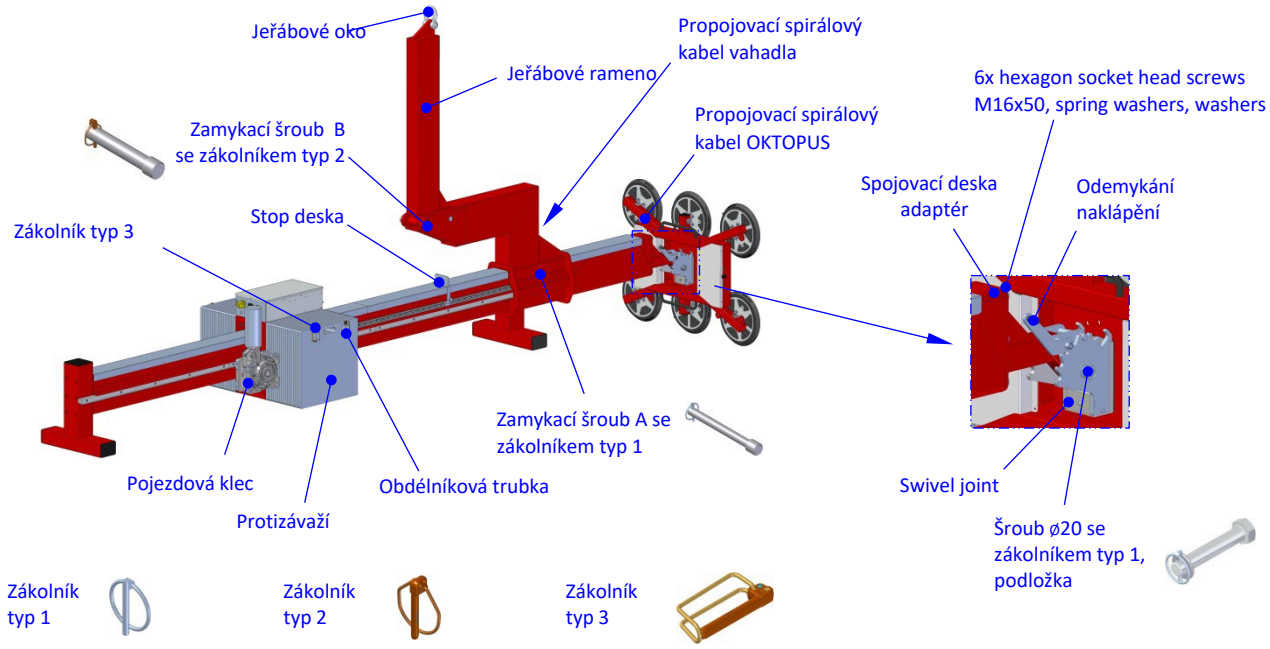
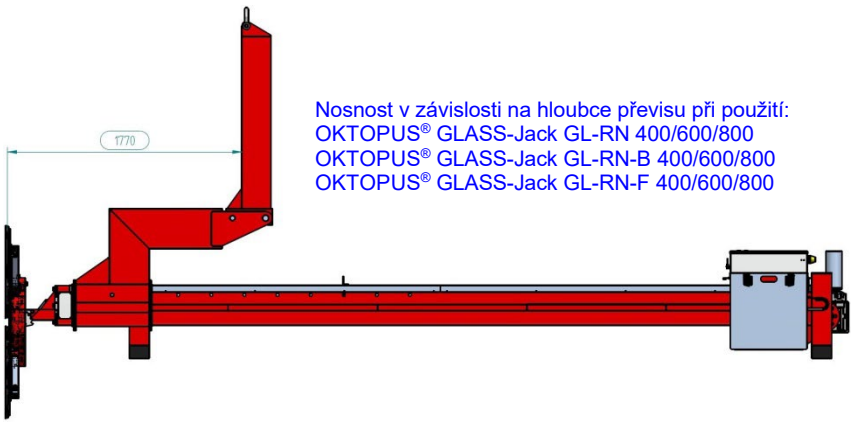
VAHADLO GGA -F 5000/34/3,0/6,0 mVH



OKTOPUS® GLASS-Jack GL-KN-F 1000 připojená na vahadlo

Nosnosti vahadla

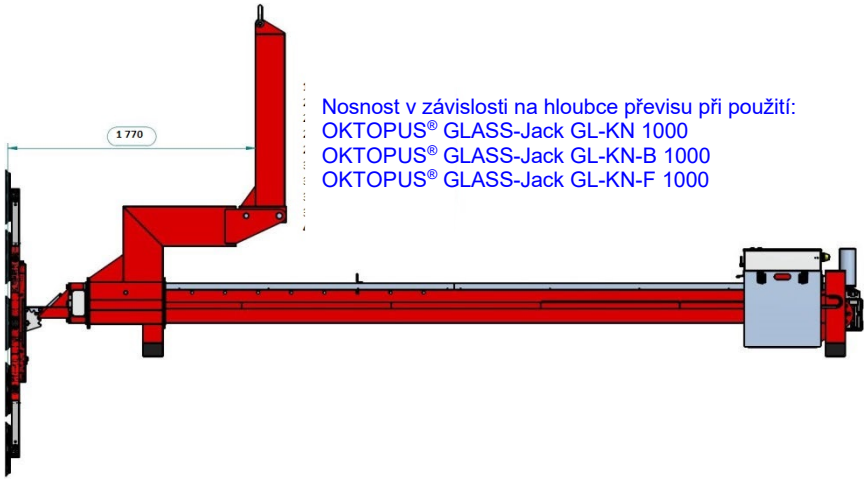
Maximální nosnosti v závislost na hloubku převisu a typ vakuového zvedacího zařízení jsou následující:



Nosnost v závislosti na hloubce převisu při použití:
OKTOPUS® GLASS-Jack GL-RN 400/600/800
OKTOPUS® GLASS-Jack GL-RN-B 400/600/800
OKTOPUS® GLASS-Jack GL-RN-F 400/600/800

VARIANTA S GL-RN 800

PŘEVIS	NOSNOST
1770 mm	800 kg
2020 mm	800 kg
2270 mm	800 kg
2520 mm	800 kg
2770 mm	800 kg
3020 mm	800 kg
3270 mm	800 kg
3520 mm	800 kg
3770 mm	800 kg
4020 mm	700 kg



Nosnost v závislosti na hloubce převisu při použití:
OKTOPUS® GLASS-Jack GL-KN 1000
OKTOPUS® GLASS-Jack GL-KN-B 1000
OKTOPUS® GLASS-Jack GL-KN-F 1000

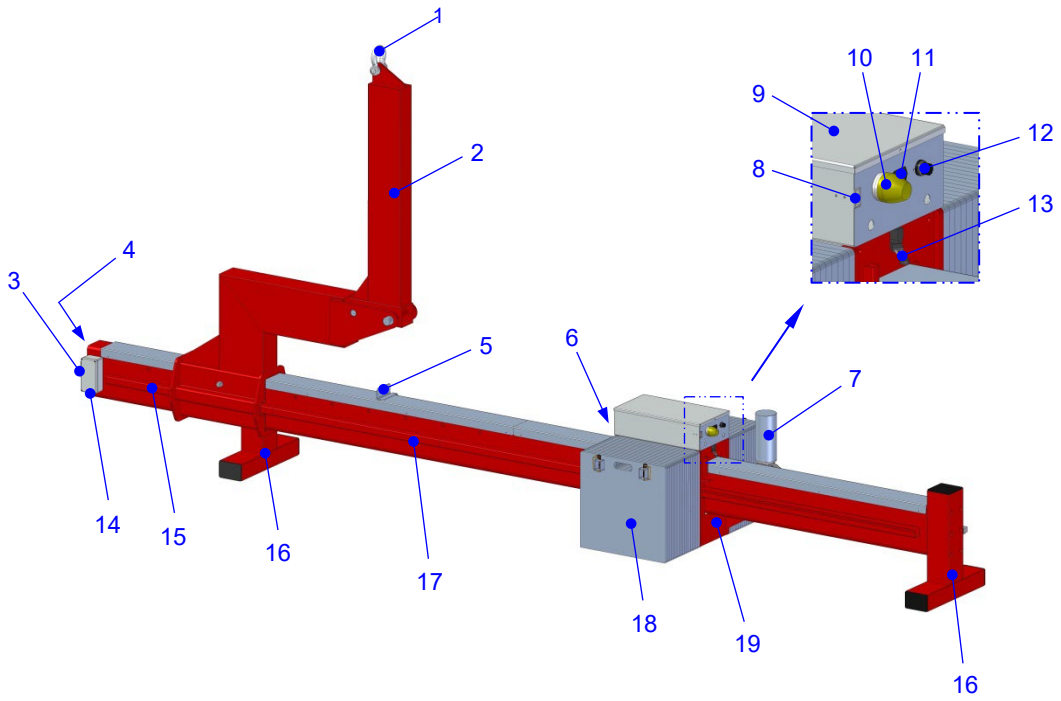
VARIANTA S GL-KN 1000

PŘEVIS	NOSNOST
1770 mm	1000 kg
2020 mm	1000 kg
2270 mm	1000 kg
2520 mm	1000 kg
2770 mm	1000 kg
3020 mm	1000 kg
3270 mm	1000 kg
3520 mm	1000 kg
3770 mm	800 kg
4020 mm	650 kg

Složení vahadla GGA-F 5000/34/3,0/6,0

Části vahadla jsou (obr. 1):

- jeřábové oko (1) pro zavěšení vahadla na jeřáb
- spojovací deska - adaptér (4) pro připojení jeřábového oka nebo adaptéru OKTOPUS®,
- pojezdová klec (19) s protizávažím (18) pro vyrovnávání nákladu
- vysílač rádiového dálkového ovládání pro ovládání pojezdové klece a hlavní vypínač (12) pro zapínání a vypínání vahadla
- vlastní váha vahadla činí cca 900 kg (bez protizávaží) a cca 2800 kg (s 38 ks protizávaží),
- 1 ks protizávaží = cca 50 kg



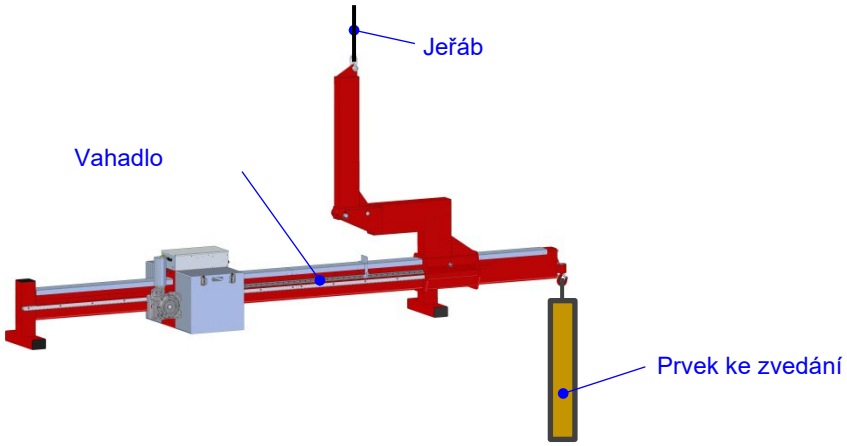
Obr. 1: Vahadlo GGA-F 5000/34/3,0/6,0 mVH

1	Jeřábové oko	11	Indikátor nabití
2	Jeřábové rameno	12	Hlavní vypínač
3	Propojovací zásuvka pro řídící jednotku OKTOPUS®	13	Zadní koncový spínač
4	Spojovací deska - adaptér	14	Propojovací zásuvka pro spojovací kabel vakuového zvedacího zařízení
5	Zastavovací deska	15	Převis
6	Přední koncový spínač	16	Základna
7	Pohon pojezdové klece	17	Hlavní nosník
8	Zásuvka pro nabíjení baterií	18	Protizávaží
9	Kryt	19	Pojezdová klec
10	Žluté signální světlo		

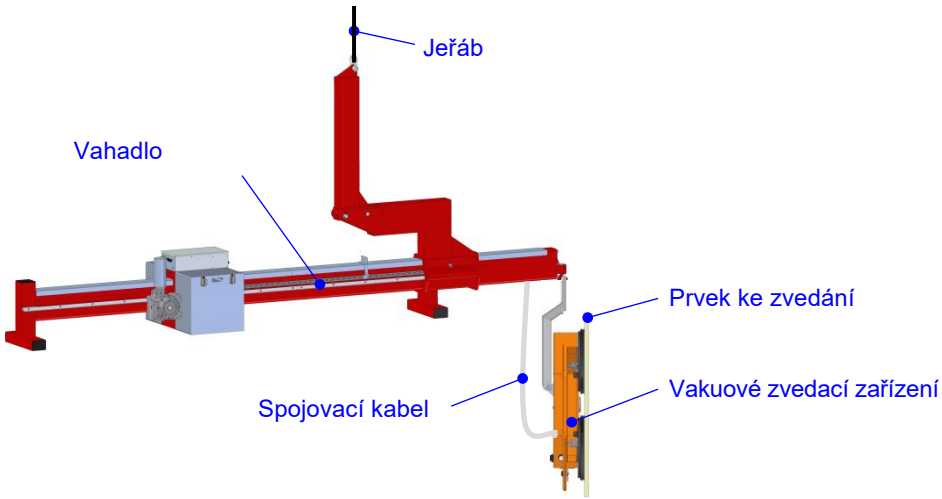
Poznámka:

Na adaptér spojovací desky lze namontovat hák (viz obr. 2 a/nebo 3), příčný nosník GL-KN 1000 a adaptéry pro vakuová zvedací zařízení OKTOPUS® (obr. 4). Adaptéry OKTOPUS® slouží k pevnému uchycení vakuových zvedacích zařízení typu OKTOPUS® k vahadlu.

Vahadlo GGA-F 5000/34/3,0/6,0 mVH je navrženo ke zvedání břemen a může být zavěšeno na jeřáb viz obrázek 2 nebo 3.



Obr. 2: Vahadlo GGA-F 5000/34/3,0/6,0 mVH s hákem



Obr. 3: Vahadlo GGA-F 5000/34/3,0/6,0 mVH s hákem a vakuovým zvedacím zařízením

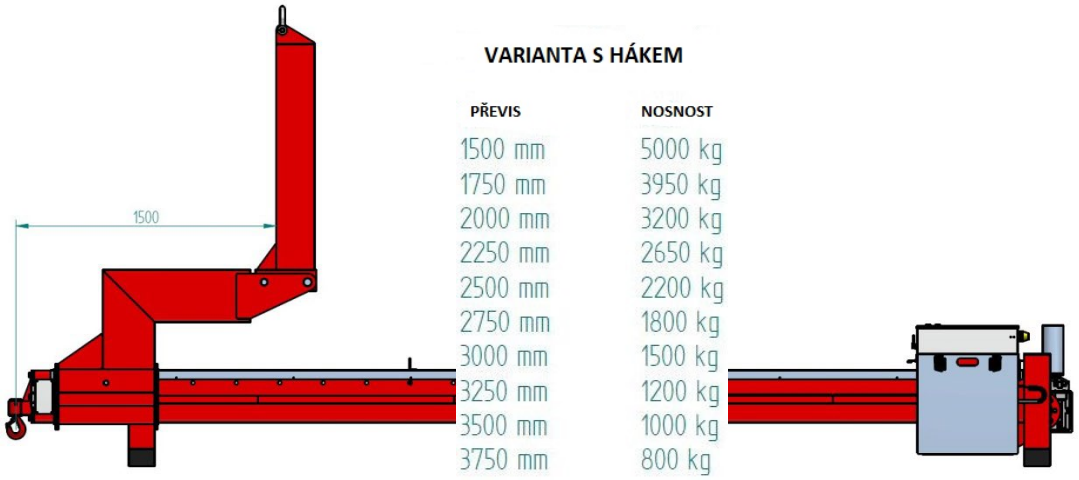
WARNING

Pokud bude vahadlo GGA-F 5000/34/3,0/6,0 mVH používáno společně s vakuovým zvedacím zařízením, musí být vakuové zvedací zařízení speciálně připraveno k tomuto použití a obě zařízení musí být elektricky propojena.

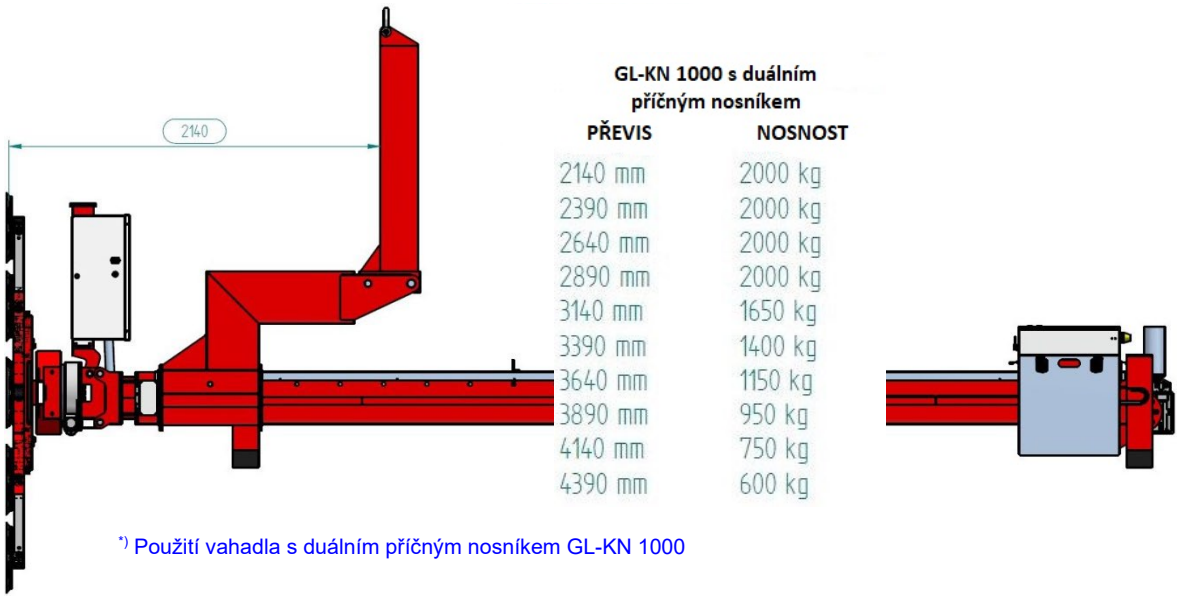
Maximální nosnosti vahadla

Maximální nosnosti vahadla závisí na délce převisu a jsou následující:

Maximální nosnosti v závislosti na délce převisu
Vahadlo s hákem



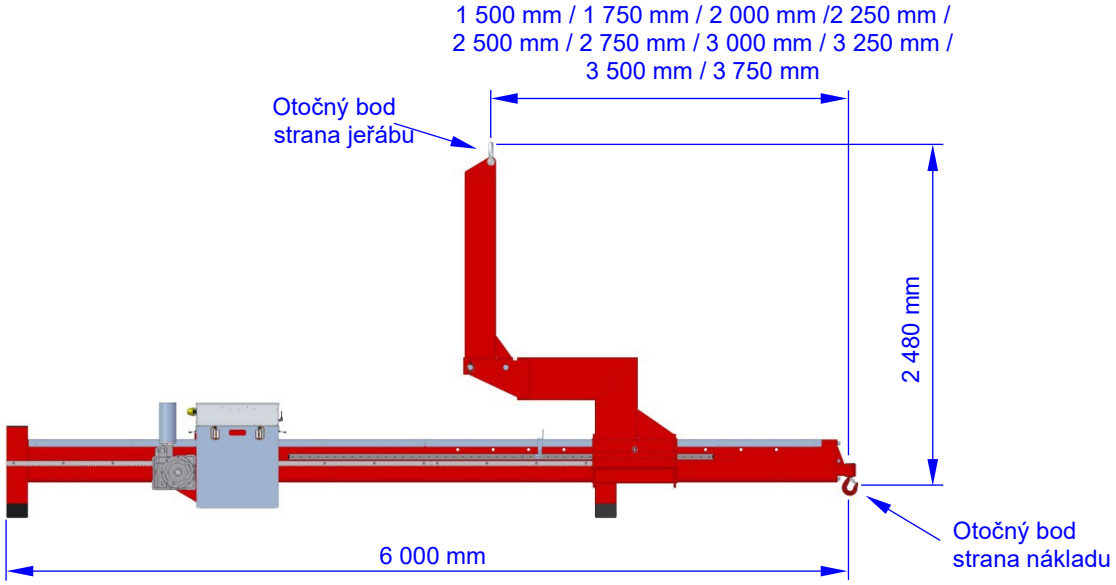
Maximální nosnosti v závislosti na délce převisu
Vahadlo s duálním příčným nosníkem*) a 2 vakuovými zvedacími zařízeními OKTOPUS® GLASS-Jack GL-KN-F 1000



*) Použití vahadla s duálním příčným nosníkem GL-KN 1000

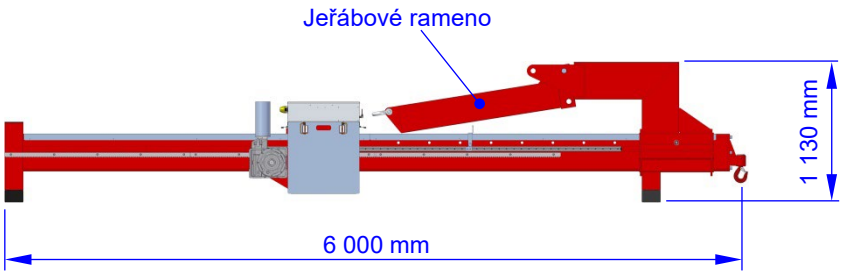
Obr. 4: Maximální nosnosti vahadla

Rozměry vahadla



Obr. 5: Rozměry vahadla s hákem

Díky uspořádání otočného bodu na straně jeřábu a na straně nákladu a také vertikální vzdálenosti obou otočných bodů od sebe má vahadlo pozitivní polohu stability. Je tedy vždy stabilní.



Obr. 6: Transport a skladování vahadla s hákem