

Návod na obsluhu

PALETOVÉ VOZÍKY

Kat.č. 784023 – 784028



Pozn. Vlastník/ operátor si musí prečítať tieto inštrukcie a porozumieť im predtým, ako začne používať paletový vozík.

Obsah

1. VŠEOBECNÝ POPIS

2. VLASTNOSTI

3. POUŽITIE

4. SCHÉMATICKE OBRÁZKY A ZOZNAMY SÚČIASTOK

ĎAKUJEME VÁM, ŽE STE SI VYBRALI NÁŠ PALETOVÝ VOZÍK. V ZÁUJME VAŠEJ BEZPEČNOSTI A SPRÁVNEHO POUŽITIA SI PROSÍM PRED JEHO POUŽITÍM PORIADNE PREČÍTAJTE MANUÁL.

POZN.: *Všetky tu uvedené informácie sú založené na údajoch, ktoré boli k dispozícii v dobe tlače. Závod si vyhradzuje právo kedykoľvek upravovať svoje výrobky bez predchádzajúceho oznámenia a bez vzniku akýchkoľvek sankcií. Overte si prosím v závode možné aktualizácie.*

1. VŠEOBECNÝ POPIS

Paletové vozíky sú ideálne pre premiestňovanie všetkých druhov ťažkých zariadení, pre inštaláciu strojového zariadenia a údržbu.

2. VLASTNOSTI

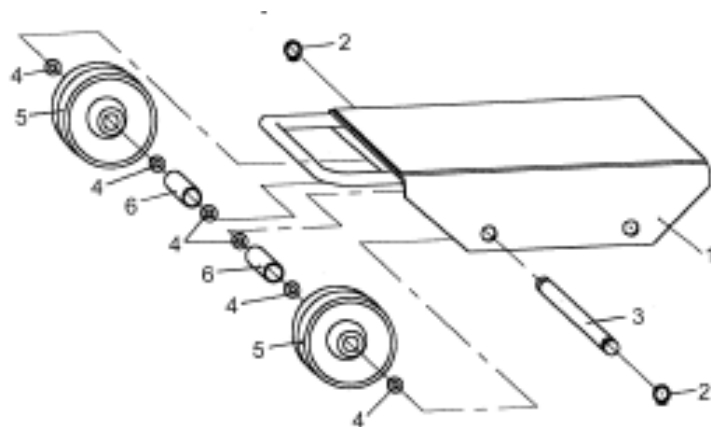
- 2.1 Nízka výška, dopravná bezpečnosť (7~20 cm)
- 2.2 Slabé ťahanie, jednoduchá preprava (okolo 3% celkového zaťaženia v ideálnej polohe)
- 2.3 Jednoduchá kombinácia, silná adaptácia (zaťaženie 1~60T)
- 2.4 Malé zariadenie, jednoducho skladovateľné

3. POUŽITIE

- 3.1 Kapacity SF10, SF20, SF25, SF30 a SF60 sú 1T, 2T, 2.5T, 3T A 6T. Valček líniového ťahu je vhodný k ťahaniu v priamom smere a otáčaniu.
- 3.2 Kapacity SC120 a SC104 sú 1T. Sú z dvomi až štyrmi riadiacimi kolieskami a sú vhodné pre obrátené ťahanie.
- 3.3 CM60, CM120 a CM240 sú kombinácie a ich kapacity sú 6T, 12T a 24T. Sú vhodné k ťaženiu veľkých nákladov.
- 3.4 ST30, ST60 a ST120 majú ťažné valčeky. Ich kapacity sú 3T, 6T a 12T. Môžu byť ťahané pre zmenu smeru.
- 3.5 SK20, SK30 a SK60 majú reťazové valčeky. Ich kapacity sú 20T, 30T a 60T. Môžu byť ťahane pre zmenu smeru. Mali by sa používať na oceľovej doske (hrúbka >10mm).
- 3.6 RC15 má kapacitu 1.5T a je nutné príslušenstvo hore uvedených paletových vozíkov.

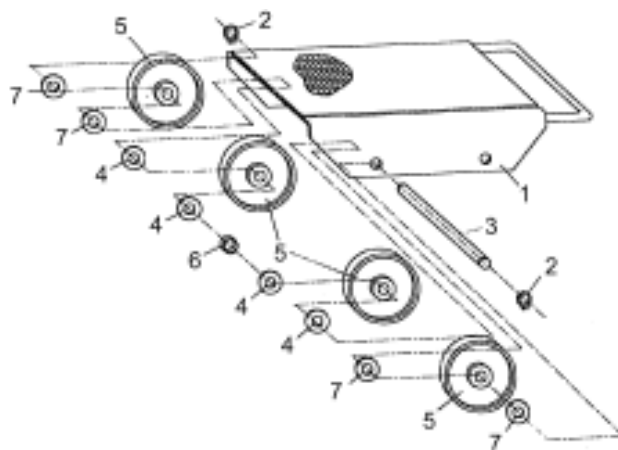
4. SCHEMATICKE OBRÁZKY & ZOZNAMY SÚČIASTOK

4.1 Schematický obrázok SF10 a zoznam súčiastok



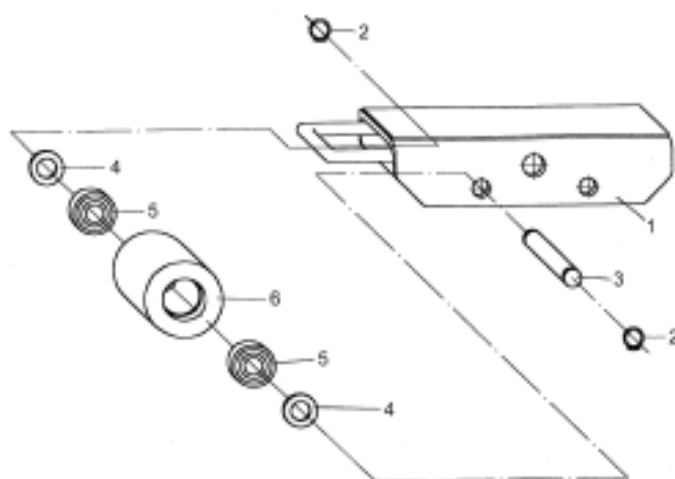
Č.	Popis	Množstvo
1	Rám	1
2	Pridržiavací (poistný) krúžok	4
3	Os (náprava)	2
4	Podložka	12
5	Koleso	4
6	Púzdro	4

4.2 Schematický obrázok SF20 a zoznam súčiastok



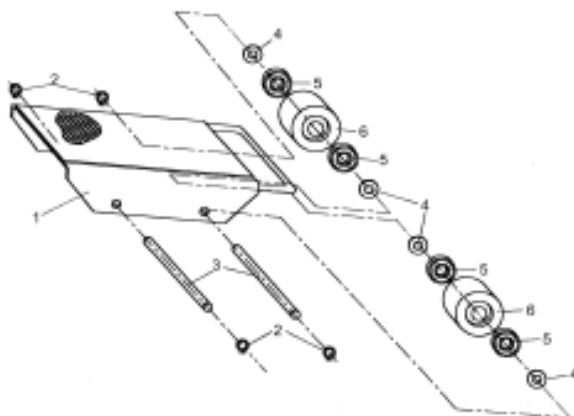
Č.	Popis	Množstvo
1	Rám	1
2	Pridržiavací (poistný) krúžok	4
3	Os (náprava)	2
4	Podložka	8
5	Koleso	8
6	Púzdro	2
7	Púzdro podložky	8

4.3 Schematická obrázok SF25 a zoznam súčiastok



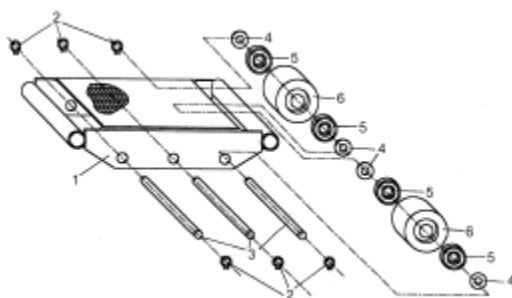
Č.	Popis	Množstvo
1	Rám	1
2	Pridržiavací (poistný) krúžok	4
3	Os (náprava)	2
4	Púzdro podložky	4
5	Ložisko	4
6	Valček	2

4.4 Schematická obrázok SF30 a zoznam súčiastok



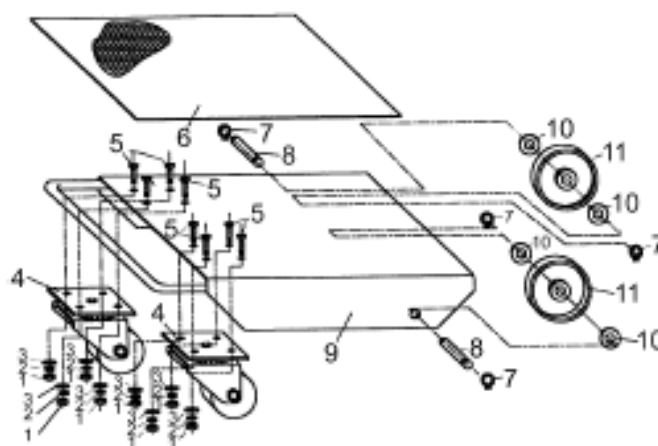
Č.	Popis	Množstvo
1	Rám	1
2	Pridržiavací (poistný) krúžok	4
3	Os (náprava)	2
4	Púzdro podložky	8
5	Ložisko	8
6	Valček	4

4.5 Schematická obrázok SF60 a zoznam súčiastok



Č.	Popis	Množstvo
1	Rám	1
2	Pridržiavací (poistný) krúžok	6
3	Os (náprava)	3
4	Púzdro podložky	12
5	Ložisko	12
6	Valček	6

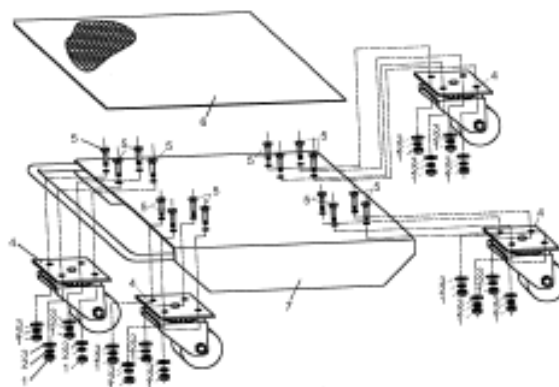
4.6 Schematická obrázok SC102 a zoznam súčiastok



Č.	Popis	Množstvo
1	Matica	8
2	Pružná podložka	8
3	Zapustená podložka	8
4	Koleso	2
5	Skrutka	8
6	Gumová doska	1

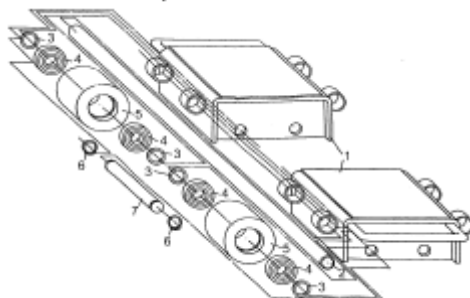
7	Pridržiavací (poistný) krúžok	4
8	Os (náprava)	2
9	Rám	1
10	Púzdro podložky	4
11	Valček	

4.7 Schematická obrázok SC104 a zoznam súčiastok



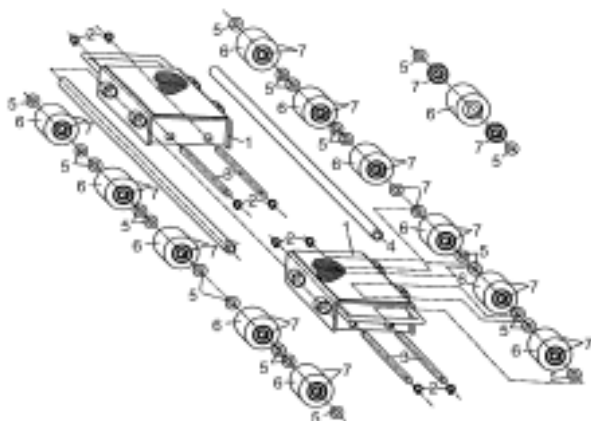
Č.	Popis	Množstvo
1	Matica	16
2	Pružná podložka	16
3	Zapustená podložka	16
4	Koleso	4
5	Skrutka	16
6	Gumová doska	1
7	Rám	1

4.8 Schematická obrázok CM60 a zoznam súčiastok



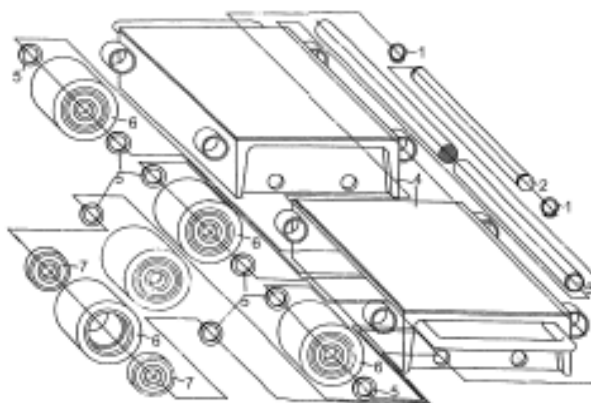
Č.	Popis	Množstvo
1	Rám	2
2	Tyč	2
3	Podložka	16
4	Ložisko	16
5	Valček	8
6	Pridržiavací (poistný) krúžok	8
7	Os (náprava)	4

4.9 Schematická obrázok CM120 a zoznam súčiastok



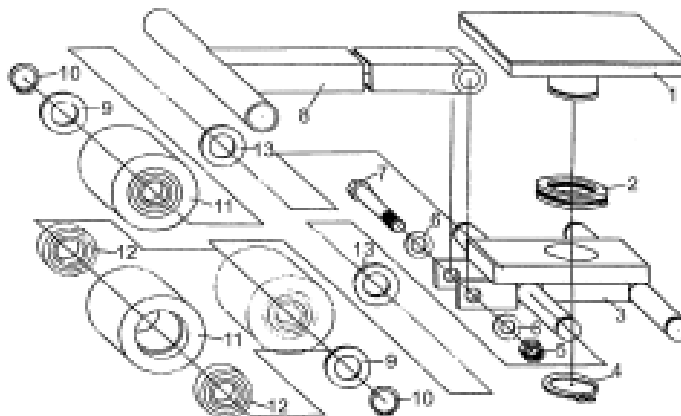
Č.	Popis	Množstvo
1	Rám	2
2	Pridržiavací (poistný) krúžok	8
3	Os (náprava)	4
4	Tyč	2
5	Podložka	24
6	Valček	12
7	Ložisko	24

4.10 Schematická obrázok CM240 a zoznam súčiastok



Č.	Popis	Množstvo
1	Pridržiavací (poistný) krúžok	8
2	Os (náprava)	4
3	Tyč	2
4	Rám	2
5	Podložka	32
6	Valček	16
7	Ložisko	32

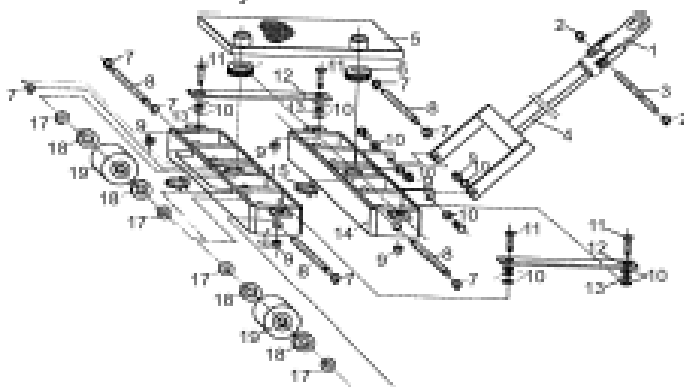
4.11 Schematická obrázok ST30 a zoznam súčiastok



Č.	Popis	Množstvo
1	Pridržiavací (poistný) krúžok	8
2	Os (náprava)	4
3	Tyč	2
4	Rám	2
5	Podložka	32
6	Valček	16
7	Ložisko	32

8	Zváraná rukoväť	1
9	Podložka	4
10	Pridržiavací (poistný) krúžok	4
11	Valček	4
12	Ložisko	8
13	Púzdro podložky	4

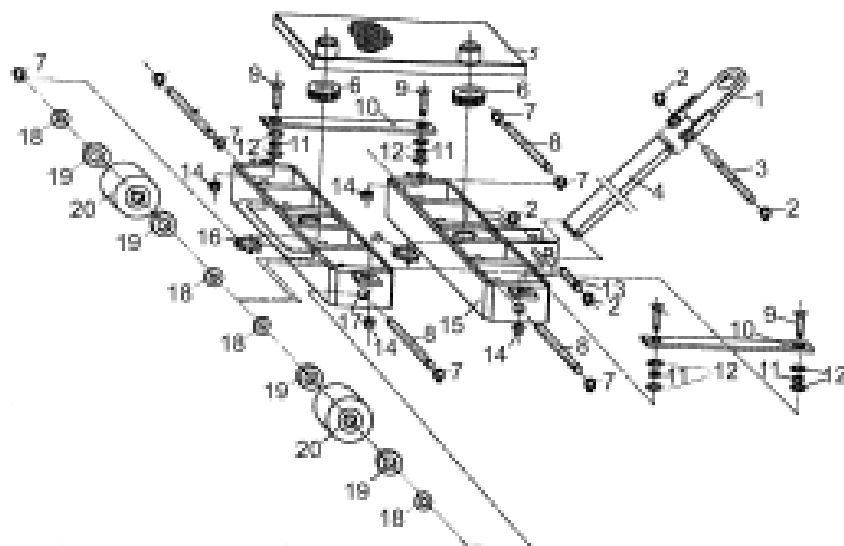
4.12 Schematická obrázok ST60 a zoznam súčiastok



Č.	Popis	Množstvo
1	Ťažný základ	1
2	Pridržiavací (poistný) krúžok	2
3	Dlhá os (náprava)	1

4	Zváraná rukoväť	1
5	Paletová stojan	1
6	Ložisko	2
7	Pridržiavací (poistný) krúžok	8
8	Os (náprava)	4
9	Poistná matica	6
10	Podložka 10	12
11	Skrutka	4
12	Doska	2
13	Matica	4
14	Ľavá podpera valčeka	1
15	Úchytka	2
16	Pravá podpera valčeka	1
17	Púzdro podložky	16
18	Ložisko	16
19	Valček	8

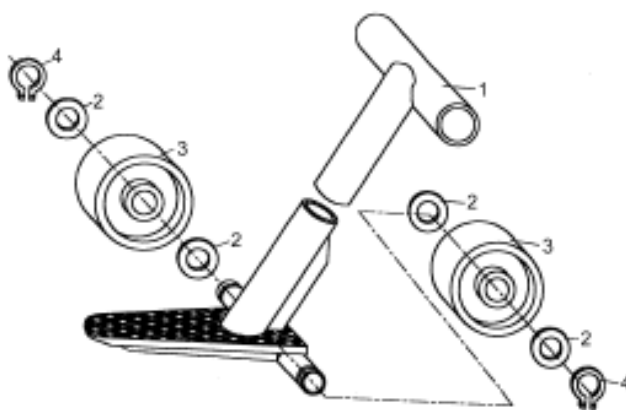
4.13 Schematická obrázok ST120 a zoznam súčiastok



Č.	Popis	Množstvo	Č.	Popis	Množstvo
1	Ťažný základ	1	11	Matica	4
2	Pridržiavací (poistný) krúžok	4	12	Podložka 10	8
3	Dlhá os (náprava)	1	13	Krátka os (náprava)	1
4	Zváraná rukoväť	1	14	Poistná matica	4
5	Paletový stojan	1	15	Ľavá podpera valčeka	1

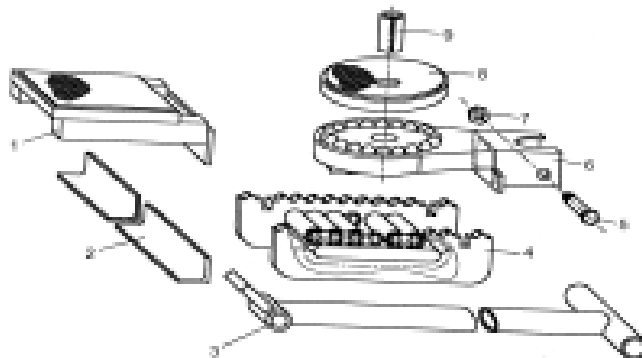
6	Ložisko	2	16	Pridržiavací (poistný) krúžok 50	2
7	Pridržiavací (poistný) krúžok 20	8	17	Pravá podpera valčeka	1
8	Os (náprava)	4	18	Púzdro podložky	16
9	Skrutka	4	19	Ložisko	16
10	Doska	2	20	Valček	8

4.14 Schematická obrázok RC15 a zoznam súčiastok



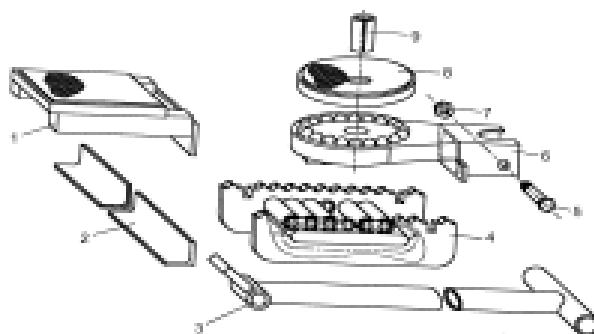
Č.	Popis	Množstvo
1	Konzola „pry“	1
2	Podložka	4
3	Valček	2
4	Pridržiavací (poistný) krúžok	2

4.15 Schematická obrázok SK20 a zoznam súčiastok



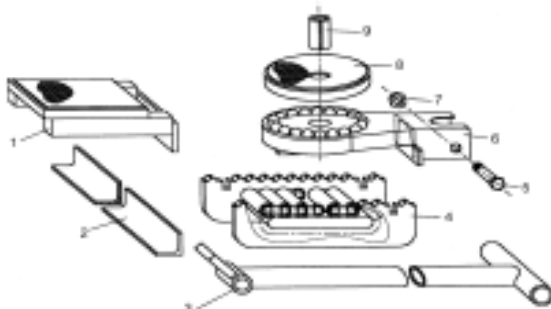
Č.	Popis	Množstvo
1	Rám	2
2	Oceľový uholník	2
3	Tyč	2
4	Podpera valčeka	4
5	Skrutka (s maticou)	2
6	Otočenie palety	2
7	Matica	2
8	Disk	2
9	Os (náprava)	2

4.16 Schematická obrázok SK30 a zoznam súčiastok



Č.	Popis	Množstvo
1	Rám	2
2	Oceľový uholník	2
3	Tyč	2
4	Podpera valčeka	4
5	Skrutka (s maticou)	2
6	Otočenie palety	2
7	Matica	2
8	Disk	2
9	Nitovaná trúbka	2

4.17 Schematická obrázok SK60 a zoznam súčiastok



Č.	Popis	Množstvo
1	Rám	2
2	Oceľový uholník	2
3	Tyč	2
4	Podpera valčeka	4
5	Skrutka (s maticou)	2
6	Otočenie palety	2
7	Matica	2
8	Disk	2
9	Nitovaná trúbka	2

4.18 Schematická obrázok TR40, PC40, RS40a zoznam súčiastok



TR40

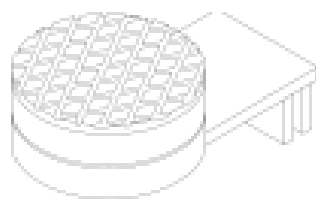
PC40



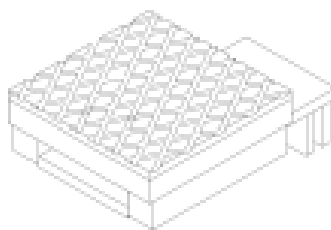
RS40

Č.	Popis	Množstvo
TR40	Základ(ňa)	1
PC40	Otočenie palety	1
RS40	Podpera valčeka	1

4.19 Schematická obrázok TR50, PC50, RS50a zoznam súčiastok



TR50



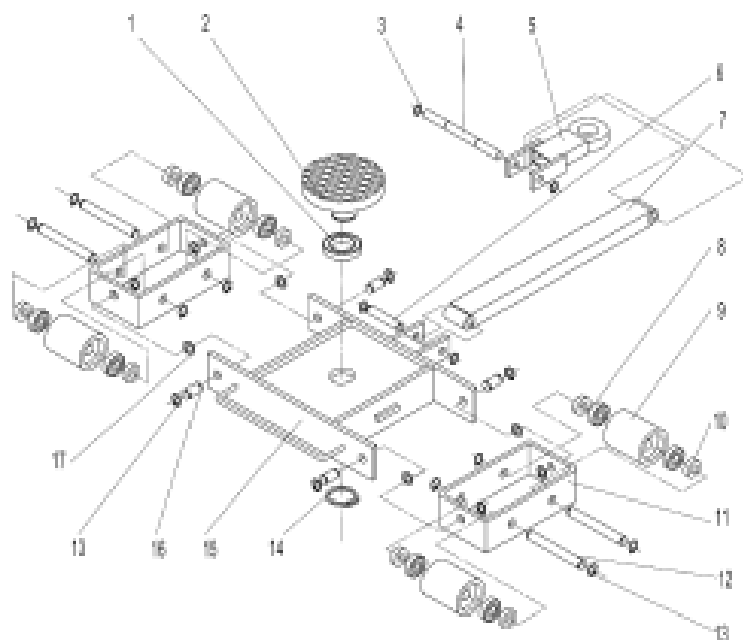
PC50



RS50

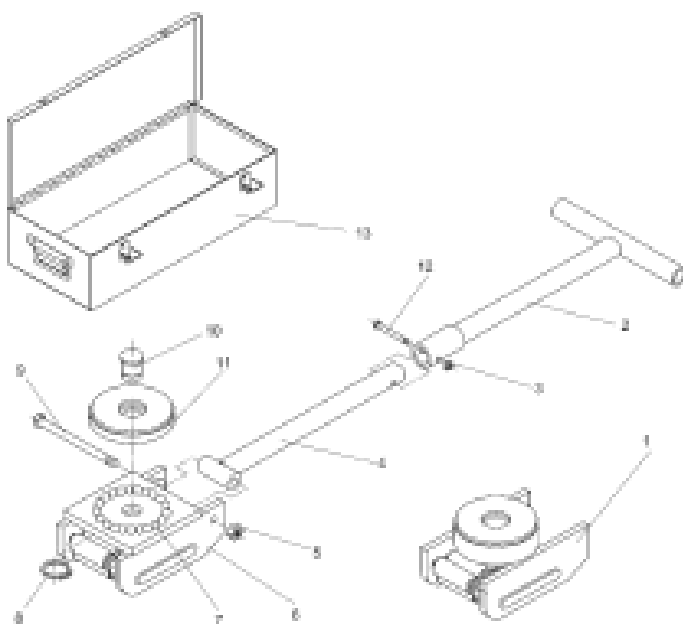
Č.	Popis	Množstvo
TR50	Základ(ňa)	1
PC50	Otočenie palety	1
RS50	Podpera valčeka	1

4.20 Schematická obrázok SR6 a zoznam súčiastok



Č.	Popis	Množstvo	Č.	Popis	Množstvo
1	Ložisko 8210	1	10	Púzdro podložky	8
2	Paletový stojan	1	11	Podpera valčeka	2
3	Pridržiavací (poistný) krúžok	4	12	Optická os	4
4	Hlavná os (náprava)	1	13	Pridržiavací (poistný) krúžok 20	16
5	Ťažný základ	1	14	Pridržiavací (poistný) krúžok 50	1
6	Vedľajšia os (náprava)	1	15	Základný rám	1
7	Zváraná rukoväť	1	16	os (náprava) s kontakt. kolíkmi	4
8	Ložisko 80304	8	17	Podložka 20	4
9	Valček Ø85x85	4			

4.21 Schematická obrázok SK04 a zoznam súčiastok



Č.	Popis	Množstvo	Č.	Popis	Množstvo
1	Pevný základ	2	8	Pridržiavací(poistný) krúžok 20	2
2	Horná ťažná tyč	2	9	Skrutka (s maticou) M10X110	2
3	Šesťhranná matica M6	2	10	Ťažisková os	2
4	Spodná ťažná tyč	2	11	Zostava diskov	2
5	Matica M10	2	12	Skrutka (s maticou) M6x45	2

Manutan Slovakia s.r.o.
 Galvaniho 7/B, 821 04 Bratislava
Tel.: +421 243 634 306
Fax: +421 243 420 854
e- mail: manutan@manutan.sk
www.manutan.sk



All you need. With love.

6	Základňa	2	13	Železná krabica	1
7	Oceľová guľôčka	44			