

# JEROS

## Pladerenser

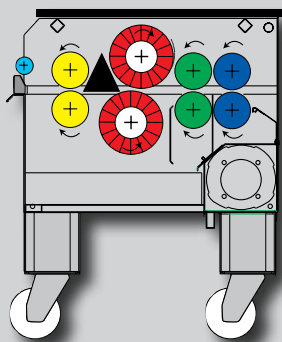
ALTID RENE PLADER KLAR TIL BRUG



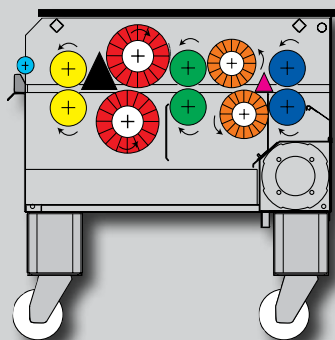
Smarter Thinking - Smarter Solutions

# JEROS

## Model Overblik



Model 6011



Model 6015

- Forskraber-system
- Indtræksvalser
- ▲ Hurtigrengørings-system
- Præcisionslebne stålborster eller kunststofborster
- Udtræksvalser
- Nylonborster med lynkopling
- ▲ Finishbørste
- Automatisk oliering

Alle modeller fås uden automatisk olieindfedtning!

JEROS-Pladerenser produceres til 2-kants-plader og kantløse plader, og kan anvendes til både massive samt hulplader. Maskinen bliver kundeproduceret, d.v.s. således den netop passer til kundens eksisterende plader.

Maskinen kan efter behov produceres til 2 forskellige pladestørrelser, hvis de har samme tykkelse.

### **Fordele ved 2-kants-plader**

Slut med tidskærvende manual rengøring og skrab af plader.

Behov for antal plader minimeres væsentligt, da man nu altid vil have rene plader klar til brug.

Stablede plader optager langt mindre plads. 100 plader fylder kun omkring 20 cm i højden!

Ind- og udtræksvalsernes store diameter i en JEROS, samt den trinløse indstilling af tryk, bevirker at pladen altid vil forblive plan.



Automatisk olieindfedtning

### **Automatisk olieindfedtning:**

Gummivalser, der indfedter pladerne, løber ikke direkte igennem olie. Dette system muliggør en trinløs indstilling af det ønskede olielag.

En roterende aksel, der ligger i olien, bliver ved tilslutning af automatisk oliering, trykket ind mod gummivalserne. Trykket som den roterende aksel giver på gummivalserne, og som er bestemmende for olielaget, kan reguleres trinløst.

Olieringsfunktionen kan ved hjælp af et håndtag slås til og fra i en håndvending.

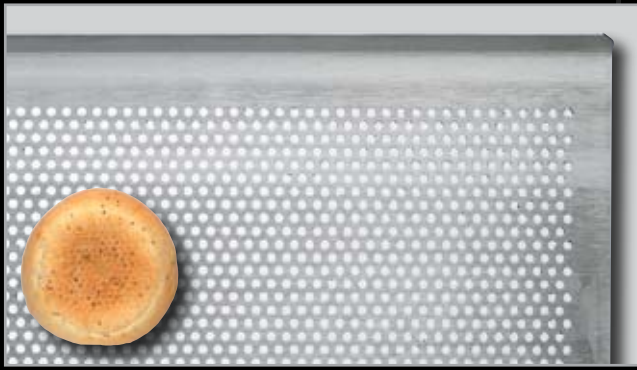
## Generelt JEROS Pladerenser

JEROS-Pladerenser reducerer tidsforbruget til et absolut minimum. Maskinen rengør og olierer/indfedter 100 plader på 6-8 minutter. Den herved sparede arbejdstid kan således udnyttes til andre mere produktive arbejdsopgaver!

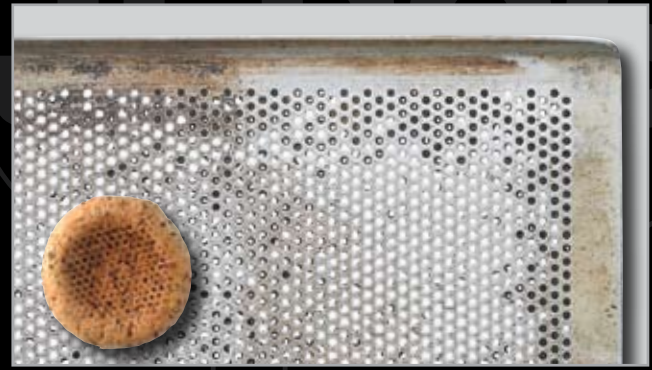
Erfaring viser, at en børsterne i en JEROS som dagligt rengør 500 plader om dagen, har en levetid på 6 - 8 år. Pladerenseren har en gennemsnitlig levetid på 15 - 20 år.







Med JEROS hulpladesystem.

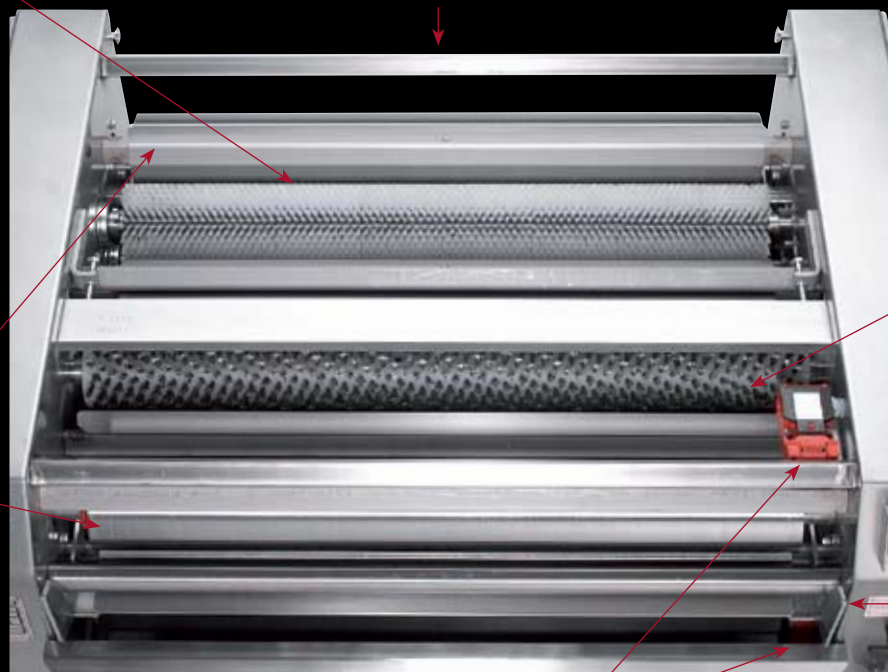


Uden JEROS hulpladesystem.

Kunststofbørsterne i Model 6015 garanterer en rengøring på 100 procent. Disse børster er v.h.a. en lynkopling lette at afmontere og kan f.eks vaskes i en JEROS-Grovopvasker.

Transportvalserne: Ind- og udtræksvalserne i en JEROS Pladerenser sørger for en stabil pladegennemføring. En gummirand, hvis spænding kan reguleres, der er integreret i valsen, garanterer at pladerne ikke bliver deformet.

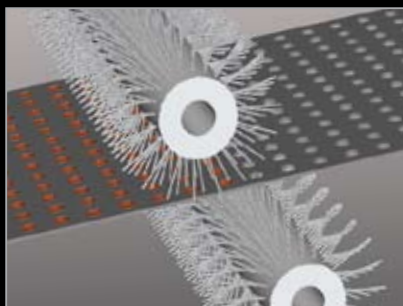
Automatisk oliering.



De præcisionsleble og støjreducerende stålbørster garanterer en effektiv men skånsom pladerens. Samtidig forlænges levetiden på såvel børsterne som bagepladerne. Fås også med kunststofbørster.

Det unikke forskraber-system fjerner de tiloversblevne rester på pladerne og forlænger dermed stålbørsternes levetid. Samtidig reduceres behovet for rengøring af maskinen.

2 sikkerhedskontakter tilfører maskinen en maximal arbejdssikkerhed



Hulpladesystem



Hurtig-Rengørings-System



## Kun i en JEROS Hulpladesystem

JEROS hulpladebørster rengør effektivt hullerne i bagepladerne. Den øverste børste roterer med bagepladens gennemløbsretning og børstehårene er så lange, at de stikker ned gennem hullerne i bagepladen og derved trykker brødrester mv. ned på bagepladens forside, hvor underbørsten børster skidt ned i affaldsskuffen.

## Hurtig-Rengørings-System:

Indenfor få sekunder kan børsterne med dette system blive rengjort for brødrester med helt op til ca. 95%. Et træk i håndtaget er nok.

## Rustfri stål chassis:

Alle JEROS Pladerenser er fremstillet af rustfri stål, også selve chassiet.



Sikkerhedsskærm, affaldsskuffen, oliebakken og nylonbørsterne, kan uden brug af værktøj demonteres ved rengøring af maskinen.



JEROS tilbyder forskellige løsninger på pladevogne for optimal logistik i arbejdsgang.

Generelt  
Tekniske Data

Type Model	508	658	828	1078
6011 Pladebredde mm u. kant	125 - 500	501 - 650	651 - 820	821 - 1070
6015 Pladebredde mm u. kant	125 - 460	461 - 610	611 - 780	781 - 1030
Maskinbredde mm	788	938	1108	1358
Maskindybde mm 6011	630	630	630	630
Maskindybde mm 6015	780	780	780	780
Maskinhøjde VALGFRI	800-1100	800-1100	800-1100	800-1100

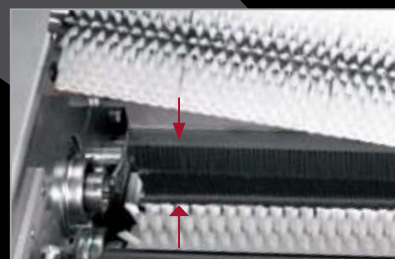
Rengøringsproces

...helt uden vand!

- Pladerne bliver ført i maskinen, med bagesiden nedad.
- Forskrabersystemet skraber de grove rester af, og valsens tryk sikrer optimal rens samt bevaring af pladens jævne overflade.
- Indtræksvalserne sørger for en korrekt transport af pladen, samt knuser evt. sukkerrester.
- Hurtig-roterende stål eller nylonbørster løsner de fastbrændte rester. Disse falder herefter ned i opsamlingsbakken, der efter endt arbejdsdag blot trækkes ud, tømmes og evt. vaskes i en JEROS Grovopvasker.
- De unikke finishbørster fjerner evt. finrester og forlænger dermed levetiden på olien.
- Udtræksvalserne transporterer pladen igennem oliering for til slut at ende i pladevognen, der står bag pladerenseren.

Model 6015 fungerer efter samme princip som model 6011, dog med følgende ekstra:

- Udtræksvalserne transporterer pladen videre ind igennem nylonbørsterne, der sikrer en ekstra finish samt renser hullerne i hulpladerne.
- Herefter igennem den automatiske oliering.
- Valgfrit: Fremfor nylonbørster, kan man efter ønske få hårbørster.



Finishbørste-systemet



Sidebørster

De nederste stål/nylonbørster er udstyret med sidebørster, der kan udskiftes nemt og enkelt.

Dette fordi slidtage af børsten her er størst, p.g.a. pladekanten. Fremfor at skifte hele børsten, når kanten ikke længere renses optimal på pladen, kan man med dette system nøjes med at skifte sidebørsten.

Erfaring viser, at ved daglig rens af 500 plader, har stål-/nylonbørsterne en levetid på 6-8 år.

Service Garanti

Vores service og vedligeholdelse, såvel som viden omkring industriel rengøring/behov, gør JEROS til den rigtige partner. Vi bruger kun leverandører og dele af høj kvalitet, hvilket vil give mange års problemfri brug. Der ydes 1 års garanti.

Din Forhandler:



JEROS A/S

Nyborgvej 8  
DK-5750 Ringe

Tel: 0045 6362 3913  
Fax: 0045 6262 3301

www.jeros.com  
jeros@jeros.dk