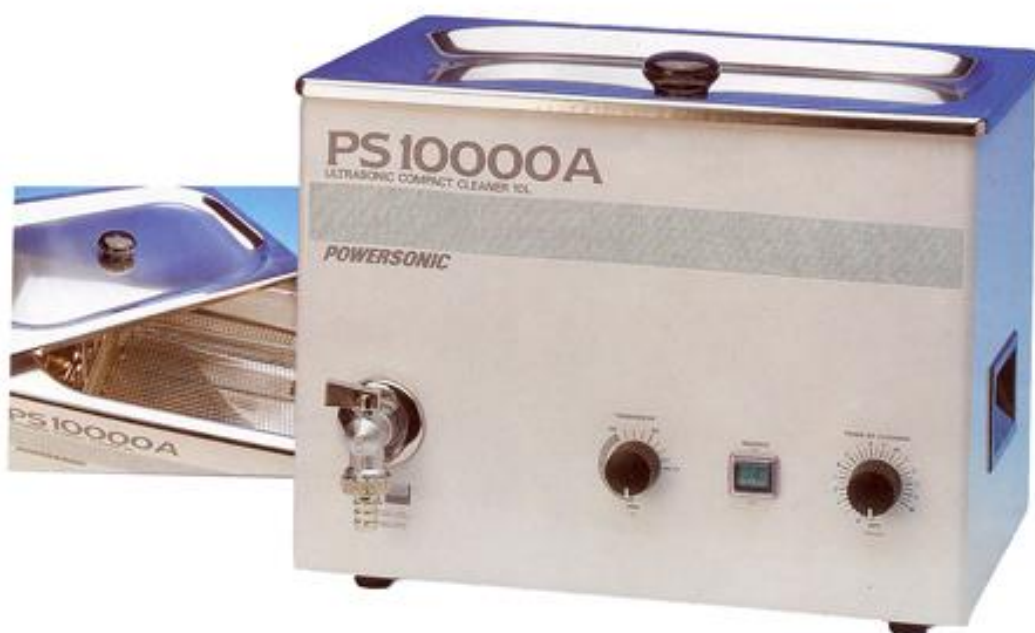


ULTRAZVUKOVÉ VANY



Ultrazvukové čištění je v současné době nejprogressivnější technologií odstraňování volně přilnutých nečistot na předmětech. Při použití ultrazvukového čištění je prokázána úspora manuální práce, pracovního času a výdajů za čisticí prostředky. Ultrazvukové čištění spočívá v používání netoxických a biologicky odbouratelných prostředků a jejich vodních roztoků což neznečišťuje životní prostředí.

O našich firmách MEPAC CZ s.r.o. a MEPAC SK s.r.o.:

Naše firmy se zabývají oblastí přesného opracování povrchu, kde v sekci prodeje přístrojů a nástrojů zastupujeme v současné době 17 zahraničních firem na Českém a Slovenském trhu, kromě toho dodáváme také do Francie, Polska, Maďarska a Rumunska. U firem, které zastupujeme, působíme jako přímí dovozci, včetně poradenství pro naše zákazníky a pro přístroje zajišťujeme také záruční a pozáruční servis. Prodejní sortiment pokrývá zejména oblast „Výroba nástrojů a forem“ a zahrnuje:

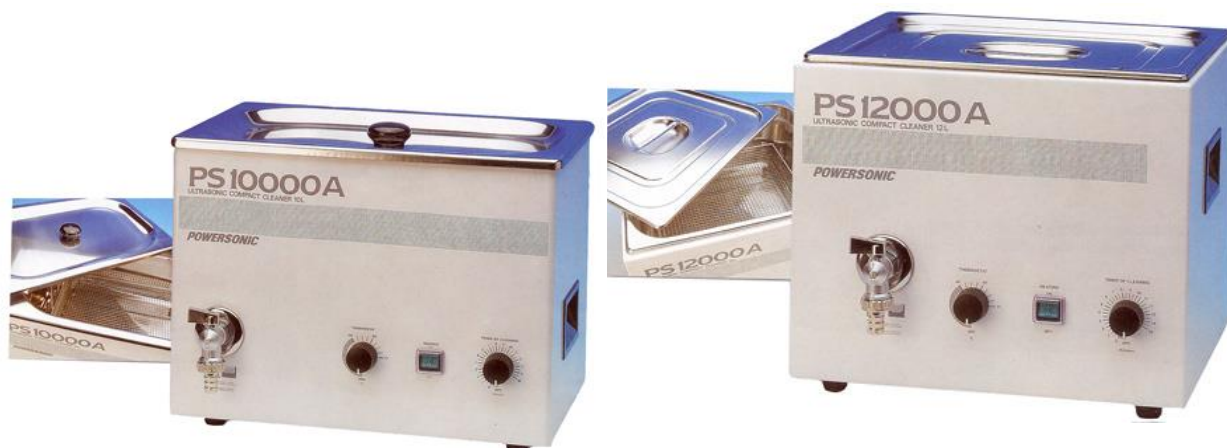
- diamantové a CBN pilníky jehlové i tvarové, včetně speciálních, velmi tenkých pilníků tl. 0,4mm
- diamantové i CBN tělíška s galvanickou vazbou od průměru 0,4 mm na stopce od pr.2,35mm
- CBN (bórnitridové) kotoučky v keramické vazbě pro přesné vybrušování
- TK rotační frézy na stopce 3, 6, nebo 8mm
- TK frézy pro strojní obrábění (od průměru 0,1 na materiály s tvrdostí až 60 HRc, grafit, měď,...)
- Al₂O₃ a SiC brusné tělíška na stopce pr.3mm i 6mm
- Al₂O₃ a SiC brusné kotoučky a kotouče pro vnitřní i obvodové broušení
- Speciální brusné kotoučky a kotouče s tzv modrým korundem
- diamantové kotouče od standardních tvarů (1A1,...) po speciální tvary
- diamantové orovnávače hrotové i prašné
- diamantové pasty ruské, české, anglické, japonské, včetně ředidla pro diamantové pasty
- vídeňské vápno, tuširovací barva
- lapovací a leštící tělíška a filcové kotoučky pro diamantové pasty
- brusná lamelová tělíška na stopce, kotouče a talíře
- řezací kotoučky již od miniaturních velikostí
- minikartáčky na stopce 2.35mm pro odjehlení a matování povrchů
- švýcarské jehlové, tvarové i dílenské ocelové pilníky Baiter
- americké brusné kameny Gesswein pro honování povrchů
- grafitové brusné kameny a brusné kameny Bellstone do zrnitosti až 4000
- japonské gumové abrazivní nástroje (2 celosvětové patenty – brousí a leští současně) (přes 10000 typů, již od průměru 2mm na stopce 3mm, v zrnitostech od 80 do 3000)
- celý sortiment firmy Diprofil (závěsné motory, ohebné hřídele,...) – provádíme i opravy starších typů
- rotační i pilovací nástavce k závěsným motorům – provádíme i opravy starších typů
- náhradní díly k nástavcům, včetně kleštin
- přesné kalené ocel. planžety Hasberg, v tloušťkách od 0,005mm do 2,00mm (v přesnosti od 0,001mm)
- Ampco materiály (speciální slitiny bronzí, vč.berylivé) pro výrobu jader forem a kluzných ložisek – tyčoviny i kvádry
- vyměnitelné břitové destičky, držáky a náhradní díly firmy Sandvik Baildonit
- japonské ultrazvukové leštící systémy NSK, ROYAL, UC500 a UC550
- mikromotory a systémy vyměnitelných nástavců k nim, včetně oprav starších typů a náhradních dílů
- anglické lapovací a leštící systémy Kemet, rotační leštící přístroje UVM
- mikronavařovací systémy Protec
- spotřební materiály pro mikronavařování
- brusná plátna, papíry (až do zrnitosti 2000) v arších i rolích (plátna)
- japonské pilníky ze skelných vláken ploché (v tloušťkách od 0,5mm do 3mm) i kulaté
- držáky pro diapilníky a pilníky ze skelných vláken
- precizní německá nástrojařská světla s upnutím na stůl či na formu
- nástrojařské brýle, lupy a stereomikroskopy (lupy včetně měřících obrazců)
- vzduchové brusky a pilovačky pro přesné opracování povrchu
- otočné a naklápěcí stoly pro leštění a kompletní vybavení leštícího pracoviště
- otryskávací kabiny
- a mnohé další.

Na přání dodáme speciální katalogy a poradíme při řešení Vašeho problému. Také Vás mohou naštítvit naši regionální zástupci, kteří Vám přímo ve Vaší firmě pomohou s výběrem.

Může Vás navštívit i naše pojízdná prodejna s velmi širokým sortimentem zboží, která Vaším pracovníkům umožní fyzicky „ohmatat“ poptávané nástroje a přístroje a tím si ověřit, zda je daný nástroj či přístroj vhodný pro Vámi zamýšlenou aplikaci. Tento způsob je pro uživatele mnohem výhodnější než kupovat podle papírových informací.

Věříme, že si z naší nabídky vyberete a budete spokojeni

KOMPAKTNÍ ULTRAZVUKOVÉ VANY



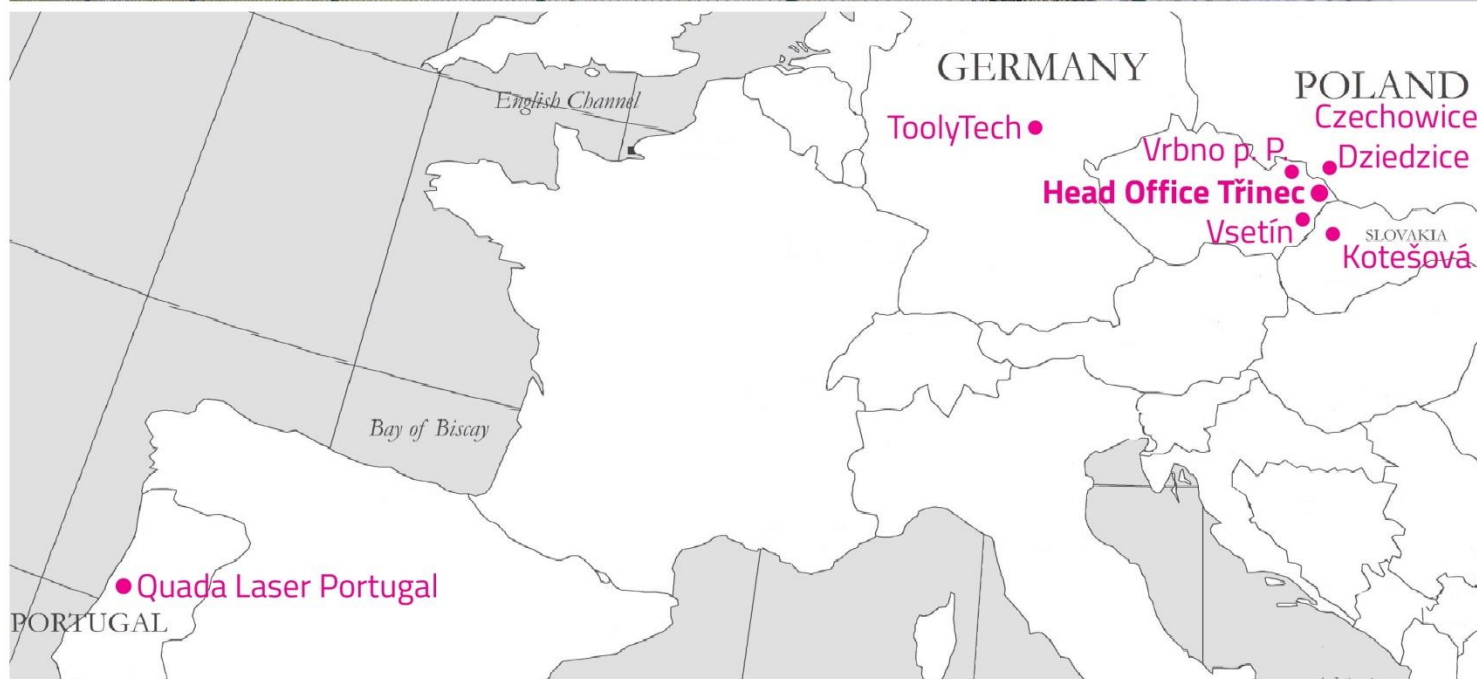
Kompaktní ultrazvukové vany dodáváme ve velikostech od 1 do 40 litrů. Mají široké využití v celém spektru oborů, např. strojírenství, automobilový průmysl, elektrotechnika, optika, klenotnictví, hodinářství, lékařství, potravinářství apod.

Ultrazvuková vana se skládá ze dvou částí, z UZ generátoru a UZ vany. Na předním panelu je umístěný vypustní ventil a ovládací tlačítka. Výrobek má zabudovaný vyhřívací systém, umístěný spolu se snímačem teploty na stěnách vany. UZ vana je z nerezavějícího materiálu. Řízení procesu ultrazvukového čištění je daný plynule nastavitelným časovým spínačem v rozsahu 0 až 15 minut a termostatem na regulaci ohřevu kapaliny.

Technické údaje standardních ultrazvukových van

Typ	Objem	Frekvence	UZ výkon	Ohřev	Vypustný ventil	Vnitřní rozměry mm	Příslušenství
	L	kHz	W	W			
PS 01000A*	1	35±5	40	60	ne	155x120x80	košík
PS 02000A	1,25	35±5	40	60	ne	150x137x100	košík
PS 03000A	2,5	35±5	60	120	ne	240x130x100	košík
PS 04000A*	4	35±5	150	260	ano	300x150x150	košík
PS 10000A*	10	35±5	300	320	ano	300x240x150	košík
PS 12000A	12	35±5	300	320	ano	324x296x150	košík
PS 20000A	20	35±5	350	550	ano	500x300x150	košík
PS 25000A	25	35±5	400	550	ano	500x300x200	košík
PS 40000A	42	35±5	500	550	ano	480x350x245	košík

* zvýšená odolnost vany vůči korozi



MEPAC CZ, s.r.o.	tel. /mob. /fax	e-mail
CENTRÁLA TŘINEC Nebory 547 739 61 Třinec www.mepac.cz	tel.: 558 348 112 mob.: 603 515 357 (obchod) mob.: 776 086 591 (obchod) mob.: 773 784 101 (dílňa)	info@mepac.cz
POBOČKA – VSETÍN Průmyslový areál Jasenice objekt 6 755 01 Vsetín	tel.: 571 417 771 mob.: 739 075 567 (výroba) mob.: 739 366 619 (výroba) mob.: 739 453 809 (obchod) mob.: 608 710 904 (obchod)	info.vsetin@mepac.cz
POBOČKA – VRBNO Zlatohorská 648 739 26 Vrbno p. Pradědem	tel.: 554 725 305 mob.: 603 507 946 (obchod) mob.: 739 204 755 (obchod) mob.: 775 569 917 (dílňa) fax: 554 725 035	info.vrbno@mepac.cz
POBOČKA – POLSKO Czechowice - Dziedzice	tel.: 0048 910 085 519 mob.: 0048 513 041 157	bak@mepac.cz

Zahraniční zastoupení:

 MEPAC SK, s.r.o., dceřiná společnost, Kotešová, www.mepac.sk

 ToolyTech Jena, www.toolytech.de/

Quada Laser Portugal, Marhina Grande