

Handing ApS™
Nordkranvej 5-9, Vassingerød
DK - 3540 Lyngø
Tel.: +45 48160166
www.handing.dk

Complex - II

Dette dokument er vejledende.
Der tages forbehold for fejl.
This document is only guiding.
We make reservation for possible errors.
Copyright © By Handing ApS. All Rights Reserved.

Alle mål i mm.
All measures in mm.

Lager nr. /NNJ

DT007



10 ltr. rustfri pulver-
tragt med skueglas

indstilling af tryk
efter skala

svingbar skærm
omkring trykecentrik
og krydshovedstyr

slidstærke nålelejer

kræftigt maskinhus
af special brudstærk
støbegods-legering

svingbar pulver-
bøtte og slidske
med beskyttelses-
glas

indbygget
tablet-tælleapparat

indstilling af matri-
cens fyldehøjde

2-grenede stempler
13,5 mm diameter

dæksel, let aftageligt
i forbindelse med
rensning af
understempelholder

motorens indbygning
i maskinhuset
muliggør anbringelse
på arbejdsbord

indbygget motorskab



Handing ApS™
Nordkranvej 5-9, Vassingerød
DK - 3540 Lyngø
Tel.: +45 48160166
www.handing.dk

Complex - II

Alle mål i mm.
All measures in mm.

Dette dokument er vejledende.
Der tages forbehold for fejl.
This document is only guiding.

We make reservation for possible errors.

Copyright © By Handing ApS. All Rights Reserved.

Lager nr. /NNJ

DT007

Den automatiske ekcenter-tabletmaskine »COMPREX-II« er forbedret og til dels ny-konstrueret på grundlag af mange års erfaring med fremstilling af tabletmaskiner.

Af dens egenskaber skal særligt fremhæves:

Stor kapacitet:

For eksempel 2 tabletter på 13,5 mm diameter pr. stempelslag og indtil 7 tabletter på 6,0 mm diameter pr. stempelslag.

Nøjagtig dosering:

Gennem talrige forsøg er opnået en perfekt konstruktion af kurvehjulet, der bl. a. giver pulverskoen langsom tilbagegang, hvilket hindrer bortsugning af granulatets øverste lag.

Kraftig, driftssikker konstruktion:

Maskinhuset er fremstillet af en speciel brudstærk støbegods-legering, der i forbindelse med en veldimensioneret godstykkelse forhindrer brud.

Alle hårdtbelastede, bevægelige dele er lejrrede i slidstærke nålelejer, således hovedaksel, ekcenter-top, krydshoved-tværbolt og kurverulle til løftestang for understempelholder.

Smuk, hensigtsmæssig formgivning:

Den helt lukkede konstruktion forhindrer tilsmudsning af maskinens vitale dele og letter renholdelsen.

Jævn, vibrationsfri gang:

Den store tandhjulsudveksling, der giver svinghjulet 4,2 omdrejninger pr. stempelslag, udjævner stød ved komprimeringen.

Andre fordele:

Al smøring foretages fra maskinens yderside, bl. a. gennem et centralsmøre-system.

Den støbte silumin-pulverbakke og tabletslidske er svingbar og letter derved skiftning af stempler.

Svingbar, støbt silumin-skærm omkring trykecentrik og krydshovedstyr kompletterer beskyttelsen mod støv.

10 ltr. pulvertragt af rustfrit stål med skueglas til kontrol af granulat-mængden.

Maskinen er forsynet med indbygget tablet-tælleapparat.

Elektromotoren er remophængt og frigøres ved evt. blokering. Sikring mod overbelastning ved motorskab.

Kraftigt understel med stilbar bakke for tabletskål og 2 skuffer for stempler og værktøj.

Elektromotoren er indbygget i selve maskinhuset, hvorfor maskinen kan leveres uden understel, for anbringelse på et kraftigt arbejdsbord eller lign.



Handing ApS™
Nordkranvej 5-9, Vassingerød
DK - 3540 Lyngby
Tel.: +45 48160166
www.handing.dk

Complex - II

Dette dokument er vejledende.
Der tages forbehold for fejl.
This document is only guiding.
We make reservation for possible errors.
Copyright © By Handing ApS. All Rights Reserved.

Alle mål i mm.
All measures in mm.

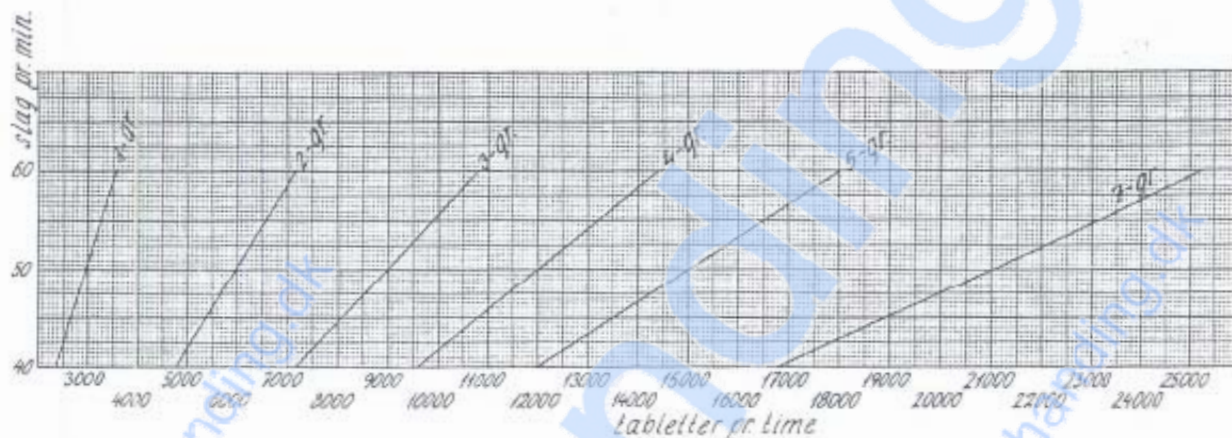
Lager nr. /NNJ

DT007



Stempler:

- 1-grenede indtil 25,0 mm diameter
- 2-grenede indtil 13,5 mm diameter
- 3-grenede indtil 12,0 mm diameter
- 4-grenede indtil 10,0 mm diameter
- 5-grenede indtil 8,0 mm diameter
- 7-grenede indtil 6,0 mm diameter



De almindeligt forekommende tabletsstempler og matricer, der blandt andet anvendes i »COMPREX-I«, kan også anvendes i »COMPREX-II« ved indsættelse af et sæt reduceringsværktøj.

Tekniske data:

Største tilladelige tabletdiameter	25 mm
Matricens fyldehøjde	stilbar fra 0—20 mm
Største tilladelige pressetryk	ca. 2000 kg
3 hastigheder	40 — 50 — 60 slag pr. minut
Elektromotor	0,75 HK, for 3 x 220/380 volt
Pladsbehov, uden understel	65 x 65 cm
Pladsbehov, med understel	87 x 65 cm
Højde, uden understel	98 cm
Højde, med understel	154 cm
Vægt, uden understel	400 kg
Vægt, med understel	500 kg



Handing ApS™
Nordkranvej 5-9, Vassingerød
DK - 3540 Lyngby
Tel.: +45 48160166
www.handing.dk

Complex - II

Dette dokument er vejledende.
Der tages forbehold for fejl.
This document is only guiding.
We make reservation for possible errors.
Copyright © By Handing ApS. All Rights Reserved.

Alle mål i mm.
All measures in mm.

Lager nr. /NNJ

DT007