

Miniboxy SIGNUM řady MS

Výkopové pažící systémy / Kompaktní stavební systémy



Miniboxy KVL

Délka pažení	2,00 m - 3,00 m
Zákl. výška boxu	1,50 m / 2,00 m
Zákl. výška nastavení	0,48 m / 0,96 m
Prostupná výška armatury	0,72 m / 0,97 m
Hmotnost	489 kg - 797 kg

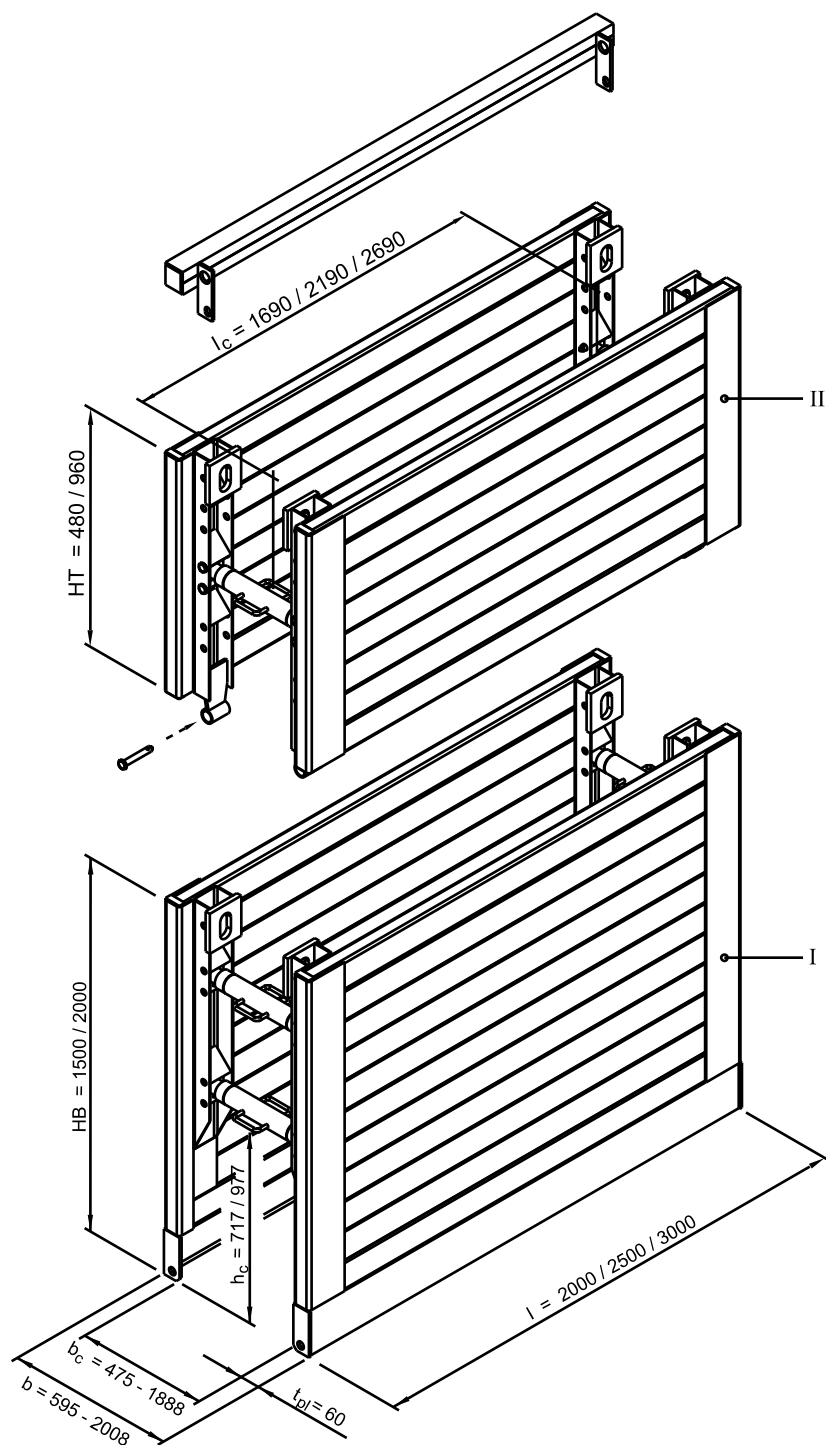
Tento malý ocel pažící box je zvláště vytvořených pro práci v centru města a pracovních míst, kde se často pažení přesouvá. Ideální hloubka výkopu pro tento systém je od 4,95 © / 1.50 m až 9,9 © / 3,00 m. Základní box s výškou 1,6 © / 0,5 m se často používá k podepření jen v horní části výkopu, ve více stabilních půdních podmínkách.

Miniboxy jsou velmi dobrým řešením pro menší výkopové práce. Desky jsou vyrobeny tak, aby byly mohly být použity jak menší tak i mini rypadla. Stabilní a snadno přizpůsobitelná vřetena, jakož i snadná manipulace díky zvedacím bodům na každém rohu boxu zajišťují rychlou a bezpečnou práci s nimi.

Dokonce i tyto lehké boxy jsou díky těmto prvkům, velmi stabilní a určené k použití jak v řezu tak i v metodě spuštění do vyhloubeného výkopu.

Miniboxy KVL

Rozměry



I	Základní box	l_c	Prostupná délka armatury
II	Nástavbový box	b	Šířka podpěry
HB	Výška základního boxu	b_c	Vnitřní šířka podpěry
HT	Výška nástavbového boxu	h_c	Prostupná výška armatury
l	Délka	t_{pl}	Tloušťka podpěry

Miniboxy KVL

(Všechny rozměry jsou uvedeny v mm)

Základní panel

Art. č.	l [m]	h [m]	t _{pl} [m]	h _c [m]	l _c [m]	G / VP [kg]	G / Box [kg]	A [m ²]	eh [kN/m ²]
111 030	2,00	1,50	0,06	0,72	1,69	220,0	489,0	3,00	27,9
111 050	2,50	1,50	0,06	0,72	2,19	252,0	553,0	3,75	22,3
111 080	3,00	1,50	0,06	0,72	2,69	290,0	629,0	4,50	18,6
111 040	2,00	2,00	0,06	0,98	1,69	287,0	623,0	4,00	27,9
111 060	2,50	2,00	0,06	0,98	2,19	325,0	699,0	5,00	22,3
111 090	3,00	2,00	0,06	0,98	2,69	374,0	797,0	6,00	18,6

Nástavbový panel

Art. č.	l [m]	h [m]	t _{pl} [m]	h _c [m]	l _c [m]	G / VP [kg]	G / Box [kg]	A [m ²]	eh [kN/m ²]
111 130	2,00	0,48	0,06	-	1,69	92,0	210,0	1,00	27,9
111 150	2,50	0,48	0,06	-	2,19	105,0	236,0	1,25	22,3
111 170	3,00	0,48	0,06	-	2,69	120,0	266,0	1,50	18,6
111 120	2,00	0,96	0,06	-	1,69	156,0	338,0	2,00	27,9
111 140	2,50	0,96	0,06	-	2,19	174,0	374,0	2,50	22,3
111 160	3,00	0,96	0,06	-	2,69	199,0	424,0	3,00	18,6

Vřetena

Art. č.	Stručný popis	l [m]	G [kg]
118 050	KVL Vřeteno Type A, SP KVL - 70x600	0,465 - 0,670	9,00
118 080	KVL Vřeteno Type B, SP KVL - 70x800	0,665 - 1,070	13,10
118 010	KVL Vřeteno Type C, SP KVL - 70x1180	1,065 - 1,870	18,30
118 060	KVL Vřeteno Type A, SP KVL - 70x650	0,523 - 0,617	11,00
118 070	KVL Vřeteno Type B, SP KVL - 70x740	0,613 - 0,797	12,00
118 090	KVL Vřeteno Type C, SP KVL - 70x920	0,799 - 1,161	14,00
118 020	KVL Vřeteno Type D, SP KVL - 70x1280	1,153 - 1,878	17,00

Šířka výkopu

Vřeteno	Rozpěr b _c [m]	Vnitřní šířka bc [m]	Šířka výkopu b [m]
KVL Vřeteno Typ A, SP KVL - 70x600	0,205	0,475 - 0,680	0,595 - 0,800
KVL Vřeteno Typ B, SP KVL - 70x800	0,405	0,675 - 1,080	0,795 - 1,200
KVL Vřeteno Typ C, SP KVL - 70x1180	0,805	1,075 - 1,880	1,195 - 2,000
KVL Vřeteno Typ A, SP KVL - 70x650	0,094	0,533 - 0,627	0,653 - 0,747
KVL Vřeteno Typ B, SP KVL - 70x740	0,184	0,623 - 0,807	0,743 - 0,927
KVL Vřeteno Typ C, SP KVL - 70x920	0,362	0,809 - 1,171	0,929 - 1,291
KVL Vřeteno Typ D, SP KVL - 70x1280	0,725	1,163 - 1,888	1,283 - 2,008

l	Prodloužení	d	Průměr
l _c	Prostupná délka armatury	A	Plocha
b	Příkop šířka	G	Hmotnost
b _c	Vnitřní šířka	G / VP	Váha pro pažení panelu
h	Výška boxu	G / Box	Váha pro pažení box
h _c	Prostupná výška armatury	eh	Zemní tlak max.
t _{pl}	Tloušťka podpěry		