

ALFA CHROM servis s.r.o. – držitel ceny GRAND PRIX FOR SURFACE

Od svého vzniku v roce 1991 funguje společnost Alfa chrom servis s.r.o. jako ryze česká firma bez cizí účasti a kapitálu.

Začala jako galvanovna při nástrojárně. Tato zvláštní kombinace ovlivnila další vývoj a profil firmy. Dnes provádí servis a opravy poškozených hydraulických pístnic, tiskových a fóliovacích válců a především servis a optimalizaci vstřikovacích forem. Je držitelem několika ocenění – cena GRAND PRIX FOR SURFACE z r. 2008 a stejná cena za níže představovaný agregát na čištění chladících okruhů forem z r. 2009.

Současný stav řešení této problematiky u uživatelů a provozovatelů forem je na různé úrovni. Od neřešení problému, přes různá, po domácku vyrobená zařízení, až po snahu nalézt dodavatele zařízení, nebo služby. Zařízení, která si uživatelé vyrábí v rámci svých možností jsou většinou pouze nádrž, hadice a čerpadlo. Někteří profukují okruhy stlačeným vzduchem či dokonce neprůchodné chladící okruhy odvrtávají. Naše zařízení nabízí komplexní řešení údržby chladících okruhů, to znamená čistící agregát, aktivní čistící chemikálie a likvidaci odpadních vod. Zařízení je koncipováno tak, aby svými rozměry, technickým řešením, použitými materiály a snadnou obsluhou vyhovovalo provozním



podmínkám údržby a bezpečnostním předpisům uživatelů. Nespornou výhodou je možnost napojení několika okruhů najednou bez nutnosti propojování okruhů, nebo jejich čištění jednotlivě. Řešení je díky instalovaným multispoj-kám pohodlné a rychlé. Použitý typ spojek je dle standardů zákazníka. Toto řešení rovněž snižuje na minimum únik a úkapy čistící chemikálie, která zůstává i po odpojení uzavřená v okruzích agregátu. Na jednotlivých okruzích jsou instalovány průtokoměry, na kterých je možno odečíst počáteční a konečný stav průtoku jednotlivých okruhů, což v případě propojení všech okruhů do řady není možné. Další výhodou je možnost vyfoukat zbytky aktivní chemikálie pomocí stlačeného vzduchu, který se do okruhu napojí rychlospojku. Zařízení je konstruováno jako modulové a umožňuje tedy konfiguraci dle potřeb, včetně příslušenství. Nejčastější konfigurací je 6+6, na velké formy 12+12. (viz. obr.) Součástí dodávky je provozní předpis, výchozí revizní zpráva a bezpečnostní list aktivní chemické látky Polybetalux Clean. Zařízení je chráněno zápisem o průmyslovém vzoru č. 34739.

ALFACHROM servis s.r.o.

Polní 1764/3
792 01 Bruntál
Tel./fax: 554 712 101
Tel.: 554 712 102
info@alfachrom.cz
www.alfachrom.cz



HASCO

Společně dáme Vaším nápadům tvar a formu!

Už 50 let přinášíme normálie do konstrukčního odvětví revoluci.

Před půl stoletím doručil německý výrobce nástrojů Rolf Hasenclever / Hasco/ patentový spis, který znamenal pro výrobu nástrojů ohromný vývojový skok: možnost sestavování forem a nástrojů pro zpracování kovů a plastů na bázi stavebnicového systému z univerzálních dílů sériově vyráběných v průmyslovém prostředí. Zatímco tehdy byl každý nástroj unikátem, vyvinul zakladatel společnosti HASCO standardizované prefabrikáty, které bylo možné vyrábět ve velkém počtu kusů s tou nejvyšší přesností.

Tím byly zajištěny možnost snadné výměny dílů podléhajících opotřeбенí a zkrácení průběžné doby. Konstrukteři forem tak mohli věnovat svůj čas a strojní kapacitu na vlastní přidání hodnoty ve výrobě, tedy promítnutí myšlenek do plastových produktů.

Díky neustálému dalšímu vývoji programu desek, příslušenství a horkých vtokových kanálů je společnost HASCO předním dodavatelem kompletního sortimentu pro proces výroby plastových dílů a kompetentním partnerem pro oblast konstrukce forem a nástrojů.

Navzdory stále individuálnějšímu nástrojům je důsledná standardizace, která začíná u konstrukce forem, nejučinnější cestou ke snížení nákladů. Proto nabízí společnost HASCO spolehlivé standardy pro procesy a produkty, od nápadu až po sériovou produkci.

Normálie není po 50 letech od jejího objevu pouze konstrukčním dílem, nýbrž vysoce přesným technickým řešením připraveným k montáži. Toto řešení společně s našimi zákazníky postupně dále vyvíjíme, abychom na základě nových nápadů vytvářeli inovativní produkty, které konstruktérům forem a zpracovatelům plastů nabídnou konkurenční výhodu.



Naším ústředním přáním a posláním je ziskovost podnikání našich zákazníků. Spektrum produktů společnosti HASCO se proto neustále rozšiřuje. Kromě desek, vyhazovačů a vodících prvků obsahuje sortiment dnes moderní jakostní oceli, prvky k vyjmutí z formy a termoregulační prvky nebo také horké vtokové kanály s inovativní technikou.

Se svými zhruba 35 pobočkami po celém světě působí společnost HASCO na globální úrovni, takže je na blízku zákazníkům ve všech důležitých průmyslových oblastech. Mezinárodní servisní síť zaručuje celosvětovou dostupnost servisu a individuální konzultace v místě provozu. Rozsáhlý balík služeb, který zákazníkovi nabízí řešení pro nástroje od jednoho výrobce, vytváří standardy již 50 let a umožňuje tak kompetentně a hospodárně realizovat projekty konstrukce forem.

Společně dáme Vaším myšlenkám tvar a formu a společně Vás dovedeme k úspěchu pro naši společnou budoucnost!

HASCO®

Společně dáme Vaším nápadům tvar a formu

Mold Base Division

- Servis v místě provozu (předprodejní a poprodejní servis)
- Rychlé zpracování nabídky i objednávky
- Vývoj nových produktů / optimalizace stávajících

Hotrunner Division

- Individuální řešení a projektování horkých vtokových kanálů
- Analýza toku při vstřikování plastů do forem
- Technická podpora

MSV Brno 2010 13.-17.9.2010 hala B, stánek 58

HASCO AUSTRIA Ges.m.b.H.
Industriestraße 21
2353 Guntramsdorf
Tel. +43 2236 202
Fax +43 2236 202-200
info.at@hasco.com

www.hasco.com