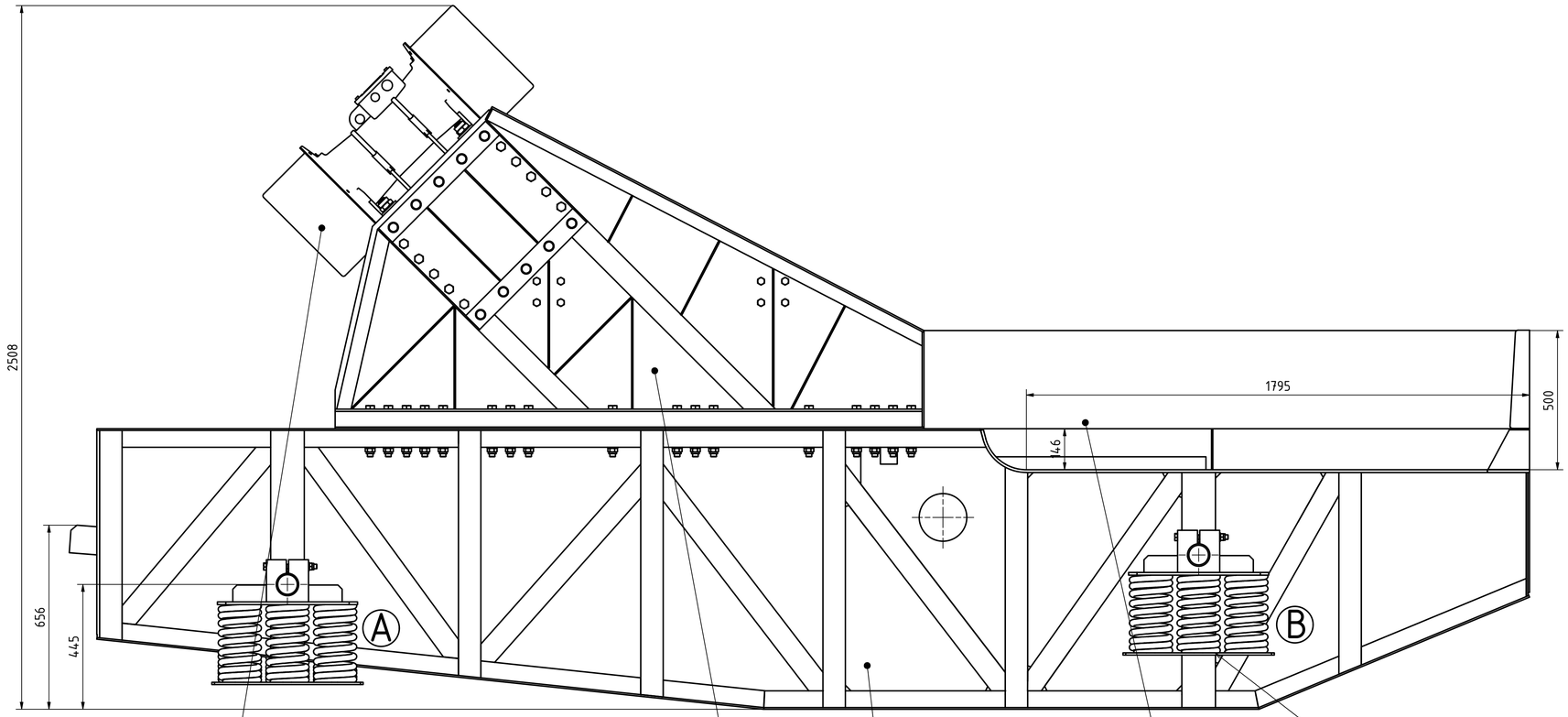
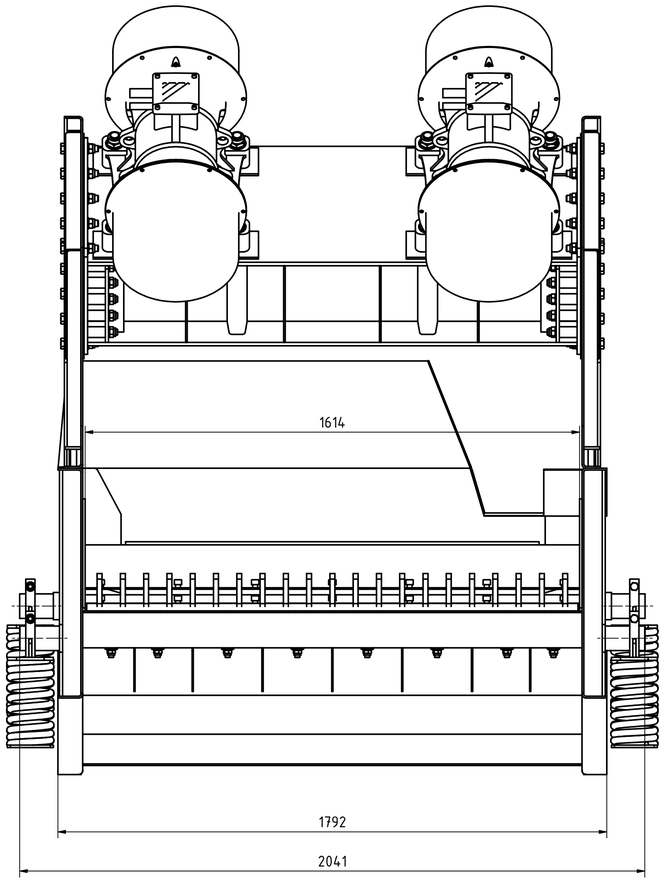
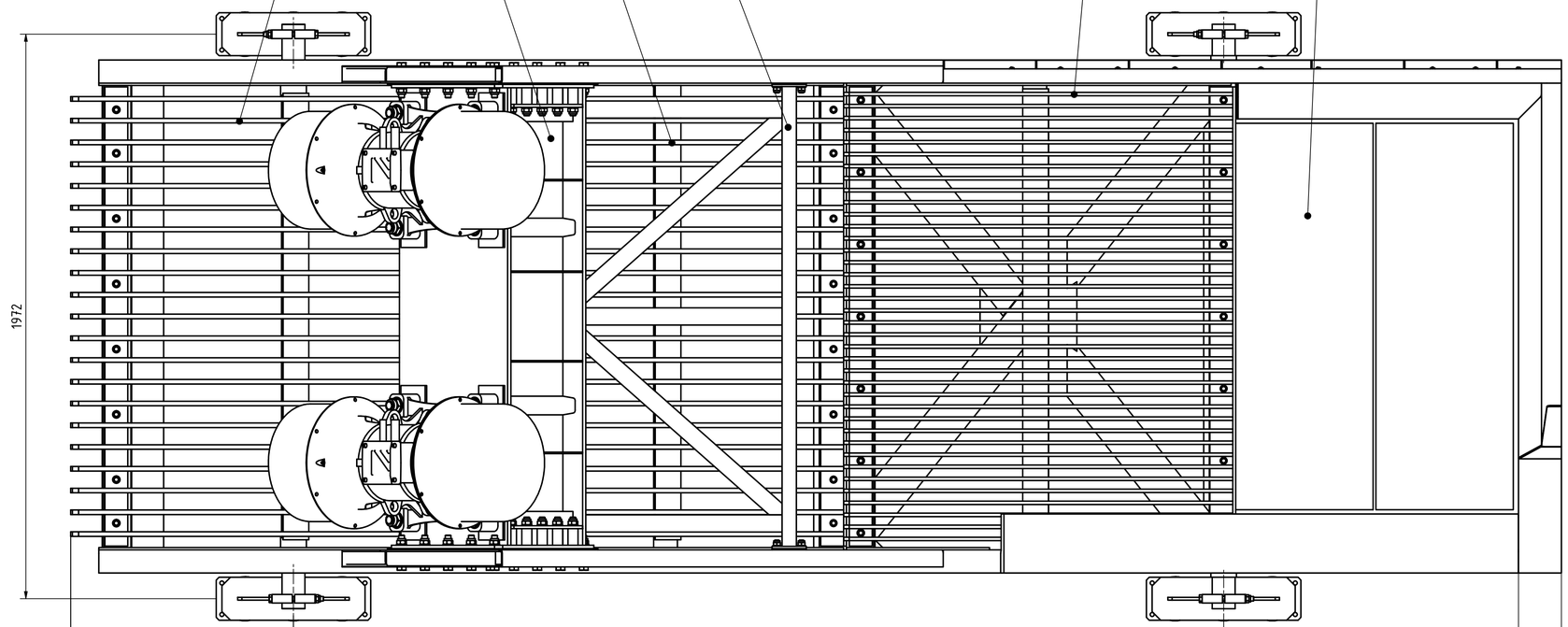
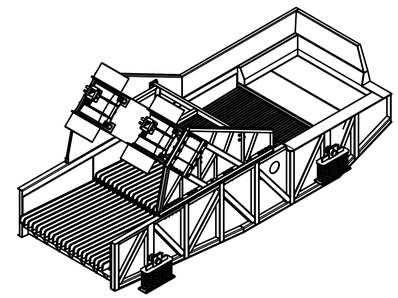




11 8 2 7 5 3 1 6 4 9 10





Kmitající hmotnost: 4 967 kg
Amplituda max: 4.33 mm
Statické zatížení pod jednou podpěrou Ⓐ:13 621 N
Statické zatížení pod jednou podpěrou Ⓑ:10 836 N
Dynamické účinky pod jednou podpěrou: ±2 931 N
Pozn.: Při doběhu mohou dynamické účinky dosáhnout pětinásobku
*pružiny jsou zobrazeny v nestlačeném stavu
Stlačení pružin od vlastní hmotnosti stroje: Ⓐ 28.2 mm
Ⓑ 22.5 mm

ODKAZ ČÁSTI	NÁZEV ČÁSTI	TECHNICKÁ DATA / OZNAČENÍ	ČÍSLO ČÁSTI / REFERENČNÍ OZNAČENÍ	JEDNOTKY	HMOTNOST	KS
12	SPOJOVACÍ MATERIÁL			Sada	----	1
11	PŘÍLOŽNÝ VIBRÁTOR JX 2160	vibromotor 6 kW	JOST J-VM JX 2160	Ks	420,000 kg	2
10	PUP 22.1 T d-80	SESTAVA	3T-10 937 (TECHKON)	Ks	59,287 kg	4
9	VÝSTELKA NEREZOVÁ	nerez	Pe-2021-01-09-0000	Sada	1,41 Kg	1
8	ROŠT 3	SVAŘENEC	Pe-2021-01-08-0000	Ks	426,041 kg	1
7	ROŠT 2	SVAŘENEC	Pe-2021-01-07-0000	Ks	400,529 kg	1
6	ROŠT 1	SVAŘENEC	Pe-2021-01-06-0000	Ks	445,002 kg	1
5	KŘÍŽ	SVAŘENEC - nerez	Pe-2021-01-05-0000	Ks	43,177 kg	1
4	NÁSTAVBA BOČNICE	SVAŘENEC	Pe-2021-01-04-0000	Ks	55,525 kg	1
3	BOČNICE KONZOLY	SVAŘENEC (LEVÉ + PRAVÉ PROVEDENÍ)	Pe-2021-01-03-0000	Ks	138,815 kg	L+P
2	PRŮNIK	SVAŘENEC	Pe-2021-01-02-000	Ks	401,960 kg	1
1	DRAK 160.050	SVAŘENEC	Pe-2021-01-01-0000	Ks	1680,567 kg	1

	Autor	Datum		Podpis	Datum	HMOTNOST 5140,791 kg	MĚŘÍTKO 1:10(1:40)
NAVRHL	ONDŘEJ PECKA	07.03.2021	PŘEZK.			SESTAVA	
KRESLIL	ONDŘEJ PECKA	17.03.2021	SCHVÁLIL			KUSOVNÍK	PROMÍTÁNÍ (ISO E)

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
FAKULTA STROJNÍ
v5.0

NÁZEV: VVR 160.050
TYP:
ČÍSLO VÝKRESU: Pe-2021-01-00-0000
LIST: 1 /1