

# Hobby CNC by SP3SWJ

<http://www.cnc.info.pl/topics58/czas-na-cnc-do-majsterkowania-vt7746,10.htm>

<http://www.sp2swi.sp-grp.pl/SP3SWJ/CNC/>

## wymiary bazowe

<b>1.8 cm</b>	grubość płyty
10 cm	wysokość / minimum ciecia w Castorama
30 cm	szerokość i długość pola X Y
50 cm	długość ramy podstawy
15 cm	kolumna szerokość
<b>50 cm</b>	<b>kolumna wysokość całkowita</b>
20 cm	kolumna wysokość pola szyn / wysokość dremel
15 cm	kolumna szerokość dremel

**podwyższona !!!**

## UWAGA poniższe wymiary wyliczają się automatycznie !!!

lp	cm	cm	grupa	element	m^2
1	30.0	10.0	skrzynia	front	0.03
2	30.0	10.0	skrzynia	tył	0.03
3	26.4	10.0	skrzynia	środek	0.0264
4	50.0	10.0	skrzynia	bok	0.05
5	50.0	10.0	skrzynia	bok	0.05
6	55.4	37.2	skrzynia	spód	0.206088
7	10.0	13.2	skrzynia	bok dystans	0.0132
7	10.0	13.2	skrzynia	bok dystans	0.0132
8	30.0	30.0	blat	blat	0.09
9	30.0	30.0	blat	blat	0.09
10	50.0	15.0	kulumna	bok	0.075
11	50.0	15.0	kulumna	bok	0.075
12	33.6	15.0	kulumna	poziomo	0.0504
13	33.6	15.0	kulumna	poziomo	0.0504
14	33.6	16.4	kulumna	tył w środek	0.055104
15	33.6	30.0	kulumna	tył dolny	0.1008
16	30.0	20.0	głowica	tył	0.06
17	15.0	10.0	głowica	góra	0.015
18	15.0	10.0	głowica	dół	0.015
19	16.4	10.0	głowica	bok	0.0164
20	16.4	10.0	głowica	bok	0.0164
21	20.0	15.0	dremel	tył	0.03
22	10.0	20.0	x >> jako	przymiary	0.02
23	10.0	10.0	x >> jako	przymiary	0.01
24			x	x	0
25			x	x	0
26			x	x	0
27			x	x	0

Wkręty 3x60 - no troszkę ich trzeba :-)

pret gwintowany nierdzewny M6

długa nakrętka M6

łożyska oporowe i zwykłe

nakretki M5 wampirki - do blatu

<b>suma m^2</b>	<b>1.19</b>
cena płyty	39.00 zł/m2
KOSZT	46.35 zł/m2