



- Conveyor systemer
- Vandbehandlings anlæg
- Maler robotter & traverser
- Vand tørrer & pulver hærde ovne
- Lakerings udstyr & pulver køkkener
- Hurtig farve skift PVC pulver kabiner
- Manuelle & automatiske pulver kabiner
- Kemisk & mekanisk overfladebehandling



PULVER LAKERINGS ANLÆG



KIGO Industrial Plants - 57200 Thessaloniki, Greece
KIGO Scandinavia, Baltic & Poland - 5600 Faaborg, Denmark



+45 2257 8400
+30 23940 72599



+30 23940 72899



kigo@finishing.dk



www.finishing.dk
www.kigo.gr

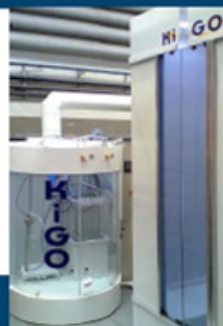


AUTOMATIC

KIGO automatiske pulverlakerings anlæg

KIGO fremstiller og installerer komplette automatiske anlæg efter kundens behov.

Automatiske takt (stop & go) eller kontinuerlig anlæg med fast samt variable conveyor hastighed.



Automatiske pulverlakerings systemer



Fordele:

- ALT fra en og samme leverandør
- Anlæg til små eller store emner
- Kontinuerlig produktion
- Lave vedligeholdelsesomkostninger
- Energi sparende løsninger
- Hurtig farveskift kabiner
- Altid kunde tilpassede løsninger
- Kompakte anlæg som kan udvides efter behov
- Brugervenlig og moderne design
- Fjernopkobling / support service

Kemisk sprøjte forbehandlings anlæg

KIGO "tunnel" forbehandlinger er fremstillet i rustfrit stål med høj isolering. Der anvendes kun rustfri pumper. Spule system og dyser er fremstillet i plast materiale. Hver proces har sit eget kammer med neutral zoner mellem alle processerne. Antallet af sprøjte zoner afhænger af den ønskede kemi & korrosions klasse. KIGO forbehandlings anlæg har vandspare system og kan leveres med automatisk kemi doserings pumper, RO anlæg samt vandbehandlings anlæg. Ved brug af P&F, eller takt anlæg kan automatiske anlæg ligeledes leveres med kammervaskere for at spare installations plads.



Single conveyor



Single conveyor modeller:

- KGC-50 vægt op til 50 kg/m
- KGC-80 vægt op til 100 kg/m
- KGC-100 vægt op til 150 kg/m
- KGC-150 vægt op til 300 kg/m

KIGO fremstiller automatiserede single conveyor systemer, som sikrer pålidelighed, lang levetid, brugervenlighed og lave vedligeholdelsesomkostninger.

Vand tørrer & pulver hærde ovne



Alle ovn typer fremstillet af KIGO, er udstyret med en termoblok, konvektionsventilatorer og udsugningsventilatorer. Luftfordelingen i ovn kammeret er særdeles ensartet, hvilket giver en høj kvalitet i produktionen. Automatiske eller manuelle skydedøre leveres efter kundens behov. For opvarmning anvendes: el, gas eller olie. Direkte eller indirekte opvarmet.

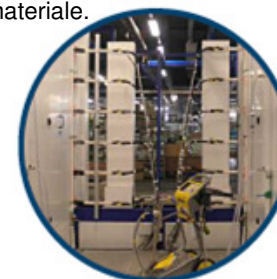
Tre typer pulver kabiner! Stål, rustfri & PVC for hurtig farveskift.



Pulverkabiner for automatisk pulverlakering, leveres med forskellige konfigurationer afhængigt af antal farve skift per dag, farveskift tid osv. KIGO har en kabine løsning til alle formål, fremstillet i pulverlakeret stål, rustfri stål eller PVC materiale.

Det komplette system består af:

- Mono cyklon og patron filter
- Pulver genvinding system
- Pulver køkkener (3 modeller)
- Traverser/ robotter
- Pulver lakerings udstyr
- Brandsluknings udstyr



Lakerings udstyr - styre skab



Nyt kompakt & moderne KIGO kontrolpanel med indbygget luft styring til lakerings udstyr. Nem og stabil betjening under pulverlakeringsprocesser.