

FORCHEM®

PRŮMYSLOVÉ MYČKY PŘEPRAVEK A KONTEJNERŮ



řešení pro
**STROJÍRENSKÝ, POTRAVINÁŘSKÝ
PRŮMYSL A HO-RE-CA**

O nás

Společnost FOREX-SK, s.r.o. se zabývá již 20 let výrobou a prodejem myček přepravek, průmyslových dílů, nádobí, skla a sklenic. Během této doby jsme získali zkušenosti, které nás řadí mezi lídry v oblasti čištění a odmašťování přepravek, blistrů, manipulačních přípravků, vozíků apod. v potravinářském (FOOD) a ne potravinářském (NON FOOD) průmyslu.



Výroba myček přepravek stavebnicovým systémem konstrukce umožňuje přidávání základních modulů (ředoplach, čištění, oplach, sušení) a vyskládání linky pro kapacitu malého soukromého výrobce až po velké provozy s potřebou čištění několik tisíc kusů výrobků, dílů za hodinu, bez újmy na kvalitě čištění. Tento systém umožňuje také dodatečné zvětšení výkonu podle

případného rozšíření kapacity výroby. (Počtu mytých přepravek), bez nutnosti výměny celého zařízení. Naším zákazníkům nabízíme odborné poradenství v problematice mytí, dodávku, instalaci a servis vybraných mycích zařízení.



Co je myčka přepravek?

Myčka přepravek je určena na mytí znečištěných přepravek (bedniček, boxů) používaných v řeznických, mlékárenských, potravinářských a jiných provozech. V nabídce Forexu také najdete speciální myčky, v nichž se myjí díly od nejmenších rozměrů, až po velko-rozměrové díly v současné době provozované ve stovkách společností na Slovensku. Okruh našich spokojených zákazníků začíná malými podniky a končí vedoucími podniky na trhu. Cílem výroby těchto zařízení je získání důvěry klienta a nabídnutí toho nejsprávnějšího řešení.

Zárukou kvalitního zařízení na čištění přepravek jsou prvotřídní komponenty – vysoce výkonná tlaková čerpadla, které jsou připojeny na přesné tlakové trysky umístěné v čistícím tunelu. Celá myčka je vyrobena z nerezavějící oceli. Počet zón, výkon myčky a rozměry mycího tunelu je možné přizpůsobit aktuálním požadavkům zákazníka. Jednoduchá obsluha, nenáročná údržba, bezporuchový provoz a dlouhá životnost jsou základem spokojenosti zákazníka.



Přednosti zařízení



Chránící životní prostředí

Tato zařízení splňují všechny požadavky evropských VOC-směrnic a jejich promítnutí do národních předpisů.



Bezpečné

Bezpečnost je náš nejvyšší cíl. Tam, kde je nutné z provozních důvodů použít čelní zakládání dílů, vyrábíme zařízení jako FRONT-TOPLOADER - čelní zakládání dílů s následným položením dílů - bezpečná, shora zakládaná pracovní komora.



Flexibilní

"Vyrobeno na míru a podle potřeb" - rozhodujícím parametrem je pro nás hlavně potřeba našeho zákazníka, podle velikosti a váhy dílů, nutných procesů, jakož i zvláštnosti v potřebách odmašťování, nebo pohybu čištěných předmětů. Ve druhém kroku toto heslo zahrnuje flexibilitu našich zařízení a jejich přizpůsobení prostorovým podmínkám výrobní dílny zákazníka.



Cenově výhodné

Speciální zařízení jsou pro nás standardem! Naše modulární stavba zařízení nám umožňuje zařadit i náročnou procesní technologii do cenově příznivého zařízení. Takto sestavené řešení nemají kromě ceny nic společného se standardním zařízením.



Spolehlivé

Nasazení osvědčené procesní techniky vychází z použití pouze vysoce kvalitních komponentů od renomovaných evropských výrobců. Tím je zaručen dlouhý a spolehlivý provoz našich zařízení, jakož i rychlá dodávka náhradních dílů.



Jednoduše servisovatelné

Velký důraz dáváme, již při koncepci zařízení, snadnému přístupu k jednotlivým dílům a otvorem pro obsluhu a údržbu. Mnoho let realizujeme dálkovou analýzu chyb s pomocí modemu, čímž snižujeme náklady příslušných servisních oprav.



Snadno ovladatelné

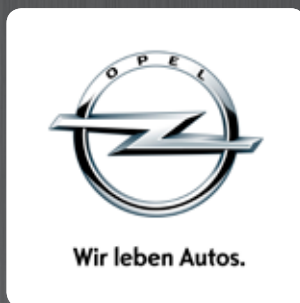
Naše dotykové ovládací panely jsou vícejazyčné a umožňují kdykoliv změnu jazyka. Ve spojení s logickým vedením v programu, jsou chyby obsluhy víceméně vyloučeny.



Pracovní komory na míru

Zhotovují se od několika litrů až o několik set litrů, podle individuálních nároků. Rozmanitost technologických možností a přídavných vybavení, které jsou možné v rámci pracovní komory: otáčení, kývání v nastaveném úhlu, vertikální nebo horizontální oscilace, postřik, nebo vysokotlaký postřik rozpouštědlem, zaplavení komory s nebo bez ultrazvuku, snížení předmětů atd.

Reference



... a mnoho ďalších

FORCHEM MP 150 S

MYČKA PŘEPRAVEK SE SUŠÍCÍM MODULEM

Myčka přepravek FORCHEM MP 150 S se sušícím modulem je určena k mytí a následnému vysušení znečištěných přepravek používaných v řeznických, pekařských, potravinářských a průmyslových provozech. Zárukou kvalitního čištění přepravek je vysoce výkonné tlakové čerpadlo a velké množství trysek umístěných v mycím tunelu. Celá myčka je vyrobena z nerezavějící oceli. Počet zón, výkon myčky a rozměry čistícího tunelu je možné přizpůsobit požadavkům zákazníka. Jednoduchá obsluha, nenáročná údržba, bezporuchový provoz a dlouhá životnost jsou základem spokojenosti. Součástí zařízení je elektrický - ohřev, skládá se z hlavního mycího modulu, oplachovacího modulu. Zařízení je použitelné pro mytí EURO-přepravek 600x400, případně je možné lehce změnit nastavení stroje pro mytí předmětů jiných rozměrů. Rychlost mytí je plynule nastavitelná.



VLASTNOSTI A VÝHODY:

- + provedení z nerezavějící oceli
- + nerezový tryskový systém
- + modulové složení, které je kdykoliv rozšiřitelné
- + stabilní průmyslové provedení
- + snadná přístupnost pro čištění a údržbu
- + speciálně nastavitelná výška na mytí více druhů EURO přepravek
- + systém regulace přítoku vody
- + výkonný sušící ventilátor
- + možnost rozšíření dopravníkového pásu

TECHNICKÉ PARAMETRY

Teoretický výkon:	150 ks / hod.
Šířka (mm):	770
Délka (mm):	3540
Výška (mm):	1800
Zásuvná výška (mm):	430
Dávkování čistícího přípravku (%):	0 - 5
Spotřeba oplachové vody (L):	4 - 5 / hod.
Objem nádrže (L):	135
Napětí (V):	400
Teplota nádrže (°C):	20 - 60
Příkon (kW):	21

FORCHEM MP 150 2S

MYČKA PŘEPRAVEK SE SUŠÍCÍM A OFUKOVACÍM MODULEM

Myčka přepravek FORCHEM MP 150 2S se sušícím a OFUKOVACÍM modulem je určena na mytí a následné vysušení znečištěných přepravek používaných v řeznických, pekařských, potravinářských a průmyslových provozech. Zárukou kvalitního čištění přepravek je vysoce výkonné tlakové čerpadlo a velké množství trysek umístěných v čistícím tunelu. Celá myčka je vyrobena z nerezavějící oceli. Počet zón, výkon myčky a rozměry čistícího tunelu je možné přizpůsobit požadavkům zákazníka. Jednoduchá obsluha, nenáročná údržba, bezporuchový provoz a dlouhá životnost jsou základem spokojenosti. Součástí zařízení je elektrický - ohřev, skládá se z hlavního mycího modulu, oplachovacího modulu. Zařízení je použitelné pro mytí EURO-přepravek 600x400, případně je možné lehce změnit nastavení stroje pro mytí předmětů jiných rozměrů. Rychlost mytí je plynule nastavitelná.



VLASTNOSTI A VÝHODY:

- + provedení z nerezavějící oceli
- + nerezový tryskový systém
- + modulové složení, které je kdykoliv rozšiřitelné
- + stabilní průmyslové provedení
- + snadná přístupnost pro čištění a údržbu
- + speciálně nastavitelná výška na mytí více druhů EURO přepravek
- + systém regulace přítoku vody
- + 2x výkonný sušící ventilátor
- + možnost rozšíření dopravníkového pásu

TECHNICKÉ PARAMETRY

Teoretický výkon:	150 ks / hod.
Šířka (mm):	770
Délka (mm):	5310
Výška (mm):	1800
Zásuvná výška (mm):	430
Dávkovanie čistiaceho prípravku (%):	0 - 5
Spotřeba oplachové vody (L):	4 - 5 / hod.
Objem nádrže (L):	135
Napětí (V):	400
Teplota nádrže (°C):	20 - 60
Příkon (kW):	26

FORCHEM MP 350 L

MYČKA LASKA A MANIPULAČNÍCH VOZÍKŮ

Myčka přepravek FORCHEM MP 350 L je určena pro mytí znečištěných manipulačních a laska vozíků používaných v potravinářských provozech. Zárukou kvalitního čištění je vysoce výkonné tlakové čerpadlo a velké množství trysek umístěných na čistícím rameni. Celá myčka je vyrobena z nerezavějící oceli. Pomocí přizpůsobení faktorů působících na proces mytí, zejména tlaku, času, množství mycího prostředku a teploty, garantuje myčka FORCHEM MP 350 L vždy čisté a hygienicky nezávadné výsledky mytí. Jednoduchá obsluha, nenáročná údržba, bezporuchový provoz a dlouhá životnost jsou základem spokojenosti. S množstvím inovací splňuje ty nejvyšší nároky a nastavuje novou hladinu standardu kvality. Snadný přístup pro servisní zásah je samozřejmostí.



VLASTNOSTI A VÝHODY:

- + provedení z nerezavějící oceli
- + nerezový tryskový systém
- + snadné zakládání a vyjímání mytých předmětů
- + stabilní průmyslové provedení
- + snadný přístup pro čištění a údržbu

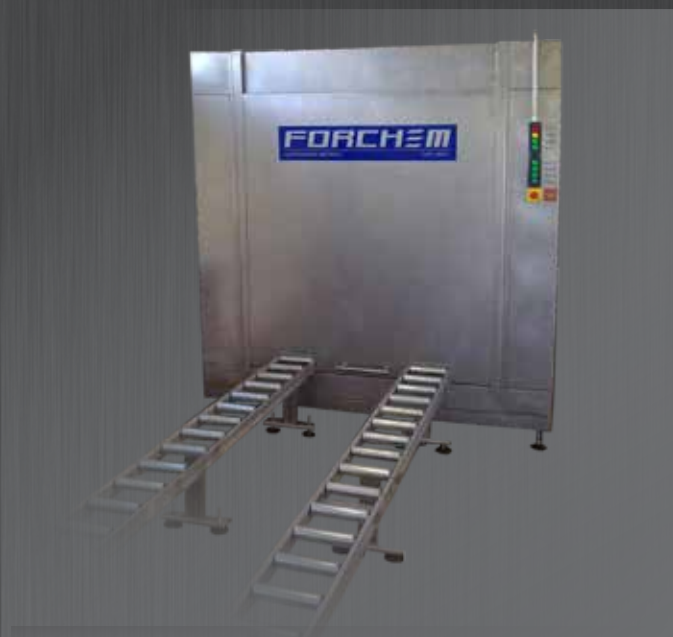
TECHNICKÉ PARAMETRY

Teoretický výkon:	10 - 15 ks / hod.
Šířka (mm):	1600
Délka (mm):	1600
Výška (mm):	2000
Zásuvná výška (mm):	x
Délka programu: (min)	4 - 6
Spotřeba oplachové vody / mýcí cyklus (L):	10
Objem nádrže (L):	150
Napětí (V): (V):	400
Teplota nádrže: (°C):	45
Příkon (kW):	16

FORCHEM MP 450

MYČKA PŘEPRAVNÍCH A MANIPULAČNÍCH BOXŮ

Myčka přepravek FORCHEM MP 450 je určena pro mytí znečištěných přepravních boxů velkých rozměrů používaných v potravinářských a strojírenských provozech. Pod krytem myčky FORCHEM MP 450 se skrývá skutečný výkon. O to se stará vysoce výkonný mycí systém v kombinaci s vysoce výkonným tlakovým čerpadlem a velkým množstvím trysek umístěných v čistícím prostoru a na mycím rameni, na kterém je zároveň umístěný sušící systém. Prostřednictvím soustředěné síly garantuje myčka hygienicky čisté výsledky i při velkém znečištění. Celá myčka je vyrobena z nerezavějící oceli. Výkon myčky a rozměry čistícího prostoru je možné přizpůsobit požadavkům zákazníka, protože každý podnik má svůj vlastní profil a samozřejmě individuální potřeby.



VLASTNOSTI A VÝHODY:

- + provedení z nerezavějící oceli
- + nerezový tryskový systém
- + stabilní průmyslové provedení
- + snadná přístupnost pro čištění a údržbu
- + systém regulace přítoku vody
- + mycí a sušící systém

TECHNICKÉ PARAMETRY

Teoretický výkon:	7 - 10 ks / hod.
Šířka (mm):	1600
Délka (mm):	3500
Výška (mm):	2200
Zásuvná výška (mm):	1800
Délka programu: (min)	6 - 8,5
Spotřeba oplachové vody / mycí cyklus (L):	20
Objem nádrže (L):	150
Napětí (V):	400
Teplota nádrže: (°C):	45
Příkon (kW):	20,1

FORCHEM MP 150 2S

MYČKA PŘEPRAVEK SE SUŠÍCÍM A OFUKOVACÍM MODULEM A DOPRAVNÍKOVÝM PÁSEM

Myčka přepravek FORCHEM MP 150 2S se sušícím a OFUKOVACÍM modulem je určena na mytí a následné vysušení znečištěných přepravek používaných v řeznických, pekařských, potravinářských a průmyslových provozech. Zárukou kvalitního čištění přepravek je vysoce výkonné tlakové čerpadlo a velké množství trysek umístěných v čistícím tunelu. Celá myčka je vyrobena z nerezavějící oceli. Počet zón, výkon myčky a rozměry čistícího tunelu je možné přizpůsobit požadavkům zákazníka. Jednoduchá obsluha, nenáročná údržba, bezporuchový provoz a dlouhá životnost jsou základem spokojenosti. Součástí zařízení je elektrický - ohřev, skládá se z hlavního mycího modulu a oplachovacího modulu. Zařízení je použitelné pro mytí EURO přepravek 600x400, případně je možné lehce změnit nastavení stroje pro mytí předmětů jiných rozměrů. Rychlost mytí je plynule nastavitelná.



VLASTNOSTI A VÝHODY:

- + provedení z nerezavějící oceli
- + nerezový tryskový systém
- + modulové složení, které je kdykoliv rozšiřitelné
- + stabilní průmyslové provedení
- + snadná přístupnost pro čištění a údržbu
- + speciálně nastavitelná výška na mytí více druhů EURO přepravek
- + systém regulace přítoku vody
- + dva výkonné sušící ventilátory
- + možnost rozšíření dopravníkového pásu

TECHNICKÉ PARAMETRY

Teoretický výkon:	150 ks / hod.
Šířka (mm):	770
Délka (mm):	5310
Výška (mm):	1800
Zásuvná výška (mm):	430
Dávkovanie čistiaceho prípravku (%):	0 - 5
Spotřeba oplachové vody (L):	4 - 5 / hod.
Objem nádrže (L):	135
Napětí (V):	400
Teplota nádrže (°C):	20 - 60
Příkon (kW):	30

FORCHEM MP 150 2S

MYČKA PŘEPRAVEK SE SUŠÍCÍM MODULEM A OFUKOVACÍM MODULEM A VÁLEČKOVOU DRÁHOU

Myčka přepravek FORCHEM MP 150 2S se sušicím a OFUKOVACÍM modulem je určena pro mytí a následné vysušení znečištěných přepravek používaných v řeznických, pekařských, potravinářských a průmyslových provozech. Zárukou kvalitního čištění přepravek je vysoce výkonné tlakové čerpadlo a velké množství trysek umístěných v čistícím tunelu. Celá myčka je vyrobena z nerezavějící oceli. Počet zón, výkon myčky a rozměry čistícího tunelu je možné přizpůsobit požadavkům zákazníka. Jednoduchá obsluha, nenáročná údržba, bezporuchový provoz a dlouhá životnost jsou základem spokojenosti. Součástí zařízení je elektrický - ohřev, skládá se z hlavního mycího modulu, oplachovacího modulu. Zařízení je použitelné pro mytí EURO přepravek 600x400, případně je možné lehce změnit nastavení stroje pro mytí předmětů jiných rozměrů. Rychlost mytí je plynule nastavitelná.



VLASTNOSTI A VÝHODY:

- + provedení z nerezavějící oceli
- + nerezový tryskový systém
- + modulové složení, které je kdykoliv rozšiřitelné
- + stabilní průmyslové provedení
- + snadná přístupnost pro čištění a údržbu
- + speciálně nastavitelná výška na mytí více druhů EURO přepravek
- + systém regulace přítoku vody
- + dva výkonné sušící ventilátory
- + možnost rozšíření dopravníkového pásu

TECHNICKÉ PARAMETRY

Teoretický výkon:	150 ks / hod.
Šířka (mm):	770
Délka (mm):	5310
Výška (mm):	1800
Zásuvná výška (mm):	430
Dávkování čistícího přípravku (%):	0 - 5
Spotřeba oplachové vody (L):	4 - 5 / hod.
Objem nádrže (L):	135
Napětí (V):	400
Teplota nádrže (°C):	20 - 60
Příkon (kW):	30

FORCHEM SND 100

MYČKA NÁHRADNÍCH DÍLŮ A SOUČÁSTEK

Myčka FORCHEM SND 100 je určena na mytí a následné vysušení znečištěných náhradních dílů, součástek a výrobků v automobilovém a strojírenském průmyslu. Celo nerezové provedení AISI 304 včetně koše ostříkového ramene, trysek, el. rozvaděče. Nerezové ostříkové čerpadlo s tvrdou ucpávkou. Nepřímý elektrický ohřev nastavením teploty 20-60-90 C °. Elektronický časovač s-250hod. Ochrana chodu na sucho pro čerpadlo a ohřev. Blokování chodu při otevřeném pracovním poklopu. Překrytí hladiny proti parným plechům. Přepadové filtrační koše. Sání čerpadla chráněné filtračním košem. Pohon koše el. převodovkou u všech modelů. Před příprava odsávání par.



VLASTNOSTI A VÝHODY:

- + čerpadla s tlakem 6bar
- + tepelná izolace pro teplotu nad 60C °
- + automatické dopouštění vody
- + odsávání par
- + dávkování chemie
- + pneumatické otevírání dveří
- + filtrace média
- + pásový sběrač oleje
- + týdenní časovač pro plánovaný ohřev média

FORCHEM *kombinace dokonalé čistoty*



FORCHEM to nejsou jenom myčky přepravků, boxů, součástek a výrobků. Mimo jiné jsme také výrobcem čistících a dezinfekční chemie a v neposlední řadě i speciálních detergentů vyvinutých pro použití v našich myčkách, které Vám zajistí dokonalou čistotu a hygienu mytých předmětů. Čistící chemie, kterou prodáváme je výhradně profesionální kvality. Při výběru sortimentu klademe velký důraz nejen na cenu, ale hlavně na kvalitu. V dnešní rychlé době jsou požadavky na kvalitu a rychlost čištění stále přísnější. Proto je třeba aby se při čištění používala moderní profesionální čistící technika. Vhodně použité čistící potřeby dokážou ušetřit spoustu zbytečně vynaložené energie. Pokud se při práci používají kvalitní čistící stroje a chemie, je kvalita čištění nesrovnatelně vyšší. Čistící prostředky (čistící chemie) musí mít silné čistící vlastnosti, které se dosáhnou

pouze koncentráty bohatými na aktivní čistící složky. Přitom musí být šetrné k čištěným materiálům a musí zanechávat příjemnou vůni. V naší nabídce najdete čistící prostředky a autokosmetiku od renomovaného chemického koncernu FORCHEM. Naše produkty doporučujeme všem, kteří potřebují k výkonu své práce kvalitní čistící techniku. Ať už jsou to úklidové firmy, výrobní závody, administrativní budovy, hotely, potravinářské zařízení, nemocnice, supermarkety, školy, atd. Na všech těchto místech je denně nasazena naše technika. Výsledky v podobě dokonale vyčištěných prostor svědčí o její vysoké kvalitě.

DOPORUČUJEME:



FORCHEM 36 NEPĚŇIVÝ

Alkalický nepěňivý přípravek s dezinfekcí. Koncentrovaný nepěňivý přípravek s obsahem dezinfekční složky na bázi aktivního chloru. Používá se jako čistící a dezinfekční prostředek ve všech oblastech potravinářského průmyslu. Je vhodný jako náplň do mycích linek na přepravky, podlahových mycích automatů, příp. na ruční mytí.



FORCHEM 26 BOX CLEANER

Antistatický čistič plastů. Koncentrovaný, kyselý přípravek vyvinutý na čištění předmětů jako jsou plastové přepravky, obaly, palety a pod. Je mírně pěňivý, vhodný pro použití do myček přepravků. Je založen na bázi kyseliny citrónové. Má vysoké odmašťovací schopnosti, rozpouští vodní kámen a povrchu navrátí původní vzhled.



FORCHEM 26 BOX CLEANER NANO

Antistatický čistič plastů. Koncentrovaný, kyselý přípravek vyvinutý na čištění předmětů jako jsou plastové přepravky, obaly, palety a pod. Je mírně pěňivý, vhodný pro použití do myček přepravků. Je založen na bázi kyseliny citrónové. Má vysoké odmašťovací schopnosti, rozpouští vodní kámen a povrchu navrátí původní vzhled.



FORCHEM 39 ACID NEPĚŇIVÝ

Nepěňivý čistič na bázi anorganických kyselin určený pro čištění v potravinářském a nápojovém průmyslu. Vhodný pro automatické čištění nádrží, potrubí, pasterizátorů, soudků a pod. Je možné dávkovat podle vodivosti a snadno se oplachuje.



FORCHEM BOX CLEANER ALK

Alkalický čistící přípravek. Vysoce koncentrovaný alkalický přípravek určený k čištění předmětů jako jsou plastové přepravky, obaly, palety a pod. Obsahuje odpěňovač, vhodný pro použití v myčkách přepravků. Může se používat i na čištění nádrží, potrubí a topných těles, pasterizátorů, odstředivek, cirkulačních čištění.

Váš dodavateľ



FOREX-SK, s.r.o

✉ forex@forex.eu.sk

☎ +421(47) 433 00 44