

**Maszyny Leonarda : niezwykle wynalazki i tajemnice rękopisów
Leonarda da Vinci / redakcja Mario Taddei i Edoardo Zanon ; tekst
Domenico Laurenza. – Kielce, copyright © 2019**

Spis treści

Wprowadzenie	6
<i>PaoLo Galluzzi</i>	
Wstęp	10
<i>Domenico Laurenza</i>	
Przedmowa	15
<i>Mario Taddei i Edoardo Zanon</i>	
Wykaz projektów	18
001 Maszyny Lotnicze	26
Mechanizmy skrzydeł	30
Ważka	34
Ruchome skrzydło	38
Śruba powietrzna	46
Maszyna latająca	54
Mechaniczne skrzydła	62
002 Maszyny wojenne	70
Spingarda	74
Organki wojenne	80
Ostroga obronna	84
Rydwany szturmowe z kosami	88
Działo przewoźne	94
Wóz zbrojny	98
Katapulta	102
Działo zaporowe	108
Bombardy w akcji	118
Forteca	126
003 Maszyny wodne	130
Trak	134
Łódź z napędem kołowym	140
Most obrotowy	146
Pogłębiarka	156

004 Maszyny robocze	160
Młot opadowy	164
Nacinarka pilników	168
Szlifierka zwierciadeł wklęsłych	172
Żuraw do kopania kanałów	176
005 Maszyny teatralne	184
Wózek samojezdny	188
Scenografia do <i>Orfeusza</i>	196
006 Instrumenty muzyczne	202
Lira w kształcie czaszki	206
Bęben mechaniczny	210
Viola organista	216
007 Inne urządzenia	222
Prasa drukarska	226
Drogomierz	230
Cyrkle	234
Bibliografia	238

oprac. BPK