

CURĂȚARE CU GHEAȚĂ CARBONICĂ BUSE JET

CURĂȚARE CU GHEAȚĂ CARBONICĂ BUSE JET

BUSE Gastek prezintă o alternativă revoluționară a metodei tradiționale de curățare. Curățarea inovativă cu gheață carbonică cu sistemul cu jet BUSE s-a introdus în special pentru întreținerea și curățarea mașinilor industriale precum și a echipamentelor și componentelor acestora.

FĂRĂ PERIOADE PREȚIOASE DE NEUTILIZARE

Curățarea cu gheață carbonică este potrivită în special pentru platforme, mașini și piese de mașini. Este posibilă curățarea frecventă a pieselor montate. Acest lucru reduce evident cheltuielile dvs. pentru curățare și sporește productivitatea.

FĂRĂ CHELTUIELI PENTRU ARUNCAREA MIJLOACELOR DE CURĂȚARE

La aplicare, jetul de gheață carbonică se transformă în stare gazoasă, se „evapora”. Nu se folosesc mijloace poluante. Nu apar cheltuieli pentru aruncarea chimicelor cu excepția stratului de murdărie îndepărtat de pe utilajul curatat.

DIVERSE POSIBILITĂȚI DE APLICARE

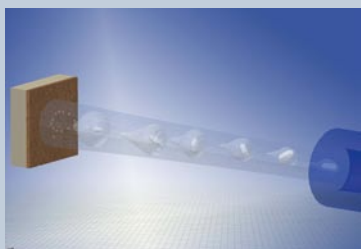
Posibilitățile de aplicare sunt numeroase, de la îndepărtarea poluanților, ca de ex. lubrifianții și ceara, până la straturi de vopsea sau adezivi.



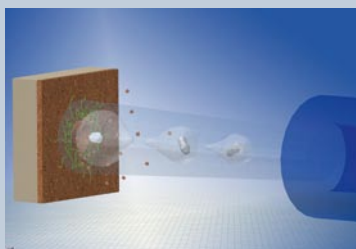
AVANTAJELE CURĂȚĂRII CU GHEAȚĂ CARBONICĂ:

- o metodă de curățare foarte eficientă și variată
- fără demontarea mașinilor și perioade prețioase de nefolosire
- fără uzarea suprafețelor
- fără tratarea și uscarea ulterioară
- fără aruncarea mijloacelor de curățare
- procedeu de curățare non-poluant

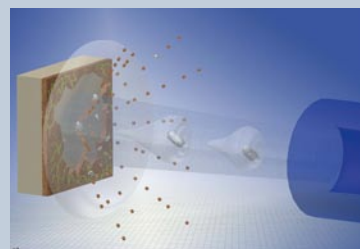
PRINCIPIUL PROCEDEULUI



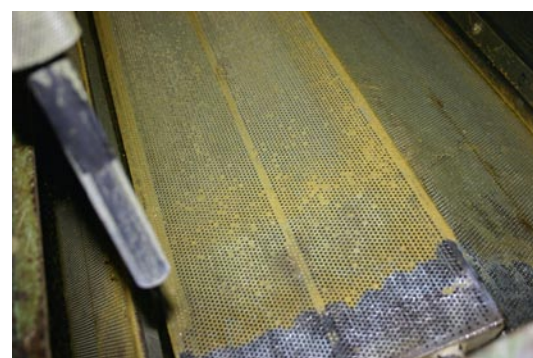
Granulele de gheață
au o viteză de circa 300 m/s



Șoc termic: granulele de gheață sublimază
prompt și răcesc local suprafața



Introducerea gazului în suprafața și
îndepărtarea murdăriei prin următoarele
granule



Curățarea unei benzi de transport din oțel
inoxidabil din industria alimentelor

INTRODUCEREA ÎN CURĂȚAREA INDUSTRIALĂ

Curățarea cu gheață carbonică BUSE s-a menținut în domeniul industriei. Se reduc cheltuielile de întreținere, se minimizează perioadele de nefolosire și se prelungeste durata de viață a mașinilor și instalațiilor. Un adevărat câștig în ceea ce privește productivitatea!

Echipamentele noastre de curățare cu gheață carbonică se introduc în multe ramuri ale industriei pentru o curățare eficientă.

Exemple de utilizare cu succes:

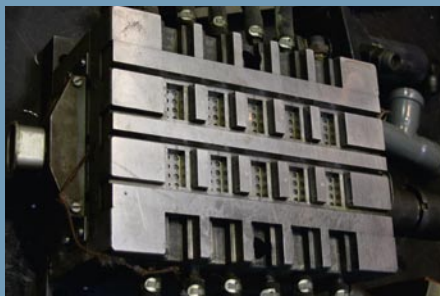
- curățarea formelor plastice și anvelopelor
- curățarea instalațiilor de printare
- curățarea turbinelor din centralele energetice
- curățarea mașinilor de alimente
- curățarea formelor de topire, matritelor
- curățarea interioarelor autovehiculelor
- restaurarea clădirilor și autovehiculelor
- întreținere și reparații



Pregătirea suprafeței în cazul restaurării rezervoarelor



Instalații de printare



Curățarea formelor



Turbine din centralele energetice

CURĂȚAREA CU GHEAȚĂ CARBONICĂ CU TEHNOLOGIE AVANSATĂ

BUSE produce sistemul complet pentru cele mai diferite metode de curățare. Toate echipamentele de curățare din seria BUSE Booster sunt produse în atelierul nostru propriu conform normei ISO-9001 și conform altor standarde ca de exemplu certificarea conform directivei UE pentru mașini. Mașinile poartă marcajul CE.

Datorită tehnicii inovative BUSE a reușit să ajungă producător de succes pentru curățarea cu gheață carbonică.



AVANTAJELE DVS. CU TEHNICA NOASTRĂ

- putere mare de curățare
- cheltuieli reduse și eficiență mare a consumului de energie
- folosire simplă, având o greutate redusă și un design ergonomic
- mașini foarte ușor de manevrat, chiar și în condiții dificile de utilizare
- durată de viață lungă și un raport preț – beneficii excelent



Echipament de curățare BUSE
Booster 20 DP / 20 DPX

TEHNICA SISTEMULUI CU BUSE

- echipamentele din seria BUSE Booster pentru curățarea cu gheață carbonică
- mașini pentru producerea jetului de gheață carbonică sub formă de granule, blocuri și bucăți
- cutii de izolare pentru transportarea gheții carbonice
- sortiment bogat de duze pentru diferite aplicații
- lance flexibilă pentru sarcinile dificile de curățare
- furtunuri de diferite lungimi și variante
- compresoare mobile



CO₂ ESTE LUMEA NOASTRĂ...

...de peste 120 de ani. Poziția grupului BUSE pe piața gazelor este evidențiată de un lanț de producători de apă minerală, producători și distribuitori de gaze, precum și specialiști în inginerie și prestarea de servicii pentru industria băuturilor și a gazelor:

BUSE, DE 120 DE ANI EXPERT ÎN APLICAȚII CU CO₂.

BUSE Gastek GmbH & Co. KG
Sprudelstrasse 3
D-53557 Bad Honningen / Germany
Tel. +49 2635 781 0
Fax +49 2635 781 192
E-Mail: info@buse-gastek.com
www.buse-gastek.com

ISO 9001:2008
BUREAU VERITAS
Certification

