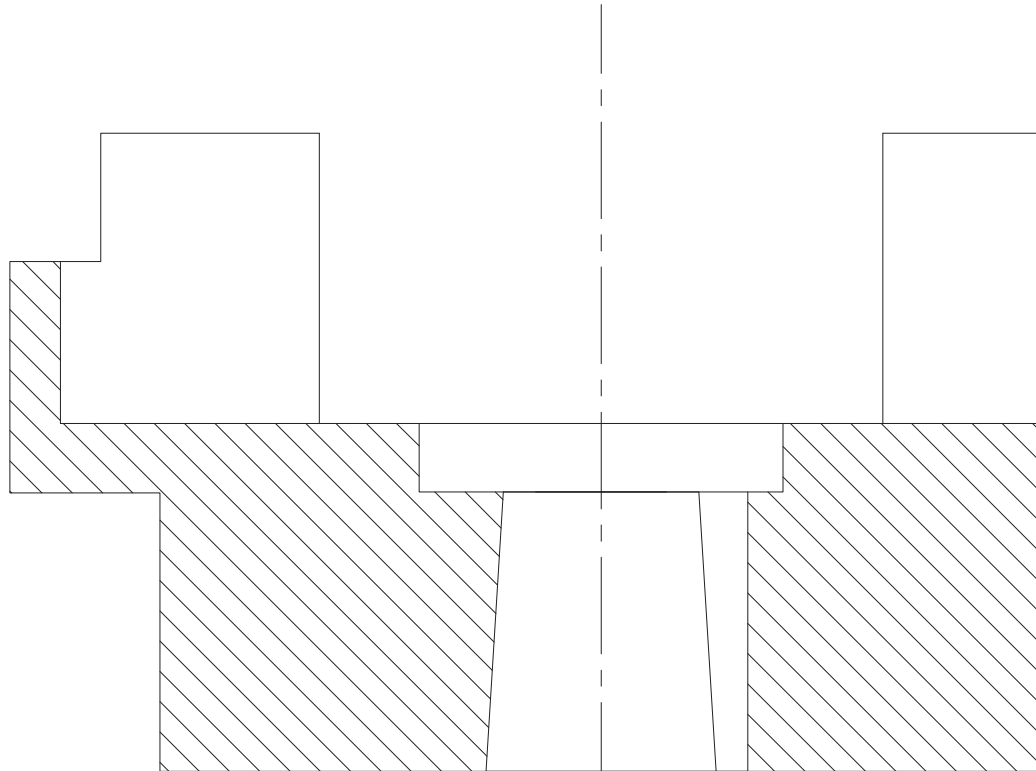
! Nous offrons combinaisons sur mesure spécifiques à votre application.
Contactez-nous pour obtenir une soumission gratuite.
We offer custom combinations specific to your application.
Contact us for your free quote.

Veuillez nous contacter pour les modèles non indiqués. Please contact us for models not indicated.

**ACCOUPEMENTS FORTE™
FORTE™ COUPLINGS**

FORTE™





PLUS LÉGERS QUE L'ACIER, PLUS FORTS QUE LE MAGNÉSIUM

Les accouplements FORTE™ sont fabriqués en alliage Tenzalloy et sont ainsi 60% plus légers que l'acier et plus forts que le magnésium. Nous avons en inventaire plus de 600 différents modèles et nous pouvons répondre à vos besoins en matière d'OEM. Les accouplements FORTE™ peuvent être utilisés avec des produits Magnaloy.*

Nos composantes FORTE™ sont disponibles avec des délais courts et sans quantité de production minimum. Vous pouvez vous fier à la qualité de nos produits canadiens qui sont fabriqués dans notre usine à Montréal.

Pour plus de détails, contactez notre équipe de spécialistes.

*Nous ne sommes pas un distributeur de pièces Magnaloy.

LIGHTER THAN STEEL, STRONGER THAN MAGNESIUM

FORTE™ couplings are made of Tenzalloy, making them 60% lighter than cast iron or steel and stronger than magnesium or aluminum. We carry 600 different models and will work with your OEM needs. FORTE™ couplings are compatible with Magnaloy products.*

Our FORTE™ products are available with short delays and no minimum production runs. You can rely on the quality of these Canadian products, which are manufactured at our Montreal plant.

For more information, contact us!

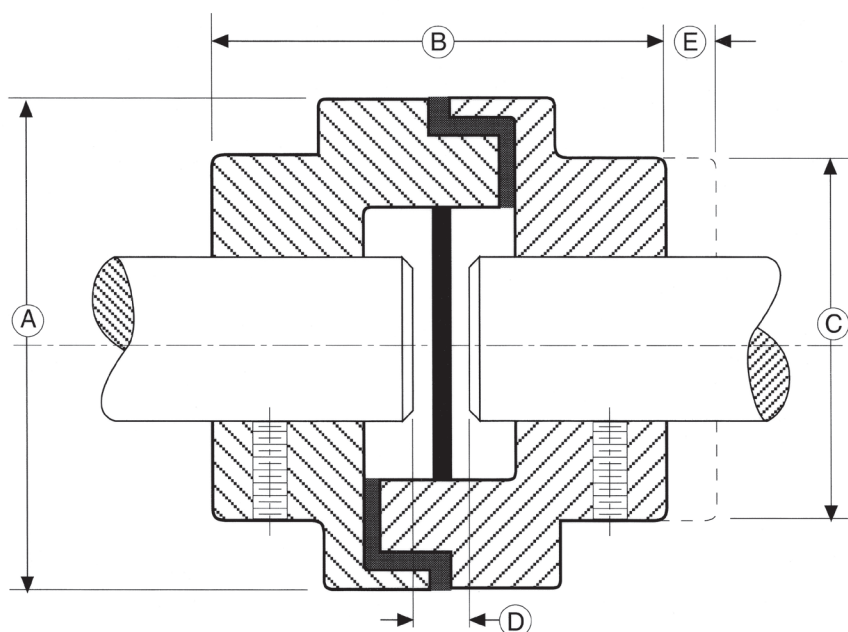
*We are not a distributor of Magnaloy products



DIMENSIONS/DIMENSIONS

MODÈLE MODEL	GARNITURE MÉDIANE INSERT* = N, U, H	ALÉSAGE BORE MAXIMUM		VIS DE PRESSION STANDARD SET SCREW		POIDS (DEMI SANS TROU) WEIGHT (HALF BLANK)	
F11	F17*	1.125"	28 mm	1/4-20 NC	M6X1	0.5 lbs	0.2 kg
F21	F27*	1.375"	35 mm	5/16-18 NC	M8X1.25	0.7 lbs	0.3 kg
F31	F37*	1.625"	41 mm	5/16-18 NC	M8X1.25	1.1 lbs	0.5 kg
F41	F47*	1.875"	47 mm	3/8-16 NC	M10X1.5	1.8 lbs	0.8 kg
F51	F57*	2.375"	60 mm	3/8-16 NC	M10X1.5	3.1 lbs	1.4 kg
F61	F67*	2.625"	66 mm	3/8-16 NC	M10X1.5	5.5 lbs	2.5 kg
F71	F77*	2.875"	73 mm	1/2-13 NC	M12X1.75	7.3 lbs	3.3 kg
F81	F87*	3.875"	98 mm	1/2-13 NC	M12X1.75	15 lbs	6.8 kg

MODÈLE MODEL	A		B		C		D - MINIMUM Distance entre arbres Distance between shafts		D - MAXIMUM Distance entre arbres Distance between shafts		E Commande spéciale Special order	
F11	2.60"	66 mm	2.60"	66 mm	2.00"	50 mm	0.063"	1.6 mm	0.750"	19 mm	0.500"	12 mm
F21	2.90"	75.5 mm	3.10"	78 mm	2.25"	57 mm	0.063"	1.6 mm	0.875"	22 mm	0.625"	15 mm
F31	3.45"	87.5 mm	3.60"	91 mm	2.90"	73.5 mm	0.063"	1.6 mm	0.875"	22 mm	0.750"	19 mm
F41	4.00"	101.5 mm	4.30"	109 mm	3.05"	77 mm	0.063"	1.6 mm	1.125"	28 mm	0.875"	22 mm
F51	4.80"	122 mm	4.70"	119 mm	4.00"	101.6 mm	0.063"	1.6 mm	1.250"	32 mm	1.000"	25 mm
F61	5.97"	151.5 mm	6.00"	152 mm	4.50"	114.3 mm	0.063"	1.6 mm	1.375"	35 mm	-	-
F71	6.90"	175 mm	7.10"	180 mm	5.19"	132 mm	0.063"	1.6 mm	1.875"	47 mm	-	-
F81	8.60"	218 mm	8.00"	203 mm	7.00"	177.8 mm	0.063"	1.6 mm	2.000"	50 mm	-	-



SÉLECTION/SELECTION

Pour obtenir votre accouplement, il faut déterminer l'application, le couple agissant et le couple résistant. Avec ces informations, vous pouvez facilement choisir quelle grandeur d'accouplement et quel type de garniture médiane vous avez besoin.

Étape 1 → Z

DÉTERMINEZ VOTRE APPLICATION

Léger : Charge stable et non-renversante, le couple agissant n'excède pas le couple résistant.

Exemples : souffleurs, pompes centrifuges.

Moyen : Charge variable avec choc moyen, démarrages et arrêts fréquents, renversements inférieurs, pointe de couple pouvant excéder la résistance moyenne de la force motrice de 125 %.

Exemples : grues, ascenseurs, machine-outils, mélangeurs.

Lourd : Charge variable avec choc lourd, renversements fréquents, pointe de couple pouvant excéder la résistance moyenne de la force motrice de 150 %.

Exemples : convoyeurs, secoueurs.

To choose a coupling, you need to find the application, the applied torque and the rated torque. With this information, you can easily decide what coupling size and insert you need.

Step 1 → Z

DETERMINE YOUR APPLICATION

Light: Steady and non-reversing load. Applied torque should not exceed rated torque.

Exemples: blowers, centrifugal pumps.

Medium: Uneven loading with medium shock, frequent starts and stops and infrequent reversals. Peak applied torque may exceed average rate of source of power by a maximum of 125%.

Exemples: cranes, hoists, elevators, machine tools, mixers.

High: Uneven loading with heavy shock and frequent reversals. Peak applied torque may exceed average rating of source of power by 150%.

Exemples: conveyors, shakers.

Supposons que vous cherchez un accouplement pour un moteur électrique à haut rendement de 25 HP @ 1800 RPM entraînant un mélangeur (le diamètre de deux arbres est 1 5/8"). Ceci est considéré comme un type de travail moyen.

Suppose you are looking for a coupling for a 25 HP high torque electric motor @ 1800 RPM driving a mixer (the diameter of the two shafts is 1 5/8"). This is considered a medium load.



FACTEURS DE SÉCURITÉ/SECURITY FACTORS

TYPE DE TRAVAIL LOAD CLASSIFICATION	MOTEUR ÉLECTRIQUE STANDARD STANDARD ELECTRIC MOTOR	MOTEUR ÉLECTRIQUE HAUT RENDEMENT HIGH TORQUE ELECTRIC MOTOR	MOTEUR À ESSENCE 4 CYL. OU PLUS GASOLINE ENGINE 4 CYL. OR MORE	MOTEUR DIESEL OU À ESSENCE DIESEL OR GASOLINE ENGINE
Léger/Light	1.0	1.5	1.5	1.75
Moyen/Medium	1.5	2.0	2.0	2.5
Lourd/Heavy	2.0	2.5	2.75	3.0

Garniture médiane suggérée : uréthane ou hytrel/Recommended insert: urethane or hytrel.

SÉLECTION/SELECTION

Étape 2 → (Y)

CALCULEZ LE COUPLE AGISSANT

Voici comment calculer le couple agissant lbs-po. (Y).

$$(Y) = \frac{(HP \times 63.025)}{RPM}$$

Step 2 → (Y)

CALCULATE THE APPLIED TORQUE

Here's how to calculate the applied torque rating in-lbs. (Y).

Dans notre exemple, le couple agissant est 875 lbs-po.

In this case our applied torque is 875 in-lbs.

Étape 3 → (X)

CALCULEZ LE COUPLE RÉSISTANT

Quel est le couple résistant (X)? Pour ce calcul vous avez besoin de savoir le facteur de sécurité (Z) qui se trouve dans le tableau précédent.

$$(X) = (Y) \times (Z)$$

Step 3 → (X)

CALCULATE THE RATED TORQUE

What is the rated torque (X)? For this calculation, you need to know the security factor (Z) which is found on the table on the preceeding page.

Dans notre exemple, un mélangeur est un type de travail moyen. Le facteur de sécurité est 2. On obtient un couple résistant de 1750 lbs-po.

For our example, a mixer, considered a medium load, has a security factor of 2. The rated torque is 1750 in-lbs.

Étape 4

SÉLECTIONNEZ L'ACCOUPLEMENT

Connaissant la valeur du couple résistant (X), vous pouvez choisir dès maintenant votre accouplement ainsi que la garniture médiane désirée en consultant le tableau « Sélection d'accouplement » à la page suivante.

Seulement l'accouplement avec valeur égale ou plus grande que le couple résistant devrait être considéré. Consultez aussi les tables pour les combinaisons d'un numéro de modèle d'accouplement. Une analyse de coût indiquera le choix le plus efficace.

Step 4

SELECT THE COUPLING

Having established the rated torque value (X), you can now look to the "Coupling Selection" table on next page.

Only couplings with a value greater than or equal to your rated torque should be considered. Also, consult coupling model number composition tables. A cost analysis should be conducted to find the most efficient choice.

Dans notre exemple, les choix valides sont un accouplement F31 avec garniture médiane F37H hytrel, ou un accouplement F51 avec garniture médiane F57N néoprène ou F57U uréthane.

In this case, the choices are coupling F31 with F37H hytrel insert, of coupling F51 with F57N neoprene insert or F57U urethane insert.

SÉLECTION D'ACCOUPLEMENT/COUPLING SELECTION

X					
MODÈLE MODEL	GARNITURE MÉDIANE INSERT	HP @ 100 RPM	HP @ 1200 RPM	HP @ 1800 RPM	COUPLE RÉSISTANT (lbs-po.) RATED TORQUE (in-lbs.)
F11	F17N neoprene	0.55	6.5	9.8	341
	F17U urethane	0.82	9.8	14.7	515
	F17H hytrel	1.65	19.8	29.7	1025
F21	F27N neoprene	0.64	7.6	11.5	400
	F27U urethane	0.96	11.5	17.2	600
	F27H hytrel	1.92	23.0	34.5	1200
F31	F37N neoprene	1.12	13.5	20.2	710
	F37U urethane	1.68	20.2	30.3	1060
	F37H hytrel	3.36	40.4	60.6	2110
F41	F47N neoprene	1.69	20.3	30.4	1060
	F47U urethane	2.5	30.4	45.6	1590
	F47H hytrel	5.1	60.8	91.3	3170
F51	F57N neoprene	3.5	42.1	63.2	2200
	F57U urethane	5.3	63.2	94.8	3300
	F57H hytrel	10.5	126.4	189.6	6590
F61	F67N neoprene	7.9	94.9	142.5	4950
	F67U urethane	11.9	142.5	213.7	7425
	F67H hytrel	23.7	284.9	427.4	14850
F71	F77N neoprene	18.6	223.5	335.2	11639
	F77U urethane	27.9	335.2	502.8	17460
	F77H hytrel	46.5	558.75	838.0	29100
F81	F87N neoprene	35.0	420.3	630.4	21890
	F87U urethane	52.5	630.4	945.6	32835
	F87H hytrel	75.2	903	1354.5	47070

Les accouplements FORTE™ étant fabriqués en alliage «tenzalloy» sont 60% plus léger que la fonte ou l'acier, et plus résistant que le magnésium ou l'aluminium. En réduisant de façon évidente les dommages causés par le poids de l'accouplement, il en résulte une durée de vie plus longue des roulements à billes et des joints d'étanchéités. L'alliage de tenzalloy permet aux accouplements FORTE™ de se démarquer favorablement par sa résistance mécanique à tout autres accouplements de même type.

FORTE™ couplings are made of tenzalloy making them 60% lighter than cast iron or steel and stronger than magnesium or aluminum. By greatly reducing damage caused by weight, the service life of bearings and seals on pumps, gearboxes and motors is considerably prolonged. Tenzalloy's strength allows FORTE™ couplings to outperform other similar units that would otherwise shatter in the same high levels of torque and stress.

CODES ALÉSÉS/BORED CODES

COMPOSITION DE NUMÉRO DE MODÈLE MODEL NUMBER COMPOSITION

EXEMPLE/EXAMPLE A

Alésage régulier
Chemin de clé
Vis de serrage

Smooth bore
Keyway
Set screw

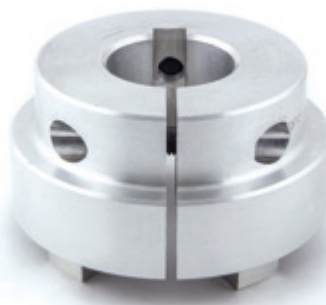


F51-02806
#51-7/8" x 3/16"

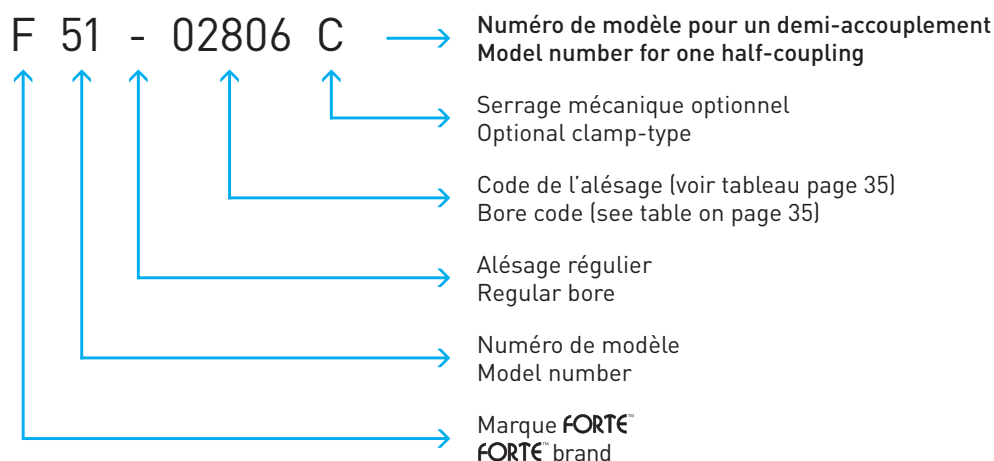
EXEMPLE/EXAMPLE B

Alésage régulier
Chemin de clé
Serrage mécanique

Smooth bore
Keyway
Set screw, clamp



F51-02806C
#51-7/8" x 3/16" clamp



Manchon trou alésé, chemin de clé et serrage mécanique sur commande spéciale.
Smooth bore bushing, set screw and clamp on special order.

COMBINAISONS ALÉSÉS/BORED COMBINATIONS

ALÉSAGE X CHEMIN DE CLÉ BORE X KEY WAY	CODE	MODÈLES DISPONIBLES AVAILABLE MODELS							
3/8" x 3/32"	01203	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
7/16" x 3/32"	01404	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
7/16" x 1/8"	01404	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
1/2" x 1/8"	01604	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
1/2" x 5/32"	01605	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
9/16" x 1/8"	01804	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
5/8" x 5/32"	02005	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
5/8" x 3/16"	02006	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
11/16" x 3/16"	02206	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
3/4" x 1/8"	02404	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
3/4" x 3/16"	02406	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
3/4" x 1/4"	02408	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
7/8" x 3/16"	02806	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
7/8" x 1/4"	02808	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
15/16" x 1/4"	03008	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
1" x 3/16"	10006	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
1" x 1/4"	10008	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
1 1/8" x 1/4"	10408	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
1 3/16" x 1/4"	10608		F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
1 1/4" x 1/4"	10808		F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
1 1/4" x 5/16"	10810		F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
1 5/16" x 3/8"	11012		F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
1 3/8" x 5/16"	11210		F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
1 3/8" x 3/8"	11212		F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
1 7/16" x 3/8"	11412			F31	F41	F51	F61	F71	F81
1 1/2" x 5/16"	11610			F31	F41	F51	F61	F71	F81

ALÉSAGE X CHEMIN DE CLÉ BORE X KEY WAY	CODE	MODÈLES DISPONIBLES AVAILABLE MODELS							
1 1/2" x 3/8"	11612			F31	F41	F51	F61	F71	F81
1 1/2" x 7/16"	11614			F31	F41	F51	F61	F71	F81
1 5/8" x 3/8"	12012			F31	F41	F51	F61	F71	F81
1 3/4" x 3/8"	12412				F41	F51	F61	F71	F81
1 3/4" x 7/16"	12414				F41	F51	F61	F71	F81
1 7/8" x 1/2"	12816				F41	F51	F61	F71	F81
1 15/16" x 1/2"	13016					F51	F61	F71	F81
2" x 1/2"	20016					F51	F61	F71	F81
2 1/8" x 3/8"	20412					F51	F61	F71	F81
2 1/8" x 1/2"	20416					F51	F61	F71	F81
2 3/16" x 3/8"	20612					F51	F61	F71	F81
2 3/16" x 1/2"	20616					F51	F61	F71	F81
2 1/4" x 3/8"	20812					F51	F61	F71	F81
2 1/4" x 1/2"	20816					F51	F61	F71	F81
2 3/8" x 5/8"	21220					F51	F61	F71	F81
2 1/2" x 5/8"	21620						F61	F71	F81
2 5/8" x 5/8"	22020						F61	F71	F81
2 3/4" x 5/8"	22420							F71	F81
2 7/8" x 3/4"	22824								F81
3" x 3/4"	30024								F81
3 1/4" x 3/4"	30824								F81
3 3/8" x 7/8"	31228								F81
3 1/2" x 7/8"	31628								F81
3 5/8" x 7/8"	32028								F81
3 3/4" x 7/8"	32428								F81
3 7/8" x 1"	32832								F81

Nous avons toujours en inventaire les produits suivants :

Alésage, vis de serrage, chemin de clé, serrage mécanique, cannelures et manchons en acier alésé ou cannelé standard. Alésages et cannelures métriques, autres spécifications sur mesure (tel que alésage carré ou hexagonal) et dessins exclusifs sont aussi disponibles.

We always have in stock these products:

Standard bore, set screw, keyway, clamp, spline and bore or splined steel bushing insert. Metric bores and splines, custom specification (such as square or hexagon bore) and exclusive OEM designs are also available.

CODES CANNELÉS/SPLINED CODES

COMPOSITION DE NUMÉRO DE MODÈLE MODEL NUMBER COMPOSITION

EXEMPLE/EXAMPLE C

Cannelure régulière
Vis de serrage

Regular spline
Set screw



F51Z1316
#51 Z 13Z 16/32 pitch

EXEMPLE/EXAMPLE D

Cannelure régulière
Serrage mécanique

Regular spline
Clamp type



F51Z1316C
#51 Z 13Z 16/32 pitch clamp

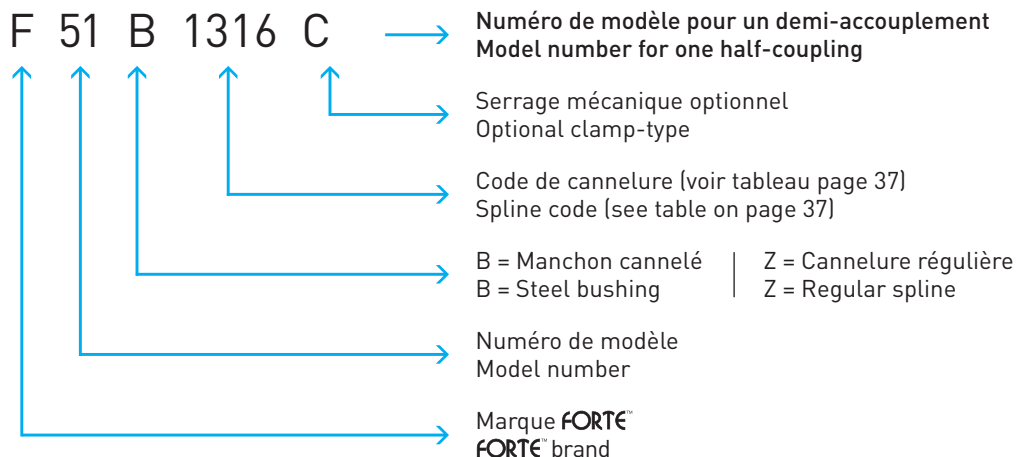
EXEMPLE/EXAMPLE E

Manchon cannelé
Serrage mécanique

Splined steel bushing
Clamp type



F51B1316C
#51 B 13Z 16/32 pitch clamp



COMBINAISONS CANNELÉS/SPLINED COMBINATIONS

MODÈLES DISPONIBLES/AVAILABLE MODELS																				
NB. DE DENTS NO. OF TEETH	PAS PITCH	CODE	SAE DESIGN	DIAMÈTRE MAJEUR MAJOR DIAMETER	CANNELURE RÉGULIÈRE REGULAR SPLINES								MANCHON CANNELÉ SPLINED BUSHING INSERT							
9	20/40	0920	AA	0.500"	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81		F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
9	16/32	0916	A	0.625"	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81		F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
11	16/32	1116		0.750"	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81			F31	F41	F51	F61	F71	F81
13	8/16	1308	D, E	1.750"					F51	F61	F71	F81						F61	F71	F81
13	16/32	1316	B	0.875"	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81		F31	F41	F51	F61	F71	F81	
14	12/24	1412	C	1.250"		F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81				F41	F51	F61	F71	F81
15	8/16	1508	F	2.000"					F51	F61	F71	F81								F81
15	16/32	1516	BB	1.000"	F11	F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81			F41	F51	F61	F71	F81	
17	12/24	1712	CC	1.500"			F31	F41	F51	F61	F71	F81				F51	F61	F71	F81	
21	16/32	2116		1.375"			F31	F41	F51	F61	F71	F81				F51	F61	F71	F81	
23	16/32	2316		1.500"			F31	F41	F51	F61	F71	F81				F51	F61	F71	F81	
27	16/32	2716		1.750"				F41	F51	F61	F71	F81					F61	F71	F81	
40	16/32	4016		2.563"						F61	F71	F81								F81

SPÉCIFICATION SERRAGE MÉCANIQUE CLAMP-TYPE SPECIFICATION

MODÈLE MODEL	GRANDEUR DU BOULON BOLT SIZE	COUPLE DE SERRAGE (LBS.-PO.) SEATING TORQUE (IN.-LBS.)
F11	1/4-20NC	130-140
F21	1/4-20NC	130-140
F31	5/16-18NC	210-220
F41	5/16-18NC	210-220
F51	3/8-16NC	300-310
F61	7/16-14NC	420-432
F71	7/16-14NC	420-432
F81	1/2-13NC	588-600

Hydrauliques Continental conçoit et usine ses accouplements mécaniques flexibles à rendement élevé à son usine de Montréal. Vous avez donc un produit complètement conçu au Canada, sur un tour à commande numérique de la plus récente technologie.

FORTE™ heavy duty flexible drive couplings are fully designed and machined by Continental Hydraulics at its Montreal facilities. They are machined and completely balanced on a numerical control machine into one of the finest couplings on the market.



**Manchons vendus séparément
Bushings sold separately**

MANCHON CONIQUE/TAPER LOCK

NB. DE DENTS NO. OF TEETH	PAS PITCH	CODE	DIAMÈTRE MAJEUR MAJOR DIAMETER	MODÈLES DISPONIBLES AVAILABLE MODELS							
9	16/32	0916	0.625"		F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
11	16/32	1116	0.750"		F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
13	8/16	1308	1.750"					F51	F61		
13	16/32	1316	0.875"		F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
14	12/24	1412	1.250"			F31	F41	F51	F61	F71	F81
15	8/16	1508	2.000"					F51	F61		
15	16/32	1516	1.000"		F21	F31	F41	F51	F61	F71	F81
17	12/24	1712	1.500"				F41	F51	F61	F71	F81
19	16/32	1916	1.250"			F31	F41	F51	F61	F71	F81
21	16/32	2116	1.375"			F31	F41	F51	F61	F71	F81
23	16/32	2316	1.500"				F41	F51	F61	F71	F81
27	16/32	2716	1.750"					F51	F61		

EXEMPLE/EXAMPLE F

Manchon conique

Taper lock



F51T1316

#51 T 13Z 16/32 pitch

F 51 T 1316



Numéro de modèle pour un demi-accouplement
Model number for one half-coupling

Code de cannelure (voir tableau ci-dessus)
Spline code (see table shown above)

T = Manchon conique
T = Taper lock

Numéro de modèle
Model number

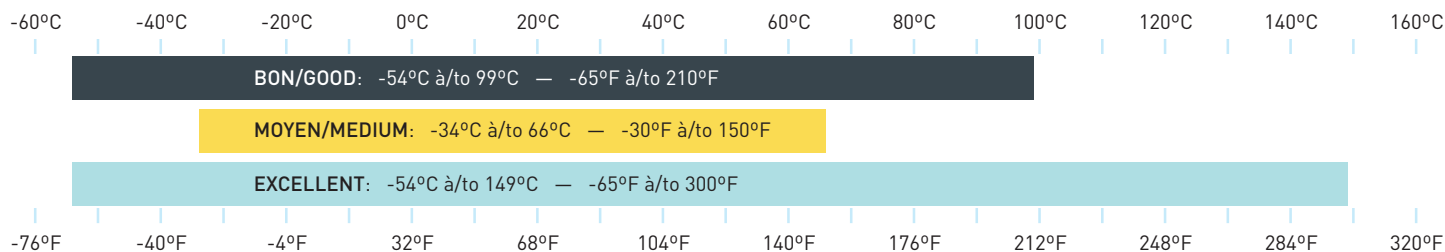
Marque **FORTE**
FORTE brand

GARNITURES MÉDIANES/INSERTS

DEMI-ACCOUPLLEMENT SANS TROU BLANK HALF-COUPLING	NEOPRENE (NOIR/BLACK)	URETHANE (JAUNE/YELLOW)	HYTREL (BLEU/BLUE)
F11	F17N	F17U	F17H
F21	F27N	F27U	F27H
F31	F37N	F37U	F37H
F41	F47N	F47U	F47H
F51	F57N	F57U	F57H
F61	F67N	F67U	F67H
F71	F77N	F77U	F77H
F81	F87N	F87U	F87H



ÉCHELLE DE TEMPÉRATURE TEMPERATURE RANGE



	NEOPRENE	URETHANE	HYTREL
Capacités physiques et mécaniques Physical and mechanical capabilities	Bonne Good	Excellente Excellent	Supérieure Superior
Résilience Resiliency	Bonne Good	Bonne Good	Bas Low
Capacités de travail Load capabilities	Légère Light	Moyenne Medium	Lourde Heavy

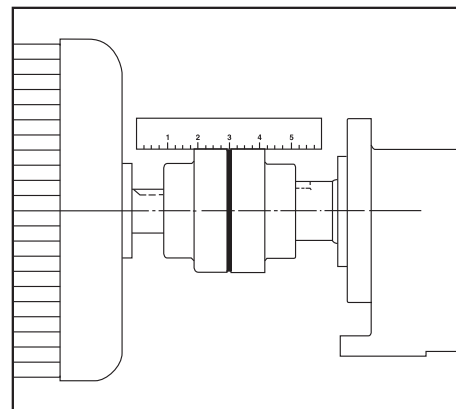
Les garnitures médianes absorbent les charges de choc, la vibration, le son et éliminent tout contact métal à métal. Ne nécessitant aucune lubrification, les accouplements FORTE™ ne rouillent jamais. Leur précision d'usinage et leur équilibre parfait font en sorte qu'une simple règle de machiniste suffit pour l'installation.

Inserts absorb chock, vibration and sound while eliminating any metal-to-metal contact. Never needing any lubrication, FORTE™ couplings work quietly without ever rusting. Precise tolerances ensure tight fit making it very easy to install with a simple straight edge.

INSTALLATION

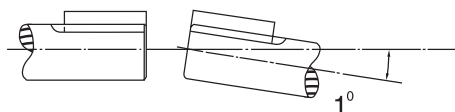
Assurez-vous que la distance entre chaque arbre se situe entre «D» min. à «D» max. tel qu'indiqué à la page 30. Afin de vous assurer d'un alignement et d'un parallélisme adéquat, nous vous recommandons d'utiliser une règle métallique de 6 pouces de long (semblable à celle qu'utilise les machinistes). Placez celle-ci sur le dessus et ensuite sur le côté de l'accouplement. Assurez-vous d'un minimum de jeu entre la règle et l'accouplement. Pour une vérification finale, utilisez une feuille d'épaisseur de 0,005 pouce «feeler gauge» et tentez de la glisser entre la règle et l'accouplement. Si la feuille ne s'insère pas, votre alignement est adéquat et acceptable. Serrez fermement les boulons qui retiennent et assemblent les équipements (moteurs, réducteur, pompe, etc.). Vérifiez à nouveau l'alignement, insérez la membrane médiane (néoprene, uréthane ou hytrel), joignez les deux moitiés à la membrane médiane et vérifiez que le contact soit identique tout le tour en tournant l'ensemble manuellement. Enfin, serrez les vis de serrage.

Spacing between shafts should be within the same range of minimum and maximum "D" dimensions as shown on page 30. FORTE™'s CNC-machined outside surface allow for this simple and accurate alignment. Place a 6" long straight edge at the top and side of the coupling. To ensure minimum space between ruler and coupling, slide a 0.005" feeler gauge between ruler and coupling. If space is 0.005" or less, the feeler gauge will not pass, thus, indicating accurate and adequate alignment. Secure equipment mounts (motors, gearbox, pump, etc.) and recheck alignment. Install the insert (neoprene, urethane or hytrel) while joining the two halves. Manually turn coupling to ensure there is no separation. Recheck alignment and tighten set screw.



MÉSALIGNEMENT/MISALIGNMENT

Angulaire/Angular



Parallélisme/Parallel



SUR MESURE/CUSTOM MADE



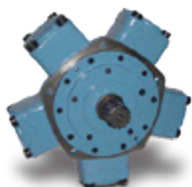
LANTERNES/BELL HOUSINGS



Nous offrons aussi des lanternes et des accouplements faites sur mesure. Contactez-nous pour de plus amples informations.

We also offer bell housings and custom made couplings. Contact us for more information.

LIGNE DE DISTRIBUTION DISTRIBUTION LINE



MOTEURS ITALGROUP

Fabricant de moteurs hydrauliques à piston radial pour application de basse vitesse à couple élevé.

ITALGROUP MOTORS

Manufacturer of radial piston hydraulic motors operating at low speed and high torque.



POMPES ET MOTEURS PERMCO

Fabricant de pompes et moteurs hydrauliques à engrenages de haute pression et de diviseurs de débit.

PERMCO PUMPS AND MOTORS

Manufacturer of high-pressure hydraulic gear pumps and motors, flow dividers, intensifiers, and accessories.

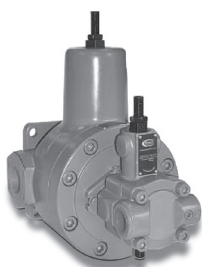


POMPES, CARTOUCHES, ET PIÈCES TDZ

Fabricant de pompes d'injection de haute précision pour moteurs diesel et équipement hydraulique.

TDZ PUMPS, KITS, AND PARTS

Manufacturer of high precision injection pumps for Diesel engines and hydraulic equipment.



POMPES ET VALVES CONTINENTAL HYDRAULICS*

Fabricant de composantes hydrauliques précises de haute qualité.

CONTINENTAL HYDRAULICS* PUMPS AND VALVES

Manufacturer of high quality precision hydraulic components.



FILTRES ET ACCESSOIRES FPC

Fabricant de filtres et d'accessoires de filtre.

FPC FILTERS AND ACCESSORIES

Manufacturer of filters and filter accessories.



POMPES À MAIN GASPARINI LAURO ET CIE

Fabricant de pompes à mains.

GASPARINI LAURO & CO. HAND PUMPS

Manufacturer of hand pumps.



* Veuillez noter que nos compagnies sont, et ont toujours été, des entités séparées et partagent par coïncidence le même nom.

* Please note that our companies are, and have always been, separate entities and coincidentally share the same name.

SERVICES DE RÉPARATION ET DE RECONDITIONNEMENT REPAIR AND RECONDITIONING SERVICES



RÉPARATION DE POMPES ET MOTEURS

Depuis 1978, notre équipe répare de nombreux modèles de moteurs et pompes tel que : **Vickers, Continental, Rexroth, Caterpillar, Volvo, Sundstrand, Hitachi, Yuken, Kawasaki, Denison, Permco, Commercial, Linde, Parker, Staffa et Voith**. De plus, nous disposons d'un stock de pompes, de moteurs et de distributeurs hydrauliques neufs et remis à neuf afin de réduire le temps d'arrêt de vos équipements.

PUMP AND MOTOR REPAIR

Since 1978, our team has been repairing a vast array of hydraulic motors, such as: **Vickers, Continental, Rexroth, Caterpillar, Volvo, Sundstrand, Hitachi, Yuken, Kawasaki, Denison, Permco, Commercial, Linde, Parker, Staffa and Voith**. We carry an inventory of new and refurbished pumps, motors, and valves as an alternative to reducing your downtime.



RÉPARATION DE VALVES

Possédant l'expertise et l'outillage nécessaire pour la réparation de valves directionnelles, nous parvenons à remettre en état en moyenne 80 % des valves présentant une fissure externe que nous recevons dans notre atelier de réparation. Les services offerts comprennent l'alésage des chambres, l'usinage des sièges de pointeaux, le chromage et la rectification des tiroirs ainsi que la **fabrication de pièces endommagées ou discontinuées**, telles que des ressorts, des pointeaux et des tiroirs. Nous offrons également la détection de fractures par rayons X et contrôle Magnaflux ainsi que des essais d'écoulement sous pression et d'étanchéité sur banc d'essai.

VALVE REPAIR

Our expertise and equipment allow us to fully service directional valves. Externally cracked valves received for analysis at our hydraulic repair shop have an 80% salvage rate. Our hydraulic valve repair services include honing chambers, machining poppet seats, and chroming and grinding spools. We can also **manufacture damaged or obsolete parts**, such as springs, poppets, and spools. Testing services include detecting fractures through the use of x-rays/ Magnaflux, and pressure flow and leakage tests on our test bench.

REMISE À NEUF

Grâce à nos nombreuses années d'expérience en fabrication et à notre vaste connaissance en métallurgie, nous sommes pleinement qualifiés pour réparer les pompes, moteurs et valves hydrauliques ainsi que pour remettre en état les barillets, tiroirs, anneaux, rotors, jeux de palettes et autres pièces.

Nous sommes un chef de file régional dans la remise à neuf de composants hydrauliques. Nous possédons tous les équipements nécessaires afin d'effectuer la rectification d'anneau elliptique, le rodage plan, pour « valve plate », « pressure plate », le co-rodage pour barillet et lentille, le rodage cylindrique et le traitement de surface anti-usure. Nous pouvons également rectifier, co-roder et nitrurer le « rear cover » de pompe et moteur à berceaux.

Notre machine à induction, unique en son genre, convient parfaitement au trempage ; nous pouvons ainsi faire tout le travail dans nos installations. De plus, nous offrons les services suivants : décapage par four à gaz, phosphatage, remise à neuf d'arbres, fabrication d'engrenages de cannelures internes et externes (métrique, impérial, japonais et hybride), alésage et brochage de cannelures.

RECONDITIONING

Decades of manufacturing experience and knowledge of metallurgy make us fully qualified to effectively repair hydraulic pumps, motors, and valves, as well as recondition parts such as barrels, spools, rings, rotors, vane sets, and other parts.

We have all the necessary equipment to rectify elliptical rings, conduct flat lapping for valve and pressure plates, co-lapping for barrel and lens, cylindrical grinding and anti-wear surface treatment. We can also rectify, co-lap, and nitride concave/convex covers for variable pumps and motors.

Our induction machine, unique in its kind, is perfect for hardening; we can complete every procedure in our own facility. In addition, we offer the following services: gas oven stripping, phosphating, refurbishment of shafts, gear manufacturing, internal and external splines (metric, imperial, Japanese and hybrid), and broaching splines.



SERVICE DE RÉPARATION SUR PLACE

Nous offrons des services de dépannage sur place grâce à notre unité d'entretien mobile et à notre équipe de techniciens d'expérience. De nos installations de Montréal, nous desservons le sud du Québec et l'est de l'Ontario.

MOBILE REPAIR SERVICE

We offer on-site troubleshooting services thanks to our mobile service unit and experienced technicians. From our Montreal location, we service southern Quebec and eastern Ontario.



11385, Boul. Marc-Aurèle-Fortin, Montréal (Québec) Canada H1E 3C6

T 1 800 226-1601 | 514 648-1601
info@hydrauliquescontinental.ca

F 514 648-6322
hydrauliquescontinental.ca