

POWSTAWANIE MASZYN

TECHNICAL CHALLENGE



POWSTAWANIE MASZyny
ODBYWAŁO SIĘ ETAPAMI-
POWSTANIE PODSTAWY



NASTĘPNYM ETAPEM
BYŁO
ZAMONTOWANIE
ŁOŻYSK LINIOWYCH



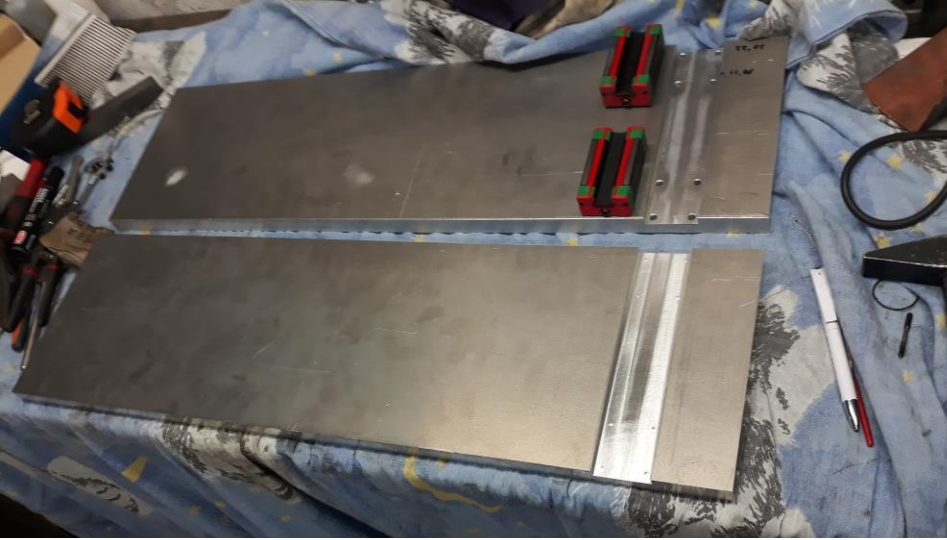


WIĘKSZOŚĆ OPERACJI WIAZAŁA
SIĘ Z OBRÓBKĄ METALI



MASZYNA POWSTAŁA
Z METALI LEKKICH
PONIEWARZ RAMA W
CAŁOŚCI ZOSTAŁA
WYKONANA Z
ALUMINIUM





POWSTAWANIE KOLEJNYCH OSI



TAK POWSTAŁA
GOTOWA BAZA
MASZYNY



NASZTĘPNYMI ETAPAMI BYŁO

PODŁĄCZENIE
ELEKTRYCZNE

STWORZENIE
NARZĘDZI

SKONFIGUROWANIE
SYSTEMU

TAK POWSTAŁA WIELOFUNKCYJNA MASZYNA POTRAFIĄCA:

DRUKOWAĆ 3D
PLASTIKIEM

DEUKOWAĆ 3D
METALEM

FREZOWAĆ

ORAZ ZOSTAŁA
PRZYGOTOWANA
NA DALSZY
ROZWÓJ

DZIĘKUJĘ

ADAM
WACHOWIAK