

*Od zastoupení velkých firem
k vlastní výrobní značce*

CHARVÁT oil®



ADVANCED TECHNOLOGY



Firemní prezentace – divize oleje



Firma CHARVÁT Group s.r.o. se svými dceřinými společnostmi dnes nabízí kompletní sortiment prvků pro stavbu hydraulických systémů a průmyslových maziv určených zejména pro obrábění a tváření kovů.

První podnikatelskou aktivitu zahájil Jiří Charvát v roce 1990 převzetím obchodního zastoupení společnosti D. A. Stuart tehdy na československém trhu.

Od této doby se prodej průmyslových olejů dynamicky rozvíjel a naše společnost prodávala až 2.800 tun úzce specializovaných produktů ročně.

Krátká historie:

- Rok 1990 – zahájení podnikání fyzické osoby JUDr. Ing. Jiří Charvát
 - převzetí obchodního zastoupení D.A.Stuart pro Československo
- Rok 1994 – založení CHARVÁT Slovakia s.r.o.
- Rok 1998 – převzetí podniku Technometra Zbraslavice
- Rok 2003 – založení CHARVÁT d.o.o. Chorvatsko
- Rok 2006 – akvizice AVHB s.r.o. Opava
 - založení CHARVÁT Group s.r.o.
- Rok 2007 – založení CHARVÁT Ukrajina o.o.o.
- Rok 2010 – akvizice AXL, a.s. Semily
- Rok 2012 – akvizice Hykom, s.r.o. Rakovník
- Rok 2013 – akvizice CTS a.s. Okřínek
 - akvizice AT Oil s.r.o.
- Rok 2015 – zahájení vlastní výroby průmyslových olejů v nově otevřeném podniku vybaveném novou, moderní technologií
 - včlenění společnosti AT Oil s.r.o. do CHARVÁT Group s.r.o.

Firemní uskupení CHARVÁT Group dnes zaměstnává 500 pracovníků a dosahuje obrátu přes 50 mil. EUR.

Od zastoupení renomovaných firem k vlastní značce

Divize olejů společnosti CHARVÁT Group s.r.o. disponuje mimořádnými zkušenostmi, které postupně získávala od roku 1991.

Právě tehdy se stala výhradním zástupcem D. A. Stuart na československém trhu.

Další významné zkušenosti o aplikaci a formulování (recepturách) produktů pro obrábění a tváření byly nashromážděny po splynutí společnosti D. A. Stuart se společností Houghton a následném převzetí společnosti Shell-Macron.

Do divize olejů byla od 1. 7. 2015 včleněna společnost AT Oil s.r.o., která distribuuje na českém trhu produkty STATOIL. Personál společnosti AT Oil s.r.o. má 15leté zkušenosti s produkty CIMCOOL.

Spojení těchto různých zdrojů informací od leaderů světového trhu obráběcích a tvářecích kapalin nám dává vnitřní jistotu, že pod vlastní značkou CHARVÁT oil® nabízíme srovnatelné, prvotřídní produkty.



Od prodeje nakupovaných výrobků k vlastní výrobě

V našem prodejním sortimentu nabízíme jak nakupované výrobky od úzce specializovaných výrobců, tak výrobky, které sami vyrábíme. K výrobě používáme pak především formulace a package od nejrenomovanějších výrobců přísad.

Při uvádění výrobků na trh se vždy řídíme zásadou: stejná kvalita jako u nejlepší konkurence za příznivější ceny.

Ve výrobní hale máme instalována výrobní zařízení o různé kapacitě - jak dva nerezové tanky s kapacitou 20 tun, tak i zařízení na výrobu o 3.000 a 1.500 kg.

To nás činí pružnými v reakci na požadavky zákazníků.



Od nabídky globálních produktů k výrobkům na klíč

Globalizace ekonomiky přináší vedle koncentrace kapitálu, globalizace technologií a pracovních postupů i globální použití produktů. Na obdobné technologii se používá ten samý výrobek po celém světě, který distribuuje globálně působící výrobce.

Při aplikaci našich výrobků vycházíme z přesvědčení, že minimálně některé z nich musí zohledňovat konkrétní podmínky: kvalitu vody, řezné podmínky, používané nástroje, atd.

A právě tam, kde globální produkty v konkrétním prostředí ne zcela vyhovují, tam dodáme přesně pro tyto podmínky aditivovaný výrobek.



Od dodávky produktů k FLUID MANAGEMENTU

Naši obchodní zástupci nejsou nuceni nabízet jen už vyráběné produkty, ani nejsou omezeni nabídkou jen jednoho výrobce, kterého zastupujeme.

To nám otevírá široké možnosti zahrnout do nabídky jak výrobky vlastní, tak speciality úzce profilovaných výrobců. Rozhodující je jediné kritérium : maximálně vyhovět potřebám konkrétního zákazníka.

Tato volnost při vytváření nabídky se nejvíc projeví při různých formách **total fluid managementu**.

Realizujeme fluid management v rozsahu a struktuře dle přání zákazníka. Stupně fluid managementu můžeme stručně charakterizovat takto:

1. stupeň:

Dodávky produktů a zákaznický servis (zahrnuje i laboratorní diagnostiku stavu kapalin) a další služby na přání zákazníka – čištění strojů, filtrace olejů a likvidace použitých olejů.

2. stupeň:

Zahrnuje dodávky a služby v rozsahu 1. stupně a přidaná hodnota navíc je daná trvalou přítomností našeho personálu u zákazníka, což navíc umožňuje:

- Denní doplňování kapalin
- Řízení a doplňování skladu
- Administrativa projektu – pravidelné písemné vyhodnocování

3. stupeň:

Je poskytování v rozsahu a dodávek 2. stupně, oproti kterému zahrnuje navíc dodávky a monitoring **všech** pracovních a provozních médiích, které vyrábí jiný dodavatel.

4. stupeň:

Zahrnuje dodávky a služby v rozsahu 2. nebo 3. stupně s tím, že na místo účtování spotřebovaných produktů či služeb sjednává paušál na jednotku výroby zákazníka.



oelheld
innovative fluid technology

 **Fluid-Competence**
WIR ENTWICKELN VERBINDUNGEN

 **CHEMARROW**
CORPORATION

 **MetalFlow**
Lubricants & solutions

V našem prodejním portfoliu nabízíme tyto skupiny produktů:

Vodou mísitelné chladicí řezné kapaliny

Obráběcí oleje

Oleje na lisování a tváření

Konzervační a odmašťovací prostředky

Separační prostředky na kování a tlakové lití

Těžko zápalné hydraulické kapaliny

Provozně-technická maziva

Zařízení a přístroje na údržbu maziv



VODOU MÍŠITELNÉ CHLADÍCÍ ŘEZNÉ KAPALINY

Řada ARROWCOOL

Produkty řady ARROWCOOL představují moderní vodou ředitelné obráběcí kapaliny s rozsahem použití od vysokých nároků na kvalitu povrchu až po univerzální hromadnou strojírenskou výrobu. Jedná se o kaskádové produkty s proměnnou užitnou hodnotou dle typu a účelu použití. Kapaliny neobsahují formaldehyd a splňují normu TRGS 611. Disponují povolením pro letecký průmysl.

ARROWCOOL – varianta pro vodu o tvrdosti do 15° dH

ARROWCOOL H – varianta pro vodu tvrdší než 15° dH



Řada ABF COOL

Produkty s označením ABF COOL představují moderní vysoce výkonné řezné kapaliny bez obsahu amínů, bóru a formaldehydu. Jsou určeny pro obrábění všech typů materiálů od konstrukčních a legovaných ocelí, slitin hliníku a mědi.



Řada UNI COOL

Produkty řady UNI COOL jsou vysoce výkonné vodou ředitelné obráběcí kapaliny, které jsou formulovány tak, aby pokryly široké spektrum použití. Kapaliny neobsahují formaldehyd a splňují normu TRGS 611.

UNI COOL E – minerální emulze s vysokým obsahem oleje a esterů určené pro velmi těžké obrábění.

UNI COOL P – polosyntetické emulze s obsahem oleje a esterů určené pro středně těžké obrábění.

UNI COOL S – syntetické řezné kapaliny bez obsahu oleje pro obrábění a broušení.



OBRÁBĚCÍ OLEJE

Řada UNI CUT

Řezné oleje složené ze směsi základových olejů a speciálních aditiv. Vynikají stabilitou mazacího filmu během procesu obrábění. Díky výborným vysokotlakým vlastnostem umožňují výrazně prodloužit životnost nástrojů a současně dosahovat vynikající kvality opracovávaných povrchů.



Řada UNI GRIND, DIA GRIND, UNI FIN

Brousící a honovací oleje, neobsahující chlór ani těžké kovy. Tyto produkty jsou vyráběny ze speciálně rafinovaných minerálních olejů s nízkým obsahem aromátů a souboru vybraných polárních a chemicky aktivních vysokotlakých a protioděrových aditiv. Díky svému složení umožňují dosahovat vynikající kvalitu opracovávaného povrchu a dlouhou životnost nástrojů. Jejich nízký sklon k tvorbě olejové mlhy a nízká odparnost přispívají ke zlepšení pracovních podmínek při obrábění.

Řada UNI LUBE

Oleje určené pro mazání a chlazení olejovou mlhou. Jsou vyrobeny bez obsahu minerálního oleje na základě vyšších mastných alkoholů. Dle typu materiálu na barevné kovy a na ocel.



Řada INJECTOL

Oleje o různých viskozitních třídách pro hluboké vrtání.

Řada KALOR CUT

Oleje s obsahem chlóru na nejtěžší typy obrábění formulované nebo aditivované zpravidla na přání zákazníka.

OLEJE NA LISOVÁNÍ A TVÁŘENÍ

Řada UNI DRAW

Speciální oleje vhodné pro lisovací, tvářecí a stříhací operace s obsahem EP/AW aditiv a esterů, bez obsahu chlóru. Krátkodobá protikoroze ochrana materiálu, snadné odstranění alkalickými odmašťovacími prostředky.

Řada PRESOL

Plně syntetický odparový produkt bez obsahu chlóru, vhodný pro středně obtížné operace lisování a stříhání konstrukční oceli. Síla materiálu do 2,0 mm. Mezioperační protikoroze ochrana zajištěna.

Řada PRESAL

Plně syntetický odparový produkt bez obsahu chlóru, vhodný pro středně obtížné operace lisování a stříhání barevných kovů, především slitin hliníku a mědi. Alternativně je možné použít pro konstrukční oceli.

KONZERVAČNÍ PROSTŘEDKY

Řada UNI COR

Velmi široká řada produktů antikorozi ochrany, např. neutralizace otisků prstů, prostředky pro vytěsnění volné vody, produkty s různou kvalitou ochranné vrstvy filmů.

Oleje, odparové oleje a konzervační emulze pro krátkodobou až dlouhodobou ochranu, pro uskladnění v uzavřeném nebo venkovním prostředí. Produkty vhodné i pro transkontinentální přepravu.

ODMAŠŤOVACÍ PROSTŘEDKY

Řada AQUA WASH

Vodou ředitelné produkty v alkalické a kyselé oblasti pH pro čištění všech povrchů znečištěných především ropnými látkami a oleji s mechanickými nečistotami pro aplikace v pračkách a čistících systémech.

Řada UNI CLEAN

Odmašťovací a dekonzervační prostředky na uhlovodíkové bázi určené pro širokoplošné průmyslové využití. Při odstraňování maziv z dílů od emulzních kapalin a olejů.

SEPARAČNÍ PROSTŘEDKY NA ZÁPUSTKOVÉ KOVÁNÍ

Řada FORFLOW 3000, Řada AIRFORGE

Vodou neředitelná řada produktů pro těžké kování a protlačování za tepla. Kapaliny s obsahem oleje s vysokou viskozitou a grafitu pro nejobtížnější procesy.

Řada FORFLOW 1000, Řada AIRFORGE

Vodou ředitelná řada separačních kapalin pro kovací operace za tepla s obsahem grafitu.

Řada FORFLOW 2000, Řada AIRFORGE

Vodou ředitelná řada separačních kapalin pro kovací operace za tepla bez obsahu grafitu.



SEPARAČNÍ PROSTŘEDKY NA TLAKOVÉ LITÍ

CASTFLOW, DESMOLDFLOW

Vodou ředitelná řada separačních kapalin pro tlakové lití hliníku a zinku.

PISTONFLOW

Disperze ve směsi neutrálních olejů a kvalitních aditiv pro mazání pístů tlakových licích strojů.

PISTONWAX

Syntetické granulované mazivo na písty pro studenokomorové tlakové licí stroje.

THERMICFLOW

Výkonné teplotnosné oleje s vysokou teplotou spalování a bodem vzplanutí určené pro přenos tepla v procesu tlakového lití.

TĚŽKO ZÁPALNÉ HYDRAULICKÉ KAPALINY

Těžko zápalné hydraulické kapaliny se používají v těch průmyslových odvětvích, kde ve výrobním procesu při vysokých teplotách existuje vyšší riziko vzniku požáru nebo exploze.

Typickými oblastmi použití je:

- hlubinné dobývání uhlí
- hutní provozy
- tlakové lití barevných kovů atd..

Řada CORSAVE

Kapalina typu HFA určená prioritně pro důlní výztuže.

Řada CHARVÁT HYDROSAFE 62 ®

Kapalinu typu HFC.

Řada LUBESAVE

Kapalinu typu HFC-E garantující, jak vysokou ochranu proti požáru, tak vysokou ochranu proti korozi a vysoký mazací účinek.

Řada CHARVÁT-COR CV 50

Nízkotuhnoucí antikorozi kapalina.



PROVOZNĚ TECHNICKÁ MAZIVA

Řada TRIOL

Ložiskové oleje jakostní řady, vřetenové s přísadami.

Řada HYDROGATE

Hydraulické oleje třídy HL, HM, HV, HVLP.

Řada STICKGLIS

Mazací oleje pro kluzná vedení.

Řada TURBINOL

Turbínové a oběhové oleje.

Řada KOMPRESOL

Kompresorové oleje jakostní.



ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTROJE NA ÚDRŽBU MAZIV

Kromě průmyslových kapalin a olejů dodáváme též doplňková zařízení pro práci s těmito kapalinami.

RUČNÍ REFRAKTOMETR

Na zjištění koncentrací vodou mísitelných chladicích řezných kapalin.

SMĚŠOVACÍ ZAŘÍZENÍ

Univerzální směšovací zařízení k míchání chladicí řezné kapaliny s vodou pomocí tlaku vody v předepsaném poměru.

ODLUČOVAČ OLEJE

Zařízení je určené na odstraňování separovaných tuků a olejů z hladin kovoobráběcích kapalin.

DOSATRON

Univerzální směšovací zařízení k míchání chladicí řezné kapaliny s vodou, nezávislé na tlaku vody.

MINI-SAUGER 500

Univerzální odsávací zařízení. Slouží k odsávání cizího oleje z povrchu emulzí, staré emulze z nádrží obráběcích strojů apod.

PŘÍDAVNÉ ZAŘÍZENÍ PRO ÚPRAVU TVRDOTI VODY

Automatické filtry pro úpravu tvrdosti vody, odstranění železa, manganu atd.

FILTRAČNÍ TKANINY

FLEXI-SYSTÉM LOC-LINE

Stavebnicový kloubový systém sloužící pro přívod chladicích kapalin a řezných olejů, k ofukování obrobků a odsávání kapalin, který je vyroben z kvalitního tvrzeného ACETAL-COPOLYMERU.



Nadační fond JUDr. Jiřího Charvát

Firmy skupiny CHARVÁT Group s.r.o. finančně podporují každoročně řadu sportovních, kulturních a sociálních projektů už 12 let.

Naším cílem je, aby podpora byla adresná a konkrétní, proto byl v roce 2014 založen Nadační fond.

Účelem Nadačního fondu je podporovat

- sociálně potřebné a nadané studující
- sociálně potřebné děti, sportovce a nemocné a tělesně postižené osoby
- osoby v tíživé životní situaci

Podpora postižených



Podpora dětských domovů



Podpora tělesného rozvoje



Extraliga stolního tenisu CHARVÁT Baník Havířov





Trip To Rhodos

Vítězství v Preis der zehnjährigen Partnerschaft PMU - German-Tote, kategorie Listed, Hamburk

Dostihová stáj

Dostihová stáj Dr. Charvát byla zaregistrována v roce 2002. Vlastní stáj ve Francii byla založena v roce 2013. Koně našich stájí startovali od té doby v 1094 dostizích, získali 280 vítězství a 500 krát se umístili. Na dotacích vyběhali 80 milionů korun, z toho víc, než polovinu v zahraničí.



Vítězství v Tattersalls Mile



Před dostihem s jezdcem



Před dostihem v paddocku



Malá gratulantka

Dostihové legendy



46 startů, 24 vítězství. Dal jméno hadicovině Tribalflex.



26 startů, 9 vítězství, 3,5 milionů Kč na dotacích.
Kůň roku 2009. Dnes plemeník.



29 startů, 15 vítězství, 3,4 milionů Kč na dotacích,
Mílař roku 2014.



56 startů, 11 vítězství, 11,9 milionů Kč na dotacích.
Vítěz Velké pardubické 2006.



32 startů, 21 vítězství, 11,2 milionů Kč na dotacích.



54 startů, 34 vítězství, 5,5 milionů Kč na dotacích.
Kůň roku 2008.

CHARVÁT Group s.r.o.
285 21 Zbraslavice 394, CZ
Tel.: +420 327 591 112, 116, 117, 780
Fax: +420 327 591 429
E-mail: charvat@charvat-chs.cz
www.charvat-chs.cz

CHARVÁT Slovakia s.r.o.
913 21 Trenčianska Turná 1034, SK
Tel.: +421 32 658 5184-5, 5844, 5113
Fax: +421 32 658 5843
E-mail: charvat@charvat-slovakia.sk
www.charvat-slovakia.sk

CHARVÁT d.o.o.
Josipa Jelačića 87a, 43 500 Daruvar, HR
Tel.: +385 43 332 182, 331 397, Fax: +385 43 331 695
E-mail: charvat@charvat.hr
www.charvat.hr

O.O.O. ХАРВАТ
ул. Дзержинского 1, 08200 г. Ирпень
Киевская обл., UA
Тел./ Факс: +380 44 377 51 22
Моб. +380 67 447 1798
E-mail: charvat@ukr.net
www.charvat.com.ua

CHARVÁT AXL, a.s.
3. května 800, 513 01 Semily
Tel.: +420 481 654 111, Fax: +420 481 623 336
E-mail: axl@axl.cz
www.charvat-axl.cz

CHARVÁT HYKOM s.r.o.
Plzeňská 2726, 269 01 Rakovník
Tel.: +420 313 515 923, Fax: +420 313 515 187
E-mail: hykom@hykom.cz
www.charvat-hykom.cz

CHARVÁT CTS a.s.
Okřínek 53, 290 01 Poděbrady
Tel.: +420 325 608 111, Fax: +420 325 653 097
E-mail: info@cts-servis.cz
www.charvat-cts.cz

CHARVÁT HYDRAULIK GmbH
Carl – Benz – Str. 4, 69298 Schriesheim, DE
Tel.: +49 (0)6203 – 9569861, Fax: +49(0)6203- 9582881
Mobil: +49(0)171 5847784
E-mail: info@charvat-hydraulik.com

E-MOTION SYSTEMS LTD.
Martyn Evans
5 St James Street, Ludgershall, Andover hants.
SP119QF, GB
Tel./Fax: + 44 (0)1264 791784
Mobil: +44 (0)7919 957560
E-mail: evans-martyn1@sky.com

CHARVAT Hidraulika d.o.o.
Novosadski put 73a, 21 203 Novi Sad, RS
Tel.: +381 21 820 808, Fax.: +381 21 820 808
WEB: www.charvat.rs
e-mail: charvat@charvat.rs

PROVOZOVNY V ČR:

CHARVÁT Group s.r.o.
Formanská 139, 149 00 Praha 4 – Újezd, CZ
Tel./Fax: +420 272 690 085
E-mail: praha @charvat-chs.cz
www.charvat-chs.cz

CHARVÁT Group s.r.o.
Pohraniční 504/27, 703 00 Ostrava-Vítkovice, CZ
Tel./Fax: +420 595 953 253
E-mail: ostrava @charvat-chs.cz
www.charvat-chs.cz

CHARVÁT Group s.r.o.
Olomoucká 77, 627 00 Brno-Černovice, CZ
Tel./Fax: +420 545 217 105
E-mail: brno@charvat-chs.cz
www.charvat-chs.cz

CHARVÁT Group s.r.o.
Božkovské náměstí 17/21, 326 00 Plzeň-Božkov, CZ
Tel./Fax: +420 377 420 046
E-mail: plzen@charvat-chs.cz
www.charvat-chs.cz

CHARVÁT Group s.r.o.
Velkomoravská 506, 686 03 Staré Město, CZ
Tel./Fax: +420 572 503 567
E-mail: staremesto@charvat-chs.cz
www.charvat-chs.cz

CHARVÁT Group s.r.o.
Suchomelská 533, 370 04 České Budějovice, CZ
Tel.: +420 739 476 099
E-mail: ceskebudejovice@charvat-chs.cz
www.charvat-chs.cz

CHARVÁT Group s.r.o.
Plzeňská 2726, 269 01 Rakovník, CZ
Tel.: +420 727 927 585
E-mail: rakovnik@charvat-chs.cz
www.charvat-chs.cz

