



CNC-jyrsimen käyttö

Leadwell MCV-0 "Lotta"

Ohjauspaneeli



Ohjauspaneeli - yläosa



Helsinki Hacklab

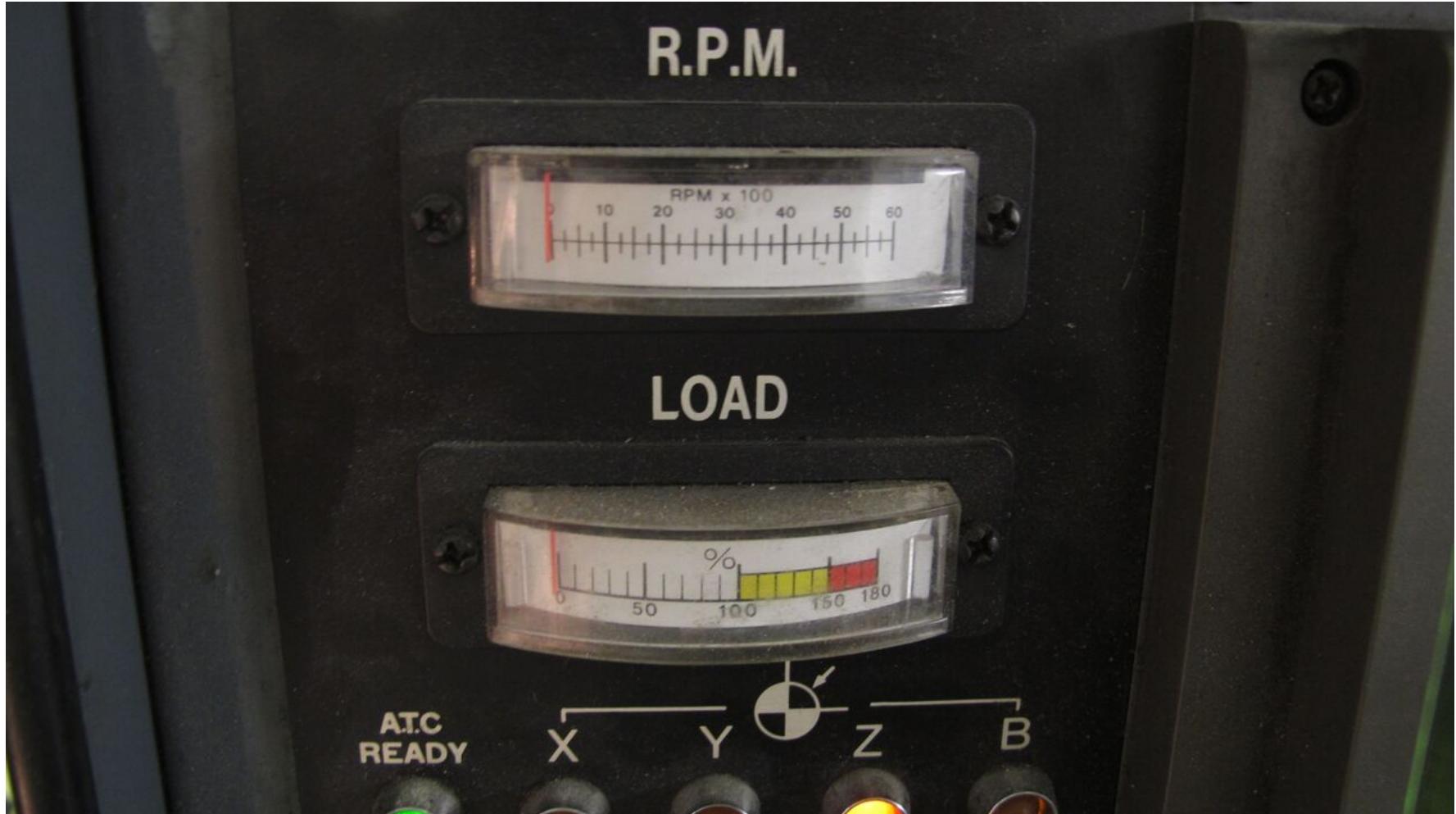


Ohjauspaneeli - alaosa





Karan kierosluku ja kuormitusaste





Indikaattorit ja hälytykset





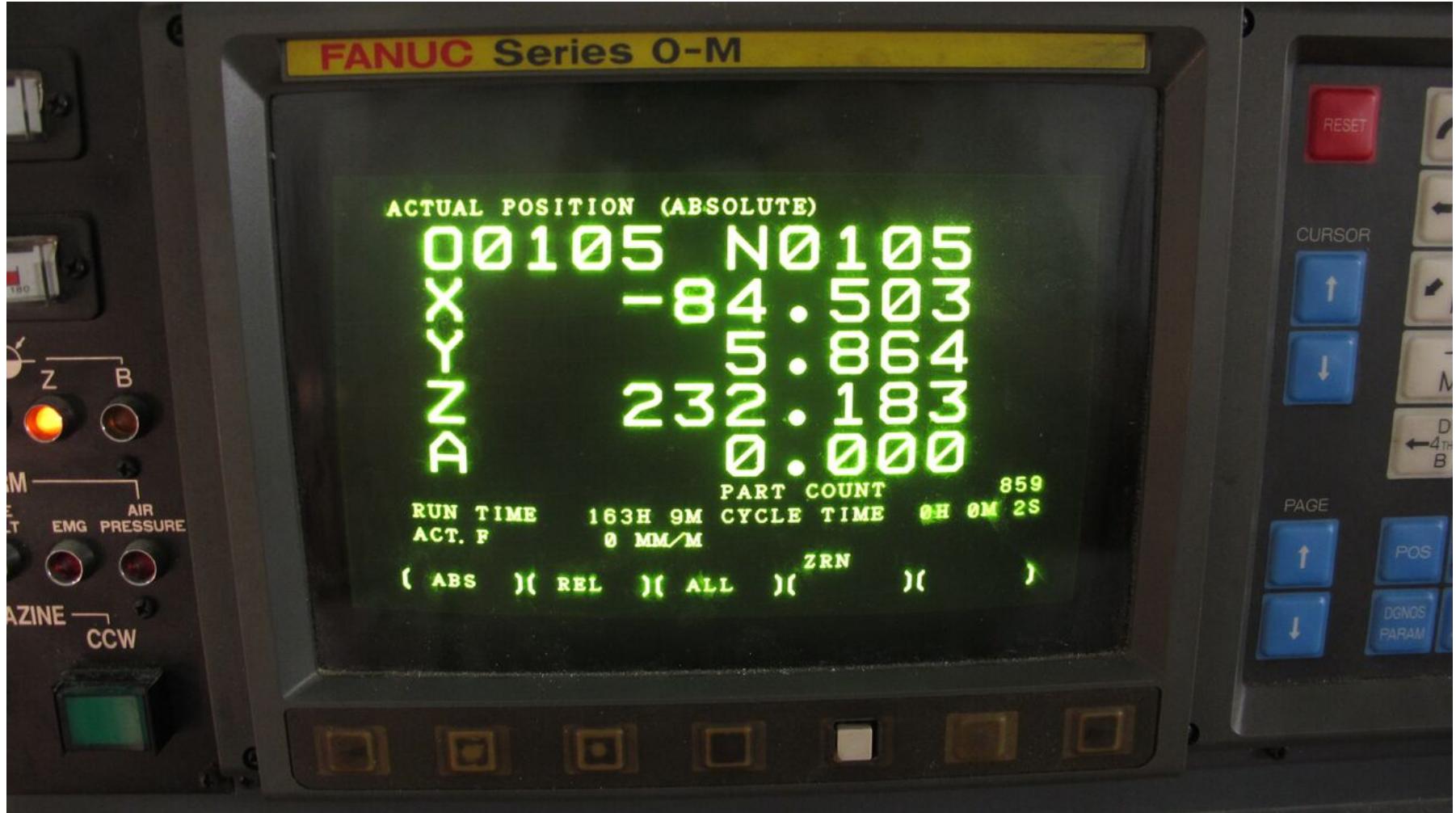
Työkalumakasiinin käsinohjaus



Helsinki Hacklab

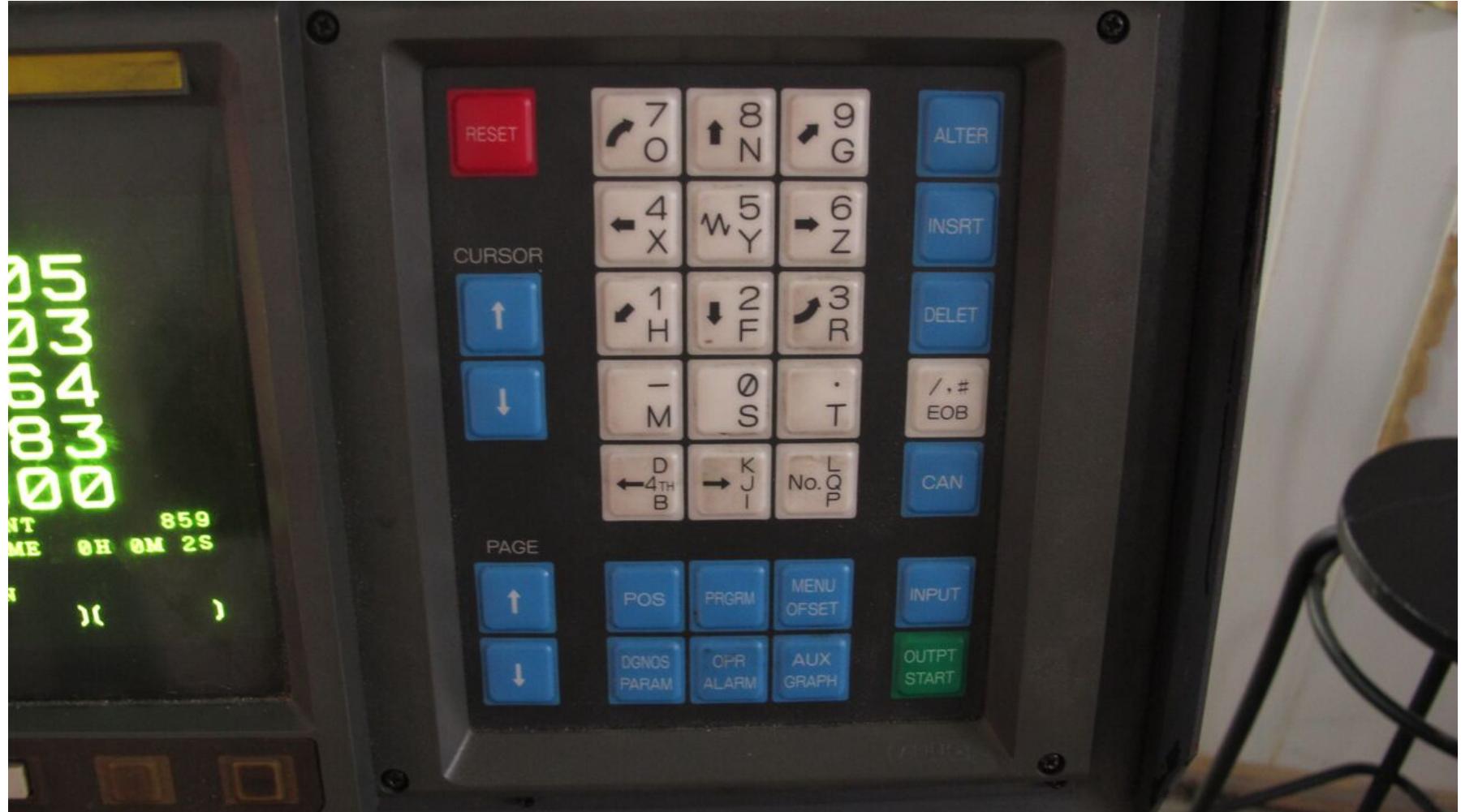


Näyttö ja softanäppäimet



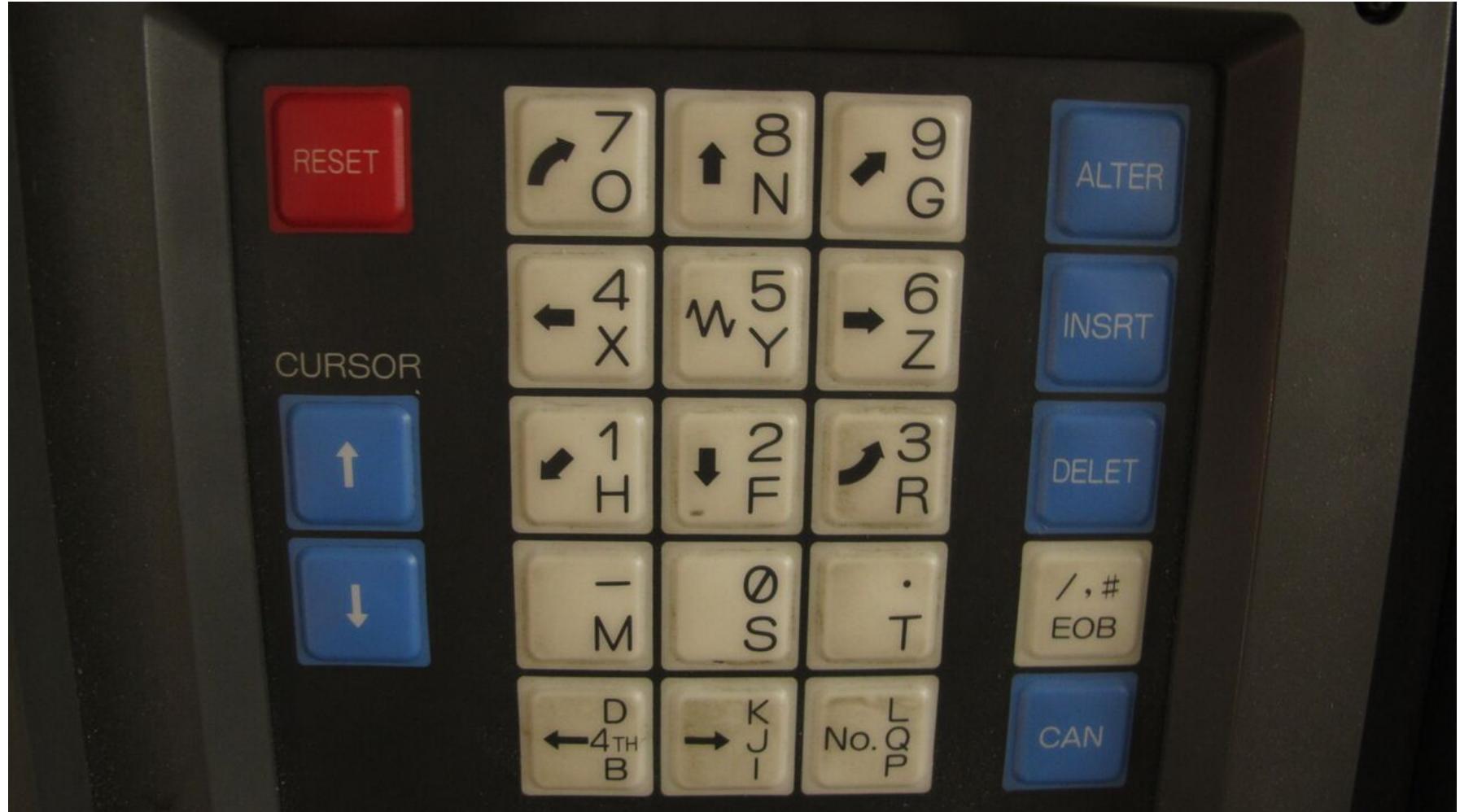


Ohjelma / numeerinen syöttö ja näytön valinta



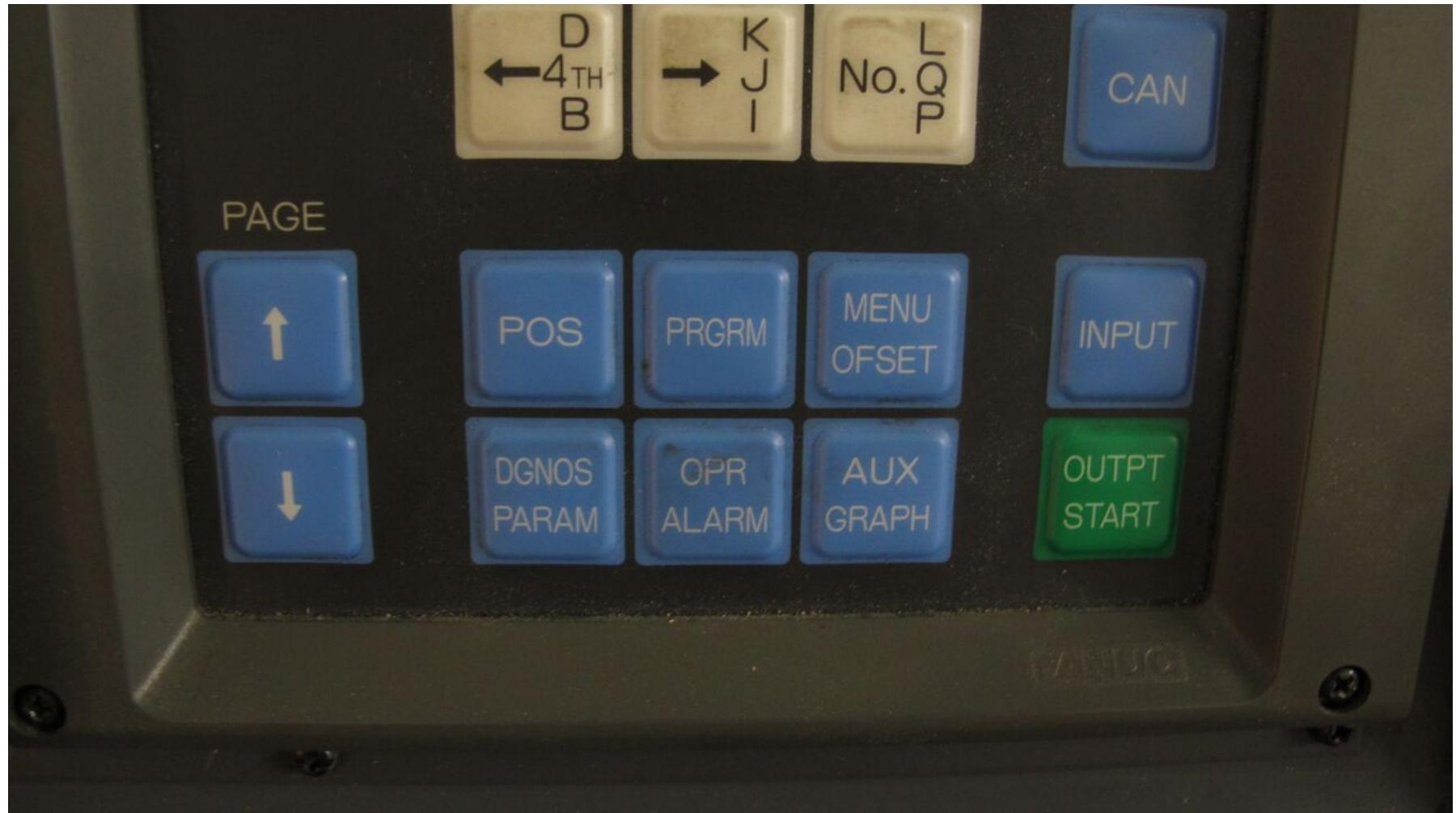


G-koodien ja numeroiden muokkaus





Näytön sisällön valinta



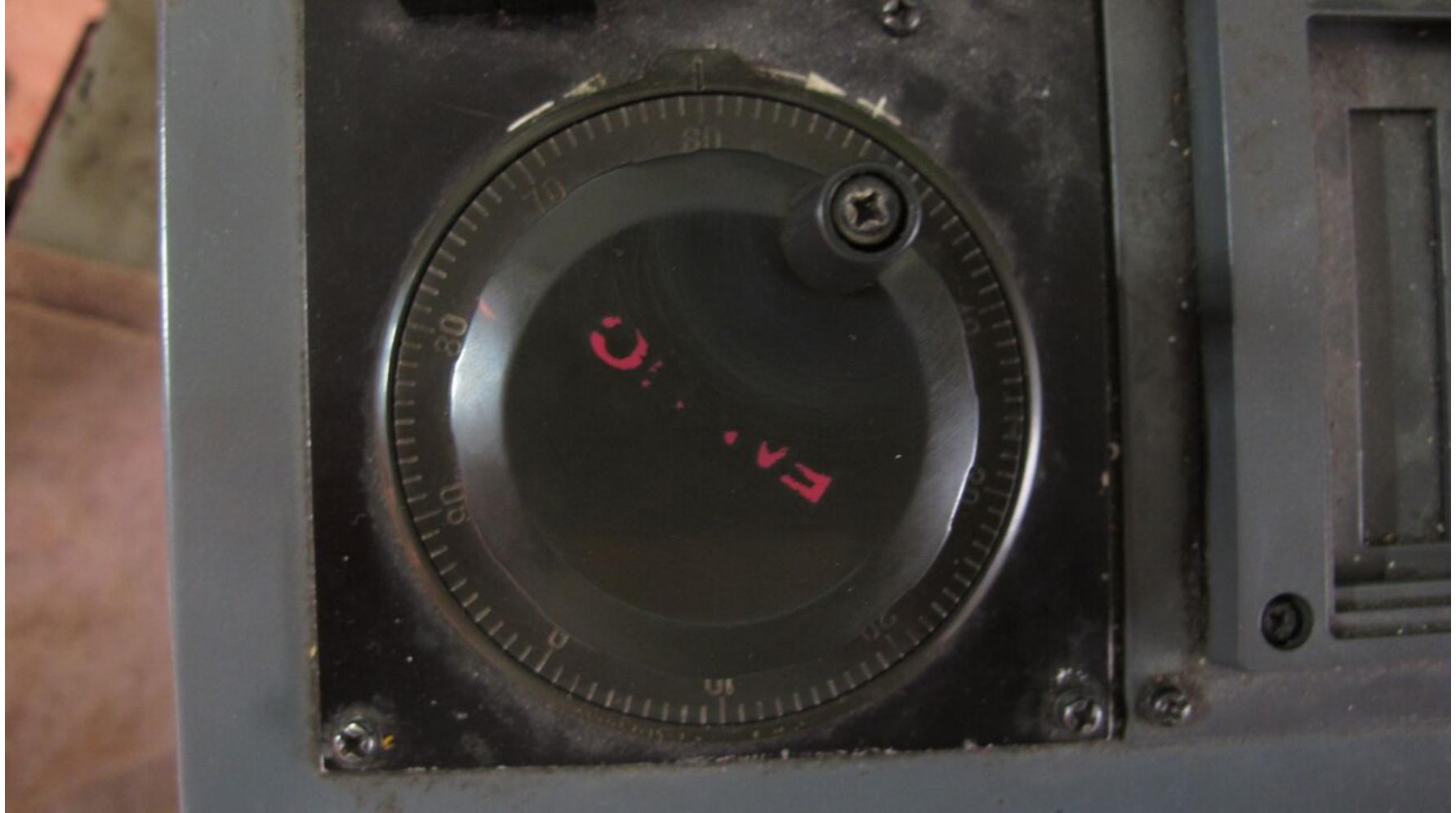


Karakäytön resetointi ja työkalun irroitus





Pulssipyörä (MPG) eli "handle"



Helsinki Hacklab

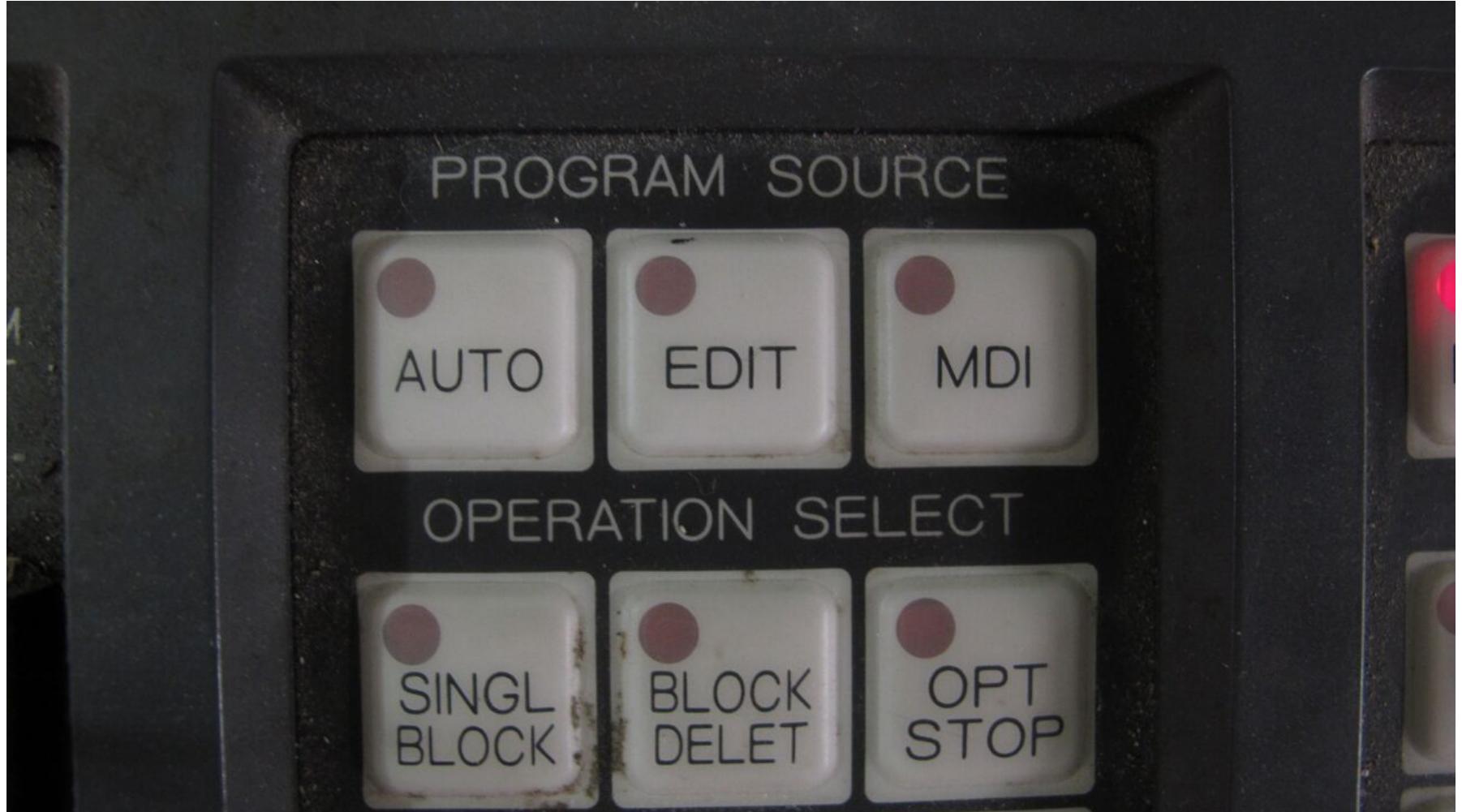


Ohjelmakoodin suojaus / vapautus





Automaattiajotilat





Toimintamuokkaimet





Liikenopeuden pakko-ohjaus (override)







OPERATION

HOME

JOG

INC
JOG

MPG

HOME
START

TEACH

OFSET
MESUR

SPEED / MULTIPLY

AXIS / DIRECTION





LY

MED
X100

SPDL
ORIEN

SPDL
INC

AXIS/DIRECTION

+Z

-Y

-4

+X

TRVRS

-X

+4

+Y

-Z



SPINDLE

SPDL
CW

SPDL
STOP

SPDL
CCW

CLN
ON



COOLANT

CLNT
ON

CLNT
OFF

CLNT
AUTO



-Z

EMERGENCY STOP

RESET

CLNT
AUTO

Esityksen tuotti



Takkatie 18, Pitäjänmäki, 00370 Helsinki
puh. +358 44 912 9922





Ohjauspaneeli - yläosa



Helsinki Hacklab



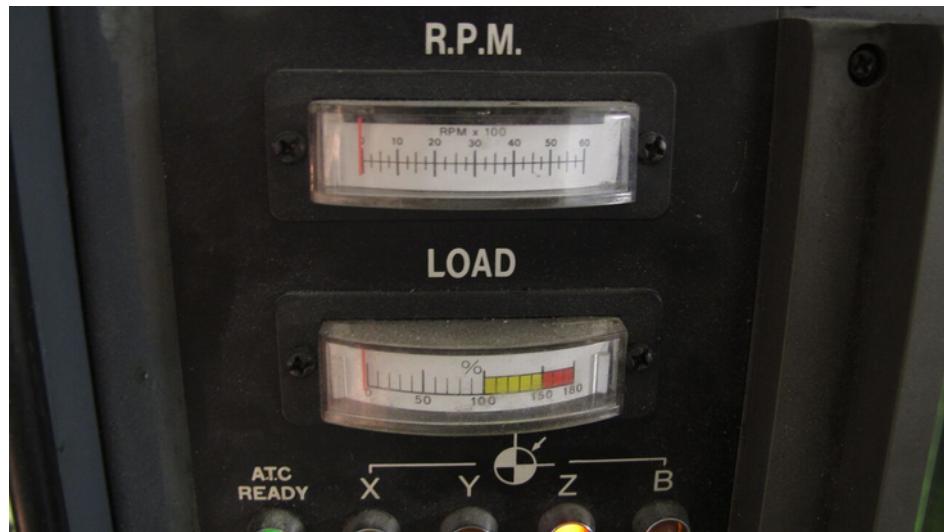
Ohjauspaneeli - alaosaa



Helsinki Hacklab



Karan kierosluku ja kuormitusaste



Helsinki Hacklab



Indikaattorit ja hälytykset



Helsinki Hacklab



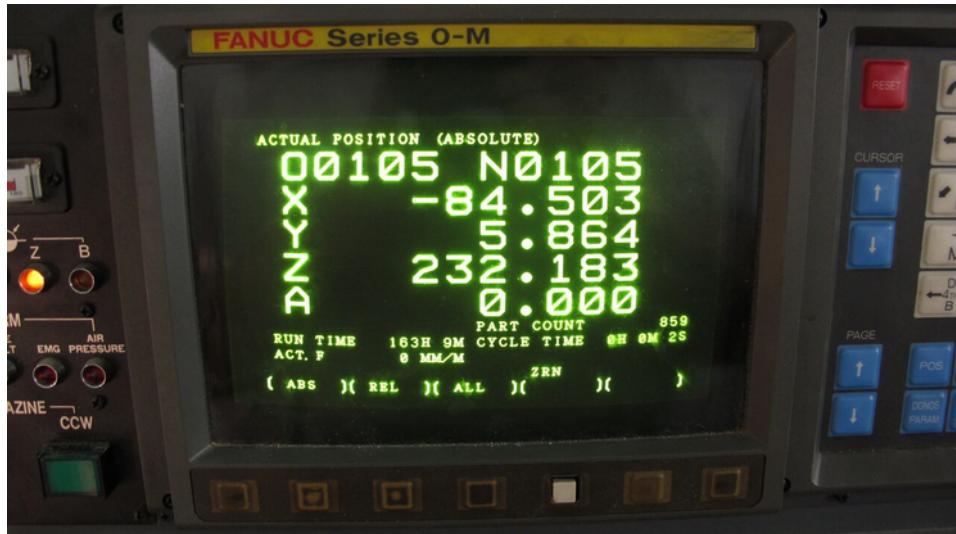
Työkalumakasiinin käsinohjaus



Helsinki Hacklab



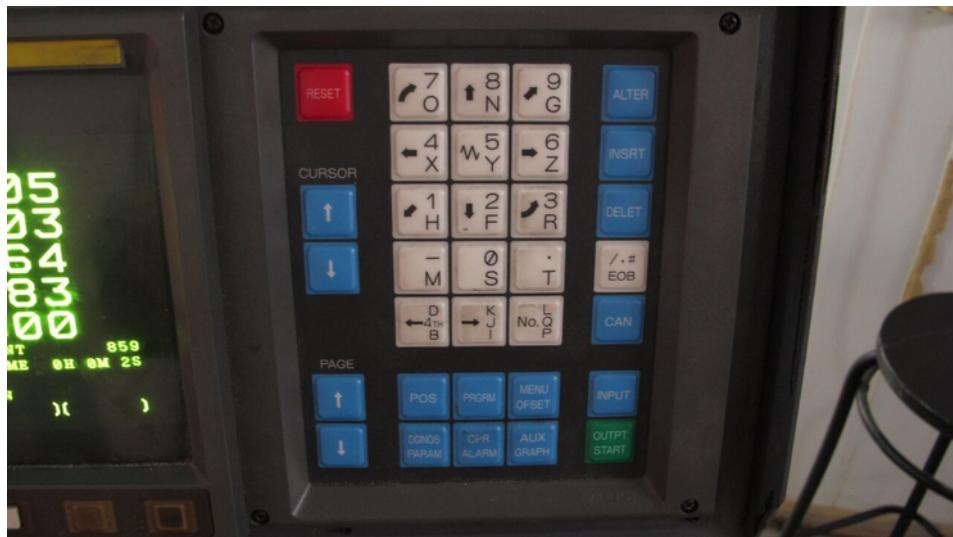
Näyttö ja softanäppäimet



Helsinki Hacklab



Ohjelma / numeerinen syöttö ja näytön valinta



Helsinki Hacklab



G-koodien ja numeroiden muokkaus



Helsinki Hacklab



Näytön sisällön valinta



Helsinki Hacklab



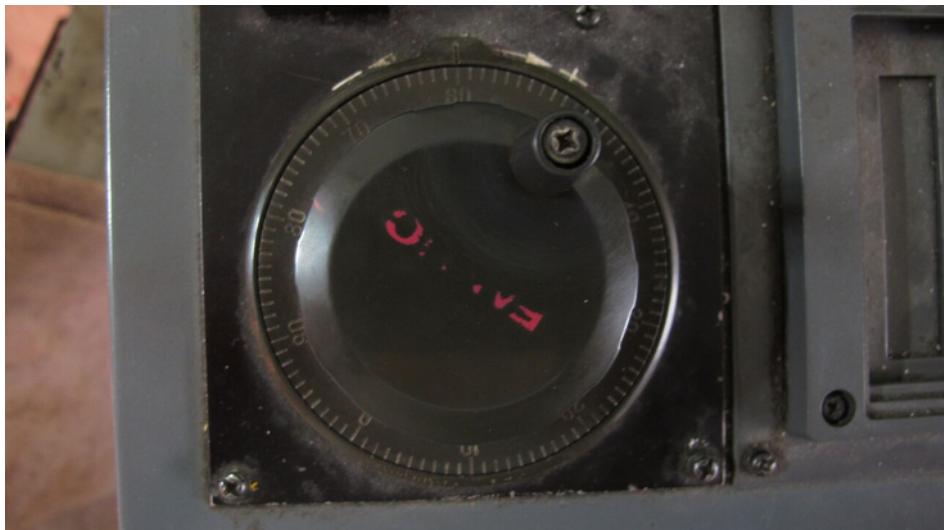
Karakäytön resetointi ja työkalun irroitus



Helsinki Hacklab



Pulssipyörä (MPG) eli "handle"



Helsinki Hacklab



Ohjelmakoodin suojaus / vapautus



Helsinki Hacklab



Automaattiajotilat



Helsinki Hacklab



Toimintamuokkaimet



Helsinki Hacklab



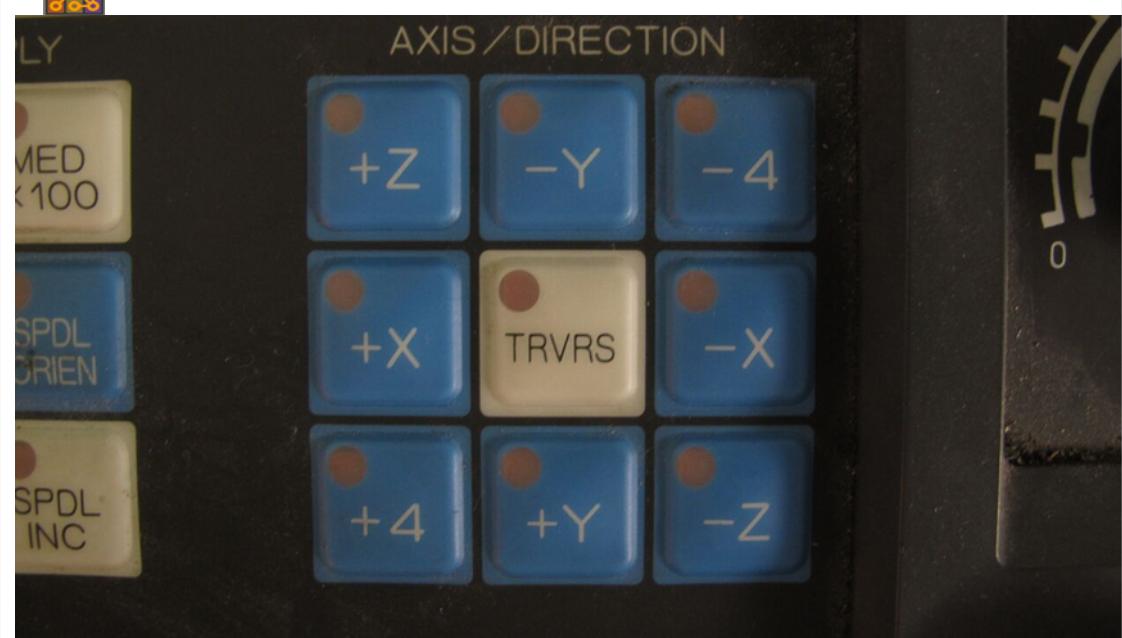
Liikenopeuden pakko-ohjaus (override)

















Esityksen tuotti



Helsinki
Hacklab

Takkatie 18, Pitäjänmäki, 00370 Helsinki
puh. +358 44 912 9922



Helsinki Hacklab