

	Nazwa	Producent	Ilość złóżeń	ilość elementów w złożeniu	Całkowita ilość elementów
1. CN 04 03 ZESPÓŁ TOKARKI AUTOMATYCZNEJ			6		
HGR30R700H	Szyna	HIWIN		1	6
HGR30R300H	Szyna	HIWIN		1	6
HGL30HAZ0H	Wózek	HIWIN		1	6
HGW30HCZ0H	Wózek	HIWIN		4	4
CQ2A80-25DZ	Siłownik	SMC		1	1
CQ2A50-40DZ	Siłownik	SMC		1	1
ADN-32-75-I-PPS-A	Siłownik	FESTO/SMC		1	1
YA-03	Sprzęgło siłownika - gniazdo	SMC		1	1
YU-03	Sprzęgło siłownika - trzpień	SMC		1	1
YA-05	Sprzęgło siłownika - gniazdo	SMC		1	1
YU-05	Sprzęgło siłownika - trzpień	SMC		1	1
YA-08	Sprzęgło siłownika - gniazdo	SMC		1	1
YU-08	Sprzęgło siłownika - trzpień	SMC		1	1
K0574.03504055	Amortyzator gumowy	KIPP		4	4
6004-2Z	łożyska kulkowe	FAG		6	6
6206 - 2Z	łożyska kulkowe	FAG		4	4
KM6 DIN 981	Nakrętka łożskowa	Znormalizowane		1	1
CP96SB32-250	Siłownik pneumatyczny	SMC		1	1
D5032	Ucho podwójne	SMC		1	1
GKM10-20	Końcówka widełkowa	SMC		1	1

	Nazwa	Producent	Ilość złóżeń	ilość elementów w złożeniu	Całkowita ilość elementów
2. CN 04 04 ZESPÓŁ BĘBNA OBROTOWEGO			1		
BK11 70x110	Tuleja zaciskowa	SIT		2	2
Złącze obrotowe pneumatyczne	Złącze obtorowe	MOLFLON		1	1

	Nazwa	Producent	Ilość złóżeń	ilość elementów w złożeniu	Całkowita ilość elementów
3. CN 04 05 ZESPÓŁ ŁOŻYSKOWANIA WAŁU K5			1		
Koło pasowe zebate TL192-8M-50	Koło pasowe zebate	GATES/OPTIBELT		1	1
Tuleja TaperLock 3525 55 16x4,3	Tuleja zaciskowa	GATES/OPTIBELT		1	1
6206 - 2RS	łożyska kulkowe	Znormalizowane		2	2
32212 J2-Q	łożysko stożkowe	Znormalizowane		2	2
Simmering 75x110x12	Uszczelnienie	Znormalizowane		2	2
Simmering 70x110x12	Uszczelnienie	Znormalizowane		2	2
RV-160N-201-b	Przekładnia cykloidalna	NABTESCO		1	1
	Nazwa	Producent	Ilość złóżeń	ilość elementów w złożeniu	Całkowita ilość elementów
4.CN 04 06 ZESPÓŁ FREZARKI KALIBRUJĄCEJ			2		
64-8M-20 PowerGrip GT3 wyważane dynamicznie G 2,5	Koło pasowe zebate	GATES/OPTIBELT		1	1
TaperLock 2012 28 8x3,3	Tuleja zaciskowa	GATES/OPTIBELT		1	2
HGR35R500H	Szyna	HIWIN		4	8
HGW35HCZ0H	Wózek	HIWIN		4	4
6204-2RS	łożyska kulkowe	FAG		1	2
K0574.03504055	Odbojnik gumowy	KIPP		2	2
6306-2Z	łożyska kulkowe	FAG		2	4
30-8M-30 wyważane dynamicznie G 2,5 otwór 30H7 z wpustem	Koło pasowe zebate	GATES/OPTIBELT		1	2

	Nazwa	Producent	Ilość złóżeń	ilość elementów w złożeniu	Całkowita ilość elementów
5.CN 04 07 ZESPÓŁ FREZARKI WSTĘPNEJ			2		
64-8M-20 PowerGrip GT3 wyważane dynamicznie G 2,5	Koło pasowe zebate	GATES/OPTIBELT		1	1
TaperLock 2012 28 8x3,3	Tuleja zaciskowa	GATES/OPTIBELT		1	2
HGR30R500H	Szyna	HIWIN		2	4
HGR35R500H	Szyna	HIWIN		2	4
HGW30HCZ0H	Wózek	HIWIN		4	4
HGW35HCZ0H	Wózek	HIWIN		4	4
30-8M-30 wyważane dynamicznie G 2,5 otwór 30H7 z wpustem	Koło pasowe zebate	GATES/OPTIBELT		3	6
6204-2RS	łożyska kulkowe	FAG		2	4
K0574.03504055	Odbojnik gumowy	KIPP		4	8
6306-2Z	łożyska kulkowe	FAG		2	4
	Nazwa	Producent	Ilość złóżeń	ilość elementów w złożeniu	Całkowita ilość elementów
6.CN 04 08 ZESPÓŁ POZYCJONERA BĘBNA			1		
HGR35R400H	Szyna	HIWIN		2	2
HGW35HCZ0H	Wózek	HIWIN		2	2

	Nazwa	Producent	Ilość złóżeń	ilość elementów w złożeniu	Całkowita ilość elementów
7.CN 04 09 ZESPÓŁ RAMIENIA OBROTOWEGO			1		
BK11 70x110	Tuleja zaciskowa	SIT		1	1
HGR35R400H	Szyna	HIWIN		2	2
HGW35HCZ0H	Wózek	HIWIN		2	2
K0574.03504055	Odbojnik gumowy	KIPP		2	2

	Nazwa	Producent	Ilość złożyń	ilość elementów w złożeniu	Całkowita ilość elementów
8.CN 04 10 ZESPÓŁ ŁOŻYSKOWANIA RAMIENIA OBROTOWEGO			1		
TL192-8M-50	Koło pasowe zebate	GATES/OPTIBELT		2	2
TaperLock 3525 55 16x4,3	Tuleja zaciskowa	GATES/OPTIBELT		1	1
6008 - 2RS	łożyska kulkowe	Znormalizowane		3	3
32212 J2-Q	łożysko stożkowe	Znormalizowane		2	2
Simmering 75x110x12	Uszczelnienie	Znormalizowane		1	1
Simmering 70x110x12	Uszczelnienie	Znormalizowane		1	1
	Nazwa	Producent	Ilość złożyń	ilość elementów w złożeniu	Całkowita ilość elementów
10. CN 04 14 ZESPÓŁ AGREGATU PIŁOWEGO			1		
K0574.03504055	Odbojnik gumowy	KIPP		2	2
56-8M-20 PowerGrip GT3 wyważane dynamicznie G 2,5	Koło pasowe zebate	GATES/OPTIBELT		1	1
32-8M-30 wyważane dynamicznie G 2,5 otwór 30H7 z wpustem	Koło pasowe zebate	GATES/OPTIBELT		1	1
TaperLock 2012 28 8x3,3	Tuleja zaciskowa	GATES/OPTIBELT		1	1
6009-2Z	łożysko kulkowe	Znormalizowane		2	2
6306-2Z	łożysko kulkowe	Znormalizowane		1	1

	Nazwa	Producent	Ilość złożyń	ilość elementów w złożeniu	Całkowita ilość elementów
--	-------	-----------	-----------------	-------------------------------	------------------------------

Części złączne		
Symbol	Nazwa	Ilość
M12x20 ISO 4027	Wkręt dociskowy	20
M5x10-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	35
M5x20-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	20
M5x35-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	60
M6x12-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	70
M6x16-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	15
M6x18-8.8 ISO 4762A230:A233	Śruba z łbem walcowym	35
M6x20-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	45
M6x25-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	20
M6x30-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	55
M6x35-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	15
M8x16-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	10
M8x18-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	5
M8x20-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	25
M8x25 -8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	20
M8x30-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	65
M8x35-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	25
M8x40-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	45
M8x55-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	22
M8x70-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	10
M10x18-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	10
M10x25-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	100
M10x35-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	100
M10x30-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	120
M10x40-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	5
M10x45-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	18
M10x70-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	2
M10x80-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	4
M12x25-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	5
M12x40-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	30
M12x50-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	25
M12x170-8.8 ISO 4762	Śruba z łbem walcowym	1
M6x14 -8.8 ISO 10642	Śruba z łbem stożkowym	1
M8x20 -8.8 ISO 10642	Śruba z łbem stożkowym	25
M8x30 -8.8 ISO 10642	Śruba z łbem stożkowym	5
M8x35 -8.8 ISO 10642	Śruba z łbem stożkowym	20
M8x65 -8.8 ISO 10642	Śruba z łbem stożkowym	15
M10x40 -8.8 ISO 10642	Śruba z łbem stożkowym	16

M8x16 -8.8 DIN 7984	Śruba z niskim łbem	5
M6x45 -8.8 DIN 7984	Śruba z niskim łbem	5
6x6x22 DIN 6885	Wpust	8
6x6x32 DIN 6885	Wpust	6
16x10x60 DIN 6885	Wpust	2
12x8x50 DIN 6885	Wpust	25
10x8x40 DIN 6885	Wpust	20
16x10x40 DIN 6885	Wpust	12
6x6x28 DIN 6885	Wpust	12