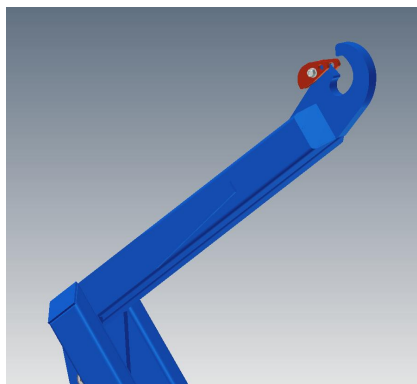


CHARVÁT CTS a.s.



**JEDNORAMENNÝ
MECHANISMUS
CTS 3038**

Katalog náhradních dílů

Adresa výrobce : CHARVÁT CTS a. s.
Okřínek 53
290 01 Poděbrady

tel. : 00420 325 608111
fax : 00420 325 653097, - 81
E-mail : info@charvat-cts.cz
http : //www.charvat-cts.cz

Veškerá práva podle zákona o právu původce zůstávají vysloveně vyhrazena firmě CHARVÁT CTS a. s. Okřínek.
Technické změny z důvodů dalšího vývoje vyhrazeny!

CTS 3038 - OBSAH:

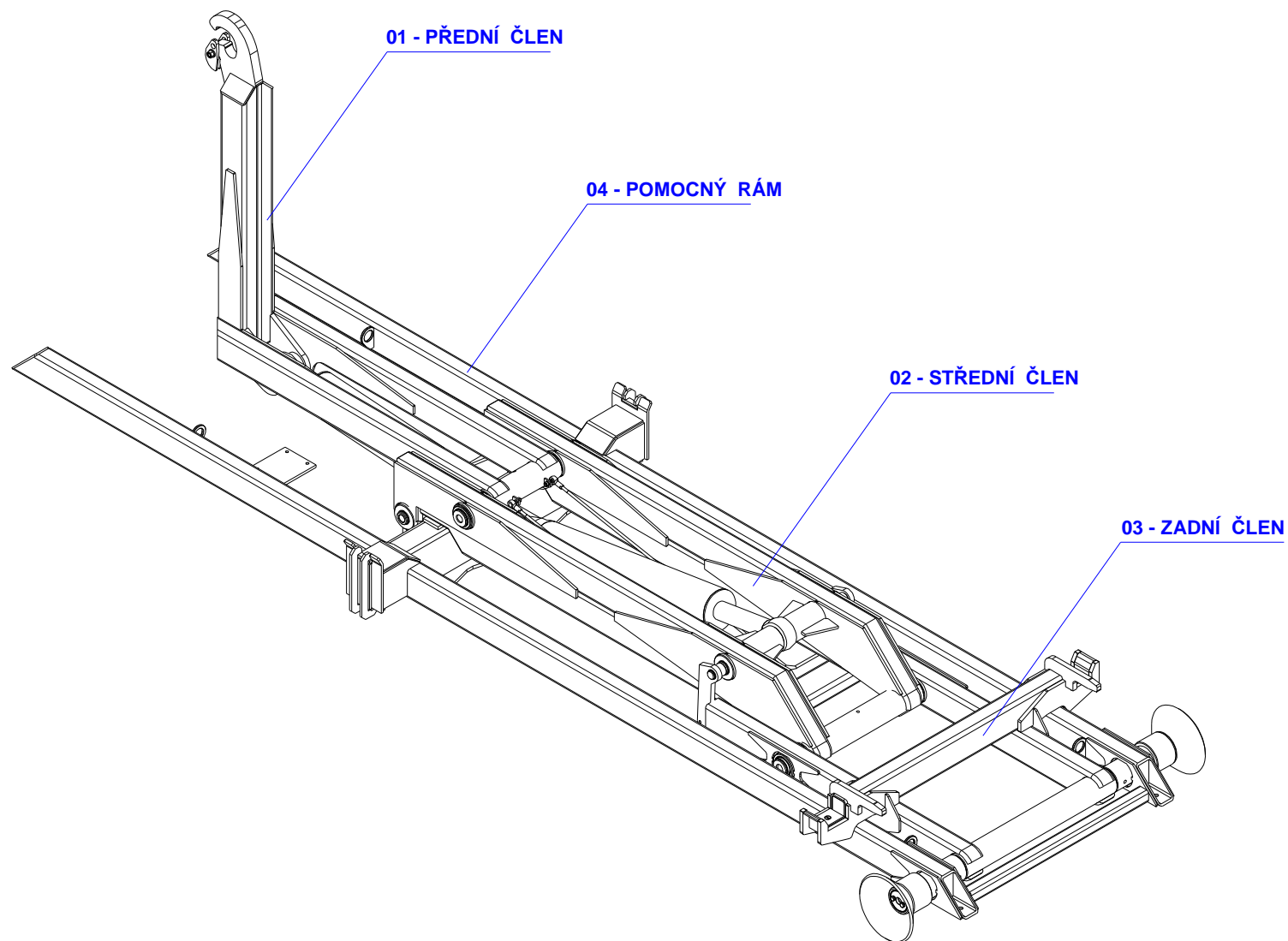
00 - Celkový pohled	4
01 - Přední člen	5 – 6
02 - Přední člen - F	7 – 8
03 - Střední člen	9 – 10
04 - Zadní člen	11 – 12
05 - Zadní člen – AZ	13 – 16
06 - Pomocný rám	17 – 18
07 - Hydraulický okruh I. - standard	19 – 20
08 - Hydraulický okruh II.	21 – 22
09 - Hydraulický okruh I. - verze F	23 – 24
10 - Hydraulický okruh II. - verze F	25 – 26
11 - Hydraulický okruh I. - AZ	27 – 28
12 - Hydraulický okruh II. - AZ	29 – 30
13 - Hydraulický okruh I. - AZ verze G	31 – 32
14 - Hydraulický okruh II. - AZ verze G	33 – 34
15 - Hydraulický okruh I. - Hydraulická nádrž	35 – 40

16 - Hydraulický okruh II. - Hydraulická nádrž	41 – 46
17 - Hydraulický okruh - Rychlospojky - verze A, C	47 – 50
18 - Hydraulický okruh - Rychlospojky verze A, C z hydraulického rozvaděče	51 – 54
19 - Hydraulický okruh - Rychlospojky - verze D - Size 4	55 – 56
20 - Hydraulický okruh - Rychlospojky - verze D - Size 8	57 – 58
21 - Hydraulické schéma I. - standard	59 – 60
22 - Hydraulické schéma II.	61 – 64
23 - Hydraulické schéma I. - verze F	65 – 68
24 - Hydraulické schéma II. - verze F	69 – 72
25 - Hydraulické schéma I. - AZ	73 – 76
26 - Hydraulické schéma II. - AZ	77 – 80
27 - Hydraulické schéma I. - AZ verze G	81 – 84
28 - Hydraulické schéma II. - AZ verze G	85 – 88
29 - Hydraulické schéma - Rychlospojky - verze A, C	89 – 90
30 - Bovdenové ovládání	91 – 92
31 - Pneumatický okruh - 2 sekce - standard	93 – 94
32 - Pneumatický okruh - 3 sekce - verze F	95 – 96
33 - Pneumatické schéma - 2 sekce - standard	97 – 98
34 - Pneumatické schéma - 3 sekce - verze F	99 – 100
35 - Elektrické ovládání - 2 sekce	101 – 102
36 - Elektrické ovládání - 3 sekce - verze F	103 – 104
37 - Elektrické ovládání - 3 sekce - AZ	105 – 106

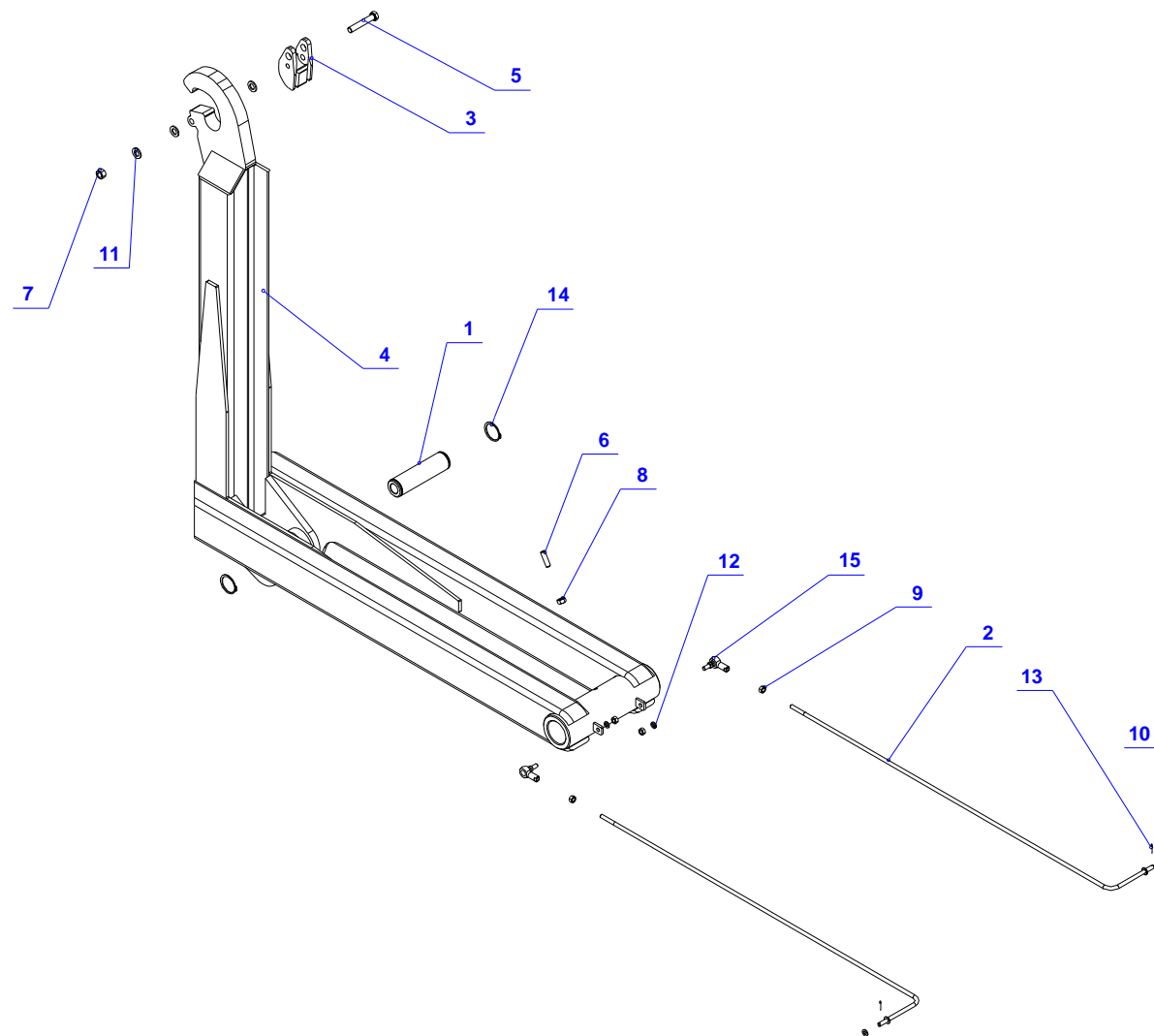
Poznámky:



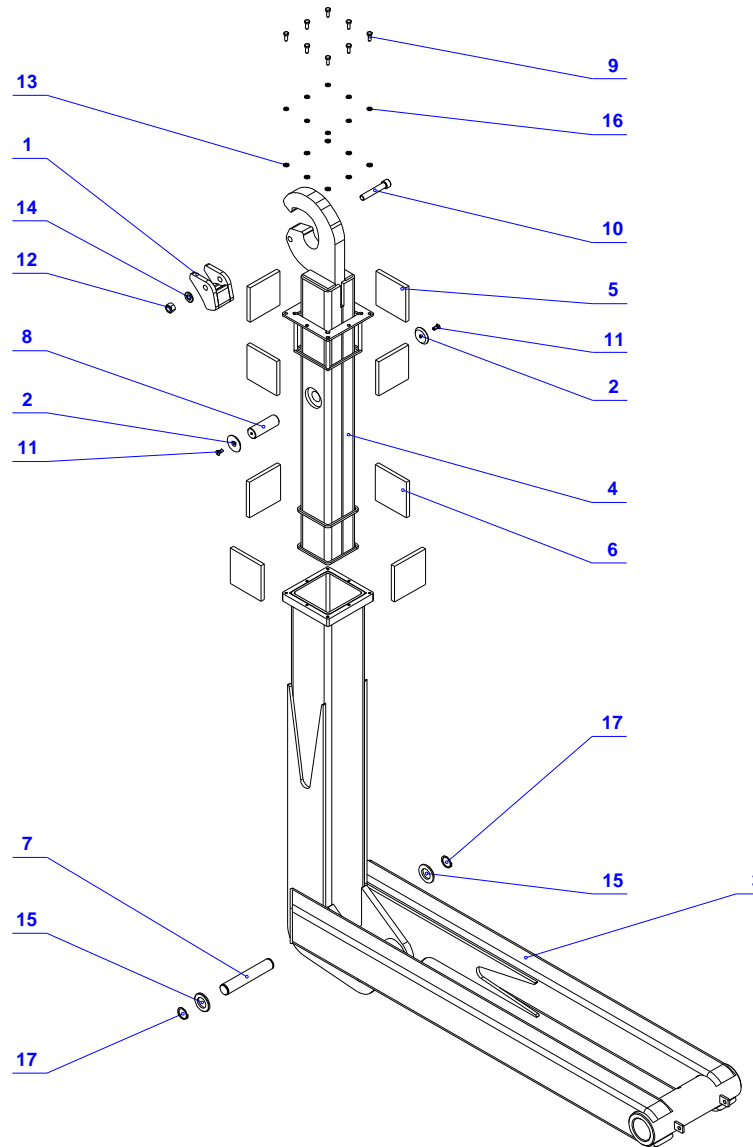
Ó CHARVÁT CTS a. s. OKŘÍNEK
- K079.A09.2014 -

CELKOVÝ POHLED:

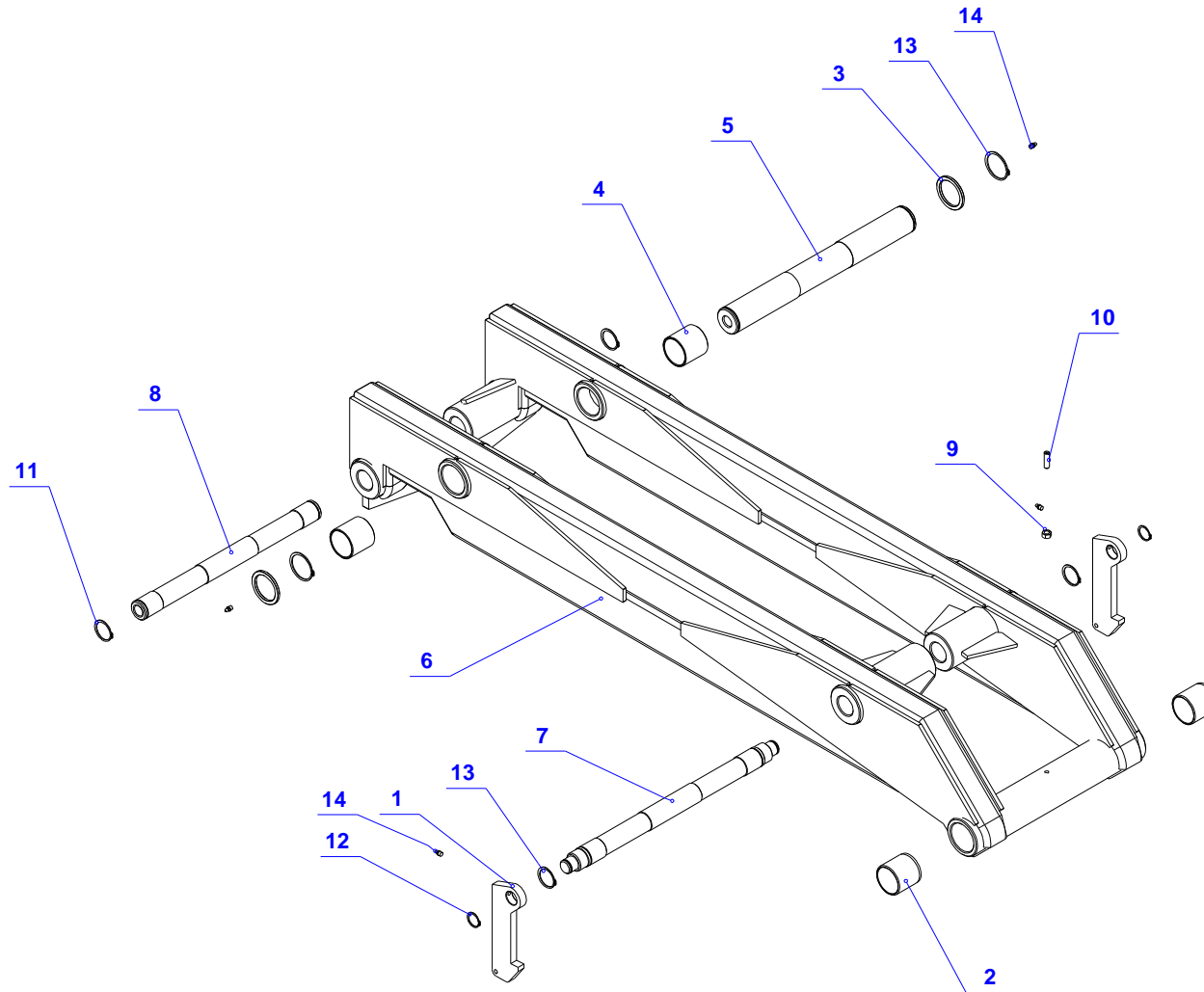
01 - PŘEDNÍ ČLEN



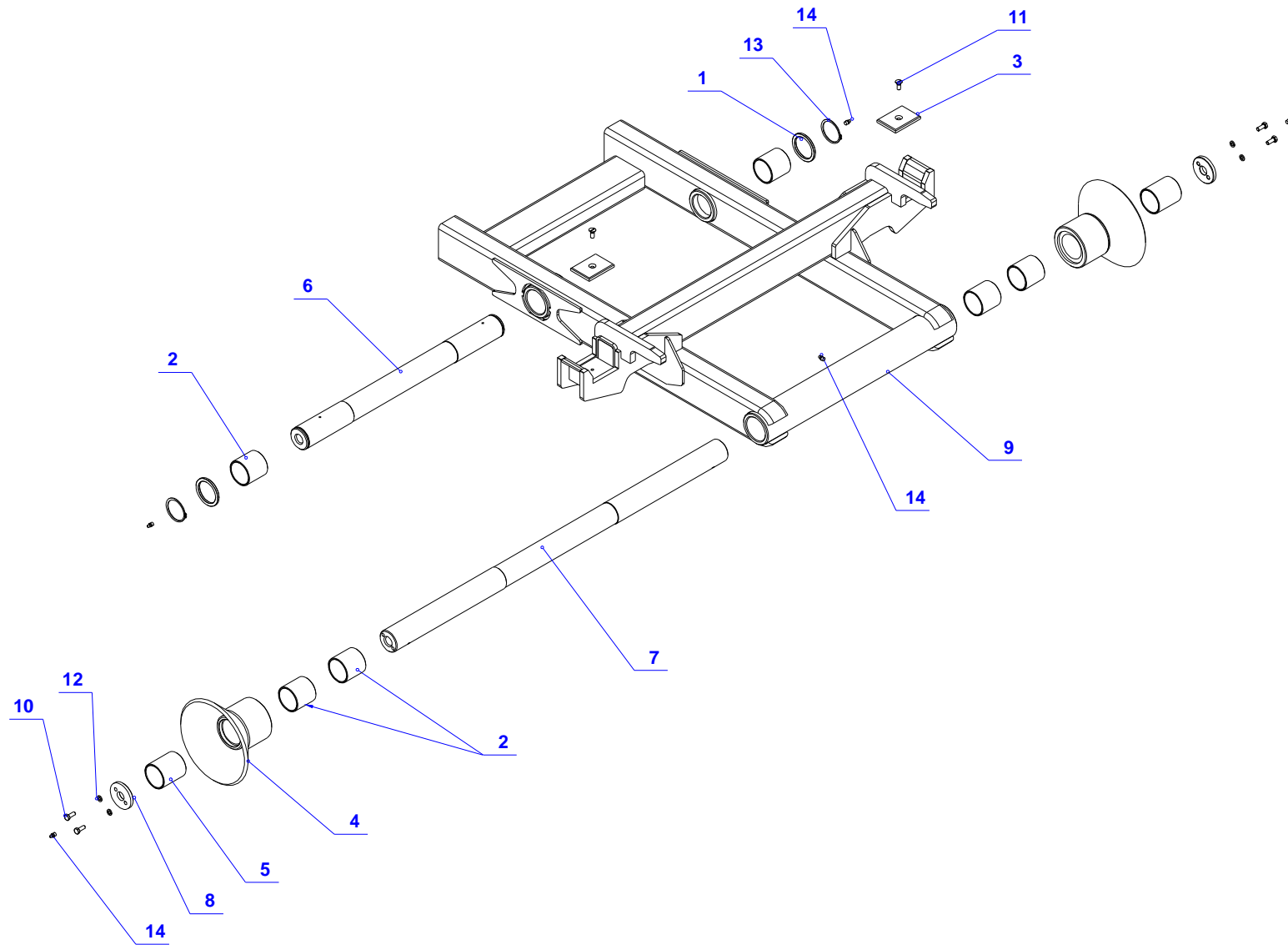
02 - PŘEDNÍ ČLEN - verze F



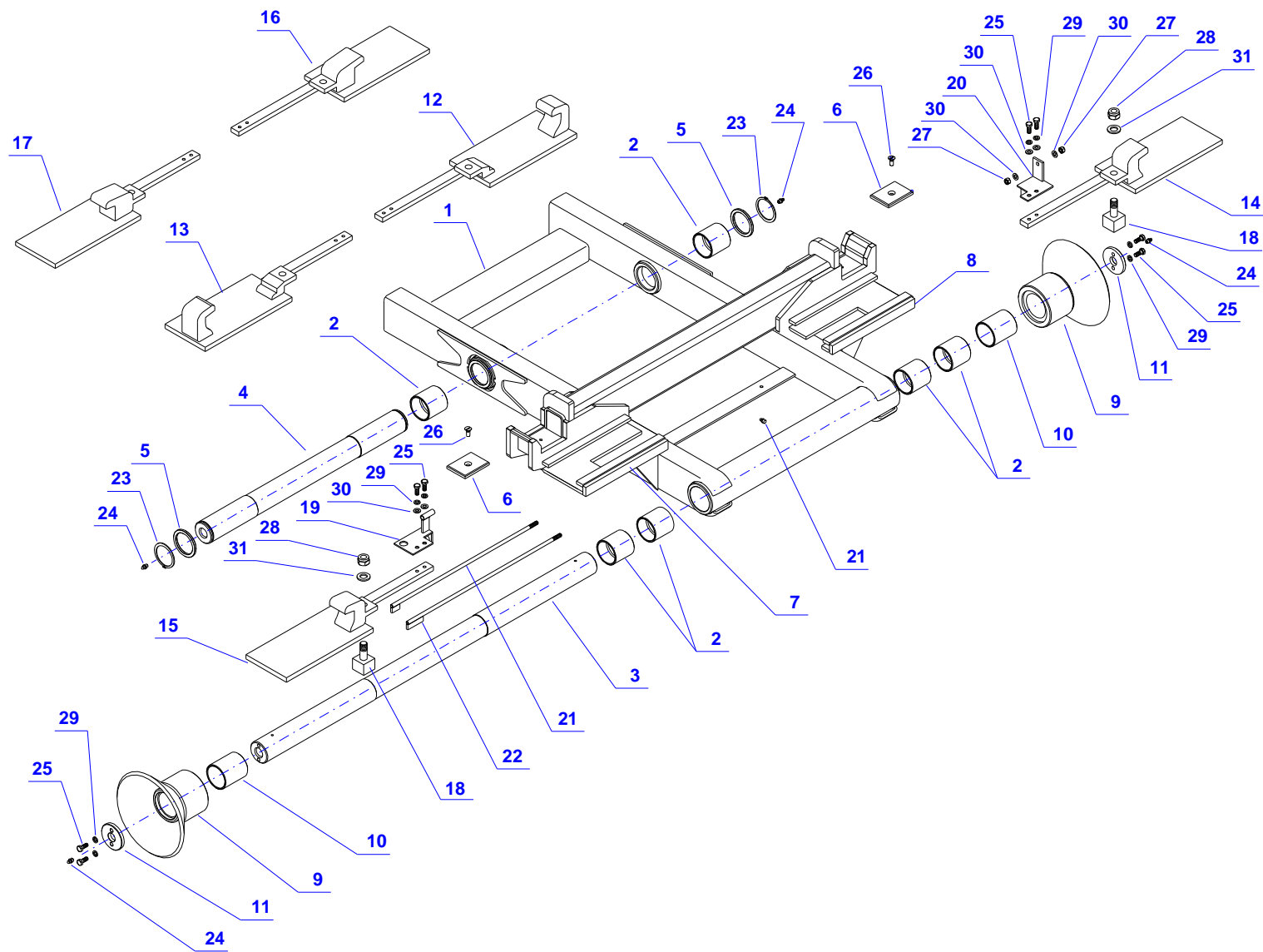
03 - STŘEDNÍ ČLEN



04 - ZADNÍ ČLEN



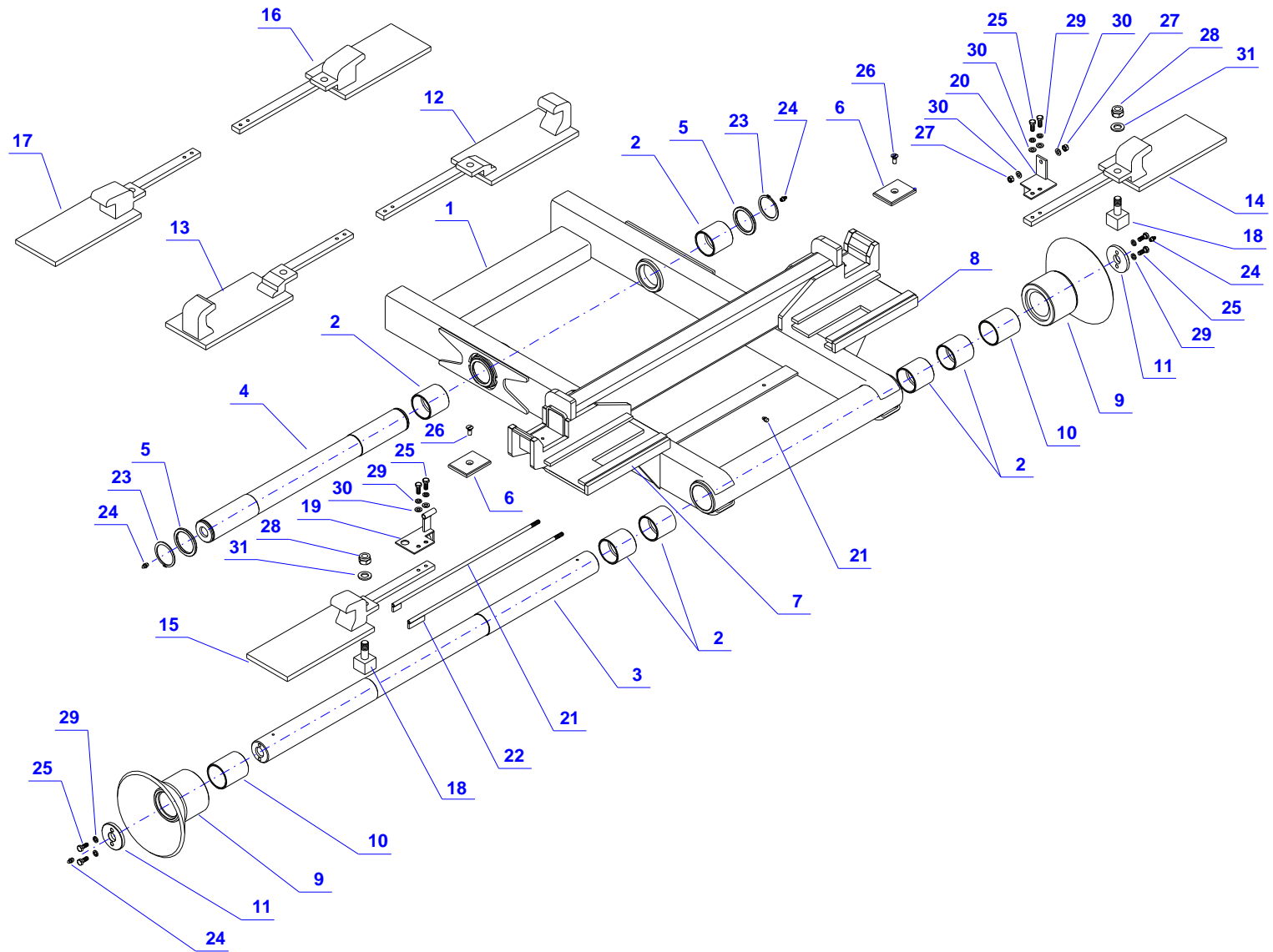
05 - ZADNÍ ČLEN - AZ



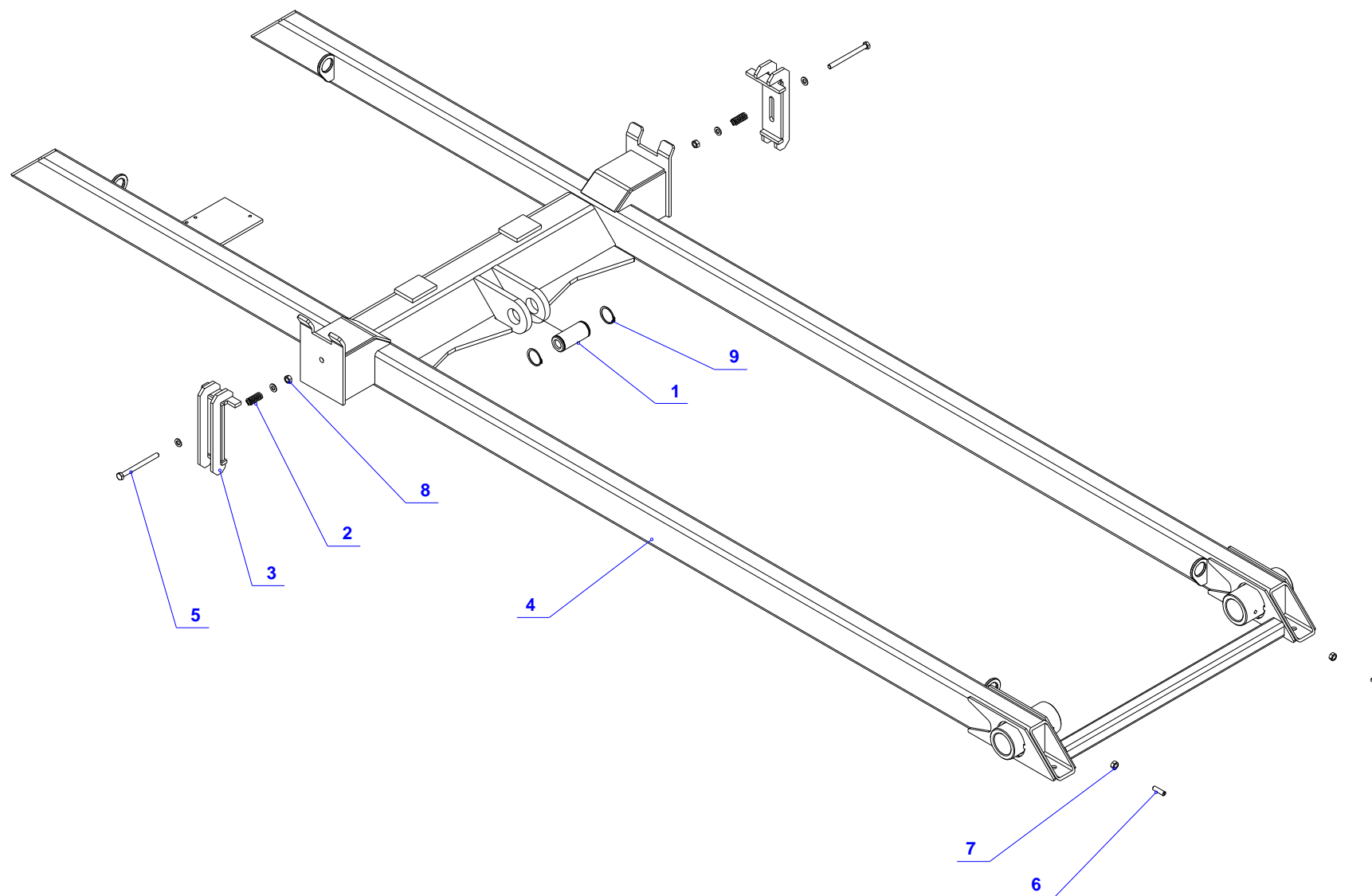
05 - ČLEN ZADNÍ - AZ

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů
1.	Člen zadní	340090040	1
	Člen zadní	-	1
2.	Pouzdro	330370001	6
3.	Čep	320230006	1
4.	Čep	320230005	1
5.	Podložka	320890002	2
6.	Deska třecí	320100013	2
7.	Vodítko L	341210016	1
8.	Vodítko P	341210017	1
9.	Kladka	340220002	2
10.	Pouzdro	330370002	2
11.	Podložka	310820004	2
12.	Jezdec 1060 P vnější	340200021	1
13.	Jezdec 1060 L vnější	340200022	1
14.	Jezdec 1060 P vnitřní	340200023	1
15.	Jezdec 1060 L vnitřní	340200024	1
16.	Jezdec 1060-1100 P	340200025	1
17.	Jezdec 1060-1100 L	340200026	1
18.	Čep AZ kompletní	340070061	2
19.	Držák čidla	340140081	1
20.	Držák táhla	340140082	1
21.	Táhlo 1060	321250012	1
22.	Táhlo 1060-1100	321570005	1
23.	Kroužek	120080021	2
24.	Hlavice	120160010	5
25.	Šroub	120010062	8
26.	Šroub	120010109	2

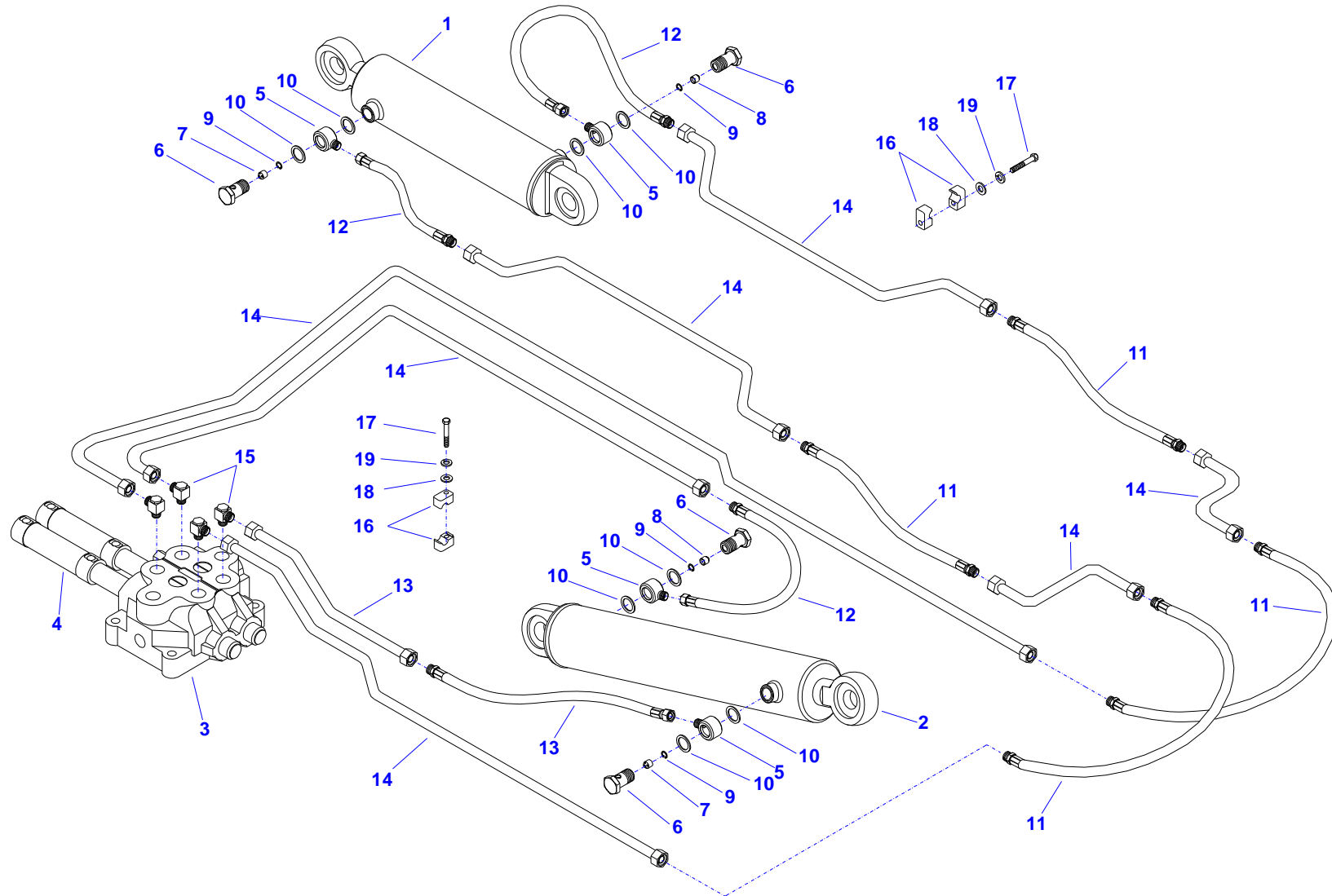
05 - ZADNÍ ČLEN - AZ



06 - POMOČNÝ RÁM



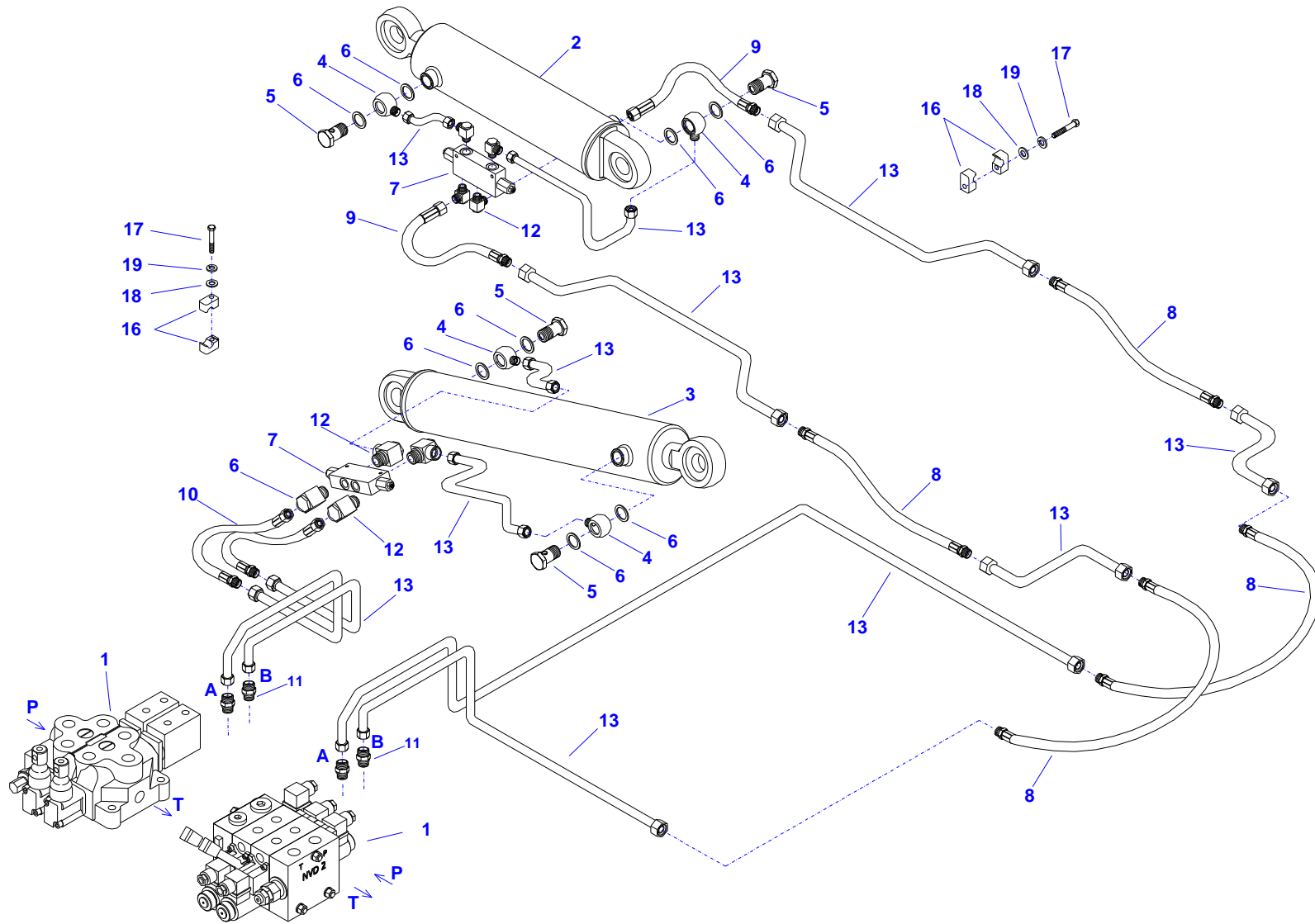
07 - HYDRAULICKÝ OKRUH I. - standard



07 - HYDRAULICKÝ OKRUH I. - standard

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Válec hydraulický	210080100	1
2.	Válec hydraulický	210080090	1
3.	Rozvaděč hydraulický B	210070980	1
	Rozvaděč hydraulický W	210071322	1
4.	Válec pneumatický	220070130	2
5.	Oko přípojné	340570003	4
6.	Šroub průtokový	321230001	4
7.	Pístek	320840012	2
8.	Pístek	320840014	2
9.	Kroužek	120080007	4
10.	Podložka	210450030	8
11.	Hadice hydraulická	210030190	4
12.	Hadice hydraulická	210030180	3
13.	Hadice hydraulická	210030220	1
14.	Trubka hydraulická	110410138	12
15.	Oko průtokové se šroubem	210720050	4
16.	Příchytka	210810010	24
17.	Šroub	120010050	12
18.	Podložka	120090005	12
19.	Podložka	120090006	12

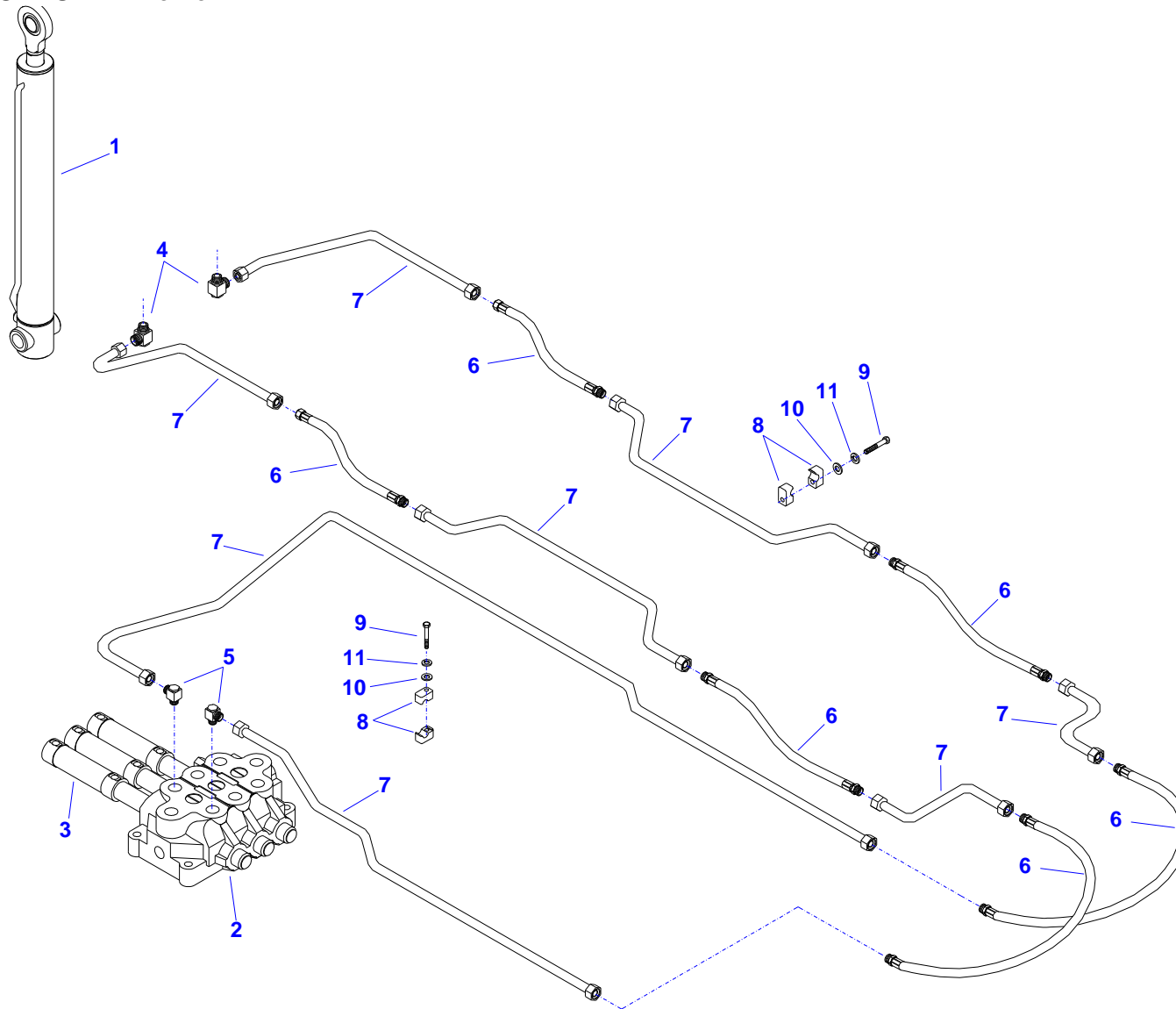
08 - HYDRAULICKÝ OKRUH II.



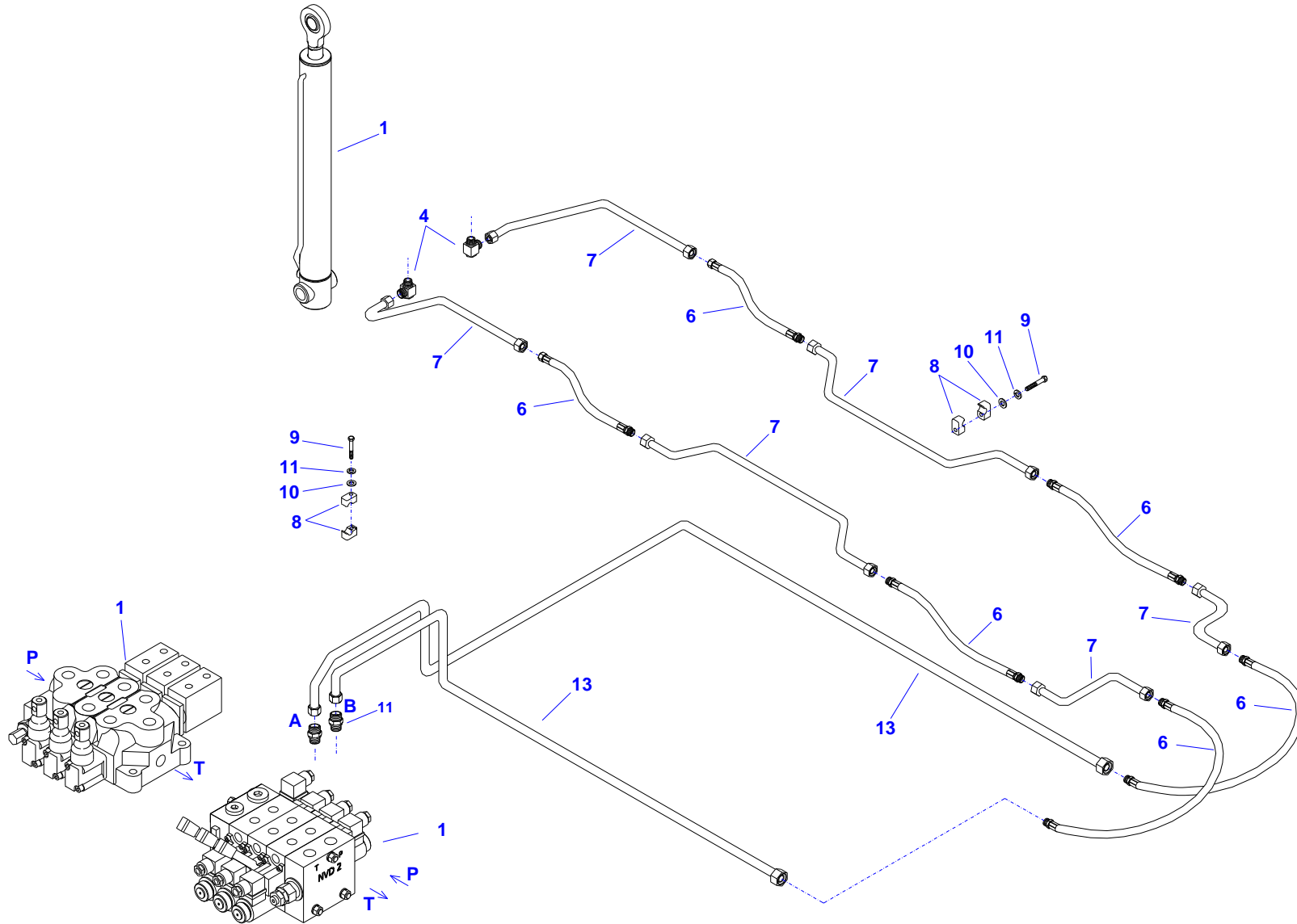
08 - HYDRAULICKÝ OKRUH II.

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Rozvaděč hydraulický B	210070970	1
	Rozvaděč hydraulický W	210071320	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070900	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070920	1
2.	Válec hydraulický	210080100	1
3.	Válec hydraulický	210080090	1
4.	Oko přípojné	340570003	4
5.	Šroub průtokový	321230001	4
6.	Podložka	210450030	8
7.	Ventil brzdící	210100130	2
8.	Hadice hydraulická	210030190	4
9.	Hadice hydraulická	210030180	2
10.	Hadice hydraulická	210031500	2
11.	Přípojka přímá	210620300	2
12.	Oko průtokové se šroubem	210720050	8
13.	Trubka hydraulická	110410138	18 m
14.	Prsten profilový (pro hydr. trubky)	210610010	24
15.	Matice převlečná (pro hydr. trubky)	210600020	24
16.	Příchytka	210810010	40
17.	Šroub	120010050	20
18.	Podložka	120090005	20
19.	Podložka	120090006	20

09 - HYDRAULICKÝ OKRUH I. - verze F



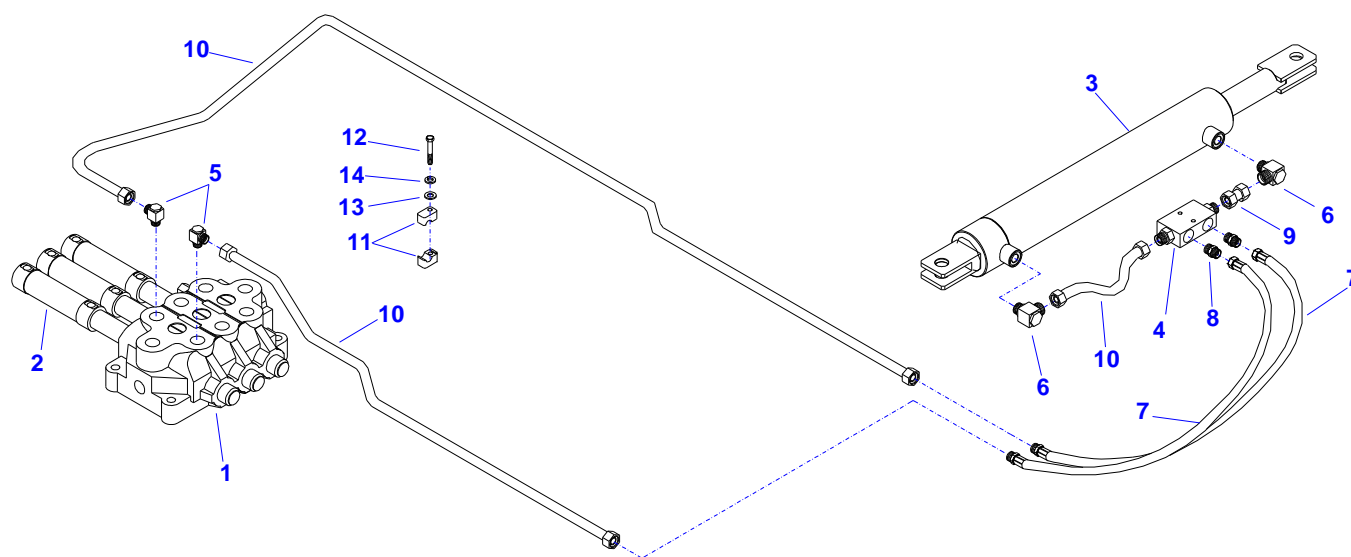
10 - HYDRAULICKÝ OKRUH II. - verze F



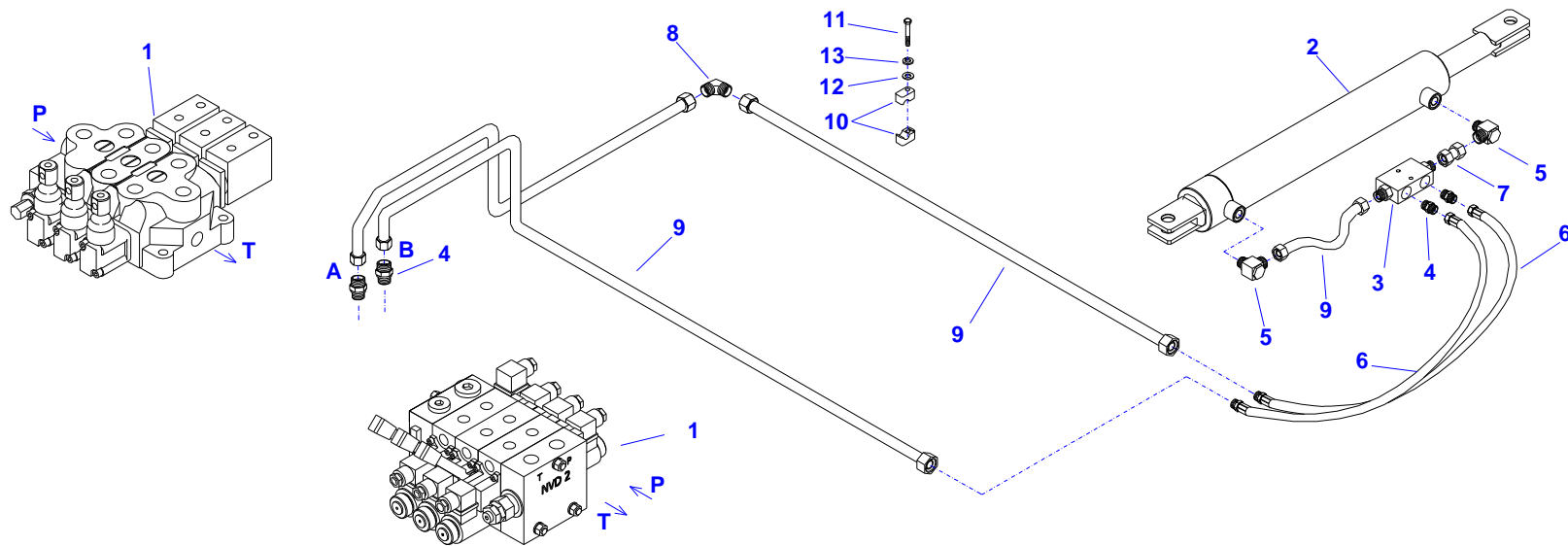
10 - HYDRAULICKÝ OKRUH II. - verze F

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Rozvaděč hydraulický B	210070990	1
	Rozvaděč hydraulický W	210071331	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070910	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070930	1
2.	Válec hydraulický	210080100	1
3.	Přípojka přímá	210620300	2
4.	Oko průtokové se šroubem	210720060	2
5.	-	-	
6.	-	-	
7.	Spojka úhlová	210680020	1
8.	Hadice hydraulická	210030190	6
9.	Příchytka	210810010	32
10.	Šroub	120010050	16
11.	Podložka	120090005	16
12.	Podložka	120090006	16
13.	Trubka hydraulická	110410023	12 m
14.	Prsten profilový (pro hydr. trubky)	210610010	24
15.	Matice převlečná (pro hydr. trubky)	210600020	24
	<i>* Nutná výměna šoupátka typu Y za typ H</i>		

11 - HYDRAULICKÝ OKRUH I. - AZ



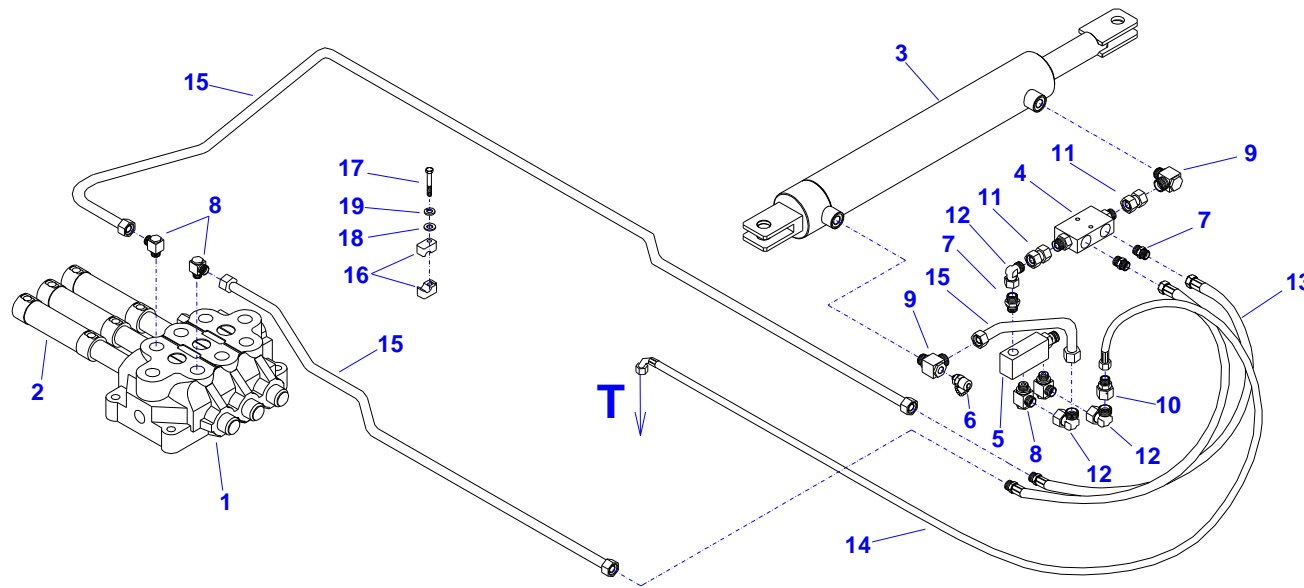
12 - HYDRAULICKÝ OKRUH II. - AZ



12 - HYDRAULICKÝ OKRUH II. - AZ

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Rozvaděč hydraulický B	210071000	1
	Rozvaděč hydraulický W	210071330	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070910	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070930	1
2.	Válec hydraulický	210080900	1
3.	Zámek hydraulický	210110080	1
4.	Přípojka přímá	210620300	4
5.	Oko průtokové se šroubem	210720120	2
6.	Hadice hydraulická	210030180	2
7.	Spojka přímá matice převlečná	210790020	1
8.	Spojka úhlová	210680020	1
9.	Trubka hydraulická	110410023	12 m
10.	Přichytka	210810010	24
11.	Šroub	120010050	12
12.	Podložka	120090005	12
13.	Podložka	120090006	12
14.	Prsten profilový (pro hydr. trubky)	210610010	8
15.	Matice převlečná (pro hydr. trubky)	210600020	8

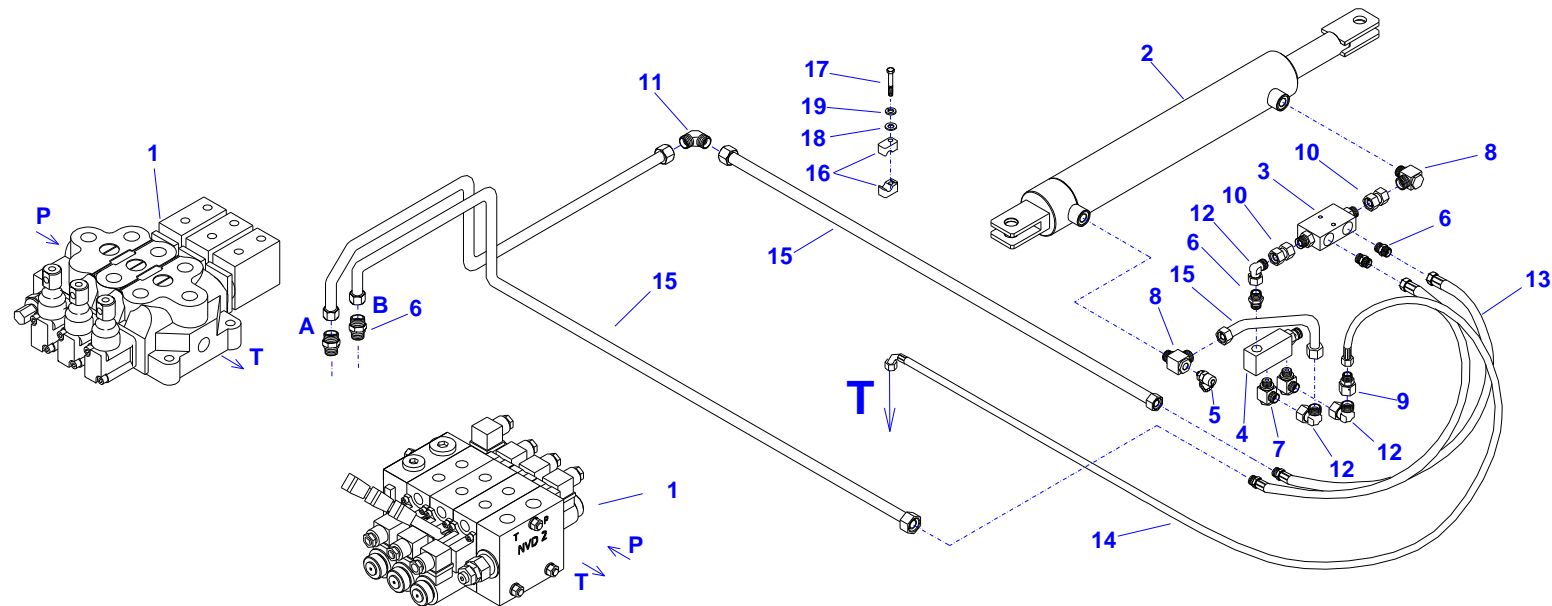
13 - HYDRAULICKÝ OKRUH - Bucher HDM 11S/3 - AZ verze G



13 - HYDRAULICKÝ OKRUH I. - AZ verze G

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Rozvaděč hydraulický B	210071010	1
	Rozvaděč hydraulický W	210071332	1
	Rozvaděč hydraulický B	210071030	1
	Rozvaděč hydraulický W	210071341	1
2.	Válec pneumatický	220070130	3
3.	Válec hydraulický	210080900	1
4.	Zámek hydraulický	210110080	1
5.	Ventil redukční	210070750	1
6.	Přípojka měřící	210800020	1
7.	Přípojka přímá	210790020	3
8.	Oko průtokové se šroubem	210720050	4
9.	Oko průtokové se šroubem	210720120	2
10.	Šroubení redukční	210760100	1
11.	Spojka přímá matice převlečná	210790020	2
12.	Koleno směrově stavitelné	210730030	3
13.	Hadice hydraulická	210030180	2
14.	Hadice hydraulická	210031410	1
	Hadice hydraulická	210031580	1
	Hadice hydraulická	210031590	1
	Trubka hydraulická	110410023	12 m
16.	Příchytka	210810010	40
17.	Šroub	120010050	20
18.	Podložka	120090005	20
19.	Podložka	120090006	20
20.	Prsten profilový (pro hydr. trubky)	210610010	8
21.	Matice převlečná (pro hydr. trubky)	210600020	8

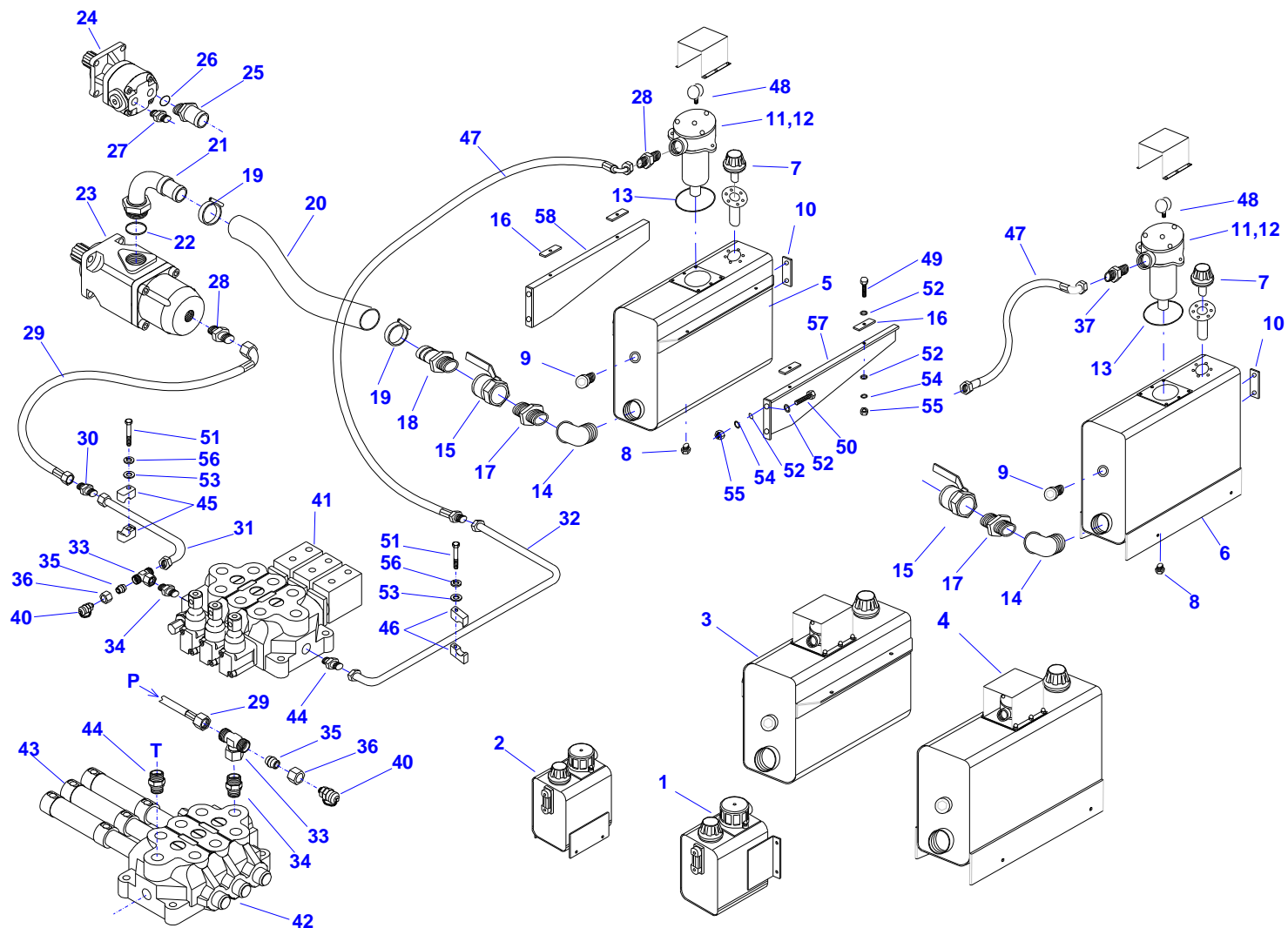
14 - HYDRAULICKÝ OKRUH II. - AZ verze G



14 - HYDRAULICKÝ OKRUH II. - AZ verze G

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Rozvaděč hydraulický B	210071000	1
	Rozvaděč hydraulický W	210071330	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070910	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070930	1
2.	Válec hydraulický	210080900	1
3.	Zámek hydraulický	210110080	1
4.	Ventil redukční	210070750	1
5.	Přípojka měřicí	210800020	1
6.	Přípojka přímá	210790020	5
7.	Oko průtokové se šroubem	210720050	2
8.	Oko průtokové se šroubem	210720120	2
9.	Šroubení redukční	210760100	1
10.	Spojka přímá matice převlečná	210790020	2
11.	Spojka úhlová	210680020	1
12.	Koleno směrově stavitelné	210730030	3
13.	Hadice hydraulická	210030180	2
14.	Hadice hydraulická	210031410	1
	Hadice hydraulická	210031580	1
	Hadice hydraulická	210031590	1
	Trubka hydraulická	110410023	12 m
16.	Příchytka	210810010	40
17.	Šroub	120010050	20
18.	Podložka	120090005	20
19.	Podložka	120090006	20
20.	Prsten profilový (pro hydr. trubky)	210610010	8
21.	Matice převlečná (pro hydr. trubky)	210600020	8

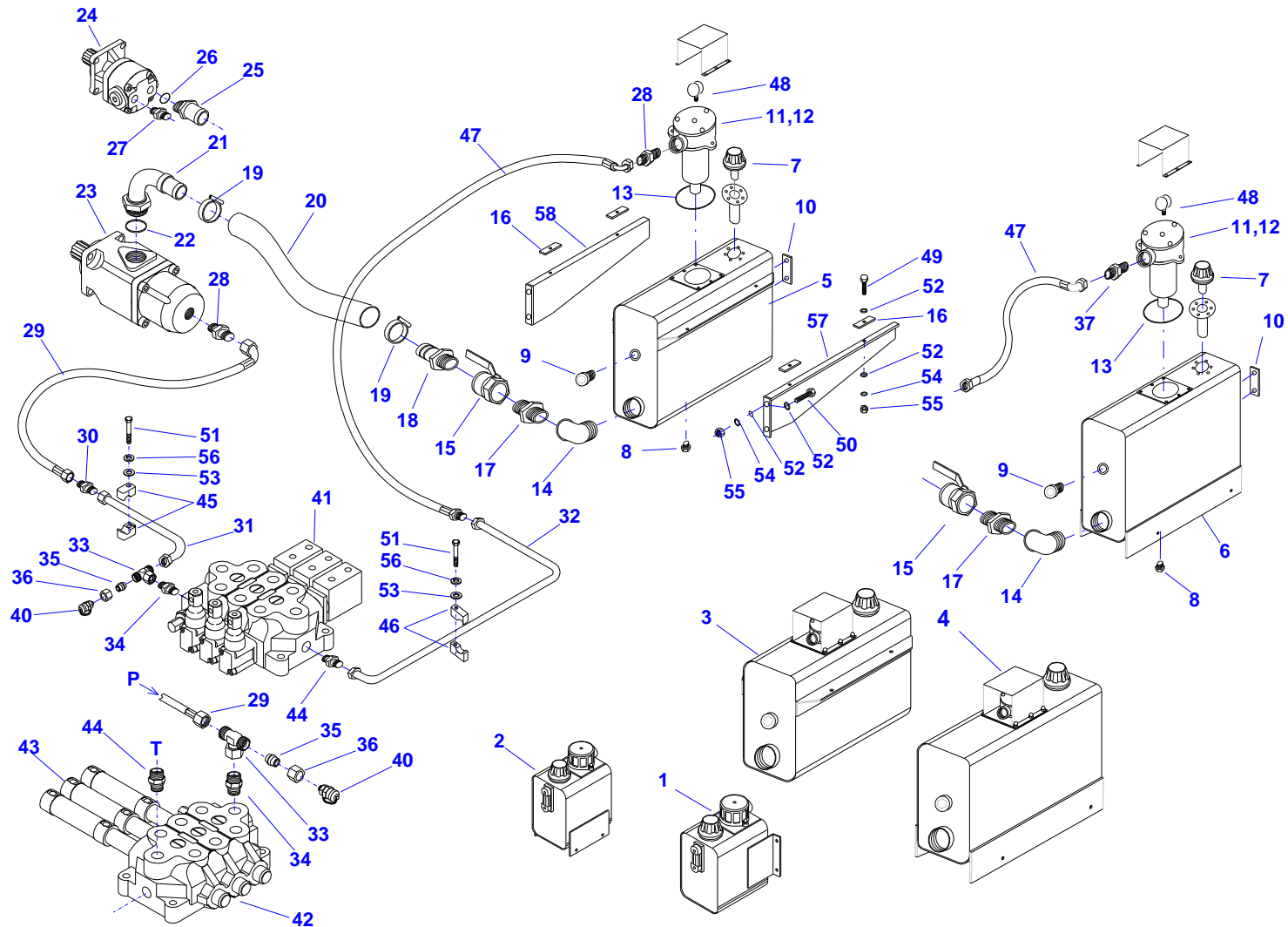
15 - HYDRAULICKÝ OKRUH I. - Hydraulická nádrž



15 - HYDRAULICKÝ OKRUH I. - Hydraulická nádrž

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Nádrž hydraulická	210010200	1
2.	Nádrž hydraulická	210010190	1
3.	Nádrž hydraulická	210010090	1
4.	Nádrž hydraulická	210010120	1
5.	Nádrž hydraulická	210010090	1
6.	Nádrž hydraulická	210010110	1
7.	Hrdlo plnicí odvodušňovací	210130010	1
8.	Zátka	210770110	1
9.	Zátka	210770100	1
10.	Hladinoměr	210140020	1
11.	Filtr zpětný	210040220	1
12.	Vložka filtru	210040221	1
13.	O kroužek	210400770	1
14.	Koleno	251000003	2
15.	Kohout	251000071	1
16.	Podložka	330360007	4
17.	Vsuvka	250000042	1
18.	Redukce	321100011	1
19.	Spona hadicová	210850070	2
20.	Hadice sací	210030690	1
21.	Přechodka	210060902	1
22.	O kroužek	-	1
23.	Hydrogenerátor	210060900	1
	Hydrogenerátor	210061100	1
	Hydrogenerátor	210061110	1
24.	Hydrogenerátor	210060590	1
	Hydrogenerátor	210060710	1

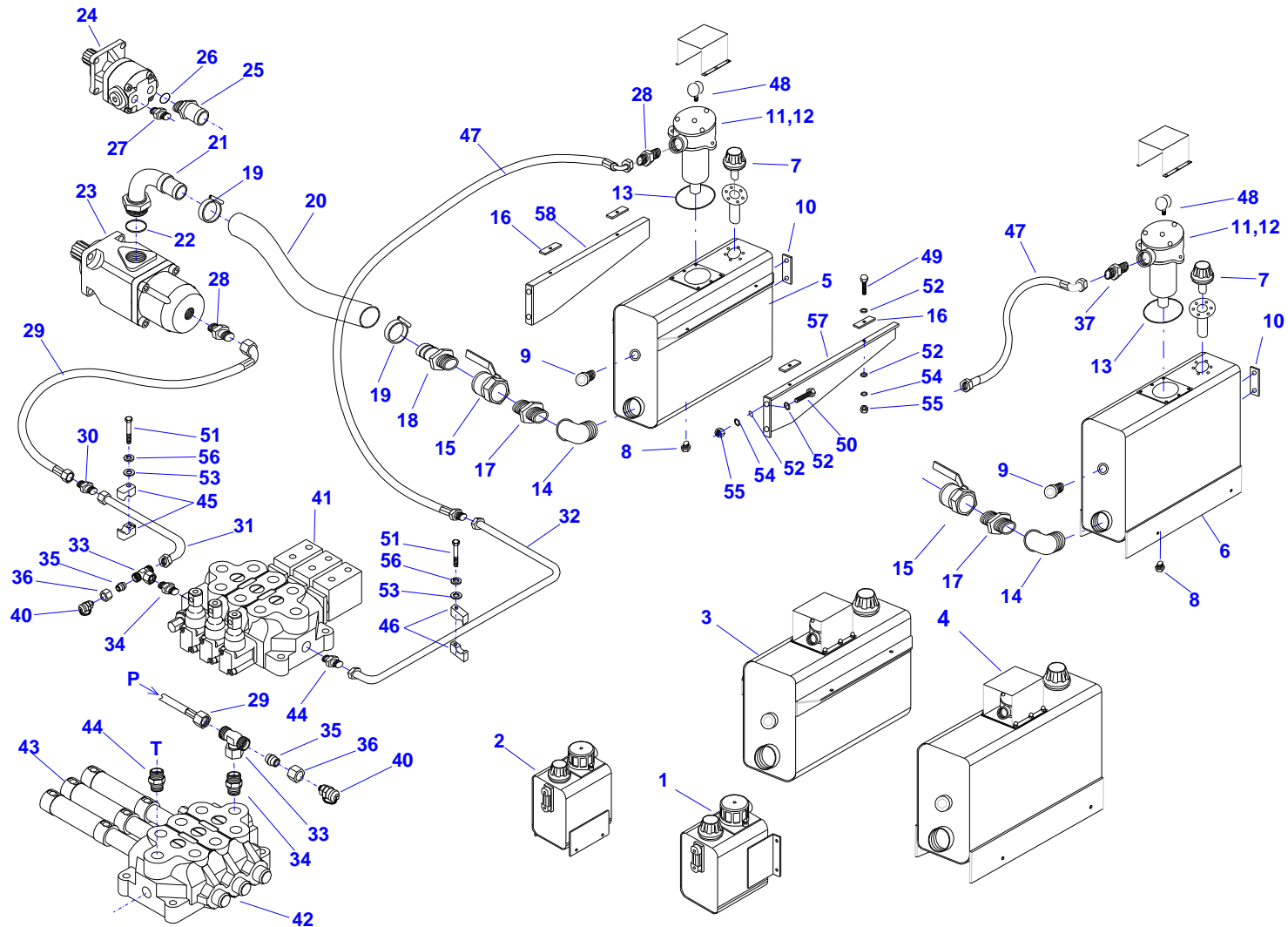
15 - HYDRAULICKÝ OKRUH I. - Hydraulická nádrž



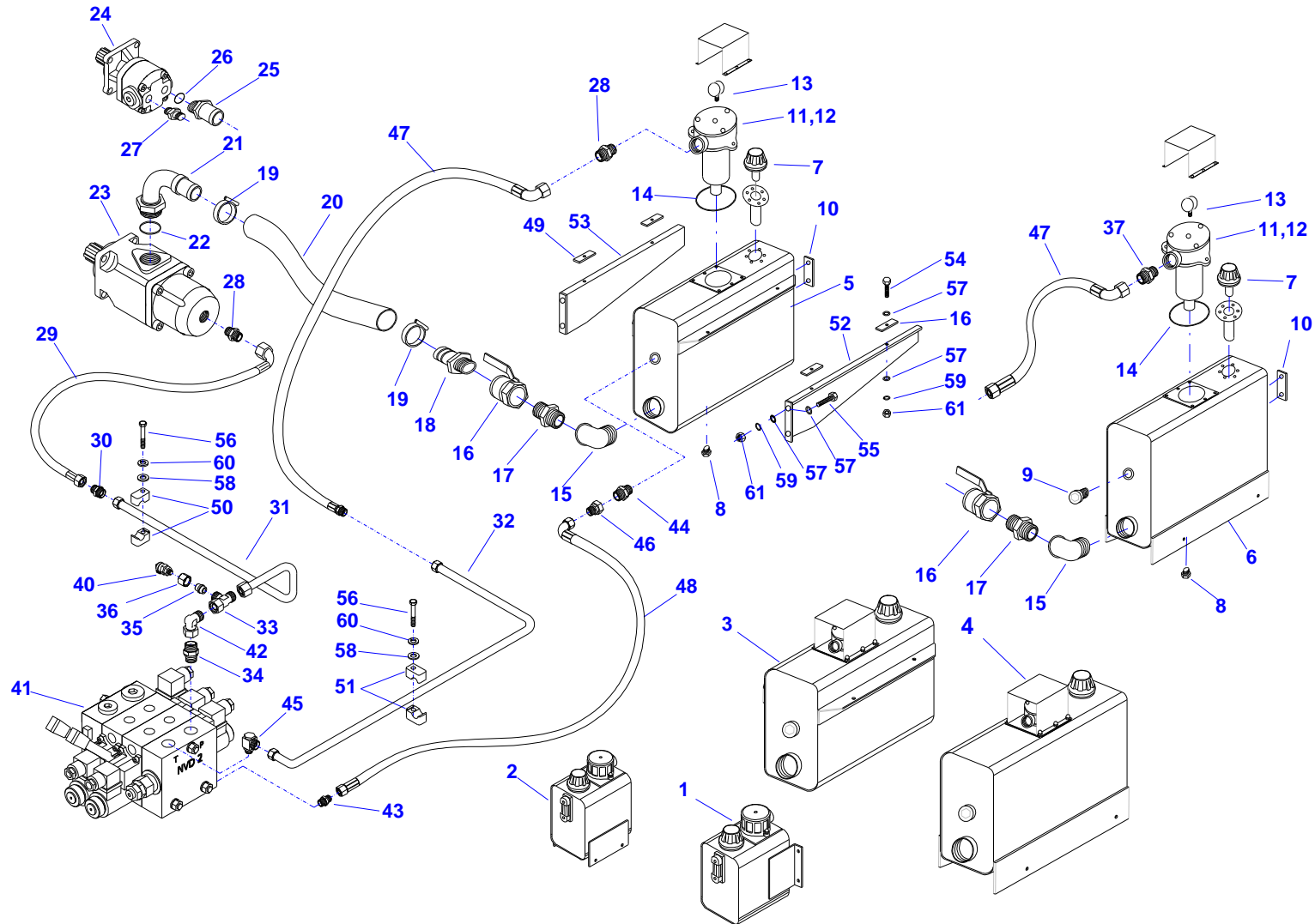
15 - HYDRAULICKÝ OKRUH I. - Hydraulická nádrž

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
25.	Přechodka	210980020	1
26.	Kroužek	210450050	1
27.	Přípojka přímá	210620060	1
28.	Přípojka přímá	210620030	2
29.	Hadice hydraulická	210030200	1
	Hadice hydraulická	210031727	1
	Hadice hydraulická	210031260	1
30.	Spojka přímá	210660040	1
31.	Trubka hydraulická	110410137	3 m
32.	Trubka hydraulická	110410136	3 m
33.	T přímé směrově stavitelné	210740040	1
34.	Přípojka přímá	210620210	1
35.	Zátka měřicí	330660002	1
36.	Matice převlečená (pro hydr. trubky)	210600030	1
37.	Matice převlečná (pro hydr. trubky)	210600090	2
38.	Prsten profilový (pro hydr. trubky)	210610020	2
39.	Prsten profilový (pro hydr. trubky)	210610080	2
40.	Přípojka měřicí	210800020	1
41.	Rozvaděč hydraulický B	210070970	1
	Rozvaděč hydraulický W	210071320	1
	Rozvaděč hydraulický B	210071000	1
	Rozvaděč hydraulický W	210071330	1
42.	Rozvaděč hydraulický B	210070980	1
	Rozvaděč hydraulický W	210071322	1
	Rozvaděč hydraulický B	210071010	1
	Rozvaděč hydraulický W	210071332	1
43.	Válec pneumatický	220070130	2-3

15 - HYDRAULICKÝ OKRUH I. - Hydraulická nádrž



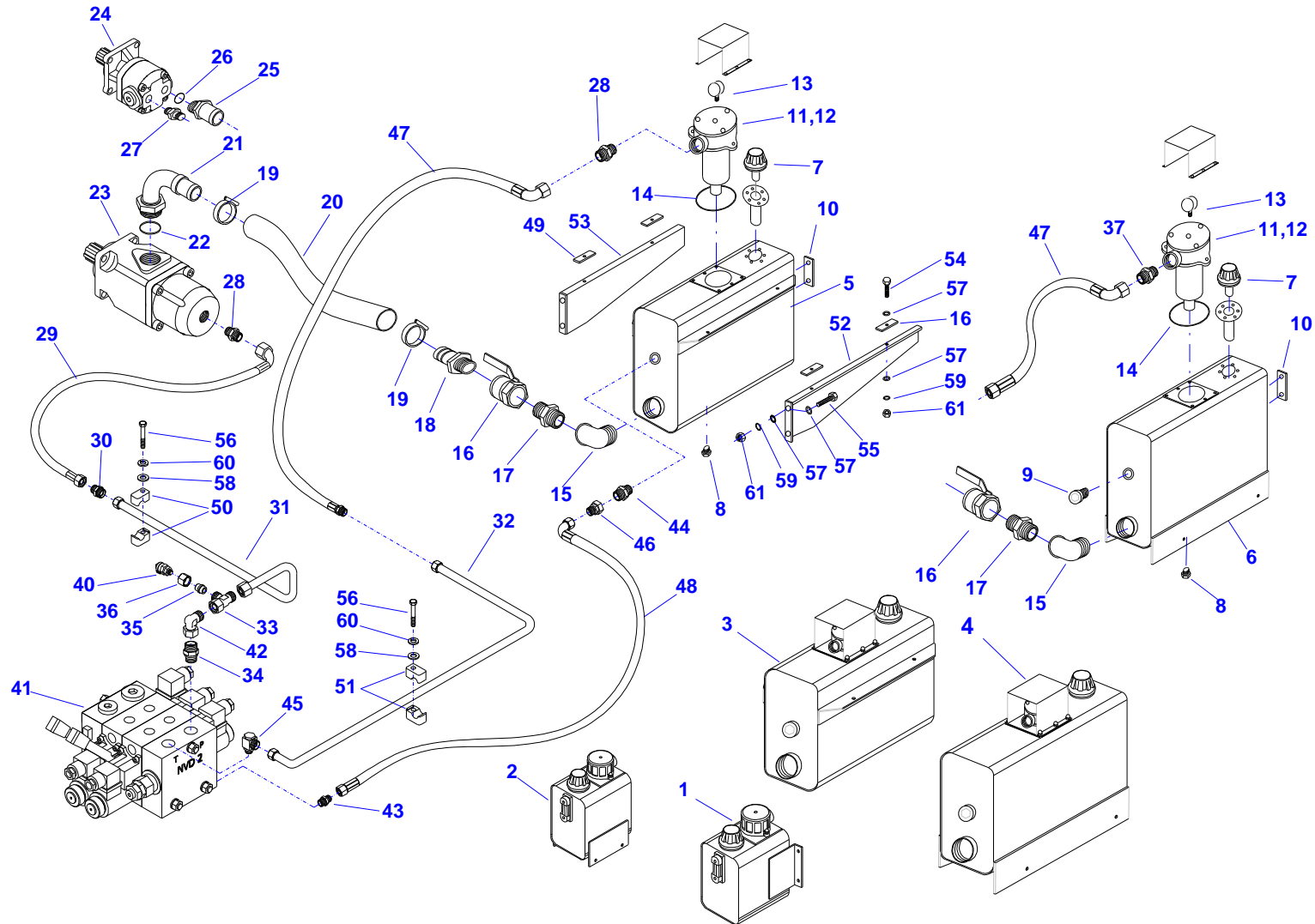
16 - HYDRAULICKÝ OKRUH II. - Hydraulická nádrž



16 - HYDRAULICKÝ OKRUH II. - Hydraulická nádrž

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Nádrž hydraulická	210010200	1
2.	Nádrž hydraulická	210010190	1
3.	Nádrž hydraulická	210010090	1
4.	Nádrž hydraulická	210010120	1
5.	Nádrž hydraulická	210010090	1
6.	Nádrž hydraulická	210010110	1
7.	Hrdlo plnicí odvěšovací	210130010	1
8.	Zátka	210770110	1
9.	Zátka	210770100	1
10.	Hladinomě	210140020	1
11.	Filtr zpětný	210040220	1
12.	Vložka filtru	210040221	1
13.	Manometr	210150040	1
14.	O kroužek	210400770	1
15.	Koleno	251000003	2
16.	Kohout	251000071	1
17.	Vsuvka	250000042	1
18.	Redukce	321100011	1
19.	Spona hadicová	210850070	2
20.	Hadice sací	210030690	1
21.	Přechodka	210060902	1
22.	O kroužek	-	1
23.	Hydrogenerátor	210060900	1
	Hydrogenerátor	210061100	1
	Hydrogenerátor	210061110	1
24.	Hydrogenerátor	210060590	1
	Hydrogenerátor	210060710	1

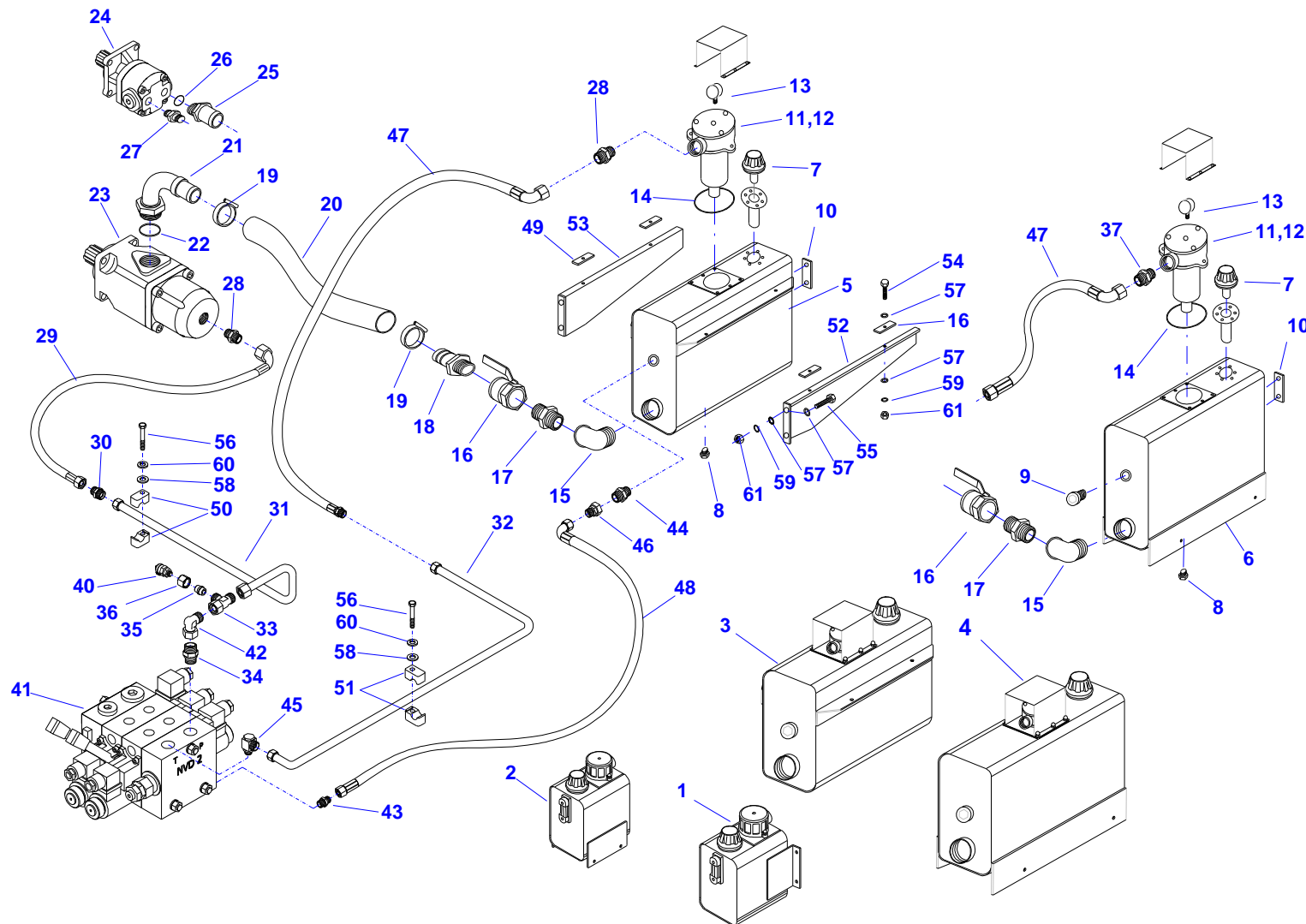
16 - HYDRAULICKÝ OKRUH II. - Hydraulická nádrž



16 - HYDRAULICKÝ OKRUH II. - Hydraulická nádrž

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
25.	Přechodka	210980020	1
26.	Kroužek	210450050	1
27.	Přípojka přímá	210620060	1
28.	Přípojka přímá	210620030	2
29.	Hadice hydraulická	210030200	1
	Hadice hydraulická	210031727	1
	Hadice hydraulická	210031260	1
30.	Spojka přímá	210660040	1
31.	Trubka hydraulická	110410137	3 m
32.	Trubka hydraulická	110410136	3 m
33.	T úhlové směrově stavitelné	210750020	1
34.	Přípojka přímá	210620210	1
35.	Zátka měřicí	330660002	1
36.	Matice převlečená (pro hydr. trubky)	210600030	3
37.	Matice převlečná (pro hydr. trubky)	210600090	2
38.	Prsten profilový (pro hydr. trubky)	210610020	2
39.	Prsten profilový (pro hydr. trubky)	210610080	2
40.	Přípojka měřicí	210800020	1
41.	Rozvaděč hydraulický H	210070900	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070920	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070910	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070930	1
42.	Koleno směrově stavitelné	210730040	1
43.	Přípojka přímá	210620390	1
44.	Přípojka přímá	210620110	1
45.	Oko průtokové	210720080	1
46.	Šroubení redukční	210760100	1

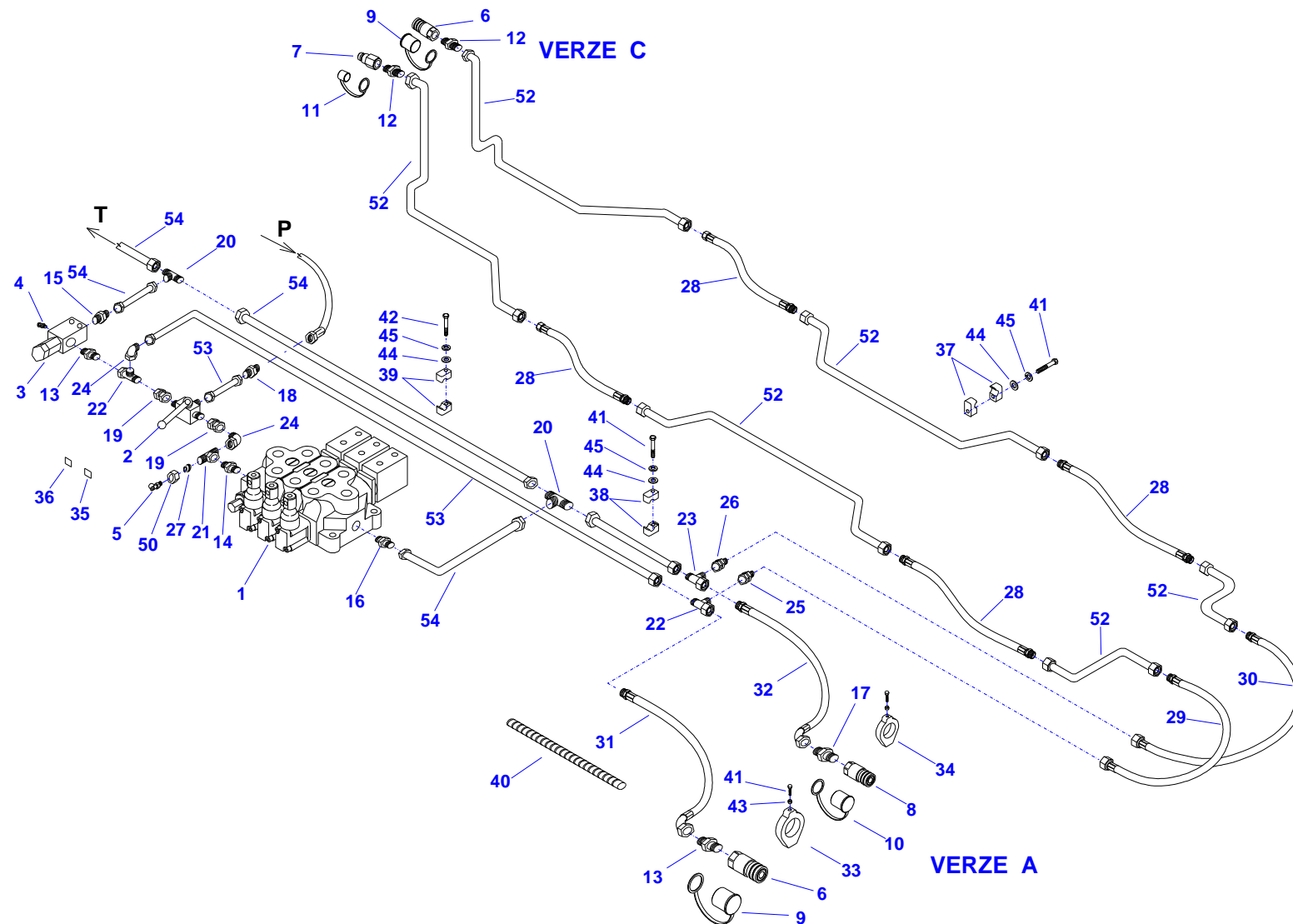
16 - HYDRAULICKÝ OKRUH II. - Hydraulická nádrž



16 - HYDRAULICKÝ OKRUH II. - Hydraulická nádrž

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
47.	Hadice hydraulická	210031240	1
	Hadice hydraulická	210031250	1
	Hadice hydraulická	210031340	1
	Hadice hydraulická	210031728	1
48.	Hadice hydraulická	210030820	1
	Hadice hydraulická	210031410	1
	Hadice hydraulická	210031580	1
49.	Podložka	330360007	4
50.	Příchytka	210810100	4
51.	Příchytka	210810090	4
52.	Konzola L	340290004	1
53.	Konzola P	340290008	1
54.	Šroub	120010019	4
55.	Šroub	120010112	4
56.	Šroub	120010124	4
57.	Podložka	120090015	8
58.	Podložka	120090005	4
59.	Podložka	120090014	4
60.	Podložka	120090006	4
61.	Matice	120020021	4

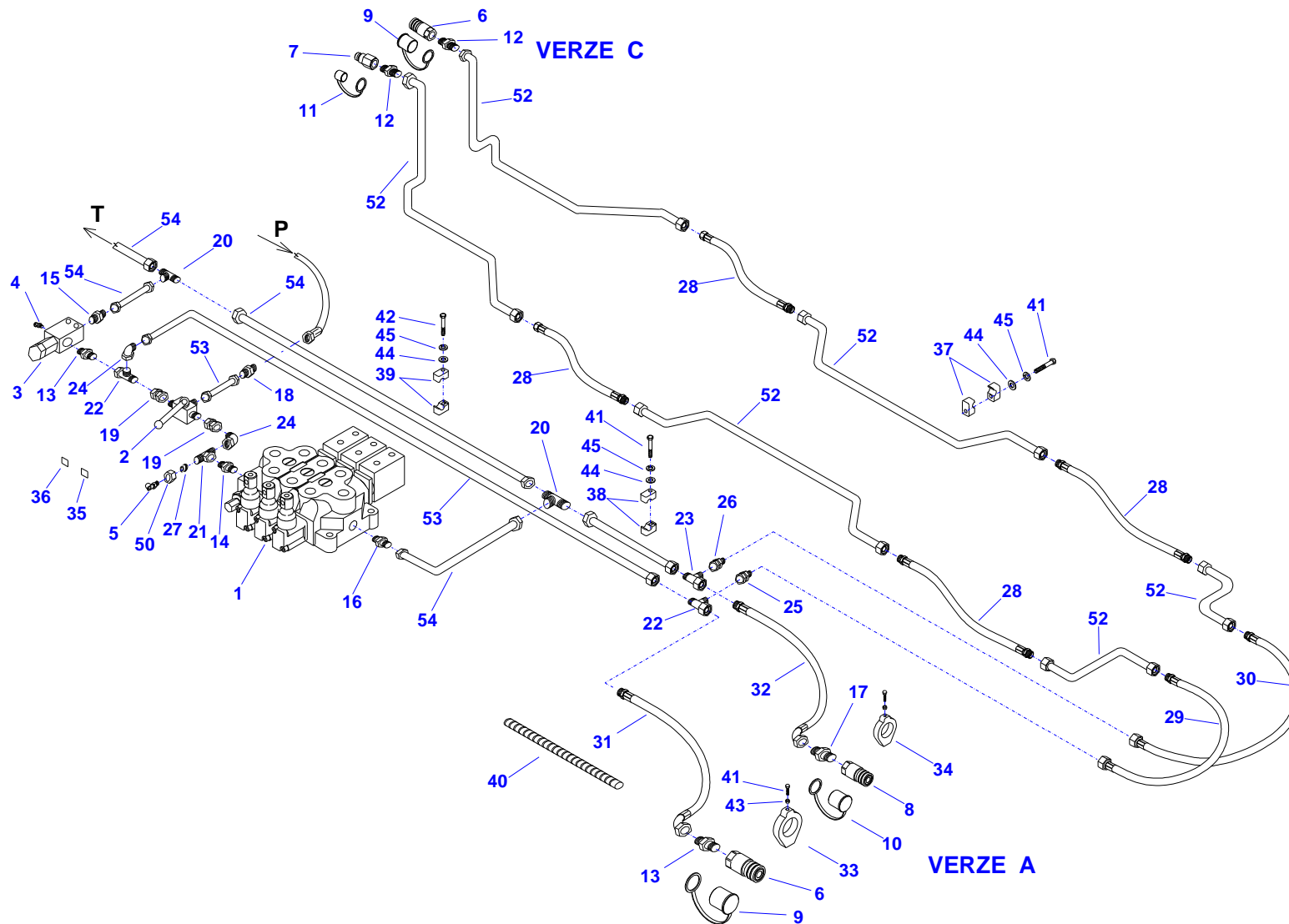
17 - HYDRAULICKÝ OKRUH - Rychlospojky - verze A, C



17 - HYDRAULICKÝ OKRUH - Rychlospojky - verze A , C

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Rozvaděč hydraulický	-	1
2.	Kohout třícestný	210220010	1
3.	Ventil pojistný	210100530	1
4.	Přípojka měřicí	210800010	1
5.	Přípojka měřicí	210800020	1
6.	Rychlospojka bezodkapová	210120280	2
7.	Rychlospojka bezodkapová	210120290	1
8.	Rychlospojka bezodkapová	210120330	1
9.	Kryt rychlospojky	210120281	2
10.	Kryt rychlospojky	210120331	1
11.	Kryt rychlospojky	210120291	1
12.	Přípojka přímá	210620050	2
13.	Přípojka přímá	210620060	2
14.	Přípojka přímá	210620210	1
15.	Přípojka přímá	210620170	1
16.	Přípojka přímá	210620390	1
17.	Přípojka přímá	210620340	1
18.	Spojka přímá	210660040	1
19.	Spojka přímá matice převlečná	210790030	2
20.	Spojka T	210690050	2
21.	T směrově stavitelné přímé	210740040	1
22.	T úhlově směrově stavitelné	210750020	2
23.	T úhlově směrově stavitelné	210750060	1
24.	Koleno směrově stavitelné	210730040	1
25.	Redukční šroubení	210760040	1
26.	Redukční šroubení	210760110	1
27.	Zátka měřicí	330660002	1

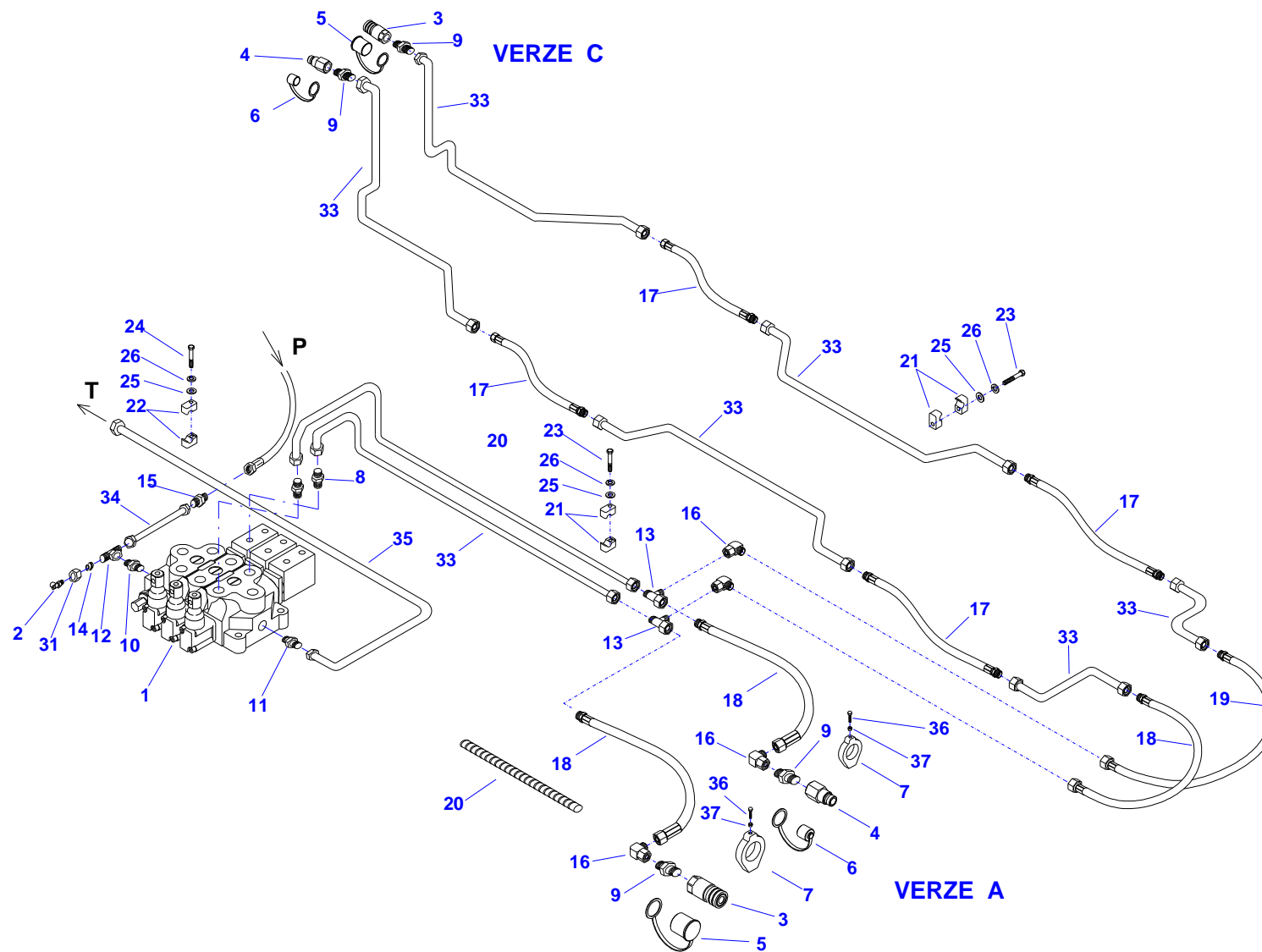
17 - HYDRAULICKÝ OKRUH - Rychlospojky - verze A, C



17 - HYDRAULICKÝ OKRUH - Rychlospojky - verze A , C

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
28.	Hadice hydraulická	210030190	4
29.	Hadice hydraulická	210030180	1
30.	Hadice hydraulická	210030340	1
31.	Hadice hydraulická	210031260	1
32.	Hadice hydraulická	210031250	1
33.	Držák rychlospojky	310150127	1
34.	Držák rychlospojky	310150103	1
35.	Štítek rychlospojky	330690017	1
36.	Štítek mechanismus	330690018	1
37.	Příchytka	210810010	30
38.	Příchytka	210810100	8
39.	Příchytka	210810090	6
40.	Oplet spirálový	241080010	1
41.	Šroub	120010050	20
42.	Šroub	120010124	3
43.	Matice	120020018	2
44.	Podložka	120090005	23
45.	Podložka	120090006	23
46.	Prsten profilový	210610010	12
47.	Prsten profilový	210610020	4
48.	Prsten profilový	210610080	6
49.	Matice převlečná	210600020	12
50.	Matice převlečná	210600030	4
51.	Matice převlečná	210600090	6
52.	Trubka hydraulická	110410023	12 m
53.	Trubka hydraulická	110410024	6 m
54.	Trubka hydraulická	110410015	6 m

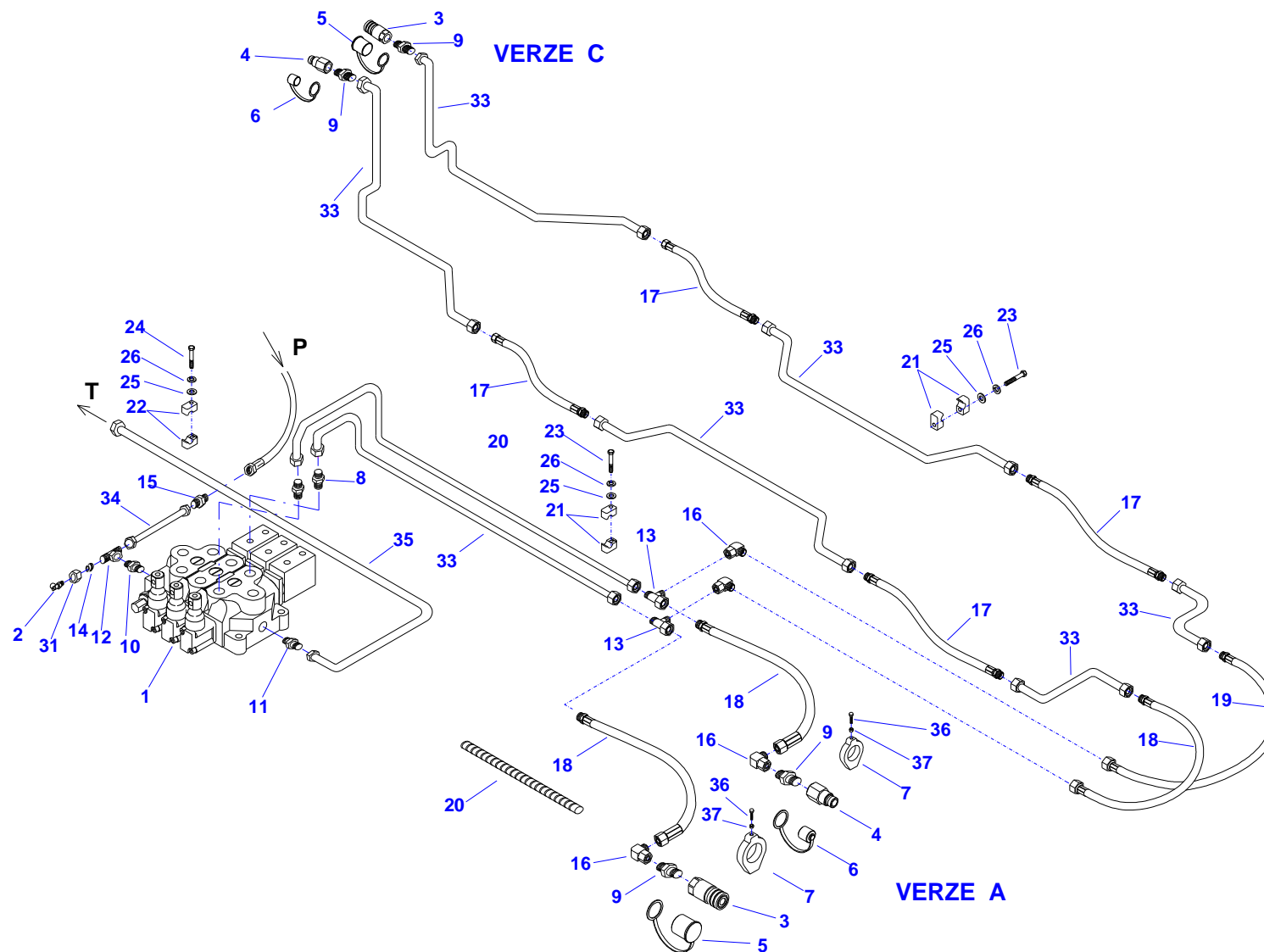
18 - HYDRAULICKÝ OKRUH - Rychlospojky - verze A, C z hydraulického rozvaděče



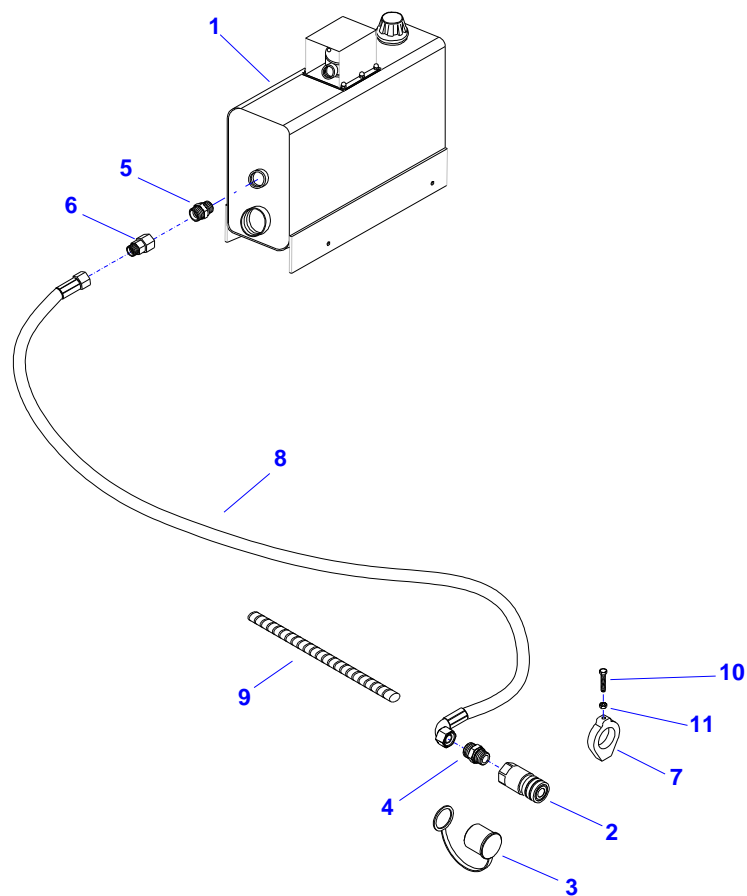
18 - HYDRAULICKÝ OKRUH - Rychlospojky - verze A, C z hydraulického rozvaděče

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Rozvaděč hydraulický	-	1
2.	Přípojka měřicí	210800020	1
3.	Rychlospojka bezodkapová	210120280	2
4.	Rychlospojka bezodkapová	210120290	2
5.	Kryt rychlospojky	210120281	2
6.	Kryt rychlospojky	210120291	2
7.	Držák rychlospojky	310150127	2
8.	Přípojka přímá	210620300	2
9.	Přípojka přímá	210620250	4
10.	Přípojka přímá	210620210	1
11.	Přípojka přímá	210620390	1
12.	T směrově stavitelné přímé	210740040	1
13.	T úhlově směrově stavitelné	210750070	2
14.	Zátka měřicí	330660002	1
15.	Spojka přímá	210660040	1
16.	Koleno směrově stavitelné	210730030	4
17.	Hadice hydraulická	210030190	4
18.	Hadice hydraulická	210030180	3
19.	Hadice hydraulická	210030220	1
20.	Oplet spirálový	241080010	1
21.	Příchytka	210810010	40
22.	Příchytka	210810090	6
23.	Šroub	120010050	20
24.	Šroub	120010124	3
25.	Podložka	120090005	23
26.	Podložka	120090006	23
27.	Prsten profilový	210610010	16

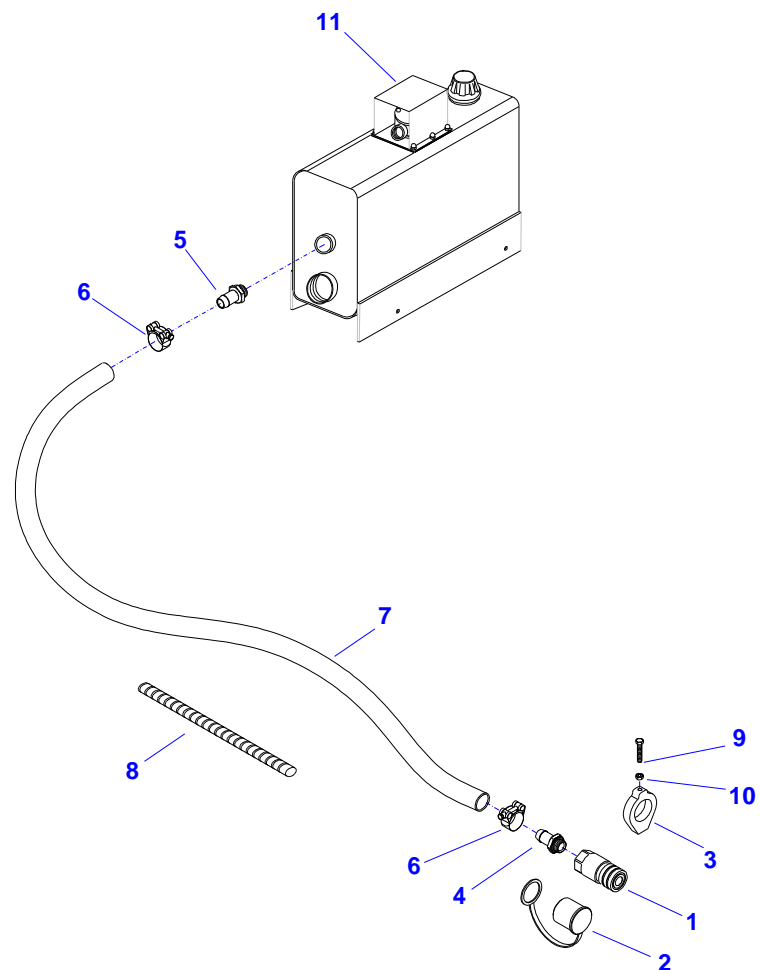
18 - HYDRAULICKÝ OKRUH - Rychlospojky - verze A, C z hydraulického rozvaděče



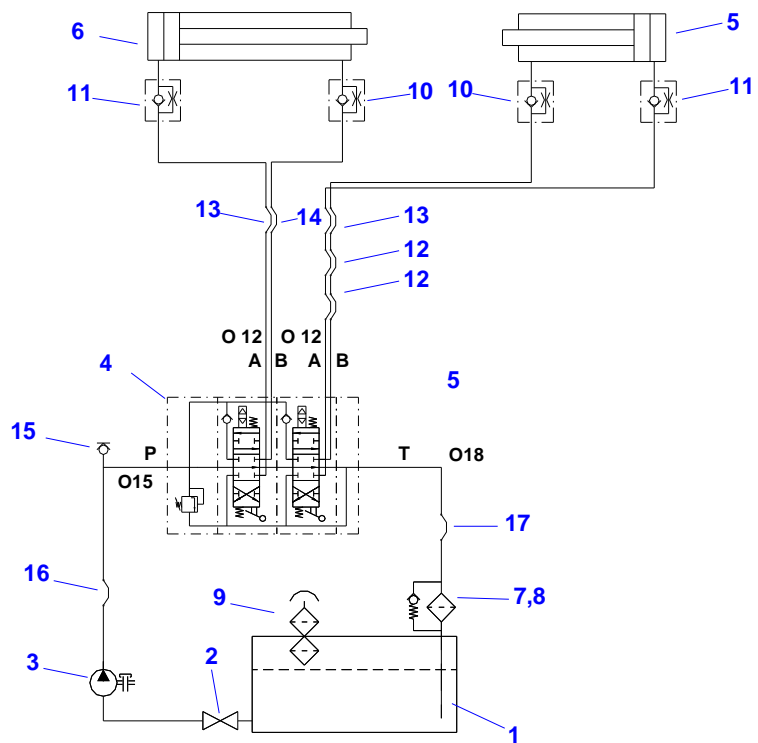
19 - HYDRAULICKÝ OKRUH - Rychlospojky - verze D - Size 4



20 - HYDRAULICKÝ OKRUH - Rychlospojky - verze D - Size 8



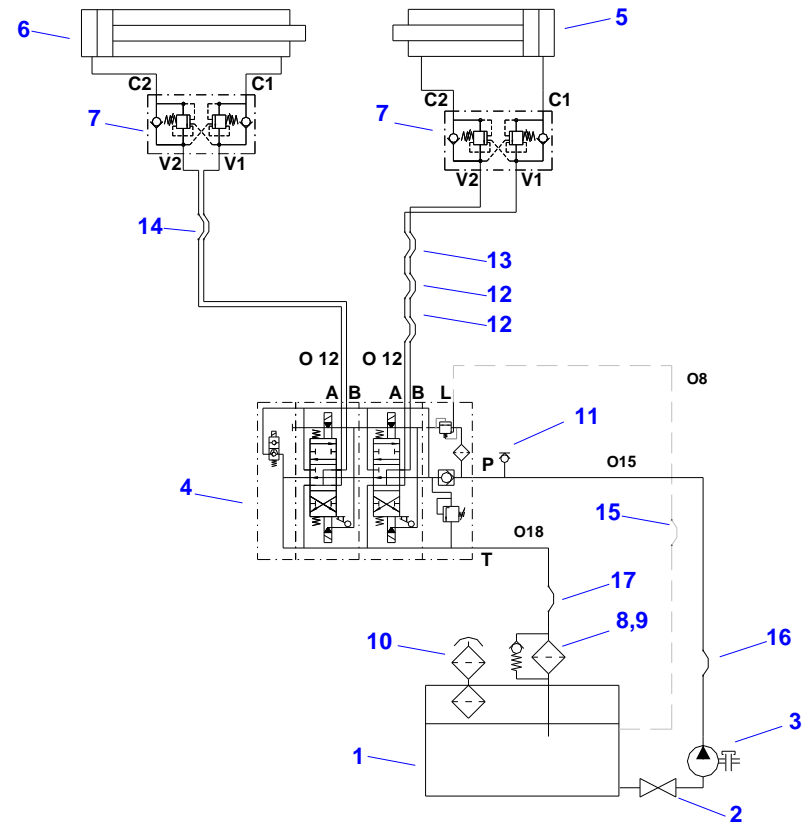
21 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA I. - standard



21 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA I. - standard

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednáací číslo	Počet kusů (m)
1.	Nádrž hydraulická	210010200	1
	Nádrž hydraulická	210010190	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010120	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010110	1
2.	Kohout kulový	251000071	1
3.	Čerpadlo hydraulické	-	1
4.	Rozvaděč hydraulický B	210070980	1
	Rozvaděč hydraulický W	210071322	1
5.	Válec hydraulický	210080100	1
6.	Válec hydraulický	210080090	1
7.	Filtr zpětný	210040220	1
8.	Vložka filtru	210040221	1
9.	Hrdlo plnicí odvzdušňovací	210130010	1
10.	Pístek	320840012	2
11.	Pístek	320840014	2
12.	Hadice hydraulická	210030190	4
13.	Hadice hydraulická	210030180	3
14.	Hadice hydraulická	210030340	1
15.	Přípojka měřicí	210800020	1
16.	Hadice hydraulická	210030200	1
	Hadice hydraulická	210031727	1
	Hadice hydraulická	210031260	1
17.	Hadice hydraulická	210031240	1
	Hadice hydraulická	210031250	1
	Hadice hydraulická	210031340	1

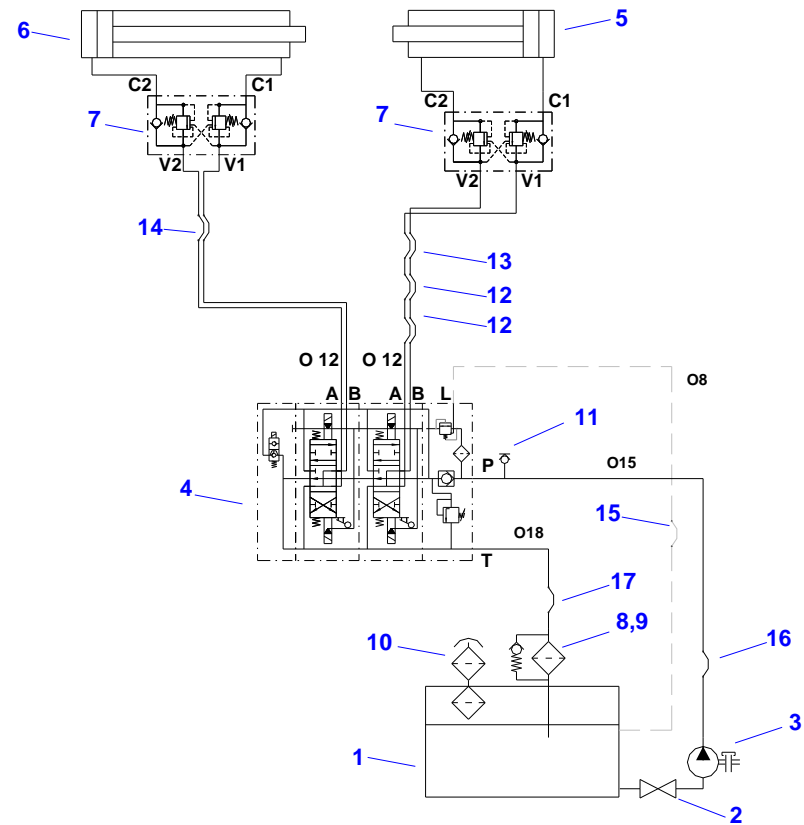
22 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA II.



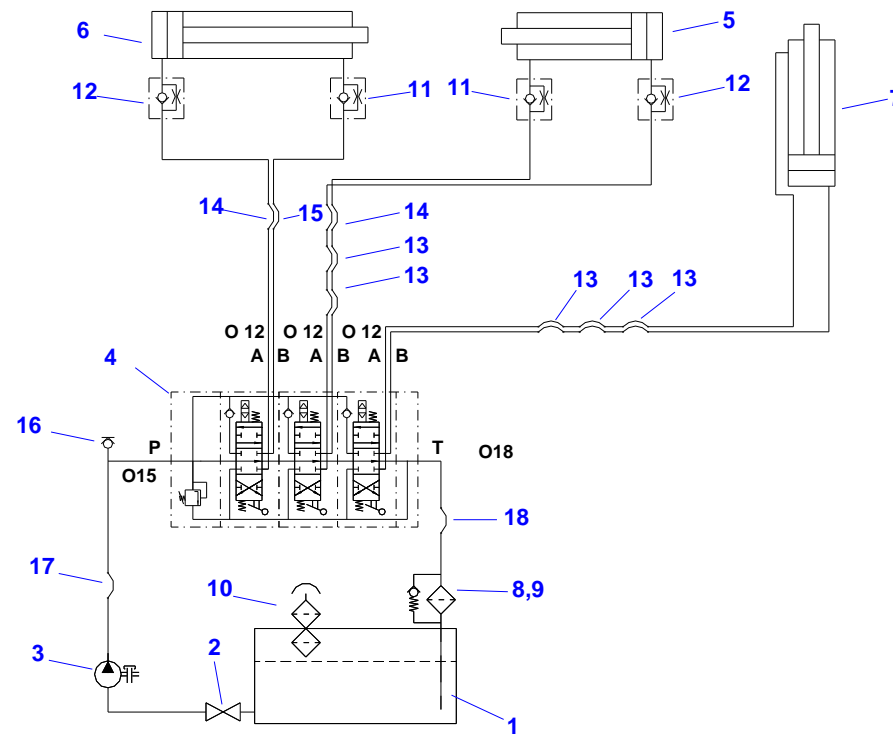
22 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA II.

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Nádrž hydraulická	210010200	1
	Nádrž hydraulická	210010190	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010120	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010110	1
2.	Kohout kulový	251000071	1
3.	Čerpadlo hydraulické	-	1
4.	Rozvaděč hydraulický H	210070900	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070920	1
5.	Válec hydraulický	210080100	1
6.	Válec hydraulický	210080090	1
7.	Ventil brzdící	210100130	2
8.	Filtr zpětný	210040220	1
9.	Vložka filtru	210040221	1
10.	Hrdlo plnicí odvzdušňovací	210130010	1
11.	Přípojka měřicí	210800020	1
12.	Hadice hydraulická	210030190	4
13.	Hadice hydraulická	210030180	2
14.	Hadice hydraulická	210031500	2
15.	Hadice	210030820	1
	Hadice	210031410	1
	Hadice	210031580	1
16.	Hadice hydraulická	210030200	1
	Hadice hydraulická	210031727	1
	Hadice hydraulická	210031260	1

22 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA II.



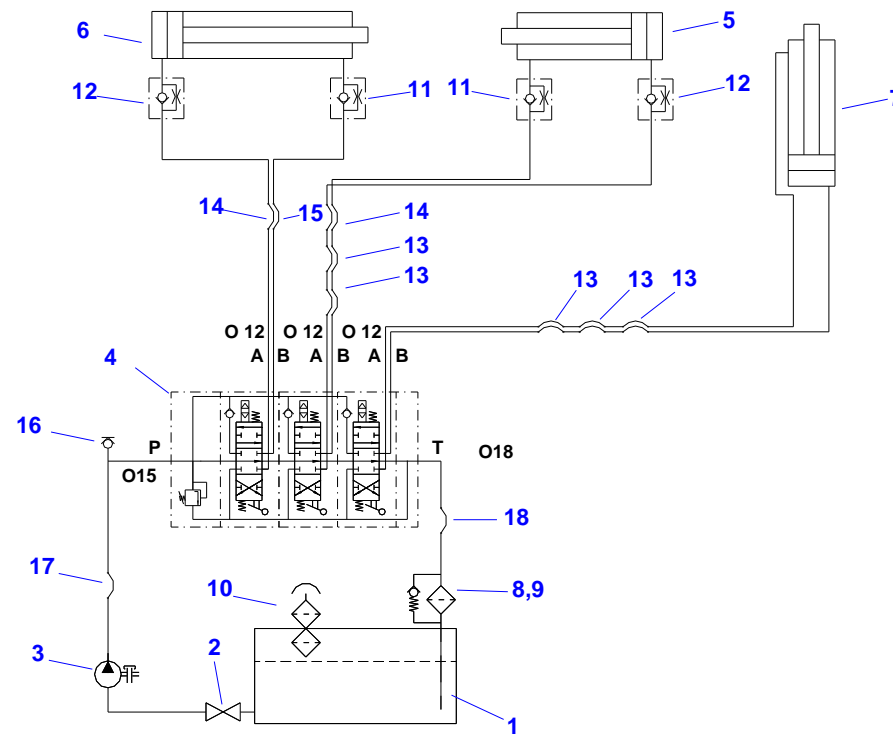
23 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA I. - verze F



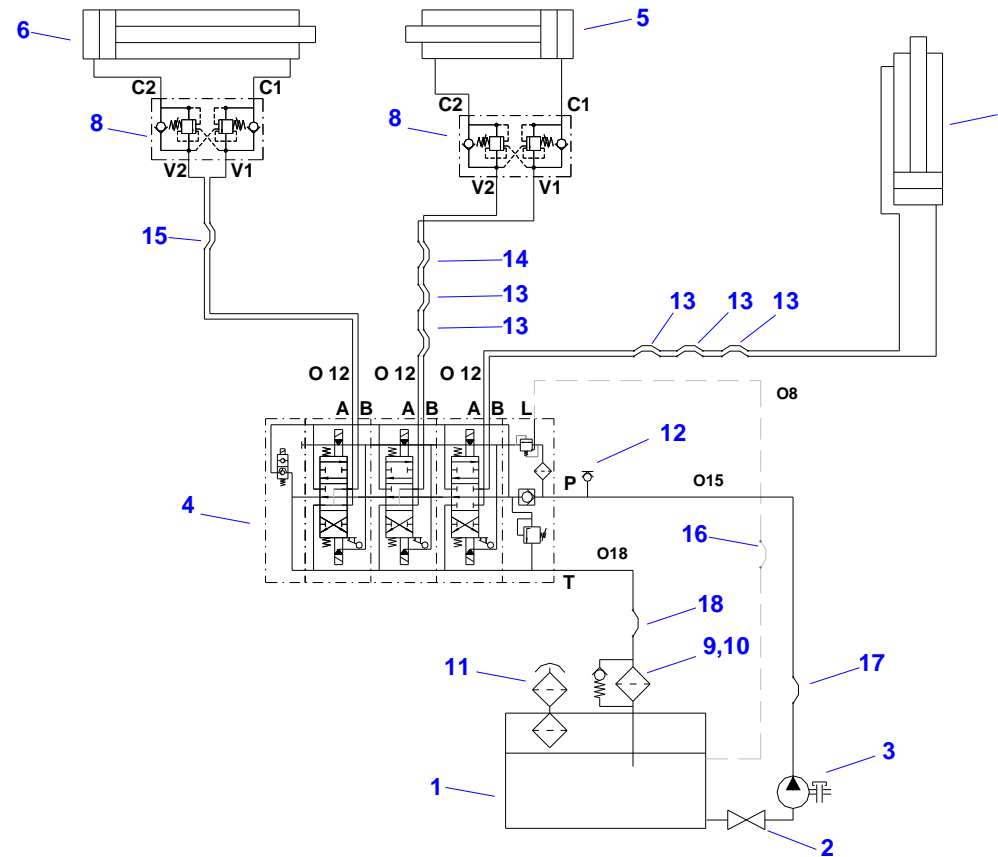
23 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA I. - verze F

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Nádrž hydraulická	210010200	1
	Nádrž hydraulická	210010190	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010120	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010110	1
2.	Kohout kulový	251000071	1
3.	Čerpadlo hydraulické	-	1
4.	Rozvaděč hydraulický B	210071010	1
	Rozvaděč hydraulický W	210071332	1
5.	Válec hydraulický	210080100	1
6.	Válec hydraulický	210080090	1
7.	Válec hydraulický	210080050	1
8.	Filtr zpětný	210040220	1
9.	Vložka filtru	210040221	1
10.	Hrdlo plnicí odvzdušňovací	210130010	1
11.	Pístek	320840012	2
12.	Pístek	320840014	2
13.	Hadice hydraulická	210030190	11
14.	Hadice hydraulická	210030180	3
15.	Hadice hydraulická	210030340	1
16.	Přípojka měřicí	210800020	1
17.	Hadice hydraulická	210030200	1
	Hadice hydraulická	210031727	1
	Hadice hydraulická	210031260	1
18.	Hadice hydraulická	210031240	1
	Hadice hydraulická	210031250	1

23 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA I. - verze F



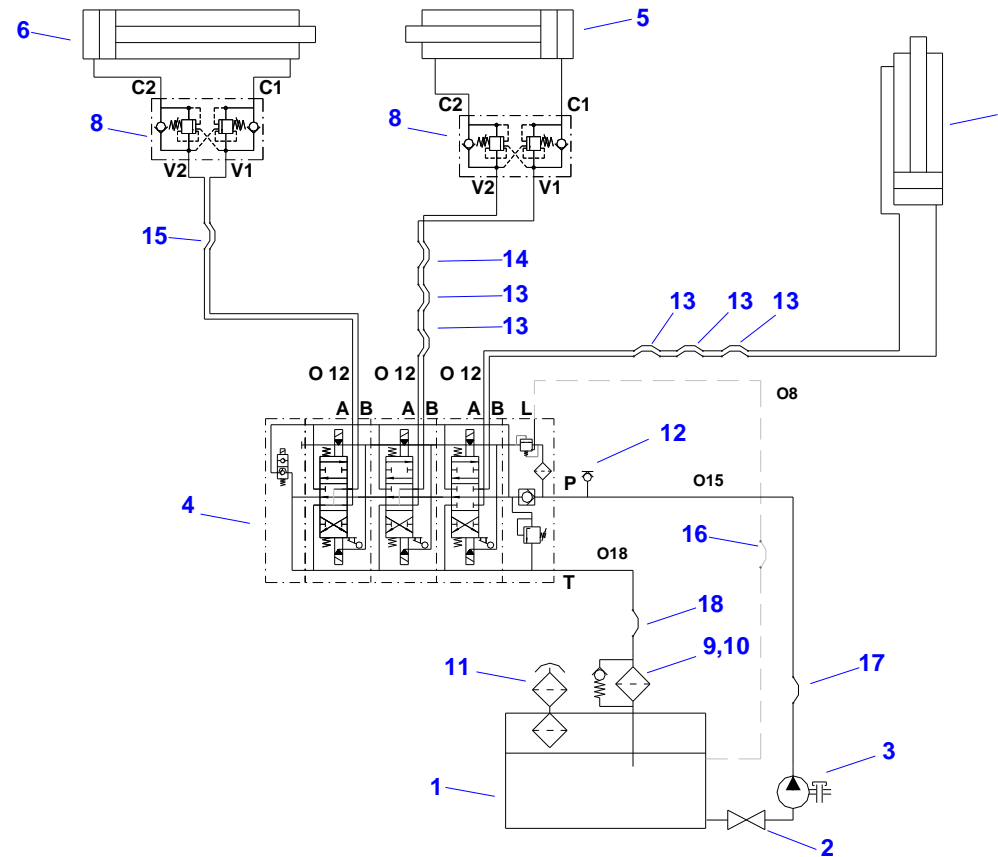
24 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA II. - verze F



24 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA II. - verze F

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Nádrž hydraulická	210010200	1
	Nádrž hydraulická	210010190	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010120	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010110	1
2.	Kohout kulový	251000071	1
3.	Čerpadlo hydraulické	-	1
4.	Rozvaděč hydraulický H	210070910	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070930	1
5.	Válec hydraulický	210080100	1
6.	Válec hydraulický	210080090	1
7.	Válec hydraulický	210080050	1
8.	Ventil brzdící	210100130	2
9.	Filtr zpětný	210040220	1
10.	Vložka filtru	210040221	1
11.	Hrdlo plnicí odvzdušňovací	210130010	1
12.	Přípojka měřicí	210800020	1
13.	Hadice hydraulická	210030190	10
14.	Hadice hydraulická	210030180	2
15.	Hadice hydraulická	210031500	2
16.	Hadice hydraulická	210030820	1
	Hadice hydraulická	210031410	1
	Hadice hydraulická	210031580	1
17.	Hadice hydraulická	210030200	1
	Hadice hydraulická	210031727	1
	Hadice hydraulická	210031260	1

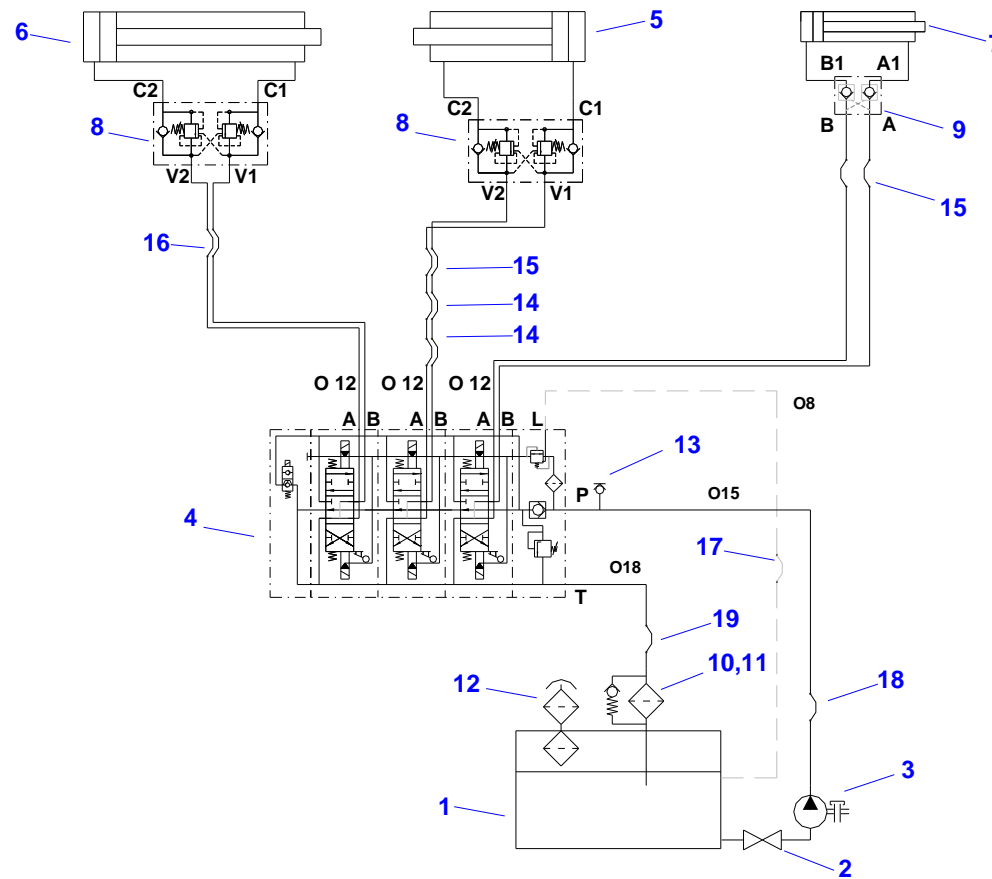
24 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA II. - verze F



25 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA I. - AZ

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Nádrž hydraulická	210010200	1
	Nádrž hydraulická	210010190	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010120	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010110	1
2.	Kohout kulový	251000071	1
3.	Čerpadlo hydraulické	-	1
4.	Rozvaděč hydraulický B	210071010	1
	Rozvaděč hydraulický W	210071332	1
5.	Válec hydraulický	210080100	1
6.	Válec hydraulický	210080090	1
7.	Válec hydraulický	210080900	1
8.	Pístek	320840012	2
9.	Pístek	320840014	2
10.	Zámek hydraulický	210110080	1
11.	Filtr zpětný	210040220	1
12.	Vložka filtru	210040221	1
13.	Hrdlo plnicí odvzdušňovací	210130010	1
14.	Přípojka měřicí	210800020	1
15.	Hadice hydraulická	210030190	4
16.	Hadice hydraulická	210030180	5
17.	Hadice hydraulická	210030340	1
18.	Hadice hydraulická	210030200	1
	Hadice hydraulická	210031727	1
	Hadice hydraulická	210031260	1
19.	Hadice hydraulická	210031240	1

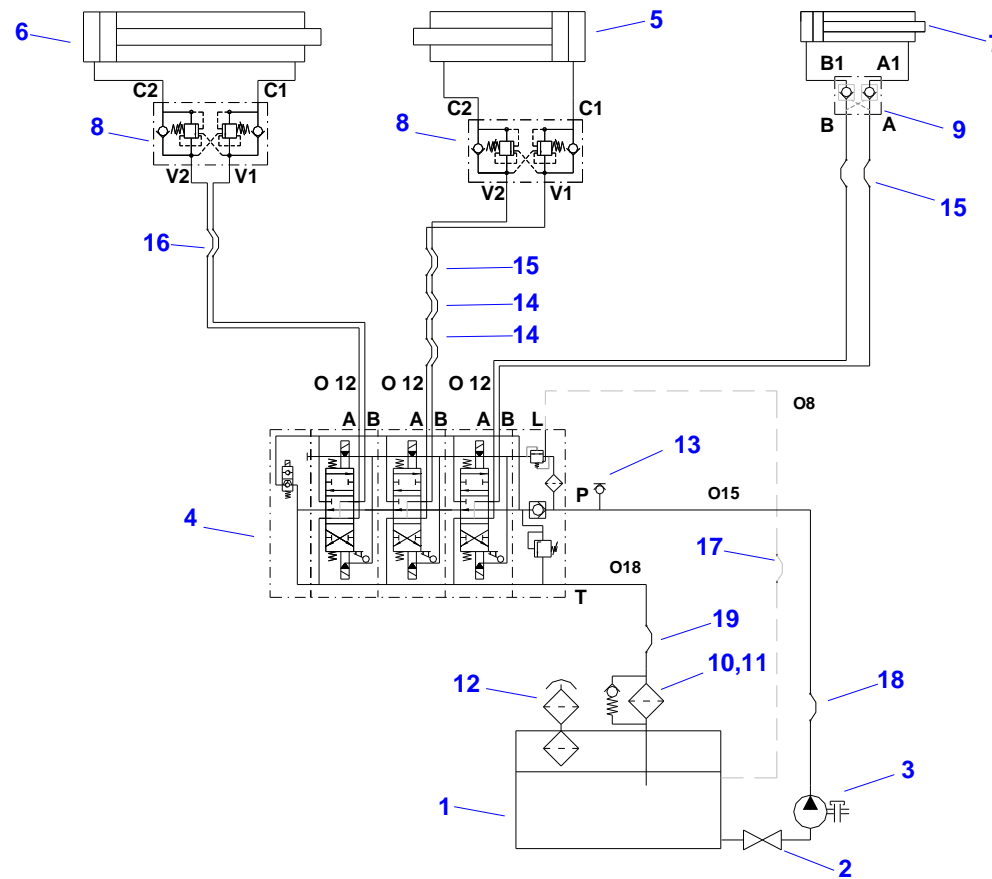
26 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA II. - AZ



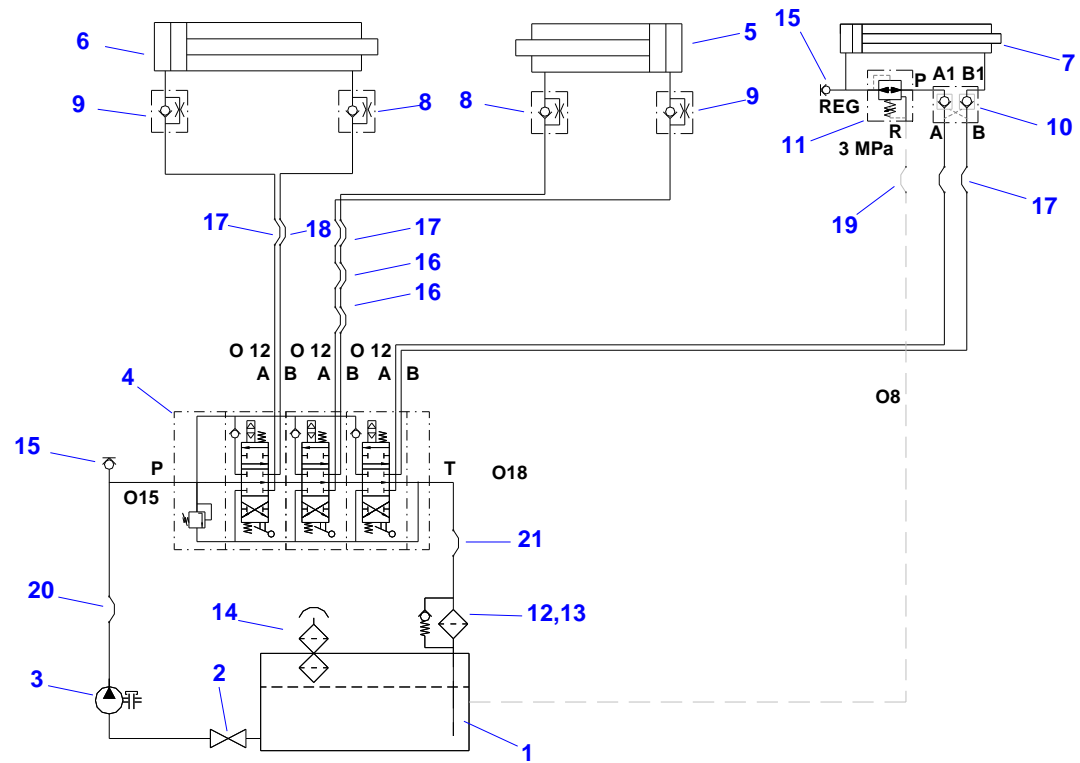
26 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA II. - AZ

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Nádrž hydraulická	210010200	1
	Nádrž hydraulická	210010190	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010120	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010110	1
2.	Kohout kulový	251000071	1
3.	Čerpadlo hydraulické	-	1
4.	Rozvaděč hydraulický H	210070910	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070930	1
5.	Válec hydraulický	210080100	1
6.	Válec hydraulický	210080090	1
7.	Válec hydraulický	210080900	1
8.	Ventil brzdící	210100130	2
9.	Zámek hydraulický	210110080	1
10.	Filtr zpětný	210040220	1
11.	Vložka filtru	210040221	1
12.	Hrdlo plnicí odvzdušňovací	210130010	1
13.	Přípojka měřicí	210800020	1
14.	Hadice hydraulická	210030190	4
15.	Hadice hydraulická	210030180	4
16.	Hadice hydraulická	210031500	2
17.	Hadice hydraulická	210030820	1
	Hadice hydraulická	210031410	1
	Hadice hydraulická	210031580	1
18.	Hadice hydraulická	210030200	1

26 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA II. - AZ



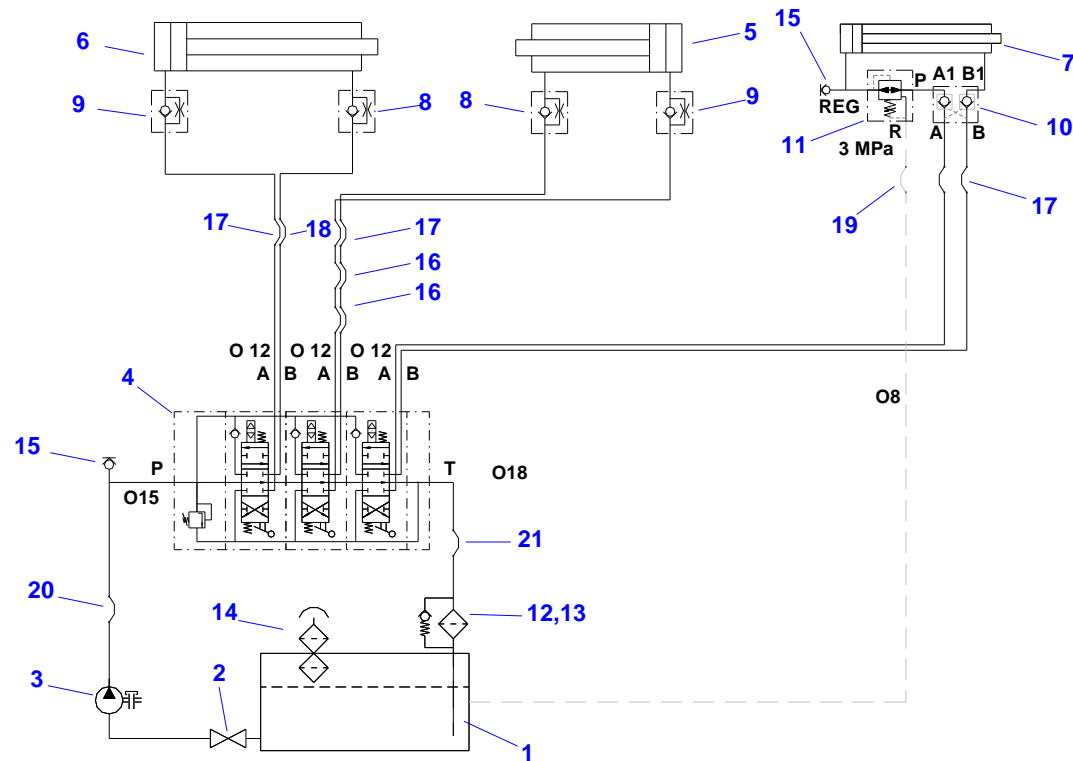
27 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA I. - AZ verze G



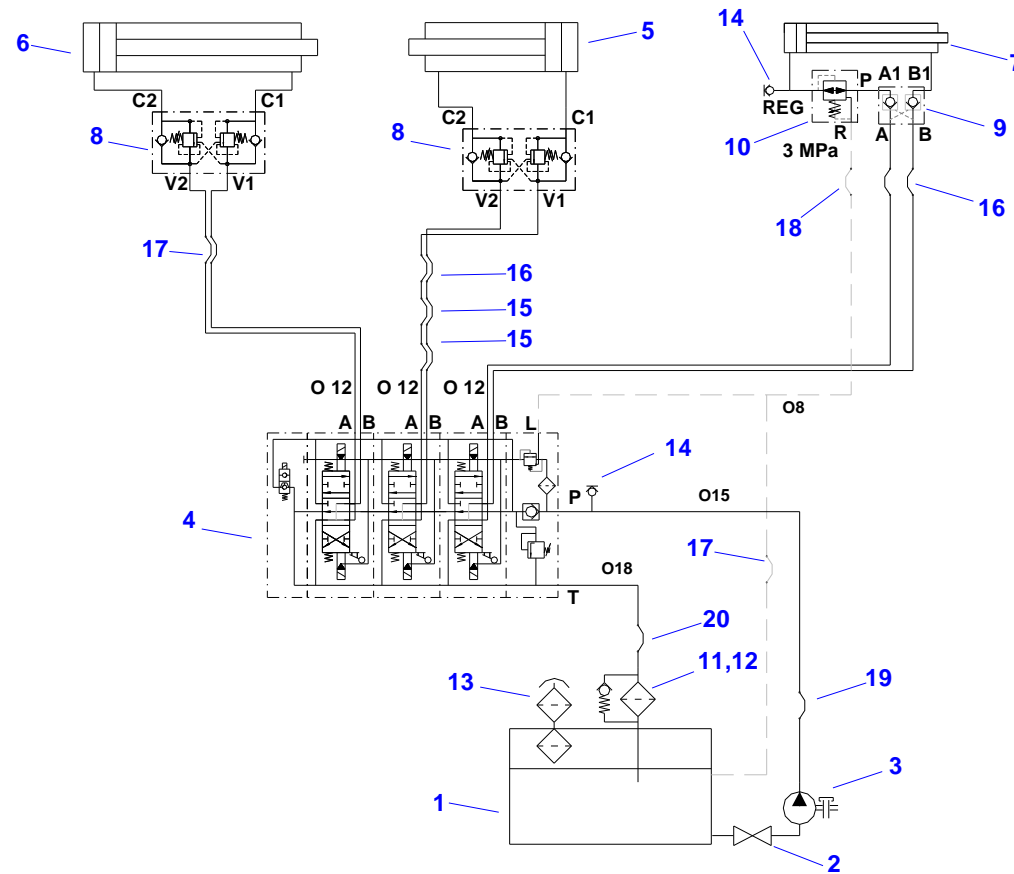
27 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA I. - AZ verze G

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Nádrž hydraulická	210010200	1
	Nádrž hydraulická	210010190	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010120	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010110	1
2.	Kohout kulový	251000071	1
3.	Čerpadlo hydraulické	-	1
4.	Rozvaděč hydraulický B	210071010	1
	Rozvaděč hydraulický W	210071332	1
5.	Válec hydraulický	210080100	1
6.	Válec hydraulický	210080090	1
7.	Válec hydraulický	210080900	1
8.	Pístek	320840012	2
9.	Pístek	320840014	2
10.	Zámek hydraulický	210110080	1
11.	Ventil redukční	210070750	1
12.	Filtr zpětný	210040220	1
13.	Vložka filtru	210040221	1
14.	Hrdlo plnicí odvzdušňovací	210130010	1
15.	Přípojka měřicí	210800020	2
16.	Hadice hydraulická	210030190	4
17.	Hadice hydraulická	210030180	5
18.	Hadice hydraulická	210030340	1
19.	Hadice hydraulická	210031410	1
	Hadice hydraulická	210031580	1
	Hadice hydraulická	210031590	1

27 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA I. - AZ verze G



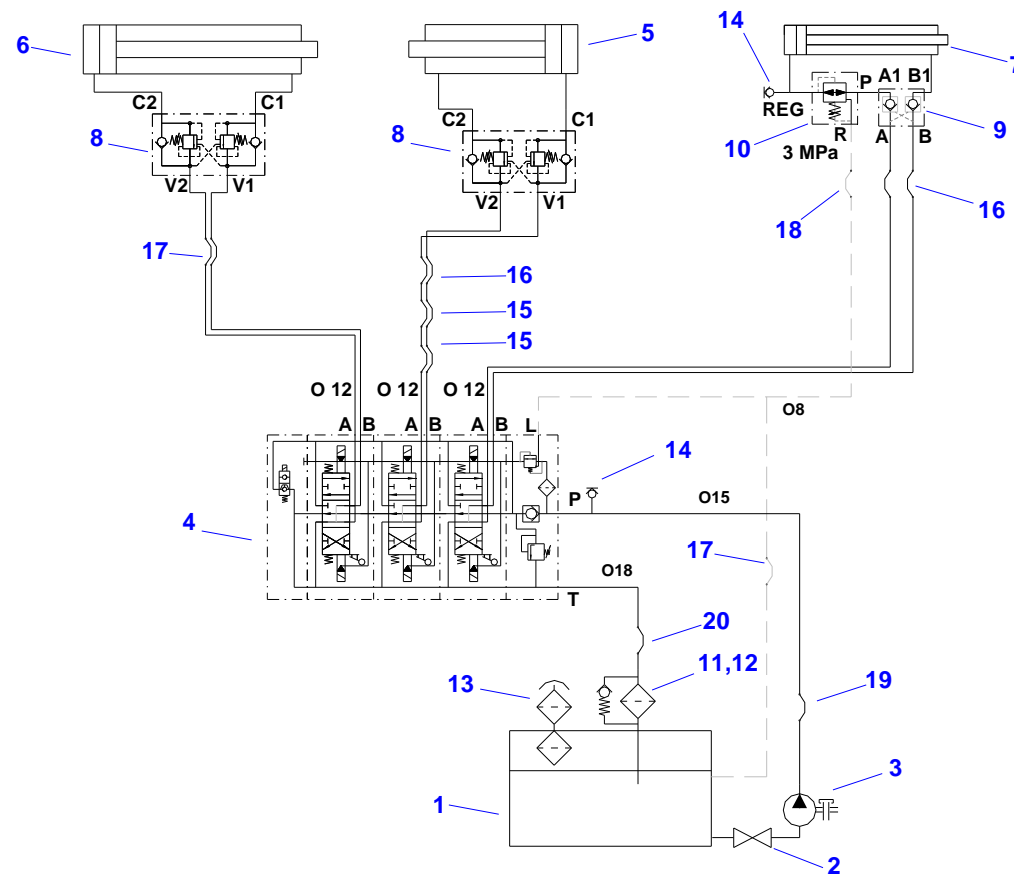
28 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA II. - AZ verze G



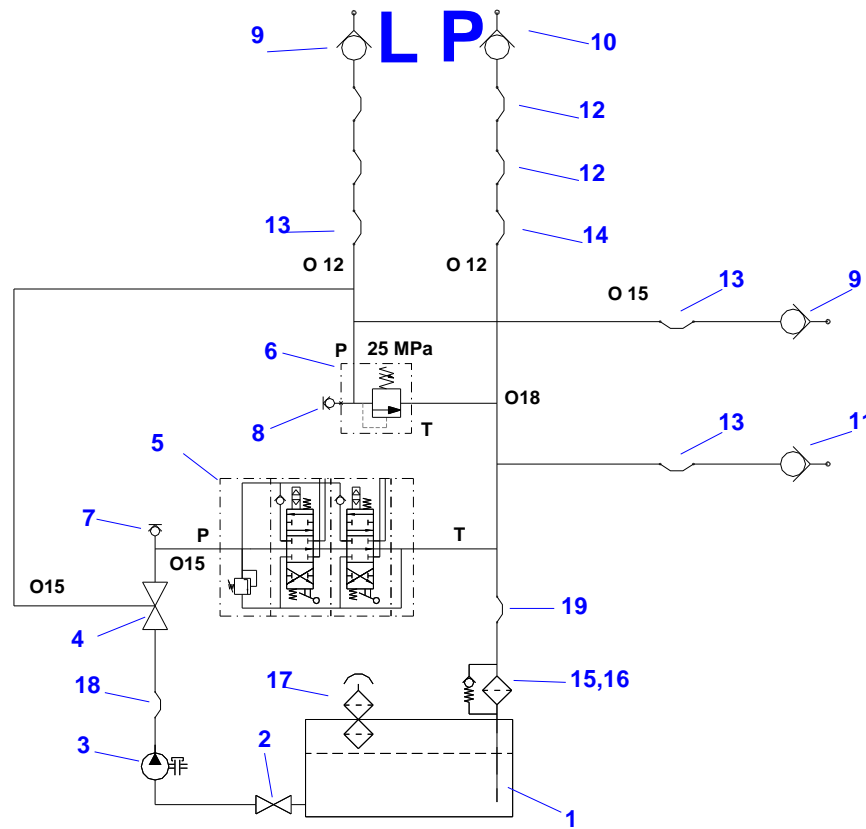
28 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA II. - AZ verze G

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Nádrž hydraulická	210010200	1
	Nádrž hydraulická	210010190	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010120	1
	Nádrž hydraulická	210010090	1
	Nádrž hydraulická	210010110	1
2.	Kohout kulový	251000071	1
3.	Čerpadlo hydraulické	-	1
4.	Rozvaděč hydraulický H	210070910	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070930	1
5.	Válec hydraulický	210080100	1
6.	Válec hydraulický	210080090	1
7.	Válec hydraulický	210080900	1
8.	Ventil brzdící	210100130	2
9.	Zámek hydraulický	210110080	1
10.	Ventil redukční	210070750	1
11.	Filtr zpětný	210040220	1
12.	Vložka filtru	210040221	1
13.	Hrdlo plnicí odvzdušňovací	210130010	1
14.	Přípojka měřící	210800020	2
15.	Hadice hydraulická	210030190	4
16.	Hadice hydraulická	210030180	4
17.	Hadice hydraulická	210031500	2
18.	Hadice hydraulická	210031410	1
	Hadice hydraulická	210031580	1
	Hadice hydraulická	210031590	1

28 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA II. - AZ verze G



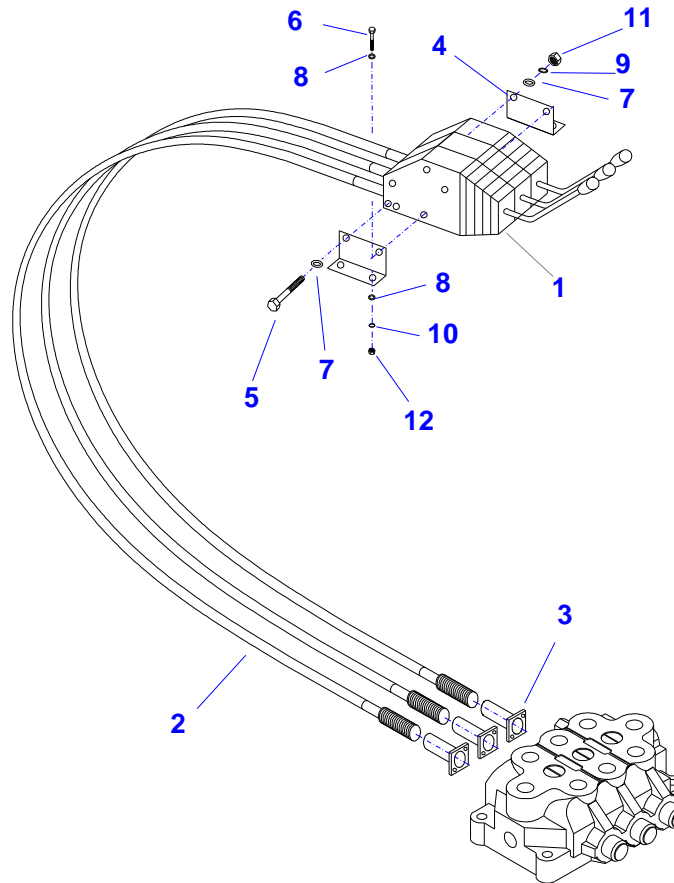
29 - HYDRAULICKÉ SCHÉMA - Rychlospojky - verze A,C



29 - HYDRAULICKÝ OKRUH - Rychlospojky - verze A, C

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Nádrž hydraulická	-	1
2.	Kohout kulový	251000071	1
3.	Čerpadlo hydraulické	-	1
4.	Kohout třícestný	210220010	1
5.	Rozvaděč hydraulický	-	1
6.	Ventil pojistný	210100530	1
7.	Přípojka měřicí	210800020	1
8.	Přípojka měřicí	210800010	1
9.	Rychlospojka bezodkapová	210120280	2
10.	Rychlospojka bezodkapová	210120290	1
11.	Rychlospojka bezodkapová	210120330	2
12.	Hadice hydraulická	210030190	4
13.	Hadice hydraulická	210030180	1
14.	Hadice hydraulická	210030340	1
15.	Filtr zpětný	210040220	1
16.	Vložka filtru	210040221	1
17.	Hrdlo plnicí odvzdušňovací	210130010	1
18.	Hadice hydraulická	210030200	1
	Hadice hydraulická	210031727	1
	Hadice hydraulická	210031260	1
19.	Hadice hydraulická	210031240	1
	Hadice hydraulická	210031250	1
	Hadice hydraulická	210031340	1

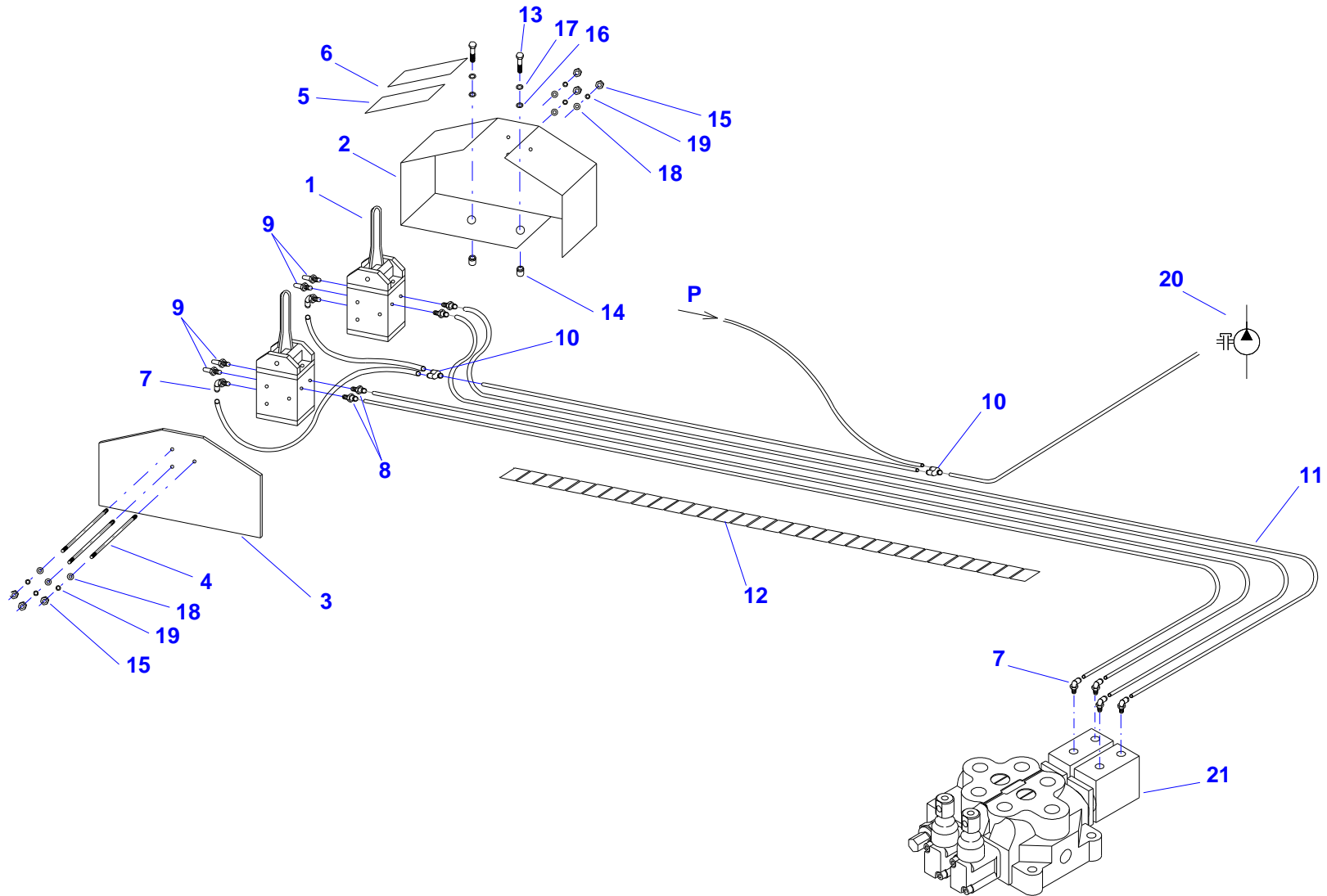
30 - BOVDENOVÉ OVLÁDÁNÍ



30 - BOVDENOVÉ OVLÁDÁNÍ

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Skříňka bovdenového ovladače	210180011	2 (3)
2.	Bovden	210190160	-
	Bovden	210190170	-
	Bovden	210190010	-
	Bovden	210190070	-
	Bovden	210190180	-
	Bovden	210190200	-
	Bovden	210190040	-
3.	Koncovka bovdenů	210070331	2 (3)
4.	Držák ovladače	310150004	2
5.	Šroub	120010045	2 (3)
	Šroub	120010053	2 (3)
6.	Šroub	120010050	4
7.	Podložka	120090013	4
8.	Podložka	120090005	8
9.	Podložka	120090017	2
10.	Podložka	120090006	4
11.	Matice	120020003	2
12.	Matice	120020018	4
	Ovladač bovdenový	210180170	-
	Ovladač bovdenový	210180050	-
	Ovladač bovdenový	210180090	-
	Ovladač bovdenový	210180160	-
	Ovladač bovdenový	210180150	-
	Matice	210180012	-
	Prachovka	210180013	-
	Rukověť plastová	210180016	-

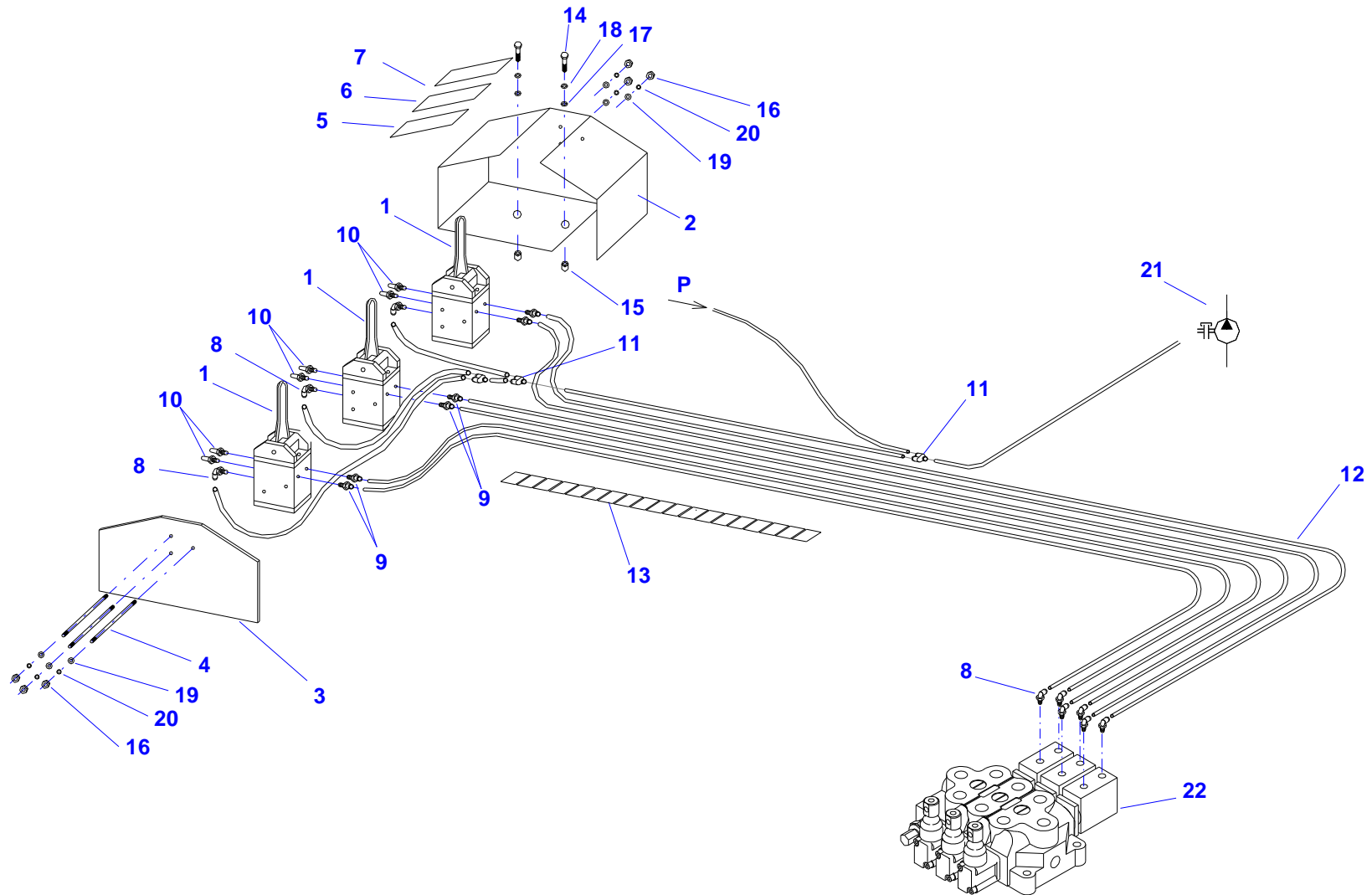
31 - PNEUMATICKÝ OKRUH - 2 sekce - standard



31 - PNEUMATICKÝ OKRUH - 2 sekce - standard

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Ovladač pneumatický ON-OFF	210180190	2
2.	Krabice ovladače ON-OFF-2	341580001	1
3.	Bok odnímatelný	310030048	1
4.	Šroub	321230018	3
5.	Štítek hlavní válce K	330690012	1
6.	Štítek přední člen	330690001	1
7.	Šroubení úhlové otočné	220610010	6
8.	Hrdlo přímé	220640010	4
9.	Tlumič hluku	220100010	4
10.	Spojka Y	220620010	2
11.	Hadice pneumatická	220020020	35 m
12.	Oplet spirálový	241080010	6 m
13.	Šroub	120010050	2
14.	Matice	120020051	2
15.	Matice	120020016	6
16.	Podložka	120090005	2
17.	Podložka	120090006	2
18.	Podložka	120090034	6
19.	Podložka	120090035	6
20.	Čerpadlo hydraulické	-	1
21.	Rozvaděč hydraulický	-	1

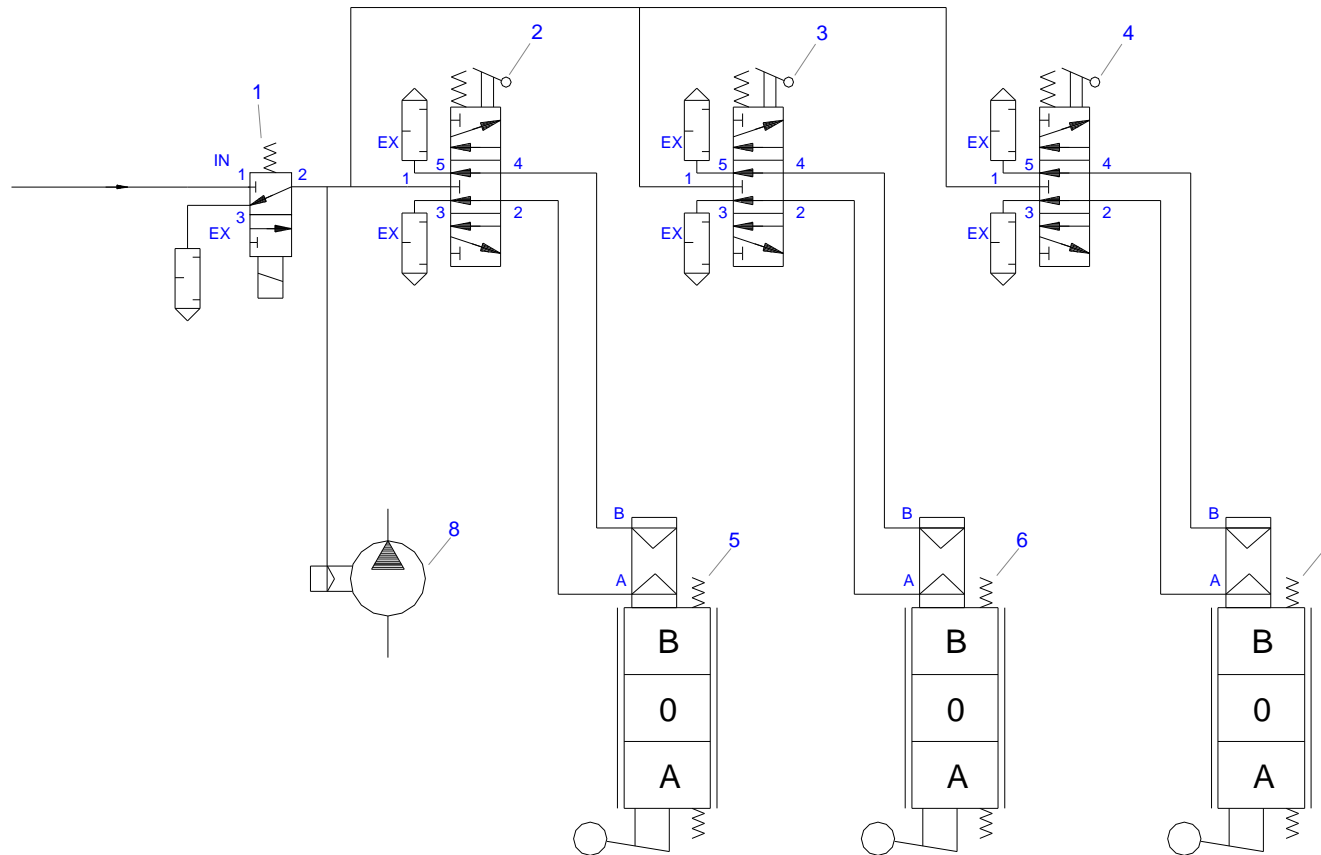
32 - PNEUMATICKÝ OKRUH - 3 sekce - verze F



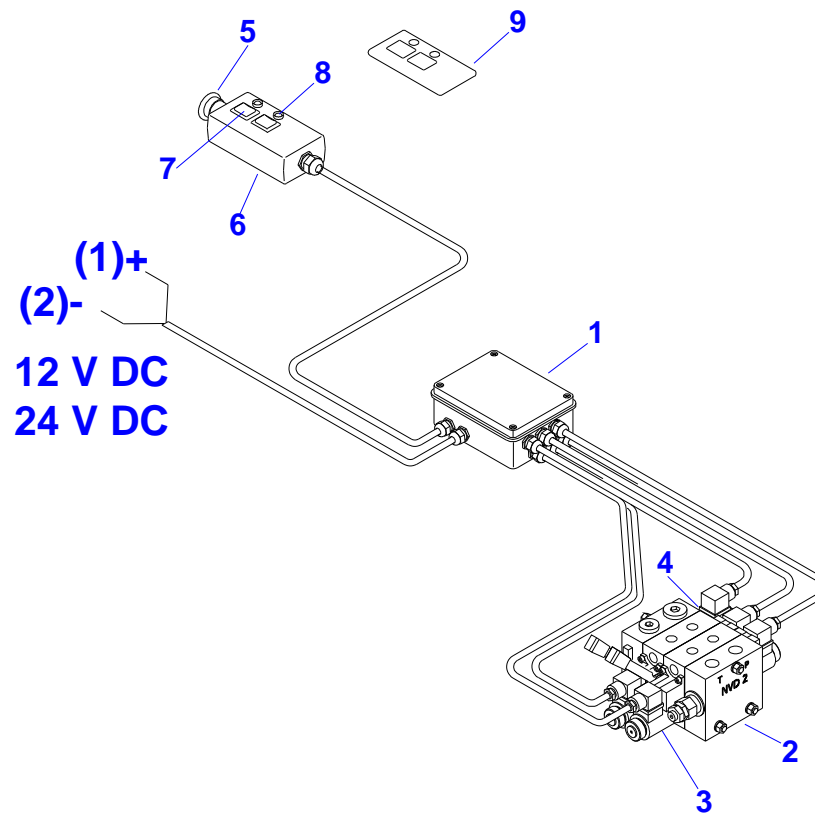
32 - PNEUMATICKÝ OKRUH - 3 sekce - verze F

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Ovladač pneumatický ON-OFF	210180190	3
2.	Krabice ovladače ON-OFF-3	341580002	1
3.	Bok odnímatelný	310030048	1
4.	Šroub	321230019	3
5.	Štítek hlavní válce K	330690012	1
6.	Štítek přední člen	330690001	1
7.	Štítek vysouvání háku	330690013	1
	Štítek AZ vnější	330690005	1
8.	Šroubení úhlové otočné	220610010	6
9.	Hrdlo přímé	220640010	4
10.	Tlumič hluku	220100010	4
11.	Spojka Y	220620010	2
12.	Hadice pneumatická	220020020	35m
13.	Oplet spirálový	241080010	6 m
14.	Šroub	120010050	2
15.	Matice	120020051	2
16.	Matice	120020016	6
17.	Podložka	120090005	2
18.	Podložka	120090006	2
19.	Podložka	120090034	6
20.	Podložka	120090035	6
21.	Čerpadlo hydraulické	-	1
22.	Rozvaděč hydraulický	-	1

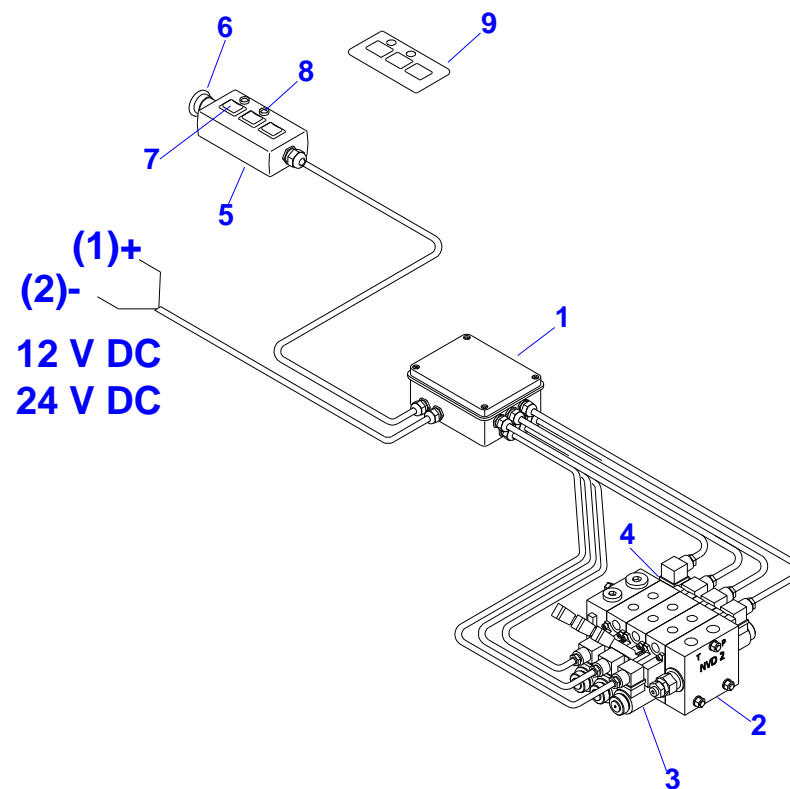
34 - PNEUMATICKÉ SCHÉMA - 3 sekce - verze F



35 - ELEKTRICKÉ OVLÁDÁNÍ - 2 sekce



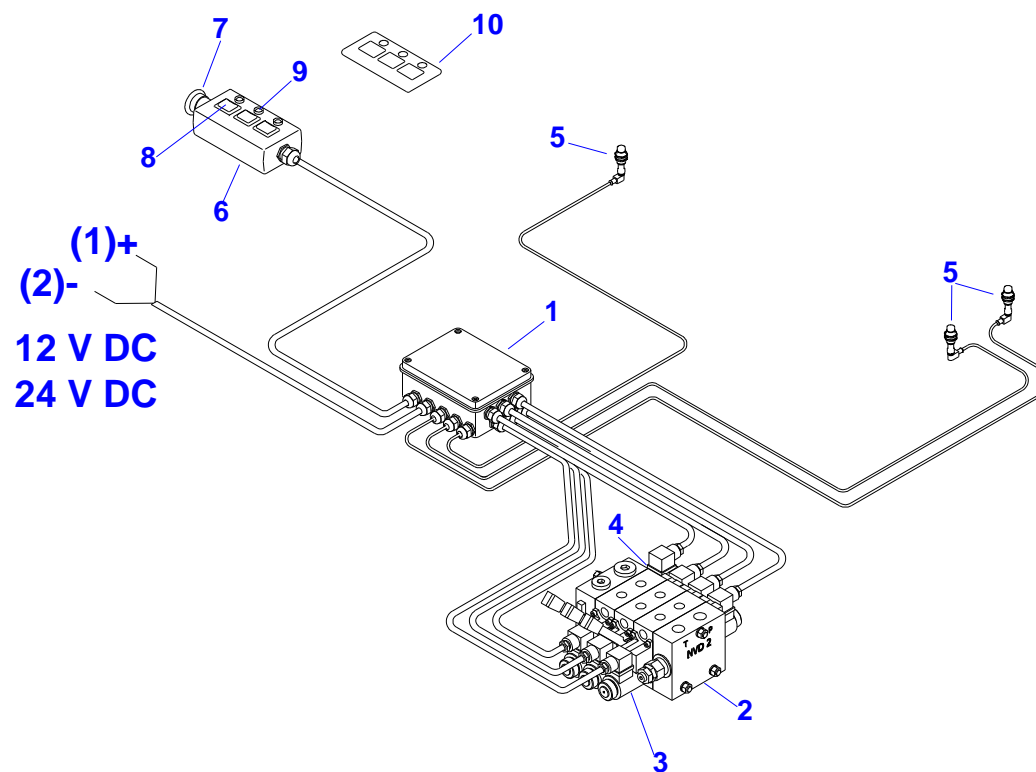
36 - ELEKTRICKÉ OVLÁDÁNÍ - 3 sekce - verze F



36 - ELEKTRICKÉ OVLÁDÁNÍ - 3 sekce - verze F

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Krabice	pouze na objednávku	1
2.	Rozvaděč hydraulický H	210070910	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070930	1
3.	Cívka pracovní sekce	210070901	2
	Cívka pracovní sekce	210070921	2
4.	Cívka STOP ventilu	210070902	1
	Cívka STOP ventilu	210070922	1
5.	Krabice ovladače	230280100	1
6.	STOP tlačítko	230240070	1
7.	Spínač kolébkový 1 - 0 - 1	230140070	2
8.	Dioda LED	-	2
9.	Štítek s piktogramy	-	1
	Pojistka nožová	230320030	
	Držák nožové pojistky	230420030	
	Relé	230330040	
	Relé	230330030	
	Svorkovnice	230300020	
	Svorkovnice	230300050	
	Svorkovnice	230300030	
	Svorkovnice	230300040	
	Kabel	230200190	

37 - ELEKTRICKÉ OVLÁDÁNÍ - 3 sekce - AZ



37 - ELEKTRICKÉ OVLÁDÁNÍ - 3 sekce - AZ

Pozice	Název položky	Číslo položky - objednací číslo	Počet kusů (m)
1.	Krabice	pouze na objednávku	1
2.	Rozvaděč hydraulický H	210070910	1
	Rozvaděč hydraulický H	210070930	1
3.	Cívka pracovní sekce	210070901	2
	Cívka pracovní sekce	210070921	2
4.	Cívka STOP ventilu	210070902	1
	Cívka STOP ventilu	210070922	1
5.	Čidlo indukční	210400120	3
	Čidlo indukční	230400110	3
6.	Krabice ovladače	230280100	1
7.	STOP tlačítko	230240070	1
8.	Spínač kolébkový 1 - 0 - 1	230140070	3
9.	Dioda LED	-	3
10.	Štítek s piktogramy	-	1
	Pojistka nožová	230320030	
	Držák nožové pojistky	230420030	
	Relé	230330040	
	Relé	230330030	
	Svorkovnice	230300020	
	Svorkovnice	230300050	
	Svorkovnice	230300030	
	Svorkovnice	230300040	
	Kabel	230200190	