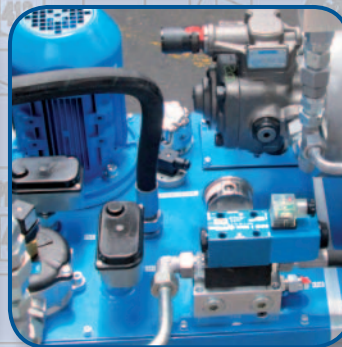
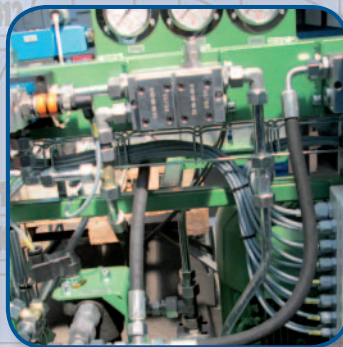
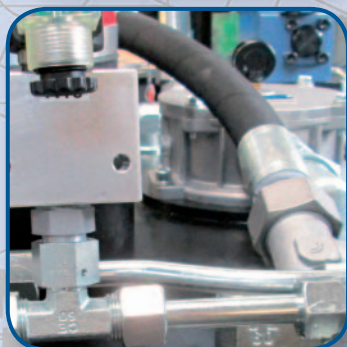


Referenční katalog

Projekce, konstrukce, výroba a servis



Tradice, zkušenosti, kvalita

HYDROCOM, spol. s r. o.

CZ: Havránkova 11, 619 00 Brno
tel.: +420 543 521 415, 416
fax: +420 543 251 638
e-mail: sekretariat@hydrocom.cz
www.hydrocom.cz

SK: Dukelská štvrť 4009/328
01 841 Dubnica nad Váhom
tel./fax: +421 42 442 8095
e-mail: infosk@hydrocom.cz
www.hydrocom.sk

Stručně o společnosti

Historie

Firma HYDROCOM, spol. s r. o. byla založena v roce 1993. Postupně se vypracovala mezi významné společnosti českého trhu v oblasti realizace hydraulických systémů.

Sídlo

Sídlo společnosti se nachází v Brně. Výroba a sklad jsou výhodně umístěny na okraji města blízko dálničního křížení Praha, Brno, Ostrava, Bratislava, Vídeň (ve výrobně-obchodním areálu MATE). Podporu slovenským zákazníkům zajišťuje kancelář v Dubnici nad Váhom.

Nabídka společnosti

- projekce, konstrukce a výroba hydraulických agregátů a celých systémů;
- prodej jednotlivých prvků, který je podpořen bezplatným technickým poradenstvím, včetně nalezení alternativy (cena-užitná vlastnost) pro všechny prvky tak, aby bylo možné vybrat optimální řešení pro váš účel užití;
- výroba olejových nádrží pro mobilní i stacionární aplikace s dlouholetou tradicí; servis;
- opravy a modernizace hydraulických systémů.

Oblast působení

Společnost navrhuje a vyrábí množství nejrůznějších hydraulických pohonů a kompletních systémů pro všechna odvětví průmyslu. Zvláště pak pro obráběcí a tvářecí stroje, stavební a silniční stroje, zemědělskou a lesní techniku, komunální a užitková vozidla.

Provádíme rovněž návrhy na modernizace starších systémů. Využíváme nejen vlastních mnoholetých zkušeností, ale i rozsáhlých zkušeností našich významných dodavatelů, ke kterým patří společnosti: Brevini Fluid Power (Aron, Samhydraulik), BUCHER HYDRAULICS, EATON (Vickers), EPE Italiana, MP FILTRI, VIVOIL a další. Dodáváme do mnoha renomovaných společností, ale také do středních a malých firem, živnostníků nevyjímaje. Naše prvky můžete rovněž zakoupit u několika regionálních prodejců.

Servis

Samozřejmostí je zajišťování záručního i mimozáručního servisu. Úspěšně se rozvíjí i nabídka pravidelných kontrol zařízení, kterými je podmíněno získání prodloužené záruky.

Rovněž nabízíme uvádění do provozu a připojení hydraulických agregátů k zařízení zákazníka, což bývá často podceňováno.

Kvalita

Společnost klade velký důraz na kvalitu svých výrobků a prodáváných prvků. Kvalita dodávek je chápána jako reference pro další obchody a tudíž jistota vývoje společnosti. Systém řízení je pod kontrolou normy ČSN EN ISO 9001 nepřetržitě od roku 2003.

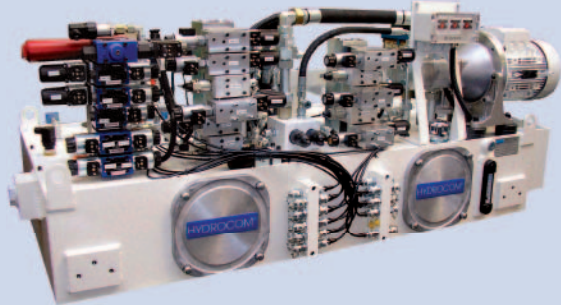
Internet

Na webových stránkách společnosti naleznete všechny základní informace, včetně možnosti stažení katalogů, certifikátů, apod. Společnost prostřednictvím stránek průběžně informuje o novinkách v sortimentu. Pro jakýkoliv dotaz, případně i objednávku, můžete využít poptávkový formulář.

Hydraulické agregáty

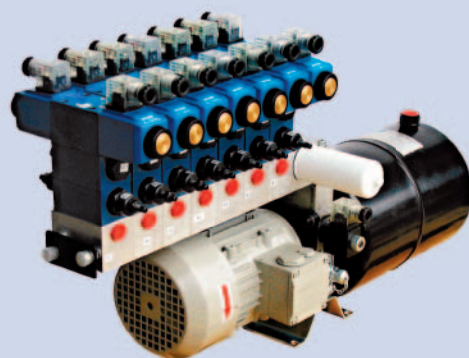
Zakázkové agregáty

Veškeré hydraulické systémy jsou vyvíjeny na základě jednotlivých požadavků zákazníka pro jeho konkrétní použití a to od nejjednodušších pohonů až po ty nejsložitější hydraulické agregáty. Firma HYDROCOM má v projektování a sestavování agregátů dlouholeté zkušenosti. Na komplikovaných řešeních často spolupracujeme s výrobcí jednotlivých dílů tak, aby byla garantována požadovaná funkčnost.



Stavebnicové agregáty

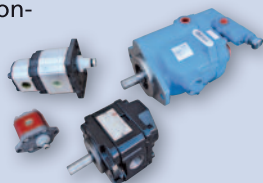
Jedná se o agregáty pro standardní aplikace. K návrhům řešení, podle vašich požadavků, využíváme standardizované prvky, které umožní zkrácení dodací lhůty. Jejich nezanedbatelnou výhodou je snadná dostupnost náhradních dílů a optimalizace ceny.



Jednotlivé prvky

Čerpadla (Hydrogenerátory)

Nabízíme zubová, lamelová a pístová čerpadla s vyčerpávacím rozsahem hlností a generovaného tlaku. Konstantní i regulační průtoky.



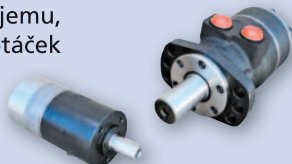
Filtry

Kompletní sortiment filtrů. Sací, odpadní, tlakové, spin-on a duplexní filtry. Špičkové filtrační materiály, uchycení do potrubí i na víka, možnost vybavení obtokovým ventilem a indikátory znečištění.



Hydromotory

Nabízíme zubové, orbitální a pístové hydromotory pro všechny základní aplikace. Značkové i cenově zajímavá provedení. Rozdělení podle objemu, tlakové zatížitelnosti, počtu otáček a kroutícího momentu.



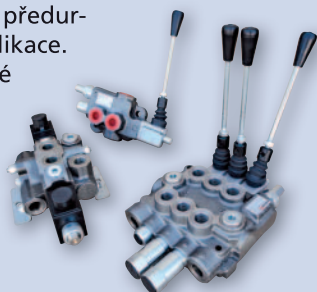
Rozvaděče CETOP

Šoupátkové rozvaděče základních světlostí a propojení. Ruční, elektrické, pneumatické a hydraulické ovládání. Provedení s nouzovým ovládáním, případně speciální např. do výbušného prostředí. V sortimentu nabídka od výrobců: ARON, BUCHER Hydraulics Frutigen, EATON Vickers, ATOS, BOSCH-REXROTH.



Rozvaděče monoblokové a sekční

Jejich robustní konstrukce, nízká hmotnost, variabilita provedení, a v neposlední řadě i výhodná cena je předurčují především pro mobilní aplikace. Ruční, elektrické a pneumatické ovládání. Vestavné primární pojistné i sekundární ventily. V případě zájmu o bližší údaje si vyžádejte samostatný katalog.



Ventily do potrubí

Ventily do potrubí k řízení průtoku a tlaku. Jednosměrné, obousměrné, škrtící, sedlové, bezpečnostní, výběrové, pojistňovací, kulové, manometrové, brzdné atd. V případě zájmu o bližší údaje si vyžádejte samostatný katalog.



Připojovací bloky

Pro rozvod oleje nabízíme připojovací bloky světlostí NG6, NG10, vícenásobné bloky, bloky s pojistňovacím ventilem atd. V případě zájmu o bližší údaje si vyžádejte samostatný katalog.



Děliče průtoku a třicestné škrtící ventily.

Robustní škrtící ventily a děliče průtoků BUCHER jsou určeny nejen pro mobilní aplikace. Slouží k regulaci konstantních průtoků nezávisle na viskozitě, teplotě a tlaku oleje. Vhodné pro aplikace, kde jsou hliníkové zubové děliče a hliníkové třicestné škrtící ventily nedostačující.



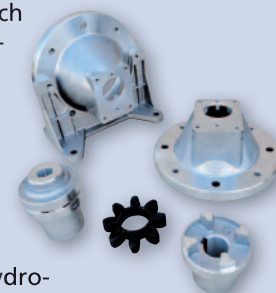
Příslušenství nádrží

Nabízíme mnoho typů a velikostí zátek a plnicích hrdel. Manometry, inspekční víka, optické a elektromagnetické hladinoměry, atd.



Spojky a příslušenství

Hliníkové spojovací sestavy (spojka, hrnec) pro připojení standardních čerpadel k elektromotorům. Nabízíme nejrozličnější hřídelové spojky s pružným mezičlenem, monobloky, tlumicí kruhy a konzoly.



Akumulátory

Vakové, membránové a pístové hydro-pneumatické akumulátory. Kompletní příslušenství k akumulátorům. Bezpečnostní bloky. Plnicí zařízení.



Chladiče

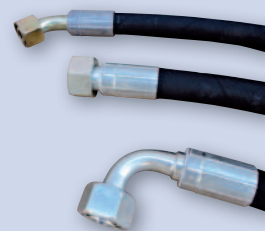
Chladiče olej-vzduch hliníkové konstrukce. V několika velikostech s elektromotory standardních napětí (12 a 24 V DC, 230 a 380 V AC). Nerezové chladiče olej-voda, termostaty.



Služby a servis

Armování hadic

Armujeme a prodáváme kvalitní hydraulické hadice EATON na zakázku již od 1 ks až po velké série. Nejčastěji jsou určeny pro dopravu kapalin na ropné bázi v tlaku až do 1 200 bar. V našem sortimentu máme hadice i pro jiná kapalná a plynná média, především jsou to specifické látky v chemickém, potravinářském čistícím průmyslu. Novinkou jsou hadice pro CNG.



Šroubení pro hydrauliku

Nabízíme kompletní sortiment přípojek, adaptérů, hadicových koncovek a speciálních redukcí značky VOSS LARGA. Šroubení je opatřené odolnou a nezávadnou povrchovou úpravou Zn/Ni, která zaručuje bezkonkurenční odolnost proti korozi. Veškeré prvky lze dodat i v nerezovém provedení.



Držáky trubek a hadic

Držáky jsou snadný a bezpečný způsob, jak uchytit hadice, trubky nebo kabely v požadované poloze na vašem zařízení. Uplatnění držáků je možné ve všech průmyslových odvětvích. Materiál těla držáků je nejčastěji z polypropylenu v modré barvě, na vyžádání lze dodat polyamidové, hliníkové nebo nerezové provedení v různých barvách. Průměry jsou již od 6 mm až do 406 mm.



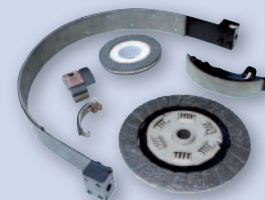
Opravy hydraulických válců

Provádíme opravy běžných hydraulických válců. Nabízíme přetěsnění, výměnu vadných dílů a tlakovou zkoušku.



Renovace třecího obložení

Renovujeme brzdové čelisti, spojkové lamely a třecí obložení do síly 12 mm a průměru 500 mm z osobních automobilů, zemědělské, stavební a lesnické techniky a průmyslových strojů. Používáme kvalitní materiály jako je FERODO.



Elektronické příslušenství

Nabízíme zakázkové aplikace elektronických ovládacích systémů pro ovládání mobilních hydraulických okruhů.



Náš prodejní sklad

Na ploše 1 000 m² nakoupíte kompletní sortiment hydraulických prvků. Součástí skladu je i prodejna hydraulických hadic a šroubení. **Vše pro hydrauliku naleznete na jednom místě.**

