



Eiberger Verfahrenstechnik GmbH



Odmašťovací a čisticí zařízení

Bezpečná technologie zařízení a nejvyšší kvalita zpracování



Nové zařízení VARIOSOLVENT
Technologie pro použití všech
běžně dostupných rozpouštědel
v jediném zařízení.

Vítejte u firmy EVT



Harald Eiberger
Majitel a jednatel firmy

Costa Burkhardt
Jednatel firmy

Firma **EVT Eiberger Verfahrenstechnik GmbH** je středně velký rodinný podnik se sídlem ve městě Sternenfels v Bádensku-Württembersku. Od roku 1994 konstruuje a vyrábíme **odmašťovací a čističí zařízení pro průmyslové čištění dílů** napříč odvětvími. Po celém světě řeší zařízení EVT velmi složité úkoly čištění, a tak významně přispívají ke **spolehlivému a udržitelnému výsledku výroby**.

Hlavní zásadu „**Vyrobeno na míru podle Vašich potřeb**“ bereme doslova, protože podrobné poradenství a konstrukce nového zařízení na míru podle požadavků zákazníka má rozhodující podíl na dlouhodobé spokojenosti našich zákazníků. Na základě našich více než 28letých zkušeností v oblasti průmyslového čištění dílů Vám rádi poradíme s realizací Vašich požadavků na čištění.



*Naše sídlo podniku
ve městě Sternenfels*

Využití

Díky bezchybnému odmašťování a čištění přispívají zařízení EVT v nejrůznějších odvětvích k produkci kvalitních výrobků. Každé zařízení EVT je zkonstruováno individuálně podle konkrétních požadavků zákazníka. Rozhodující roli přitom hraje mnoho různých faktorů, jako je například geometrie,

rozměry a vlastnosti čištěných dílů a také prostorové podmínky a integrace do stávajících výrobních procesů.

Rádi Vám kdykoliv v rámci krátké informativní schůzky poradíme.



Kompaktní zařízení EVT

Naše kompaktní řady zařízení GIGANT, VARIO a AQUA tvoří základ pro naše „klasická zařízení“.

Jednotlivé moduly mohou být konfigurovány pro Vaše individuální čisticí zařízení.

Do variabilních řešení jsou implementovány jak koncepce čištění na bázi rozpouštědel, tak i koncepce čištění na vodní bázi.

Čištění pomocí rozpouštědla

VARIO

- Metoda čištění na bázi rozpouštědel
- Flexibilní volba košů / držáků výrobků
- Flexibilní konfigurace programů čištění



GIGANT

- Pro velké díly
- Vysoká objemová/hmotnostní kapacita
- Obrovské objemy komor s malými nároky na prostor



Čištění pomocí vody

AQUA

- Průmyslové čištění dílů na vodní bázi
- Flexibilní rozměry košů a programy čištění



Příslušenství

DESTOMOBIL

- Šetrná příprava rozpouštědel pomocí nejmodernější technologie
- Vakuové technologie



Speciální zařízení EVT

Vývoj a konstrukce speciálních zařízení byly vždy naší velkou vášní. Vše je možné - od čištění potrubí nebo míchadel až po optické součásti. Vždy se těšíme na nové výzvy.

NANANO

- Pro malé až středně velké díly a kapacity
- Mnohostranná použitelnost



Čištění dlouhých měděných trubek



Čištění cívek trubek

**Vyrobeno
na míru
a podle potřeby!**

Vlastnosti

Kompetentní a neutrální poradenství

- ✓ Neutrální poradenství týkající se všech čisticích médií běžně dostupných na trhu
- ✓ Vypracování řešení na základě Vašich požadavků na čištění dílů

Snadná obsluha

Naše panely s dotykovými obrazovkami jsou konstruovány vícejazyčně a umožňují kdykoli změnu jazyka.

Propojeno se srozumitelným a logickým průvodcem programem.

Kvalita

- ✓ Rozvody v nerez
- ✓ Zařízení je složeno z vysoce kvalitních dílů, jako jsou například elektrické součásti Siemens, čerpadla Edur, senzory Jumo, dmychadla Elektror atd.

Horní (boční) plnění

Zařízení EVT provozovaná s rozpouštědlem jsou vždy navržena tak, aby byla zabezpečena proti úniku. Pro tento účel byl zvláště vyvinut princip horního (bočního) plnění.

Snadná údržba

Při navrhování našich zařízení hraje zásadní roli snadný přístup ke všem součástem a otvorům pro údržbu.

Opatření ochrany proti výbuchu

Všechna zařízení EVT, která se provozují s hořlavými médii, splňují opatření pro ochranu proti výbuchu. Tato opatření byla odsouhlasena PTB (Physikalisch Technische Bundesanstalt - Spolkový fyzikálně technický ústav) a TÜV (Technischer Überwachungsverein - Technické kontrolní sdružení).

„Vyrobeno na míru podle Vašich potřeb“

- ✓ Kromě zařízení z naší standardní nabídky Vám zkonstruujeme čisticí zařízení „na míru podle Vašich potřeb“.
- ✓ Veškeré požadavky týkající se speciálních rozměrů koše, speciální instalace zařízení, místních podmínek atd. jsou zohledněny a realizovány.

Udržitelnost

- ✓ Nejnovější technologie: výkonné, nákladově a energeticky efektivní
- ✓ Moduly pro rekuperaci tepla
- ✓ Provoz s nízkými ztrátami a nízkou spotřebou díky účinnému kondenzačnímu a chladicímu zařízení a koncepci destilace šetřící zdroje

Variosolvent

- ✓ Technologie VARIOSOLVENT pro použití a výměnu běžně dostupných rozpouštědel v jediném zařízení
- ✓ Souhra mezi teplotou, tlakem a těsnícími materiály
- ✓ Jistota investic



Zkoušky čištění ve zkušební laboratoři firmy EVT

V naší zkušební laboratoři ve městě Sternenfels je k dispozici výběr čisticích a odmašťovacích zařízení, ve kterých můžeme kdykoli nezávazně provést testy s Vašimi zpracovávanými díly. Ještě před konstrukcí Vašeho nového zařízení je tak možné zjistit vlastnosti specifické pro dané díly a stanovit vhodné programy čištění a systémy košů.

Po předchozí dohodě nám můžete zaslat své zpracovávané díly a my pro Vás provedeme čištění vzorků. Nebo se můžete testů osobně zúčastnit.



Servis firmy EVT

Jako původní výrobce zajišťujeme bezproblémový provoz Vašeho zařízení EVT. S přispěním naší prvotřídní podpory lze 95 % problémů vyřešit po telefonu.



To je možné díky našemu zavedenému systému vzdálené údržby pomocí online přístupu, což šetří našim zákazníkům drahocenný čas a peníze.

Pokud je přesto potřebný zásah našich odborných pracovníků na místě, nabízíme vám 24hodinový servis po celém Německu nebo 48hodinový servis po celé Evropě. S našimi servisními balíčky řady CARE poskytujeme našim zákazníkům v závislosti na zvolené kategorii servis fakturovaný podle náročnosti až po „všestranný balíček pro bezstarostný provoz“, a to vždy podle individuálních potřeb zákazníka a zařízení.



VÝROBCE

EVT Eiberger Verfahrenstechnik GmbH

Ferdinand-von-Steinbeis-Ring 45

75447 Sternenfels

Německo

www.evt-gmbh.eu



DISTRIBUTOR

Advantage-fl.cz s.r.o.

Tel.: +420 605 216 756

info@advantage-fl.cz

www.advantage-fl.cz

Těšíme se, že nás budete kontaktovat!

