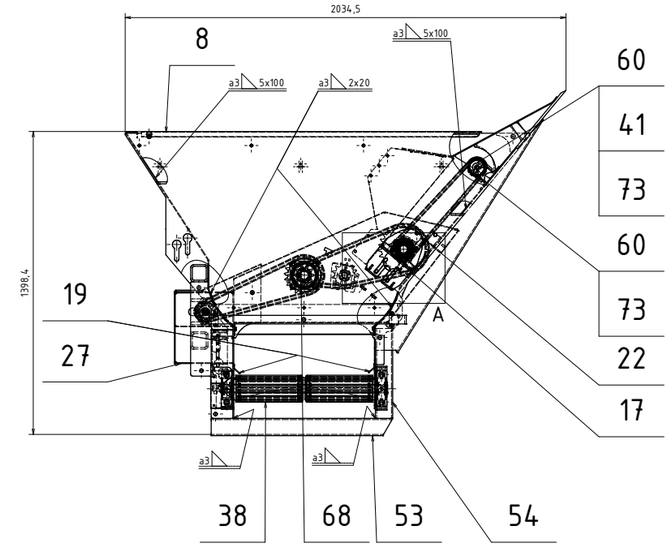
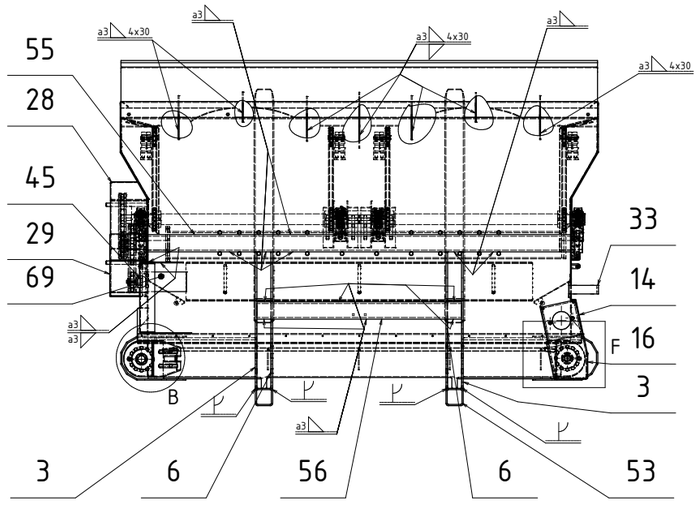
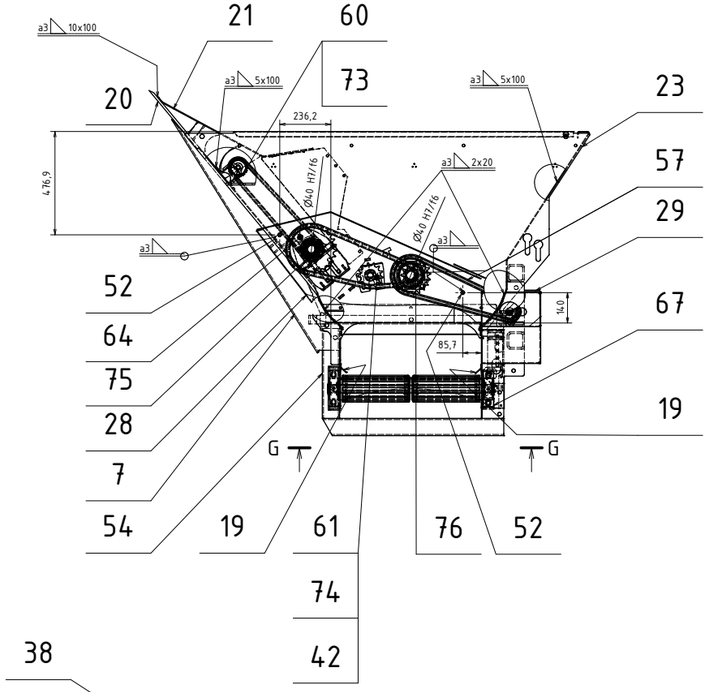
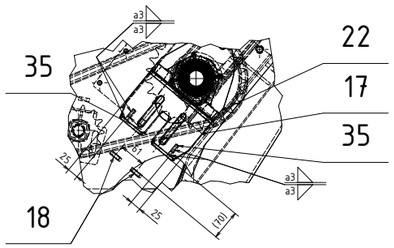


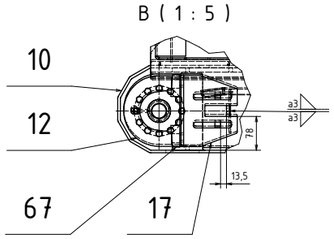




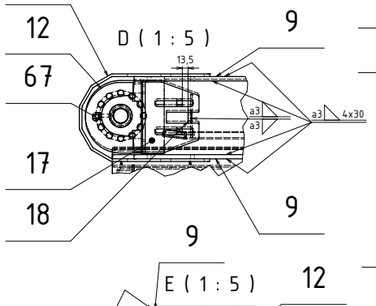
A (1 : 5)



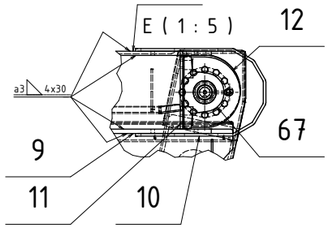
B (1 : 5)



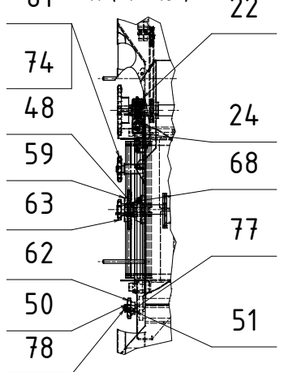
D (1 : 5)



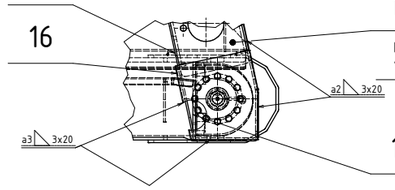
E (1 : 5)

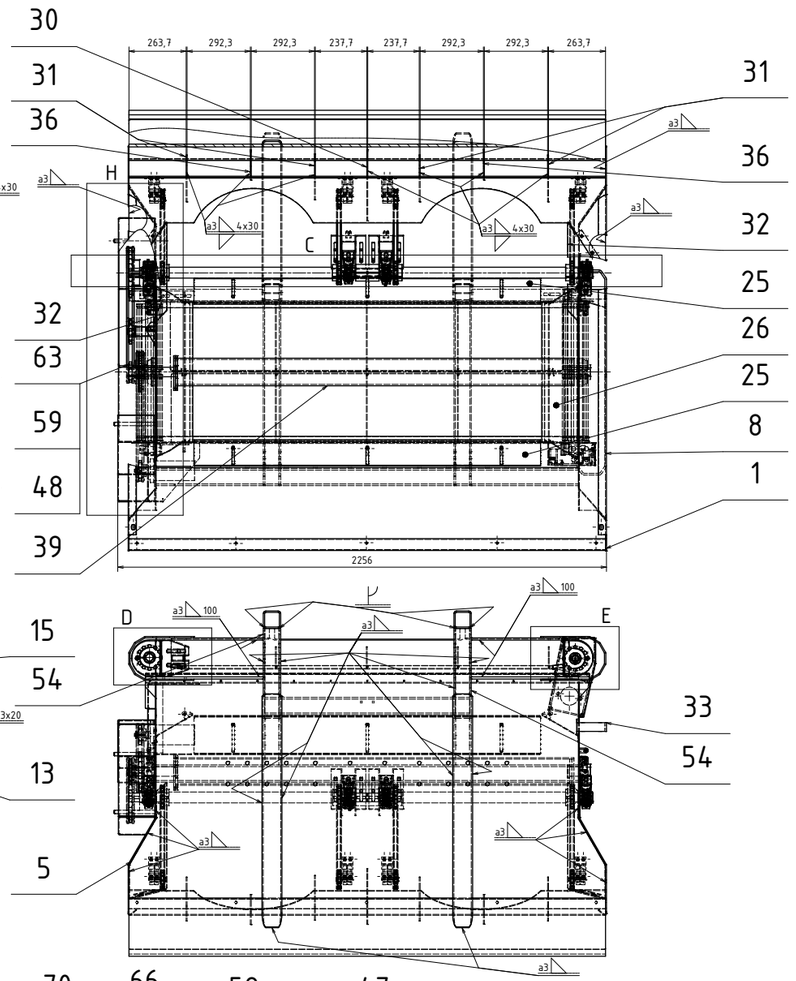


H (1 : 10)

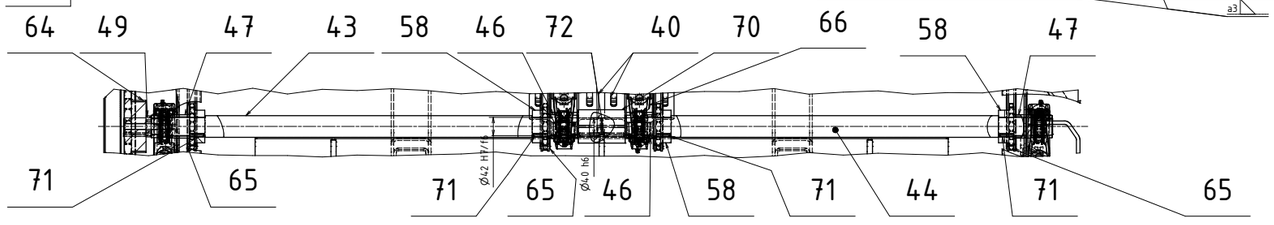


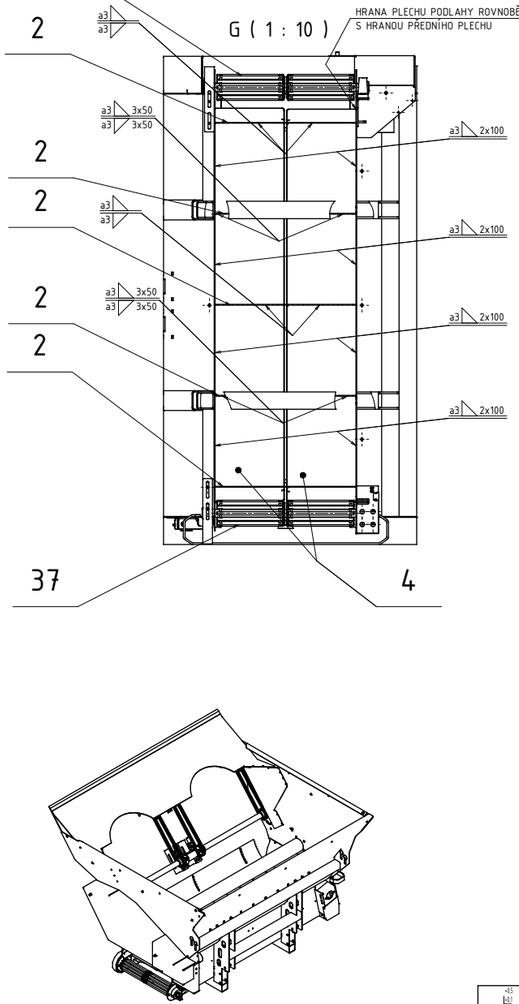
F (1 : 5)





C (1 : 5)





DOPLNĚNO O ŠROUBY PŘÍSLUŠNÉ VELIKOSTI DLE DÍRY A PEVNOSTI 5.8
DO KULATÝCH DĚR ŠROUBY ČSN EN ISO 4017
DO ČTVERCOVÝCH DĚR ŠROUBY DIN 186
NA UNAŠEČE NEREZOVÉHO ŘETĚZU NAMONTOVÁNY HŘEBLA BP-4S

POZ	NÁZEV	NORMA	ROZMĚR	Σ VÝKRESU	MATERIÁL	HMOTNOST	KS
78	ŠESTIHRANNÝ ŠROUB	DIN 933	M8x18			0,013 kg	1
77	TĚSNÁ PÉRA	ČSN 02 2562	8x14x2			0,013 kg	1
76	KLÍN	DIN 6885	B 12x8x70			0,552 kg	1
75	KLÍN	DIN 6885	B 12x8x50			0,038 kg	1
74	PEVNOSTNÍ HŘÍDELOVÉ KROUŽKY	ČSN 02 2930	25			0,002 kg	1
73	PEVNOSTNÍ HŘÍDELOVÉ KROUŽKY	ČSN 02 2930	16			0,001 kg	1
72	TĚSNÁ PÉRA	ČSN 02 2562	10x14x1,5			0,032 kg	2
71	TĚSNÁ PÉRA	ČSN 02 2562	12x18x2			0,022 kg	4
70	KONTAKTNÍ SPOJKA HABERKORN	HABERKORN	7369/4			2,694 kg	1
69	MOTOR MF 630	M+S HYDRAULIC				11,340 kg	1
68	LOŽISKO UCP 209	SKF				1,420 kg	2
67	LOŽISKO UCP 207	SKF				0,925 kg	4
66	LOŽISKO UCP 208	SKF				2,268 kg	4
65	NEREZOVÝ ŘETĚZ S UNAŠEČI TJ 8-1 KT	TZ CHAINS	8-1 KT				4
64	ŘETĚZOVÉ KOLO POHÁNĚNÉ PODAVAČ	MATZA	12 ZUBŮ, 1AB			7,84 kg	1
63	ŘETĚZOVÉ KOLO ŽEBROVÉ POHÁNĚČ	MATZA	12 ZUBŮ, 1AB			0,131 kg	1
62	ŘETĚZOVÉ KOLO HYDROMOTORU	MATZA	16 ZUBŮ, 1AB			0,787 kg	1
61	ŘETĚZOVÉ KOLO NAPÍNACÍ	MATZA	16B NAPÍNACÍ S LOŽISKEM			1,000 kg	1
60	ŘETĚZOVÉ KOLO PODAVAČE POHÁNĚNÉ	MATZA	12B NAPÍNACÍ S LOŽISKEM			0,426 kg	4
59	ŘETĚZOVÉ KOLO ŽEBROVÉ POHÁNĚNÉ	MATZA	12 ZUBŮ, 1AB			3,478 kg	1
58	ŘETĚZOVÉ KOLO PODAVAČE POHÁNĚČI	MATZA	16 ZUBŮ, 1DB			3,928 kg	4
57	VÁLEČKOVÝ ŘETĚZ 1AB	TZ CHAINS	1AB				2
56	TRUBKY OCELOVÉ ČTYŘHRANNÉ BEZEVÉ	ČSN 425210	80x8-N44		0,20S,RH	15,852 kg	44 m
55	TRUBKY OCELOVÉ ČTYŘHRANNÉ BEZEVÉ	ČSN 425210	80x8-1050		0,20S,RH	10,764 kg	950 mm
54	TRUBKY OCELOVÉ ČTYŘHRANNÉ BEZEVÉ	ČSN 425210	80x8-435		0,20S,RH	5,404 kg	830 mm
53	TRUBKY OCELOVÉ ČTYŘHRANNÉ BEZEVÉ	ČSN 425210	80x8-838		0,20S,RH	10,768 kg	1676 mm
52	ZAVĚŠENÁ TYČ UCHYCENÍ KRYTU ŘETĚZU	ČSN 42 6510 12	10A8-915		0,20S,RI	0,038 kg	2
51	DISTANČNÍ TRUBKA ZA RÁMU HYDROMOTORU	ČSN 425210	33,7-R,5		TI 3531	0,019 kg	10 mm
50	DISTANČNÍ TRUBKA ZA PODLOŽKU HYDROMOTORU	ČSN 425210	33,7-15		TI 3531	0,038 kg	15 mm
49	DISTANČNÍ TRUBKA ZA POHONNÉ KOLO PODAVAČ	ČSN 425210	48,3-R,5		TI 3531	0,034 kg	15,5 mm
48	DISTANČNÍ TRUBKA ŽEBROVÉ POHON	ČSN 425210	48,3-R,3		TI 3531	0,030 kg	10,3 mm
47	DISTANČNÍ TRUBKA RÁLNA-LOŽISKO VNĚJŠÍ	ČSN 425210	54-395		TI 3531	0,209 kg	79 mm
46	DISTANČNÍ TRUBKA RÁLNA-LOŽISKO VNITŘNÍ	ČSN 425210	54-78		TI 3531	0,104 kg	38 mm
45	DISTANČNÍ TRUBKA S DRÁŽKOU	ČSN 425210	35-8,5		TI 3531	0,038 kg	8,5 mm
44	POHÁNĚNÁ HŘÍDEL	ČSN 42 6010 12	50H8-1050	0,20S,RI TP 1351		14,519 kg	1
43	POHÁNĚCÍ HŘÍDEL	ČSN 42 6010 12	50H8-1110	BP-1V 0,20S,RI TP 1351		15,135 kg	1
42	NAPÍRACÍ POHONU	SVAŘENEC		BP-2S		0,419 kg	1
41	PEVNÝ DÍREK	SVAŘENEC		BP-3S		0,864 kg	1
40	POSUVNÝ DÍREK PRO LOŽISKO	SVAŘENEC		BP-4S		1,868 kg	2
39	SESTAVA ŽEBRAŘE	SVAŘENEC				4,957 kg	1
38	SESTAVA KLADKY NAPÍNACÍ	SVAŘENEC				2,481 kg	1
37	SESTAVA KLADKY HNACÍ	SVAŘENEC				2,428 kg	1
36	ŽEBRO KRYTU PŘÍSU K PŘÍVĚZU	VÝPALEK	T 4		0,20S,RC 41	0,036 kg	2
35	ŽEBRO NAPÍRACÍ	VÝPALEK	T 6		0,20S,RC 41	0,002 kg	4
34	PODLOŽKA NA RÁLNU HYDROMOTORU	VÝPALEK	T 2		0,20S,RC 41	0,002 kg	1
33	PRAVÝ NÁRAZNÍK	VÝPALEK	T 8		0,20S,RC 41	0,473 kg	1
32	KRYT ŘETĚZU	VÝPALEK	T 3		0,20S,RC 41	0,186 kg	2
31	BOČNÍ ŽEBRO	VÝPALEK	T 4		0,20S,RC 41	0,080 kg	4
30	PROSTŘEDNÍ ŽEBRO KRYTU	VÝPALEK	T 4		0,20S,RC 41	0,157 kg	1
29	KRYT POHONU	VÝPALEK	T 3		0,20S,RC 41	0,631 kg	1
28	KRYT PŘÍVĚZU	VÝPALEK	T 3		0,20S,RC 41	2,184 kg	1
27	PLECH POHONU ŽEBRAŘE	VÝPALEK	T 4		0,20S,RC 41	0,727 kg	1
26	VNITŘNÍ PLECH PODTRHANÍ	VÝPALEK	T 3		0,20S,RC 41	0,548 kg	2
25	VNITŘNÍ PLECH REGULAČNÍ	VÝPALEK	T 3		0,20S,RC 41	1,025 kg	2
24	PLECH NAPÍRAKU ŘETĚZU	VÝPALEK	T 8		0,20S,RC 41	0,748 kg	1
23	LEVÁ BOČNICE	VÝPALEK	T 4		0,20S,RC 41	5,894 kg	1
22	KRYT NAPÍRAKU ŘETĚZU	VÝPALEK	T 3		0,20S,RC 41	0,085 kg	2
21	KRYT PÁSU	VÝPALEK	T 4		0,20S,RC 41	6,444 kg	1
20	DÍŘ 13 mm	VÝPALEK	T 10		0,20S,RC 41	7,464 kg	1
19	PLECH ZNÍŽENÍ PODLAHY	VÝPALEK	T 3		0,20S,RC 41	0,207 kg	2
18	PATKA NAPÍRAKU	VÝPALEK	T 8		0,20S,RC 41	0,038 kg	9
17	PLECH NAPÍRAKU PÁSU	VÝPALEK	T 6		0,20S,RC 41	0,914 kg	3
16	KRYT ZBĚHU POHONU PÁSU	VÝPALEK	T 2		0,20S,RC 41	0,101 kg	1
15	DRŽÁK POHONU PÁSU	VÝPALEK	T 6		0,20S,RC 41	0,221 kg	1
14	KRYTÍ POHONU PÁSU	VÝPALEK	T 4		0,20S,RC 41	0,307 kg	1
13	PLECH LOŽISKA I POHONU	VÝPALEK	T 6		0,20S,RC 41	0,053 kg	1
12	KRYTÍ PLECH LOŽISKA	VÝPALEK	T 3		0,20S,RC 41	0,075 kg	4
11	PLECH LOŽISKA	VÝPALEK	T 6		0,20S,RC 41	0,053 kg	1
10	KRYT LOŽISKA	VÝPALEK	T 6		0,20S,RC 41	0,791 kg	2
9	PLECH DO LOŽISKA HORNÍ	VÝPALEK	T 10		0,20S,RC 41	0,261 kg	4
8	PRAVÁ BOČNICE	VÝPALEK	T 4		0,20S,RC 41	5,978 kg	1
7	PŘEDNÍ PLECH VÝZTUHY	VÝPALEK	T 6		0,20S,RC 41	1,927 kg	2
6	ZADNÍ VÝZTUHA VNĚJŠÍ	VÝPALEK	T 8		0,20S,RC 41	0,580 kg	2
5	PŘEDNÍ PLECH	VÝPALEK	T 4		0,20S,RC 41	11,346 kg	1
4	PODLAHOVÝ PLECH	VÝPALEK	T 3		0,20S,RC 41	1,777 kg	1
3	ZADNÍ VÝZTUHA VNĚJŠÍ	VÝPALEK	T 8		0,20S,RC 41	0,638 kg	2
2	VÝZTUHA PODLAHY	VÝPALEK	T 4		0,20S,RC 41	0,773 kg	5
1	ZADNÍ PLECH	VÝPALEK	T 4		0,20S,RC 41	12,024 kg	1

	Autor	Datum	Projekt	Datum	HMOTNOST (bez 399 kg)	MĚŘÍTKO
NAVRHL	PROCHÁZKA Petr	29.10.2020	PŘEZK.		SESTAVIL	1:10 (1:X)
KRESLIL	PROCHÁZKA Petr	29.10.2020	SCHVÁLIL		KONTROLOVAL	PROMÍTÁNÍ ISO 1

PŘESNOST ISO 2768 - mK
TOLEROVÁNÍ DLE ISO 8015
ISO 10135 - C6

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE

FAKULTA STROJNÍ

NÁZEV: MÍCHACÍ ZAŘÍZENÍ

ČÍSLO VÝKRESU: BP-0S

LIST: 1 / 1