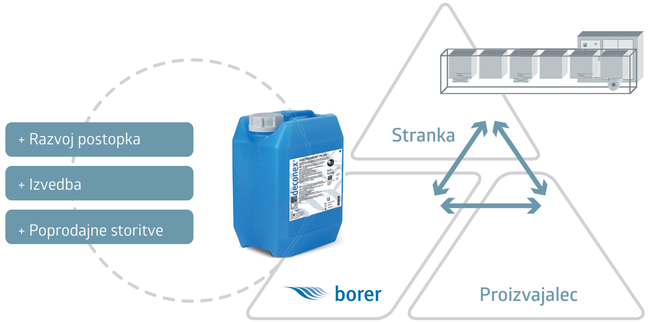
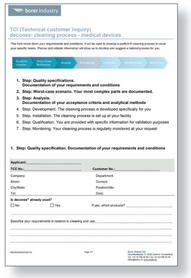
Desetletja izkušenj in uspeha



Strateško partnerstvo in visokokakovostno čiščenje izdelkov sta naši osnovni zavezi.

Nadaljujmo s sistemom

Za doseganje visokih standardov kakovosti pri izdelavi posameznih delov morajo biti vsi proizvodni procesi med seboj popolnoma usklajeni. Razvili smo metodični postopek, pri katerem skupaj z vami sistematično opredelimo vaše potrebe in zahteve ter tako najdemo najboljši možen postopek čiščenja. Ponujamo vam popolno podporo vse od osnovne zamisli do validiranega postopka čiščenja.


borer industry

TCI (Technical customer inquiry)
deconex® cleaning process – medical devices

This form helps detail your requirements and conditions. It can be used to develop a perfect cleaning process to cover your specific needs. Precise and reliable information will allow us to develop and suggest a tailored process for you.

Specific requirements → Worst-case scenario → Analysis → Development → Qualification → Validation → Monitoring

1. Step: Quality specifications.
Documentation of your requirements and conditions
2. Step: Worst-case scenario. Your most complex parts are documented.
3. Step: Analysis.
Documentation of your acceptance criteria and analytical methods
4. Step: Development. The cleaning process is developed specifically for you
5. Step: Installation. The cleaning process is set up and specified
6. Step: Qualification: You are provided with specific information for validation purposes
7. Step: Monitoring. Your cleaning process is regularly monitored at your request

1. Step: Quality specification. Documentation of your requirements and conditions

Applicant: _____
TCI No.: _____ Customer No.: _____
Company: _____ Department: _____
Street: _____ Contact: _____
City/State: _____ Position/title: _____
Tel.: _____ Date: _____
Deconex® already used? ☐ No ☐ Yes If yes, which products? _____
Describe your requirements in relation to cleaning and use: _____

FM/SERVICE/2011/1 Page 1/1 borer Chemie AG
Gewerbestrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland
Tel. +41 32 686 68 68, Fax +41 32 686 68 69
www.borer.ch, info@borer.ch

Specifikacije kakovosti	Najslabši možni primeri	Analiza	Razvoj	Namestitev	Kvalifikacija	Spremljanje

Primer 7-stopenjskega postopka v industriji medicinske tehnologije.

borer
advanced cleaning solutions

Borer Chemie AG
Gewerbestrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland
www.borer.ch

BETOMAX Schneider
Inovativni sistemi in rešitve za industrijo
Stražišče 5, 2391 Prevalje / Slovenia
www.betomax.si

KGB IND BE CH 201103 SLO

borer
advanced cleaning solutions

Za čiščenje brez sledi: pričnimo s sistemom.

borer industry

Massimo Desole
Direktor oddelka za industrijo

Dodana vrednost, ki jo podjetje Borer Chemie AG ponuja svojim uporabnikom, je v konceptu visokokakovostnega čiščenja.

Smo vodilno tehnološko podjetje z najnaprednejšo tehnologijo profesionalnega čiščenja za industrijo, laboratorije, farmacijo in bolnišnice. Od leta 1965 razvijamo, proizvajamo in dobavljamo izdelke s preverjenimi postopki za zahtevne aplikacije pod lastno blagovno znamko deconex®.

Oddelek za industrijo podjetja Borer zagotavlja čiščenje brez sledi, ponovljive postopke in skladnost s predpisi. Naši strokovnjaki zagotavljajo navedene zahteve, ne glede na to, ali razvijajo, prilagajajo oz. nadzorujejo proces čiščenja.

Na ta način ustvarimo dodano vrednost vašega proizvodnega procesa.

Čista rešitev za raznoliko industrijo:

- Urarska industrija
- Optika
- Precizna mehanika
- Medicinska tehnologija
- Čiščenje orodij za množično proizvodov

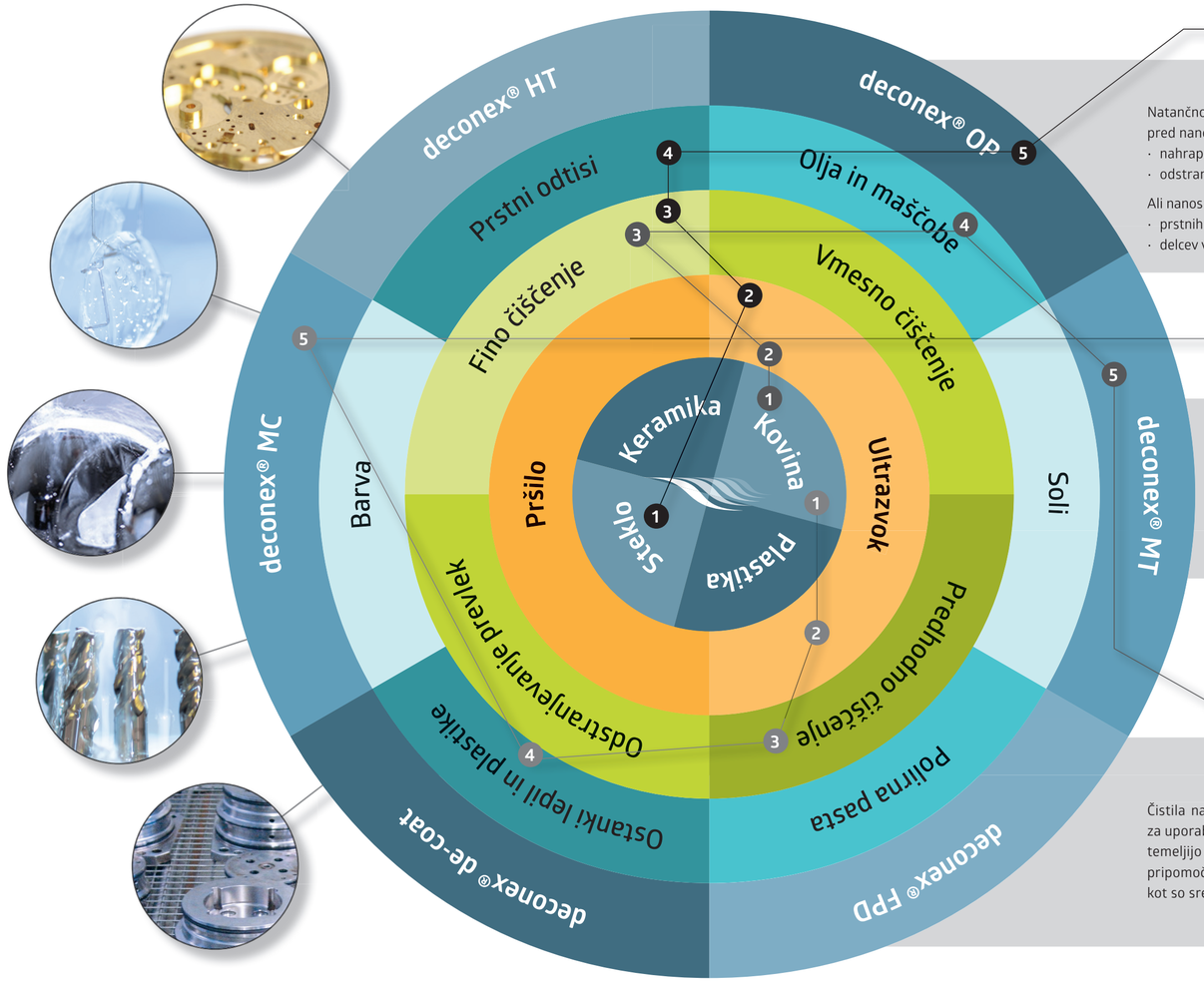
V industriji je čiščenje površine izdelka pomemben del proizvodnega postopka. Proces brezhibnega čiščenja neposredno vpliva na kakovost vaših izdelkov.

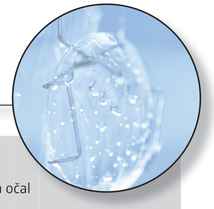
Naše znanje-vaša dodana vrednost

Z dolgoletnimi izkušnjami na področju čiščenja in strokovnim znanjem s področja tehnologij površin vam lahko svetujemo o vseh vidikih visokozahtevnega čiščenja.

Naši strokovnjaki sodelujejo z vami pri celovitem načrtovanju postopka čiščenja. Upoštevamo vaše korake procesa na začetku in koncu proizvodnega procesa, kot tudi vaše preference ter zahteve (npr. glede vrste sistema in produktivnosti). Ostajamo nevtralni partner – odločitev je vaša.

Trije primeri rešitev:

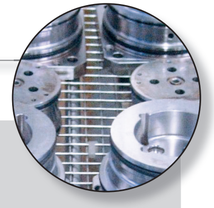




Optika

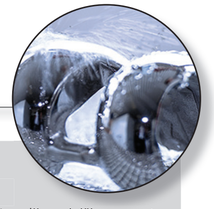
Natančno čiščenje očal in sončnih očal pred nanosom trdih prevlek:
- nahrapanje površine za boljši oprijem prevleke
- odstranitev prstnih odtisov in prahu

Ali nanos protiodsevnih prevlek s predhodno odstranitvijo:
- prstnih odtisov in prahu
- delcev vseh zvrsti



Čiščenje orodij

Tekoči čistilni koncentrati za čiščenje trdovratnih in močno lepljivih ostankov na orodjih za množično proizvodnjo.



Medicinska tehnologija

Čistila narejena na vodni osnovi nudijo najvišjo varnost za uporabnike in paciente. Čistilna sredstva deconex® MT temeljijo na visokih zahtevah proizvajalcev medicinskih pripomočkov. Brez uporabe sestavin, ki jih je težko sprati, kot so sredstva za zaviranje korozije, parfumi in barvila.