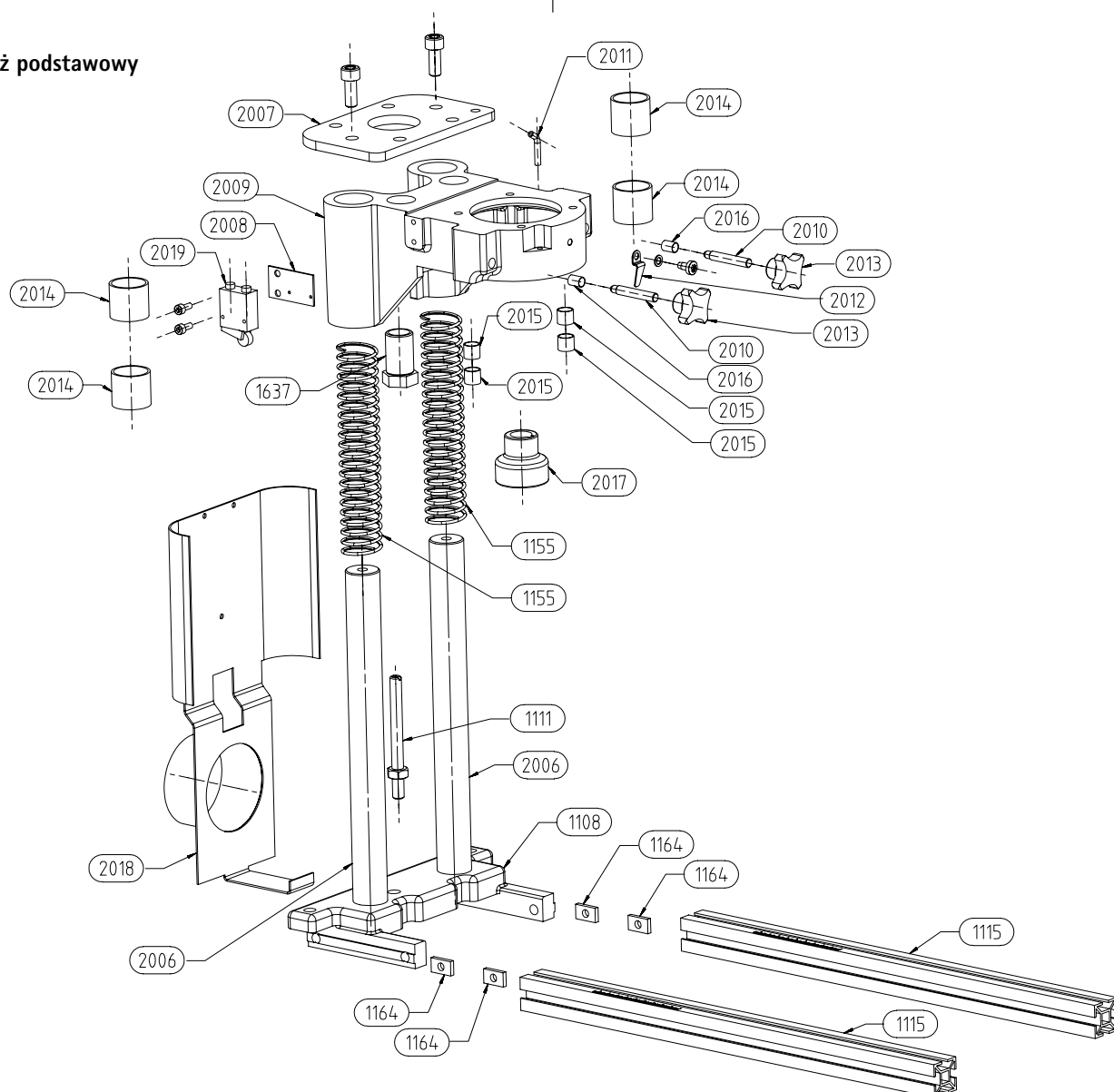


Listy części zamiennych

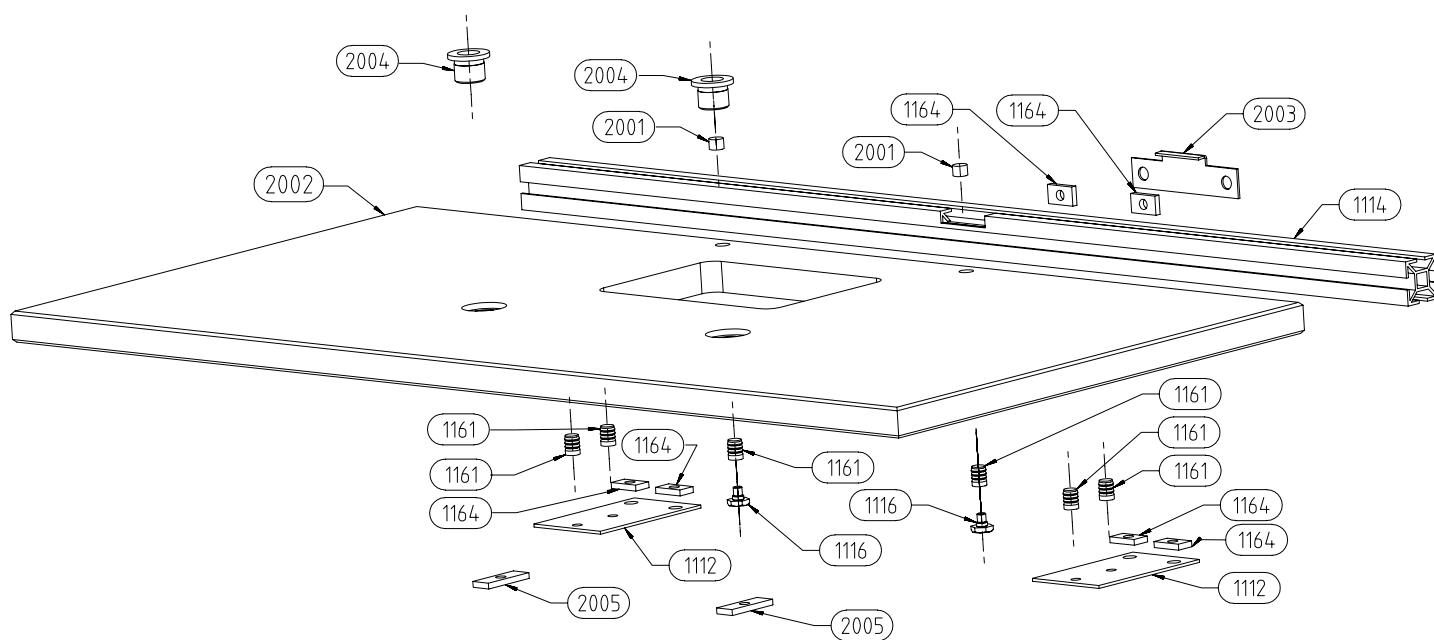
12. Listy części zamiennych

1. Stelaż podstawowy	684
2. Płyta robocza	685
3. Silnik z siłownikiem podnoszącym i półką na narzędzia	685
4. Ogranicznik środkowy	686
5. Uchwyt do matryc	686
6. Docisk	687
7. Ogranicznik skoku	688
8. Ogranicznik bębnowy	689
9. Wymienna głowica wiertarska 90°, 9 wrzecion	689
10. Wymienna głowica wiertarska, 9 wrzecion	690
11. Wymienna głowica wiertarska, 6 wrzecion	691
12. Wymienna głowica wiertarska, 3 wrzeciona Selekta (22/9)	692
13. Schemat instalacji pneumatycznej	693
14. Schemat obwodów elektrycznych	694

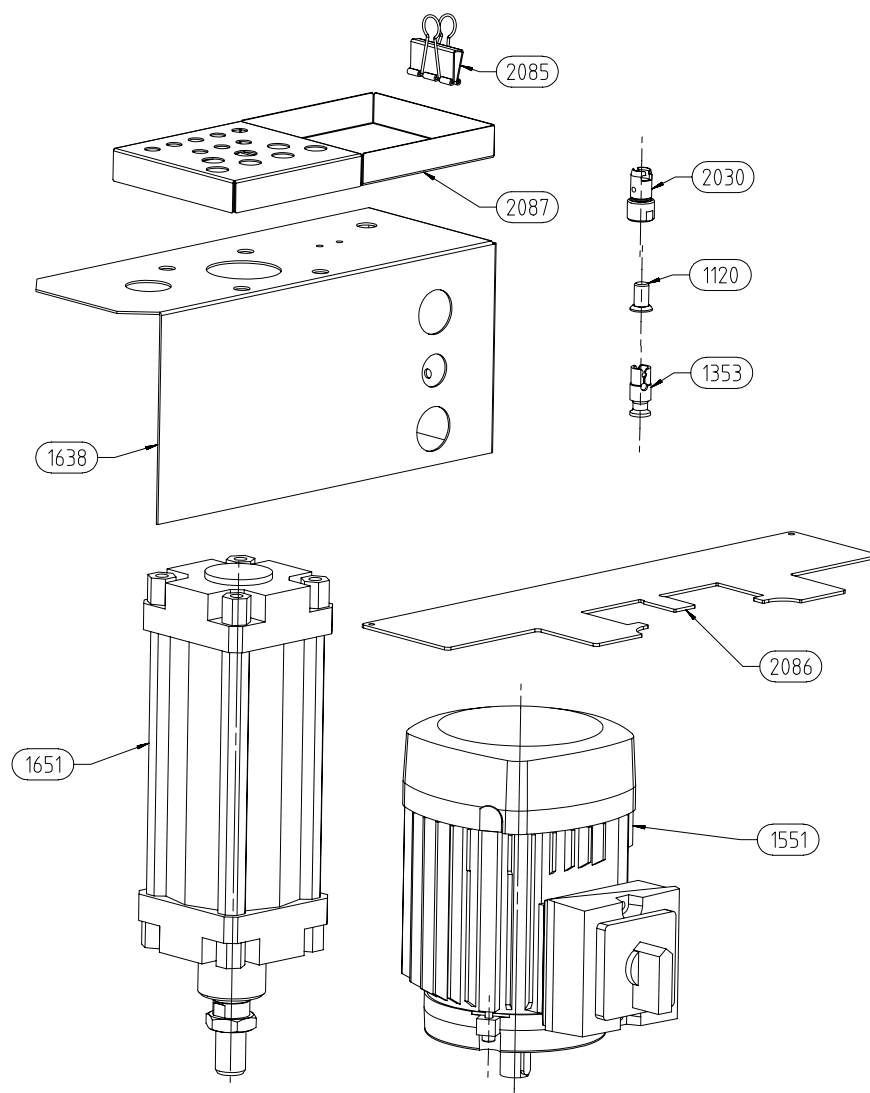
1. Stelaż podstawowy



2. Płyta robocza

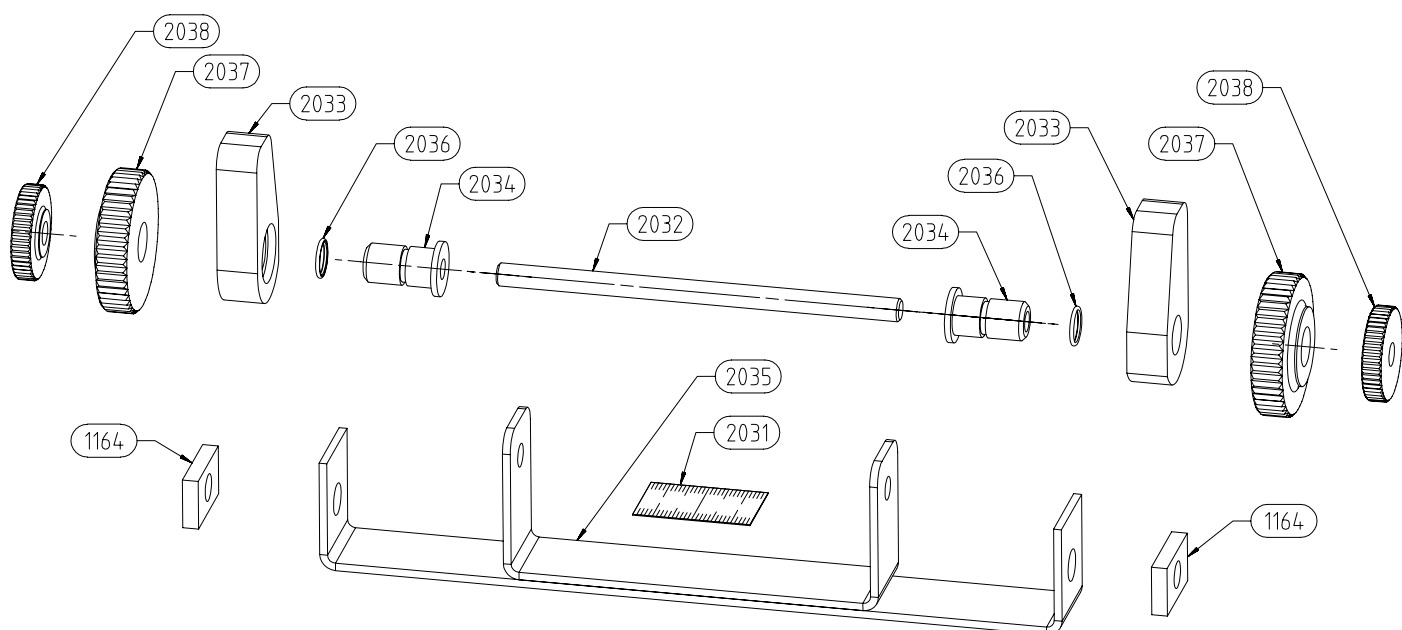


3. Silnik z siłownikiem podnoszącym i półką na narzędzia



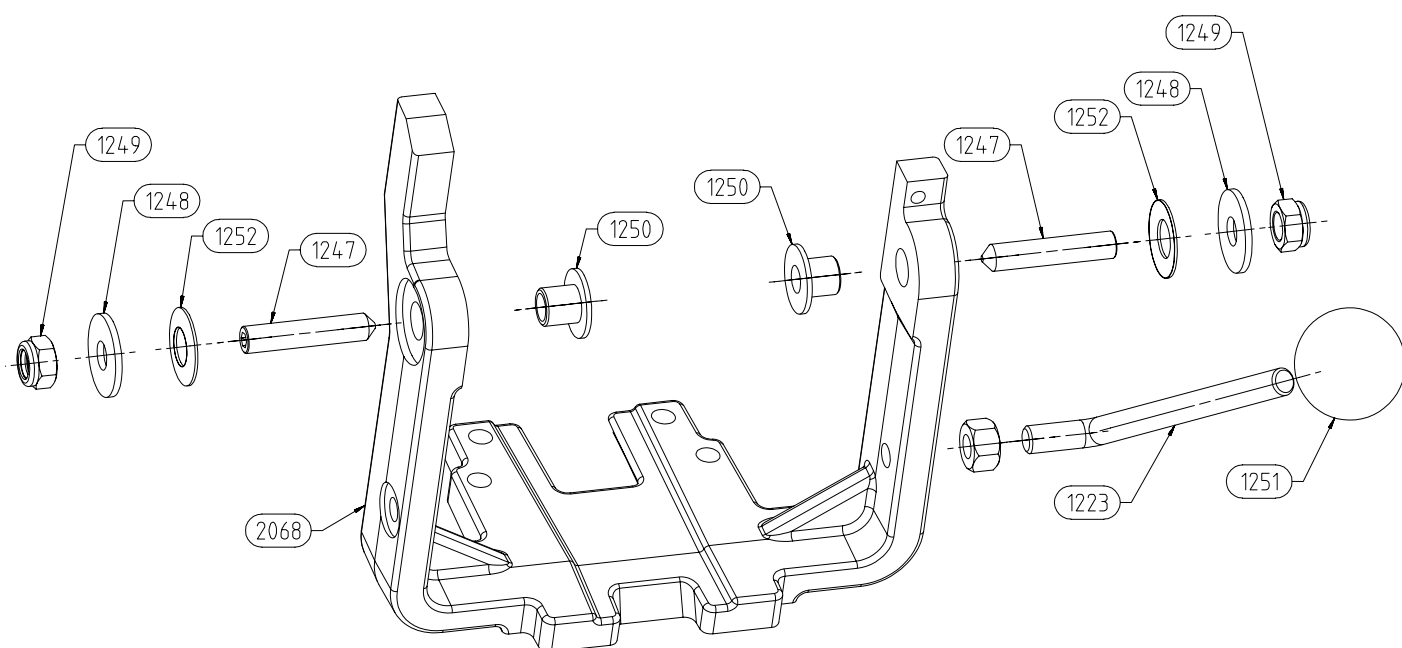
Listy części zamiennych

4. Ogranicznik środkowy

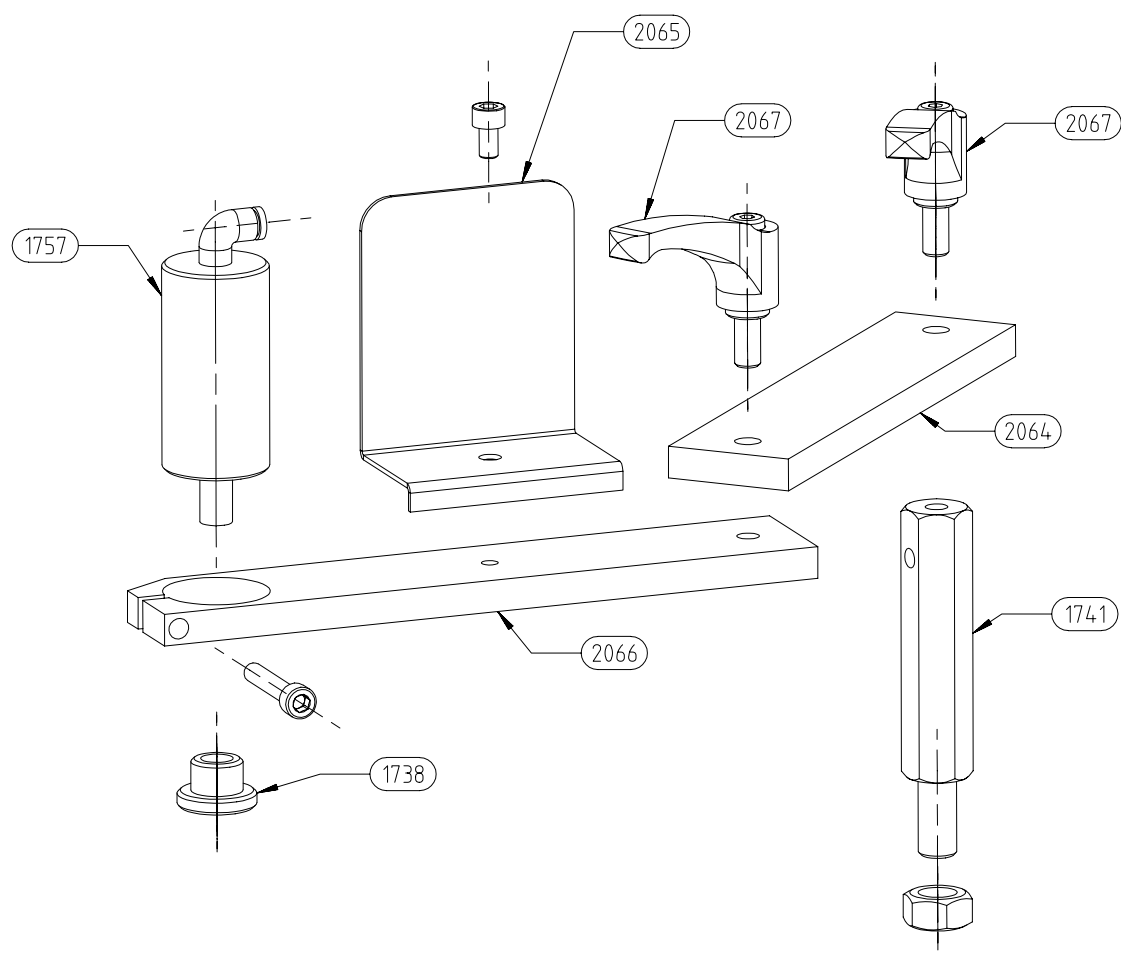


pl

5. Uchwyt do matryc



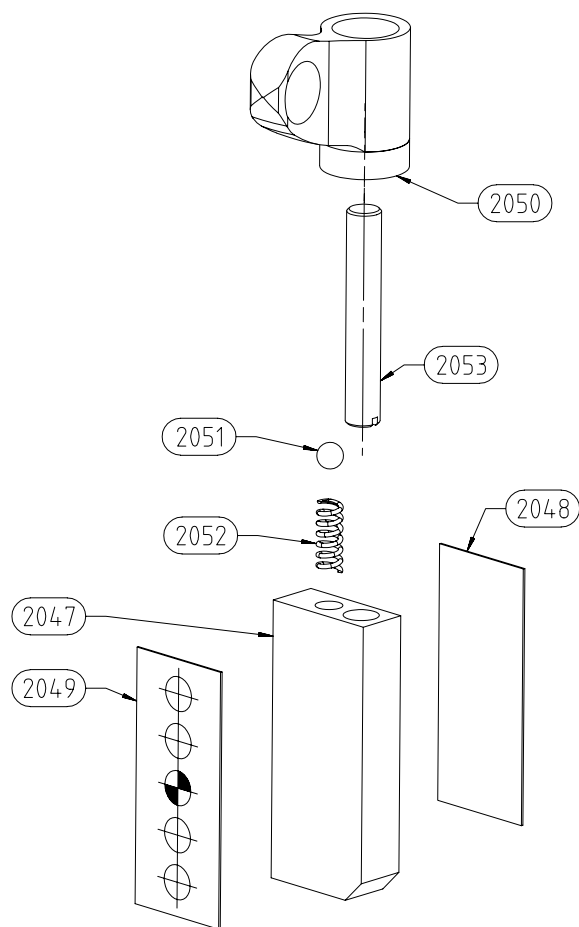
6. Docisk



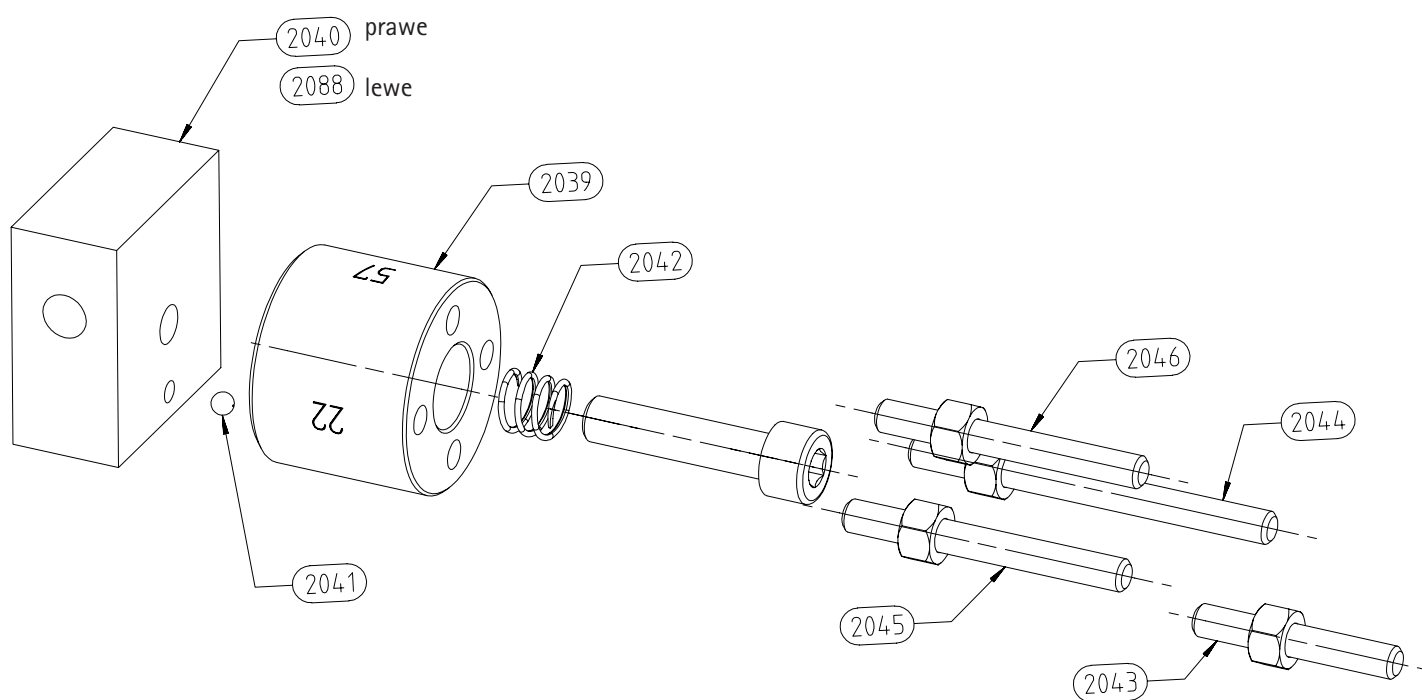
pl

Listy części zamiennych

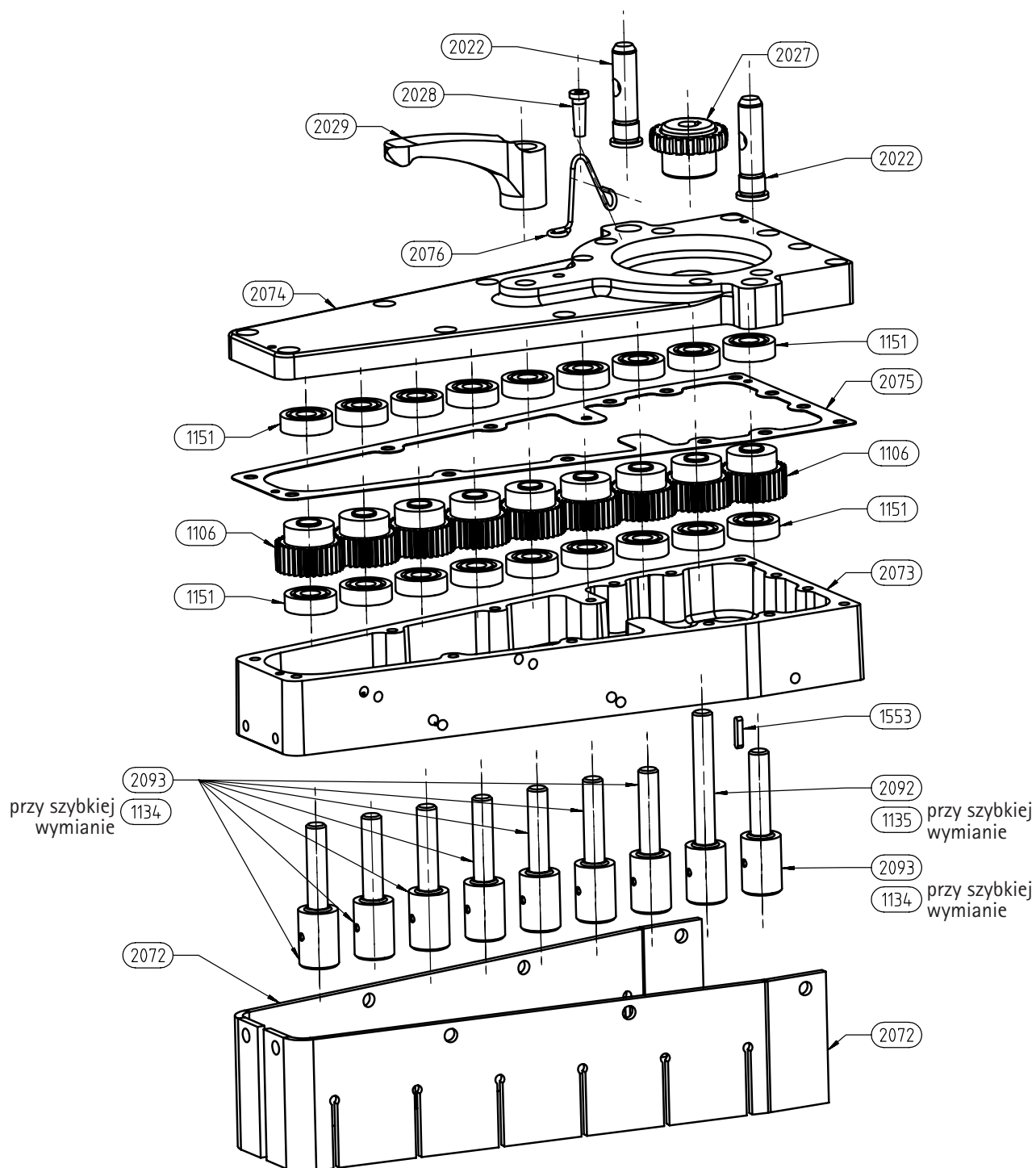
7. Ogranicznik skoku



8. Ogranicznik bębnowy

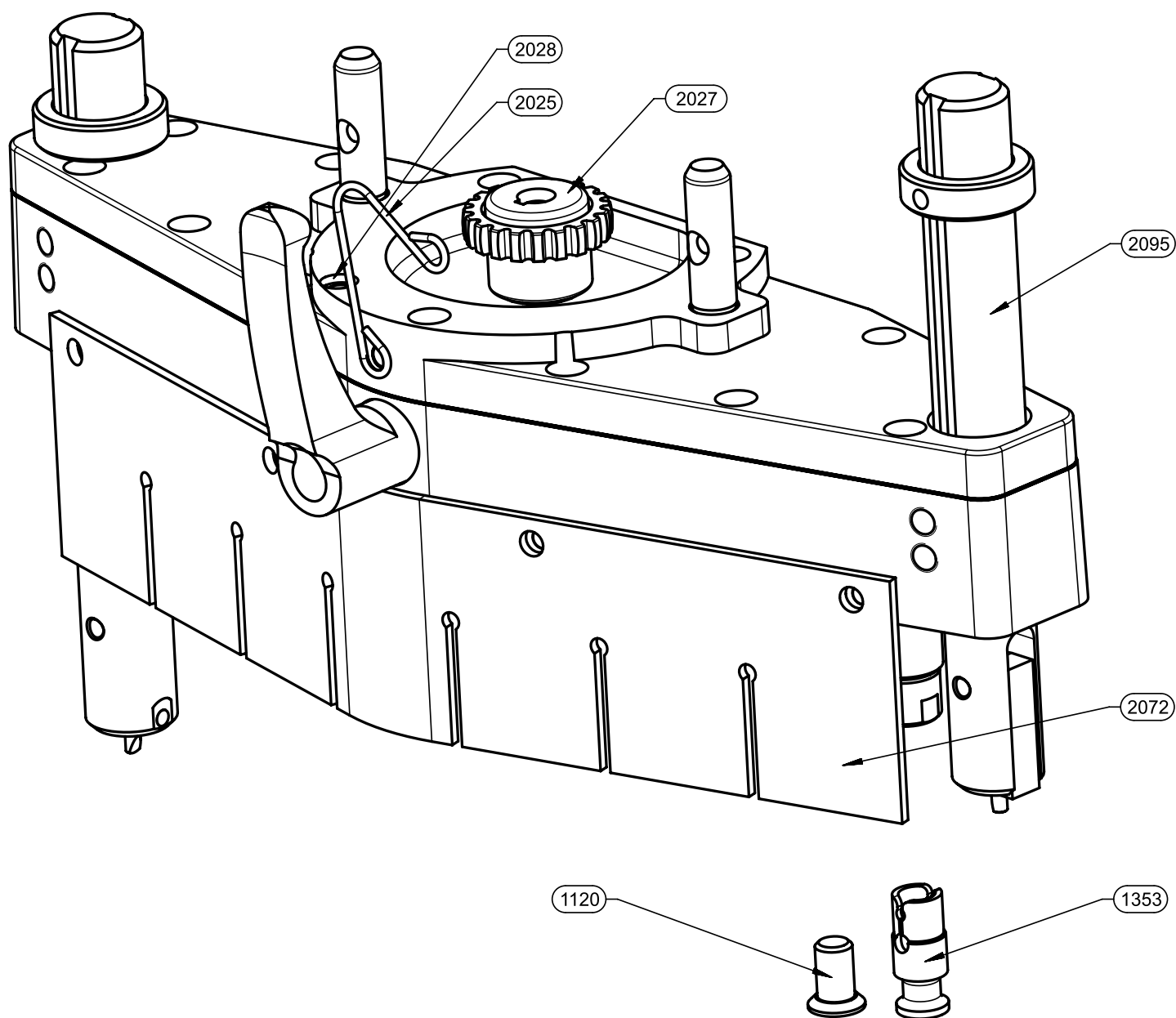


9. Wymienna głowica wiertarska 90°, 9 wrzecion

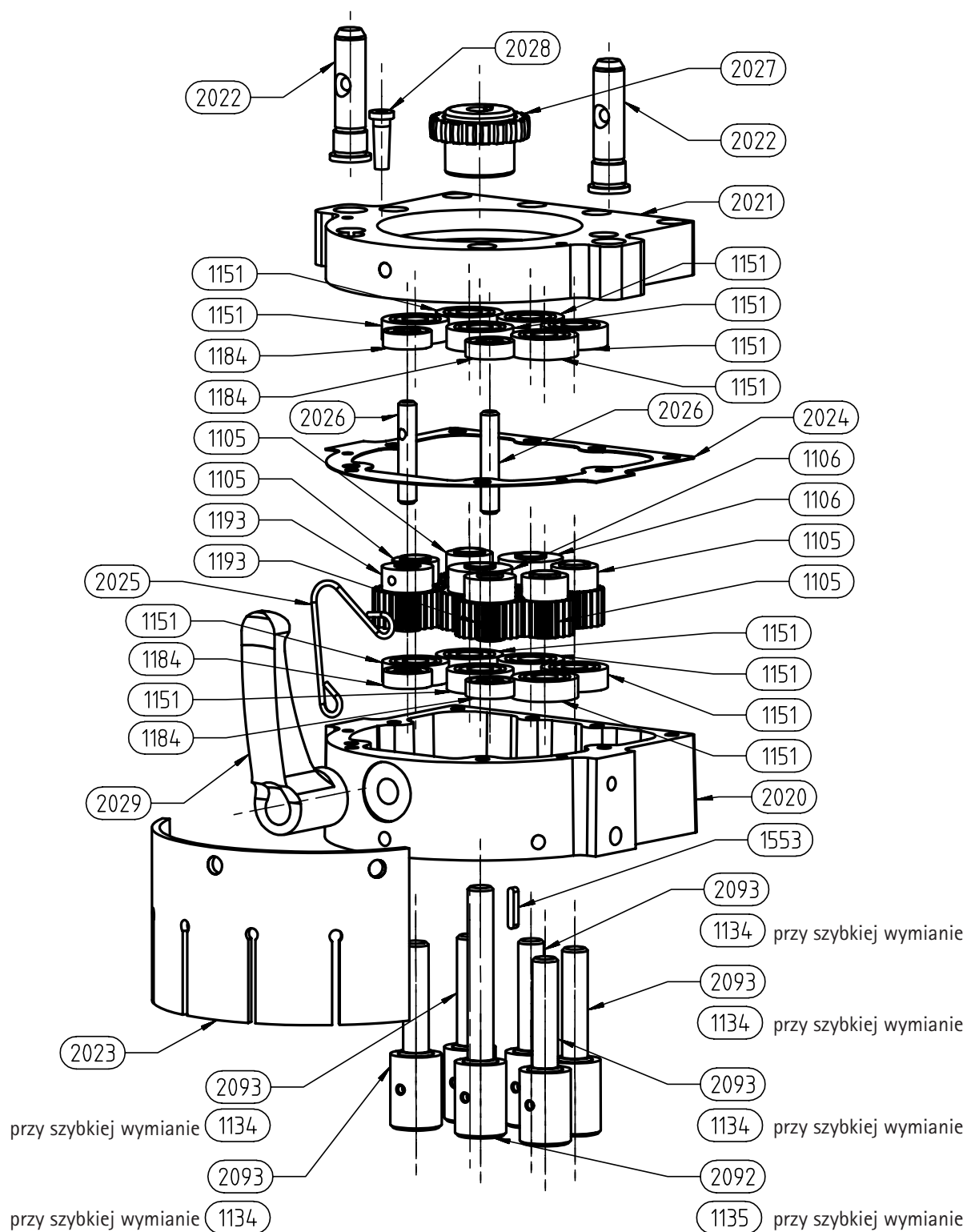


Listy części zamiennych

10. Wymienna głowica wiertarska, 9 wrzecion

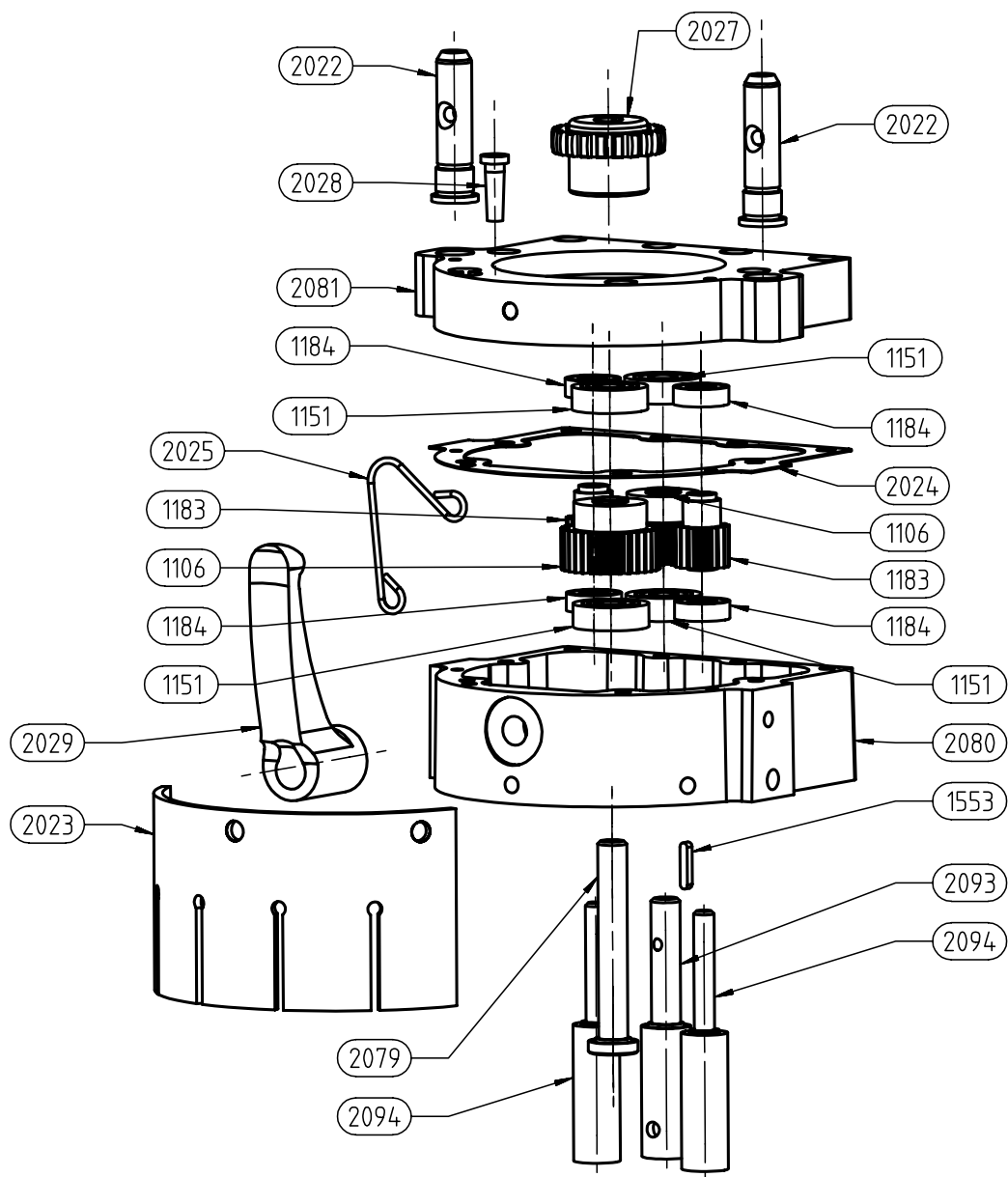


11. Wymienna głowica wiertarska, 6 wrzecion



Listy części zamiennych

12. Wymienna głowica wiertarska, 3 wrzeciona Selekt (22/9)



13. Numery części zamiennych

Nr części zamiennej	Oznaczenie
1103	Wrzeciono dodatkowe z uchwytem zaciskowym
1104	Wrzeciono główne z uchwytem zaciskowym
1105	Zębnik z = 21
1106	Zębnik z = 32
1108	Płyta podstawy
1111	Ogranicznik głębokości wiercenia M 12 x 1
1112	Blacha prowadząca
1114	Liniał oporowy 800 mm
1115	Profil podstawy 465 mm
1116	Śruba prowadząca M 6 x 12
1120	Oślonka na uchwyt zaciskowy
1134	Wrzeciono poboczne z uchwytem szybkowymiennym
1135	Wrzeciono główne z uchwytem szybkowymiennym
1151	Łożysko kulkowe zwykłe 6000 - RS
1155	Sprężyna naciskowa PM
1160a	Złączka kątowa 1/8 " (dłuższy uchwyt)
1161	Dokręcana tuleja ø 10 x 12
1164	Nakrętka czworokątna DIN 562 - M 8
1183	Zębnik z = 17
1184	Specjalne łożysko kulkowe 607 - 2RS
1190	Specjalne wrzeciono poboczne z uchwytem zaciskowym
1193	Zębnik z = 25
1197	Zębnik z = 23
1223	Uchwyt do uchylnego elementu oporowego
1247	Wkręt bez łba DIN 553 - M8 x 40
1248	Podkładka okrągła DIN 9021- A 8,4
1249	Samozabezpieczająca nakrętka sześciokątna DIN 982 - M 8
1250	Tuleja
1251	Przycisk kulowy
1252	Sprężyna talerzowa DIN 2093 B 22,5 GR 1
1264	Złączka kątowa M 5 ruchoma ø 4 mm
1353	Oślona do uchwytu szybkomocującego
1551	Silnik z włącznikiem = wymagane są następujące dane: 1. Typ maszyny 2. Numer seryjny 3. Napięcie (V), częstotliwość (Hz), fazy, moc w kW
1553	Wpust czołkowy do sprzęgła DIN 6885 - A 3 x 3 x 16
1637	Złącze do tłoczyska z nakrętką
1638	Konsola przyłączeniowa
1651	Cylinder pneumatyczny DW 80 / 125
1656	Zawór drożny dociskowy 5/2, 1/8 "

Nr części zamiennej	Oznaczenie
1659	Złączka kątowa 1/4"
1661	Złączka wtykowa 1/8" ø 6 mm
1662	Tłumi 1/8"
1663	Odprowadzający dławiący zawór zwrotny
1664	Złączka redukująca 1/41 x 3/8 A
1665	Jednostka konserwacyjna 1/4" komplet
1671	Wtyczka złączkowa NW 7,2
1680	Włącznik elektropneumatyczny z kablem = wymagane są następujące dane: 1. Numer seryjny 2. Napięcie (V), częstotliwość (Hz), fazy, moc w kW
1684	Zaślepka ø 6 mm
1686	Zaślepka ø 4 mm
1688	Zawór szybkiego odpowietrzania G 1/8"
1689	Złączka redukująca 1/8" l x 3/8" A
1690	Złączka kątowa stożkowa, 2 x 1/8"
1738	Element dociskowy do docisku
1741	Trzpień do docisku
1757	Pneumatyczny cylinder okrągły, ø 33 mm
1760	Połączenie wtykowe przyłącza podwójnego ø 6 mm
1763	Tłumik M 5
1765	Połączenie wtykowe przyłącza podwójnego ø 4 mm (3 x ø 4 mm)
1766	Połączenie wtykowe z gniazdem krzyżowym ø 4 mm
1779	Zawór rozdzielający 3/2 M 5, z cofaniem sprężyny
1783	Redukujący łącznik wtykowy
1953	Zawór rozdzielający 5/2 1/8"
1955	3/2-drogowy zawór nożny 1/8 "
1956	Dwuzłączka M5 - M5
1964	Wtykowa złączka kątowa R 1/8 ø 4 mm MR 14.04.18
2001	Nóżka Skiffy polietylen kolor szary
2002	Płyta robocza BlueMax Mini Modular
2003	Ogranicznik środkowy 39
2004	Wkładka do płyty roboczej
2005	Nakrętka okrągła rowkowa M długa
2006	Kolumna prowadząca BlueMax Mini Modular
2007	Mostek BlueMax Mini Modular
2008	Płytki zaworowa do zaworów serii PC104
2009	Łoże silnika BlueMax Mini Modular
2010	Trzpień mocujący BlueMax Mini Modular
2011	Rura do wentylacji BlueMax Mini Modular
2012	Blaszka ślizgowa BlueMax Mini Modular

Nr części zamiennej	Oznaczenie
2013	Uchwyt krzyżowy żeliwo szare M 8 Sacklock
2014	Łożysko ślizgowe IGUS J 30 x 34 – 30
2015	Tuleja DU, walcowa
2016	Wkładka gwintowa M 8
2017	Sprzęgło Bowex Junior wielkość 19 tulejka śr.14 2b
2018	Oslona, komplet
2019	Zawór wałka dociskowego NO d4 liniowy
2020	Blok przekładni 6 wrzecion MT BlueMax Mini Modular
2021	Pokrywa przekładni 6 wrzecion MT BlueMax Mini Modular
2022	Sworzeń mocujący
2023	Oslona wiertła 6 wrzecion
2024	Uszczelka 6 wrzecion BlueMax Mini Modular
2025	Sprężyna BlueMax Mini Modular
2026	Wrzeciono bierne
2027	Sprzęgło Bowex Junior wielkość 19 śr.10 piasta 1b
2028	Oslona kabla (dla dyszy BlueMax Mini Modular)
2029	Dźwignia zaciskowa , stała, M10 długość uchwytu 78
2030	Uchwyt wiertarski
2031	Naklejka na skalę BlueMax Mini Modular
2032	Pręt gwintowany M 6 dł. 103
2033	Kłapa, zmodyfikowana
2034	Oprawka nastawna BlueMax Mini Modular
2035	Wspornik podwójny U BlueMax Mini Modular
2036	O-ring
2037	Nakrętka radełkowana, płaska
2039	Bęben BlueMax Mini Modular
2040	Uchwyt bębna prawy
2041	Kula klasa jakości 3
2042	Sprężyna naciskowa
2043	Ogranicznik L1 długość 38 BlueMax Mini Modular
2044	Ogranicznik L2 długość 68 BlueMax Mini Modular
2045	Ogranicznik L3 długość 53 BlueMax Mini Modular
2046	Ogranicznik L4 długość 50 BlueMax Mini Modular
2047	Zapadka blokująca BlueMax Mini Modular
2048	Naklejka zawias
2049	Naklejka rząd nawierceń
2050	Nakrętka skrzydełkowa jednostronna M 8 czerwony kaptur
2051	Kula klasa jakości 3
2052	Sprężyna naciskowa D1,0 x D6,0 x 16
2053	Śruba trzpieniowa
2064	Płyta regulowana do docisków BlueMax Mini Modular

Nr części zamiennej	Oznaczenie
2065	Ochrona antykolizyjna BlueMax Mini Modular
2066	Płytki zaciskowa do docisku BlueMax Mini Modular
2067	Dźwignia zaciskowa, regulowana
2068	Uchylny element oporowy
2069	Blok przekładni 9
2070	Pokrywa przekładni 9
2071	Uszczelka 9 BlueMax Mini Modular
2072	Oslona wiertła 9R/9 wrzecion BlueMax Mini Modular
2073	Blok przekładni 9 wrzecion 9W BlueMax Mini Modular
2074	Pokrywa przekładni 9 wrzecion 9W BlueMax Mini Modular
2075	Uszczelka 9 wrzecion 9W BlueMax Mini Modular
2076	Sprężyna 9W BlueMax Mini Modular
2077	Blok przekładni 3 wrzeciona Selecta 52/9 BlueMax Mini Modular
2078	Pokrywa przekładni 3 wrzeciona Selecta 52/9 BlueMax Mini Modular
2079	Wrzeciono główne (specjalne)
2080	Blok przekładni 3 wrzeciona 45/9,5 BlueMax Mini Modular
2081	Pokrywa przekładni 3 wrzeciona 45/9,5 BlueMax Mini Modular
2082	Zawór zwrotny M 5
2083	Dławiący zawór zwrotny w postaci bloku d4
2084	Zawór obrotowy 22-drogowy d4 N.C.
2085	Klips 2154190 czar. 41 mm
2086	Szablon regulacyjny BlueMax Mini Modular
2087	Półka na narzędzia BlueMax Mini Modular lakierowana proszkowo
2088	Uchwyt bębna lewy
2089	Naklejka „Uwaga” na konsoli przyłączeniowej
2090	Blok przekładni 38-9
2091	Pokrywa przekładni 38-9
2092	Specjalne wrzeciono główne
2093	Specjalne wrzeciono poboczne d10
2094	Specjalne wrzeciono poboczne d7
2095	Element bazujący
2097	Wyłącznik bezpieczeństwa silnika 1 – 1,6A
2098	Wyłącznik bezpieczeństwa silnika 4,6 – 2,5A
2099	Wyłącznik bezpieczeństwa silnika 4 – 6,3A
2100	Wyłącznik bezpieczeństwa silnika 2,5 – 4A
2101	Wyłącznik bezpieczeństwa silnika 6,3 – 10A
2102	Wyłącznik bezpieczeństwa silnika 10 – 16A
2103	Obudowa z izolacją