

**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

**DT024**



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

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

**DT024**

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 ha vedaksel, ekcenter-tap, krydshoved-tværbolt og kurverulle til løftestang for under-stempelholder.

**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, udljævner 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 trykcentrik 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 Lyngø  
Tel.: +45 48160166  
www.handing.dk

## Comprex - 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.

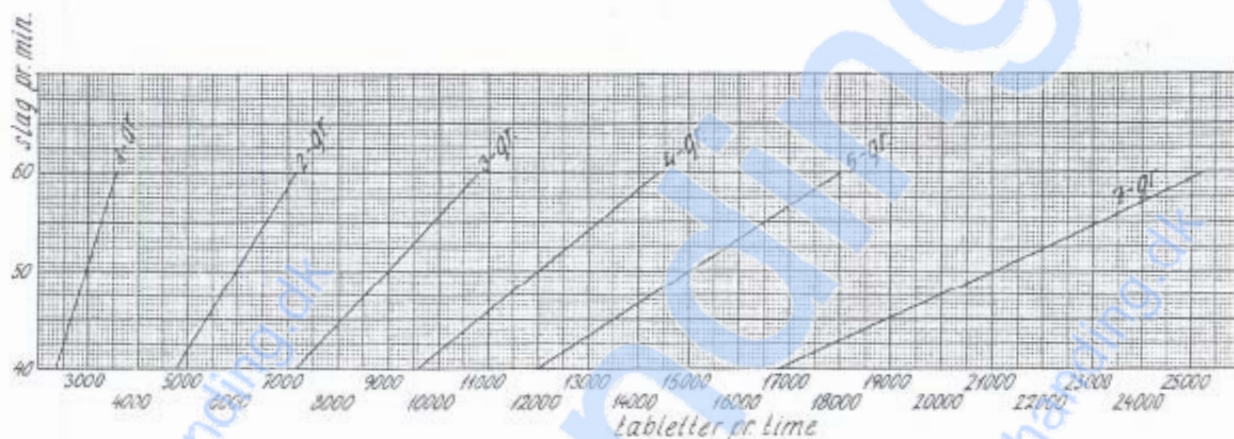
Lager nr. /NNJ

**DT024**



### 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 tablestempler 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 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

**DT024**