



Vákuové přísavky Kappel, vyrobené v Německu



Ponúkame prefabrikované vákuové prísavky, riešenia na mieru pre špeciálne projekty a prenájom systémov prispôsobených vašim presným požiadavkám.

Riešenia na mieru pre konkrétny prvok. Vďaka našim rozsiahlym odborným znalostiam chápeme dôležitosť bezpečných riešení a vieme vám dodať tie správne vákuové zdviháky pre vaše potreby.

**V našej spoločnosti sa denne zaoberáme náročnými projektmi, ktoré zahŕňajú
premiestňovanie, osádzanie či manipuláciu s nadrozmernými, ťažkými sklami. To siaha od bezpečnej manipulácie so sklenenými panelmi až po riešenia na mieru pre konkrétny prvok a zložitosť projektu.**

Windsor, s.r.o. Pod vinicami 30, 811 02 Bratislava, IČ: 46 19 62 85



+421 907 109 209
zaskli@zaskli.sk
www.zaskli.sk

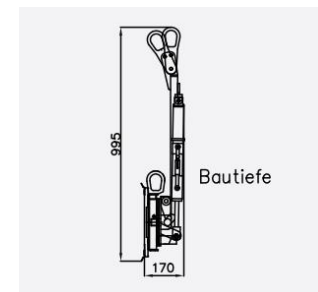
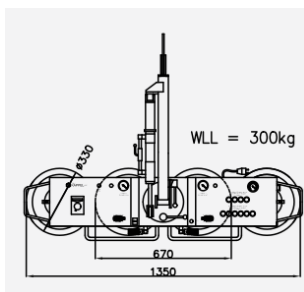
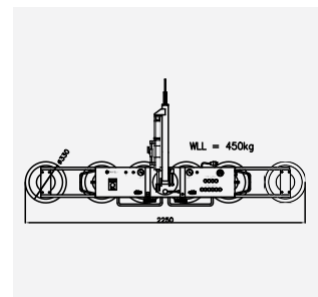
Naša ponuka



Kappel 450Kg - DSKE2-12V

Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa normy DIN EN 13155. DSKE2-12V sa dá kombinovať s mnohými našimi montážnymi nástrojmi

Dvojokruhový systém	2 vákuové okruhy, nezávislé od seba
Prísavka	6ks, Typ150K
Rozšírenia	2ks
Nosnosť	• 300 kg so 4 príslavkami • 450 kg so 6 príslavkami s rozšíreniami
Otoč	360° manuálne, uzamykateľný každých 45°
Náklon	90° manuálne, so hydraulickým válcom
Napájanie	12V batéria nezávislá od siete s integrovanou nabíjačkou
Zariadenia	• Indikátor napätia zobrazuje úroveň nabitia batérie • Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua • Akustický signál pri poklese vákua
Ovládanie	Ručné ventily, sacie/vypúšťacie
Vlastná váha	cca.55kg
Možnosti	• Káblové alebo bezdrôtové diaľkové ovládanie pre odsávanie a uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia • Elektrické odpruženie pre otáčanie/naklápanie • Rozšírenia s výstuhami pre zasklenie strechy



Kappel 450Kg - DSKE2SR-12V



Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa normy DIN EN 13155. DSKE2SR-12V sa dá kombinovať s mnohými našimi montážnymi nástrojmi

Dvojokruhový systém

2 vákuové okruhy, nezávislé od seba

Prísavka

6ks, Typ150K

Predĺženie

2ks, rozšírenia

Nosnosť

- 300 kg so 4 prísavkami, bez predĺženia
- 450 kg so 6 prísavkami s predĺžením

Otoč

360° manuálne, uzamykateľný každých 45°

Náklon

90° manuálne, s hydraulickým vĺkom

Napájanie

12V batéria nezávislá od siete s integrovanou nabíjačkou

Zariadenia

- Indikátor napätia zobrazuje úroveň nabitia batérie
- Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua
- Akustický signál pri poklese vákua

Ovládanie

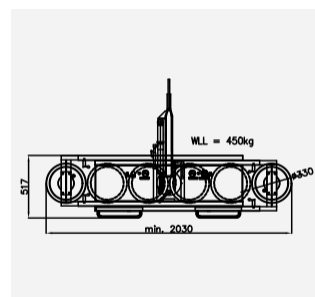
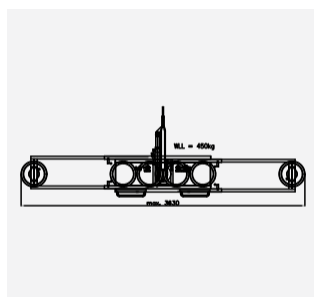
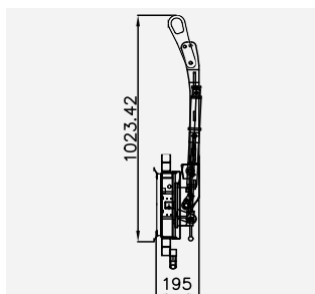
Pomocou tlačítka na zariadení - uvoľnenie s odsávaním s funkciou rýchleho odsávania

Vlastná váha

cca.65kg

Možnosti

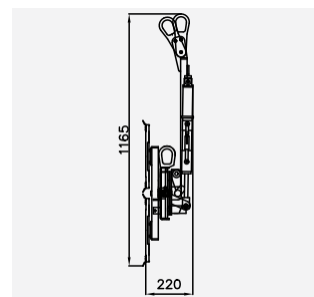
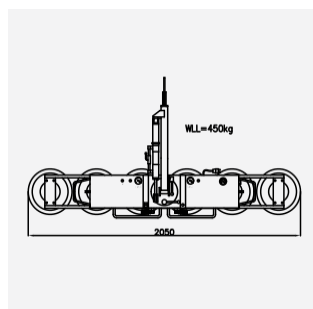
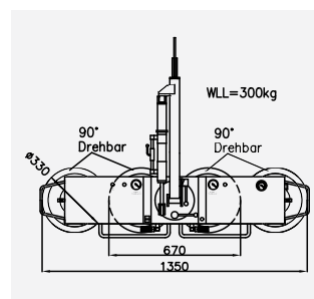
- Káblové alebo elektrické diaľkové ovládanie



Kappel 450Kg - DSKED2-12V

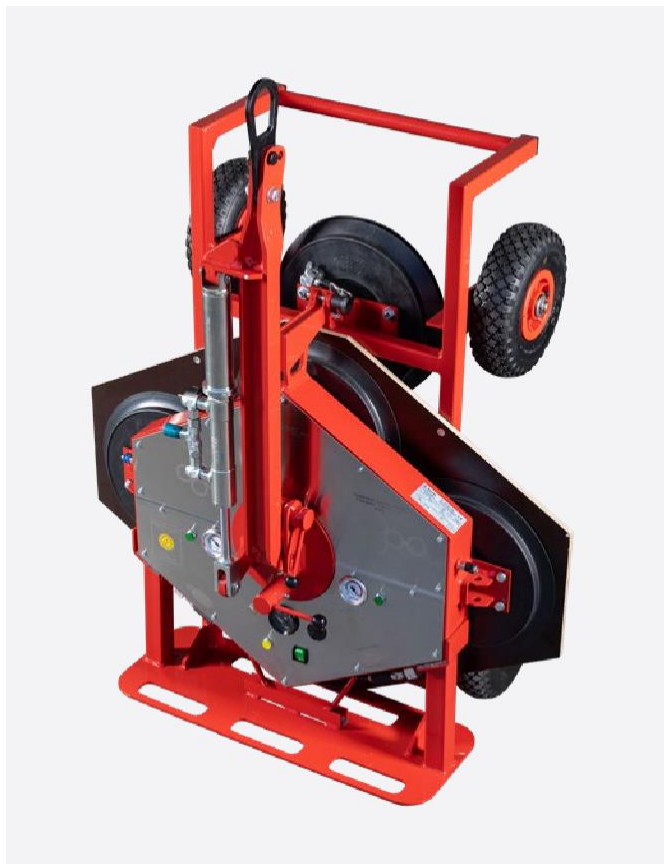
Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa normy DIN EN 13155. DSKED2-12V sa dá kombinovať s mnohými našimi montážnymi nástrojmi

Dvojokruhový systém	2 vákuové okruhy nezávislé od seba
Prísavka	6ks, Typ150K, 2ks otočné 90° na každom zariadení
Rozšírenie	2ks
Nosnosť	• 300 kg so 4 prísavkami, bez rozšírenia • 450 kg so 6 prísavkami, s rozšírením
Otoč	360° manuálne, uzamykateľný každých 45°
Náklon	90° manuálne, s hydraulickým válcom
Napájanie	12V batéria nezávislá od siete s integrovanou nabíjačkou
Zariadenia	• Indikátor napätia zobrazuje úroveň nabitia batérie • Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua • Akustický signál pri poklese vákua
Ovládanie	Ručné ventily, sacie/vypúšťacie ventily
Vlastná váha	cca.65kg
Možnosti	• Káblové alebo elektrické diaľkové ovládanie



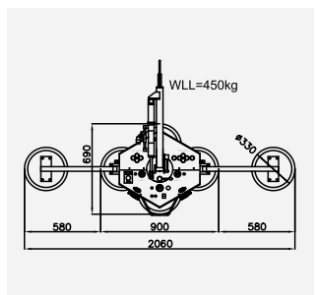
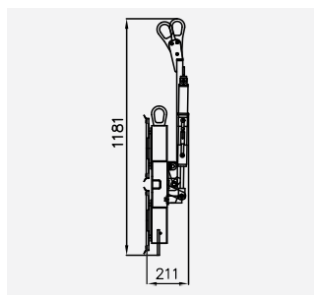
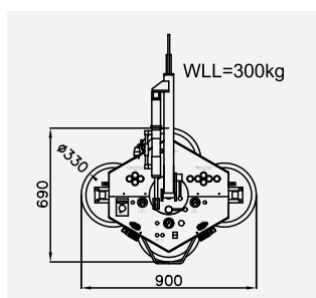


Kappel 450Kg - DSKZL2-12V



Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa normy DIN EN 13155. DSKZL2-12V sa dá kombinovať s mnohými našimi montážnymi nástrojmi

Dvojokruhový systém	2 vákuové okruhy nezávislé od seba
Prísavka	6ks, Typ150K
Rozšírenie	2ks
Nosnosť	• 300 kg so 4 prísavkami bez rozšírenia • 450 kg so 6 prísavkami s rozšírením
Otoč	360° manuálne, uzamykateľný každých 45°
Náklon	90° manuálne, plynule s hydraulickým válcom
Napájanie	12V batéria nezávislá od siete s integrovanou nabíjačkou

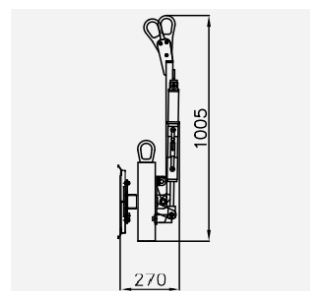
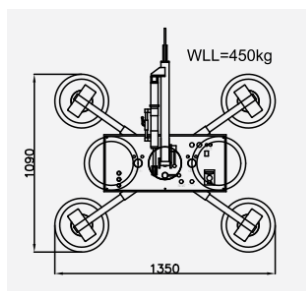
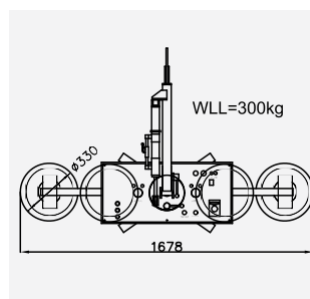
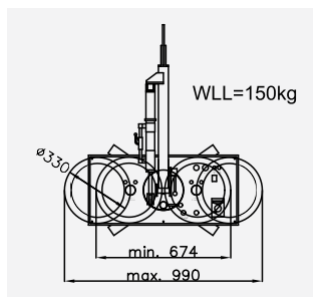


Zariadenia	• Indikátor napätia zobrazuje úroveň nabitia batérie • Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua • Akustický signál pri poklese vákua
Ovládanie	Ručné ventily, sacie/vypúšťacie ventily
Vlastná váha	cca.55kg
Možnosti	• Káblové alebo elektrické diaľkové ovládanie

Kappel 400Kg - DSL2-12V

Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa normy DIN EN 13155. DSL2 - 12V sa dá kombinovať s mnohými našimi montážnymi nástrojmi

Dvojokruhový systém	2 vákuové okruhy nezávislé odseba
Prísavka	6ks, Typ150K,
Rozšírenie	4ks
Nosnosť	• 150 kg so 2 prísavkami, bez rozšírenia • 300 kg so 4 prísavkami, s rozšírením i bez nich • 400 kg so 6 prísavkami s rozšírením
Otoč	360° manuálne, uzamykateľný každých 45°
Náklon	90° manuálne, s hydraulickým válcom
Napájanie	12V batéria nezávislá od siete s integrovanou nabíjačkou
Zariadenia	• Indikátor napätia zobrazuje úroveň nabitia batérie • Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua • Akustický signál pri poklese vákua
Ovládanie	Pomocou tlačidiel na zariadení, odsávanie a uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia
Vlastná váha	cca.65kg
Možnosti	• Káblové alebo elektrické diaľkové ovládanie



Kappel 600Kg - DSKZ2-12V



Spĺňa poŹiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa normy DIN EN 13155. DSKZ2 - 12V sa dá kombinovať s mnohými našimi montážnymi nástrojmi

Dvojokruhový systém

2 vákuové okruhy, nezávislé od seba

Prísavka

8 ks, typ 150K

Rozšírenie

4 ks

Nosnosť

- 300 kg so 4 prísavkami, bez predĺženia
- 450 kg so 6 prísavkami, s predĺženiami
- 600 kg s 8 prísavkami, predĺženiami

Otoč

360° manuálne, uzamykateľné každých 45°

Náklon

90° manuálne, plynulé, s hydraulickým vĺcom

Napájanie

12V batéria, nezávislá od siete, s integrovanou nabíjačkou

Zariadenia

Indikátor napätia zobrazuje úroveň nabitia batérie
Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua
Akustický signál pri poklese vákua

Ovládanie

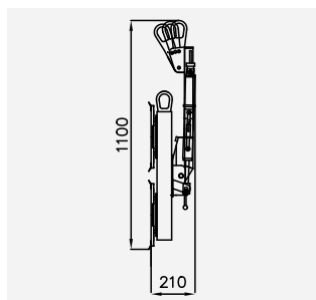
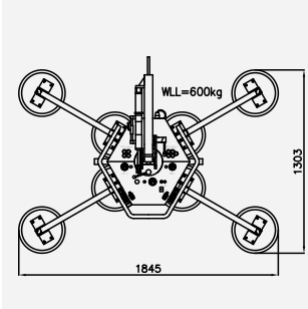
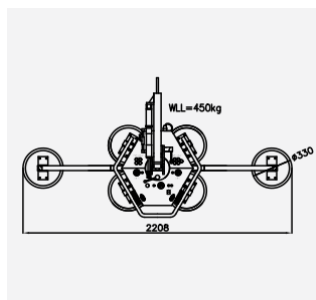
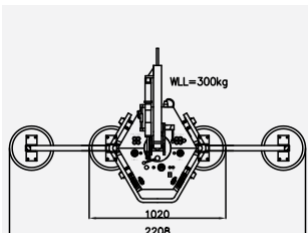
pomocou tlačidiel na zariadení, odsávanie a uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia

Vlastná váha

cca.92kg

Možnosti

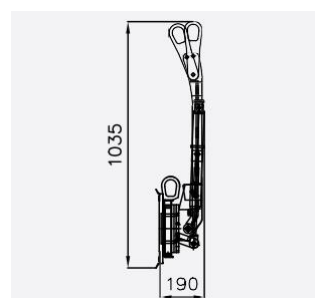
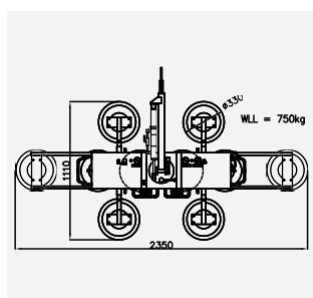
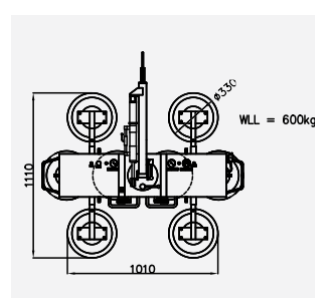
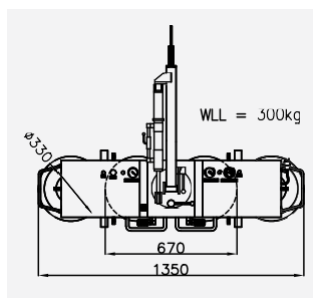
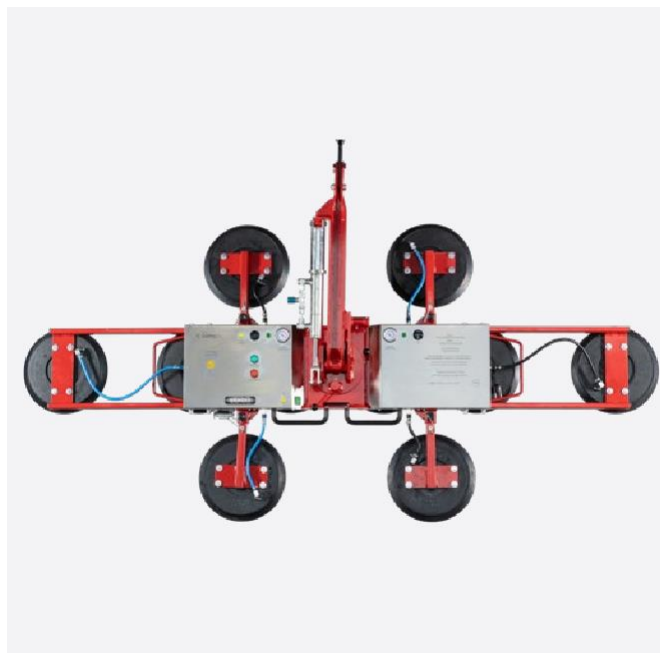
- Káblové alebo bezdrôtové diaľkové ovládanie pre odsávanie a uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia
- Elektrické zavesenie pre otáčanie/naklápanie
- Konverzná sada pre zakrivené tabule



Kappel 750Kg - DSKEB2-12V

Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa DIN EN 13155. DSKEB2 - 12V sa dá kombinovať s mnohými našimi montážnymi nástrojmi.

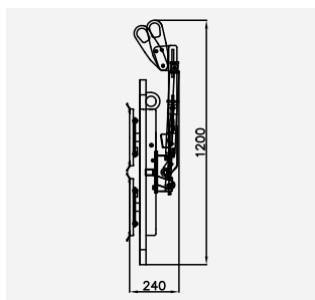
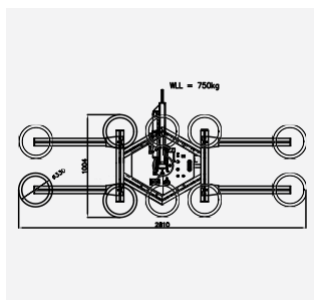
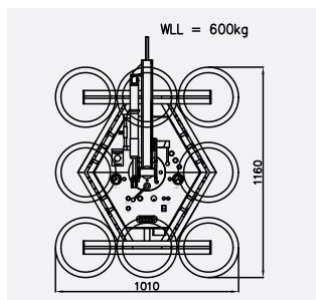
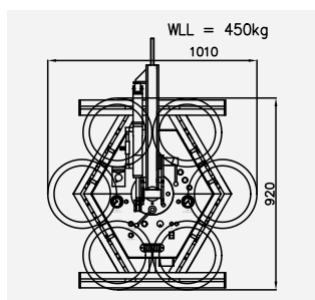
Dvojokruhový systém	2 vákuové okruhy, nezávislé od seba
Prísavka	10 ks, typ 150K
Rozšírenie	4 ks krátke, 2 ks dlhé
Nosnosť	• 300 kg so 4 prísavkami, bez predĺžení • 450 kg so 6 prísavkami, s 2 predĺženiami • 600 kg s 8 prísavkami, so 4 predĺženiami • 750 kg s 10 prísavkami, so 6 predĺženiami
Otoč	360° manuálne, uzamykatel'né každých 45°
Náklon	90° manuálne, plynulé, s hydraulickým vĺcom
Napájanie	12V batéria, nezávislá od siete, s integrovanou nabíjačkou
Zariadenia	• Indikátor napätia, zobrazuje úroveň nabitia batéri • Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua • Zvukový výstražný signál, pri poklese vákua
Ovládanie	Pomocou tlačidla na zariadení, uvoľnenie s odsávaním s funkciou rýchleho uvoľnenia
Vlastná váha	cca.90kg
Možnosti	• Káblové alebo bezdrôtové diaľkové ovládanie na odsávanie, uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia • Odpruženie na otáčanie/natáčanie (elektrické)





Každý detail v centre pozornosti
Niekedy nestačí len správny vákuový
zdvihák a pre svoj projekt potrebujete
vhodné príslušenstvo. Aj tu existujú vysoké
nároky, špeciálne prípady alebo jedinečné
situácie..

Kappel 750Kg - DSKZS2-12V



Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa DIN EN 13155. DSKZS2 - 12V sa dá kombinovať s mnohými našimi montážnymi nástrojmi.

Dvojokruhový systém 2 vákuové okruhy, nezávislé od seba

Prísavka 10 ks, typ 150K

Rozšírenie 4 ks

Nosnosť

- 300 kg so 4 prísavkami, bez predĺžení
- 450 kg so 6 prísavkami, bez predĺžení
- 600 kg s 8 prísavkami, bez predĺžení
- 750 kg s 10 prísavkami, so 4 predĺženiami

Otoč 360° manuálne, uzamykateľný každých 45°

Náklon 90° manuálne, plynulé, s hydraulickým válcom

Napájanie 12V batéria, nezávislá od siete, s integrovanou nabíjačkou

Zariadenia

- Indikátor napätia, zobrazuje úroveň nabitia batérie
- Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua
- Zvukový výstražný signál, pri poklese vákua

Ovládanie Pomocou tlačidla na zariadení, uvoľnenie s odsávaním s funkciou rýchleho uvoľnenia

Vlastná váha cca.110kg

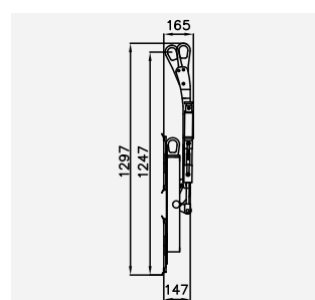
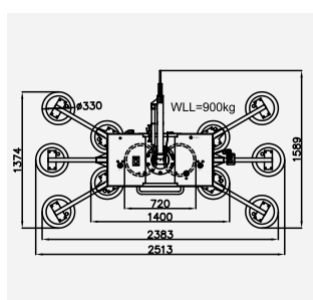
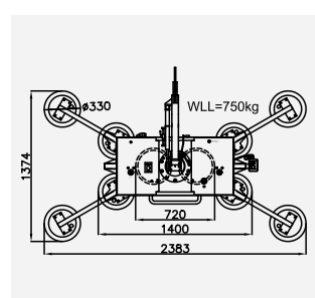
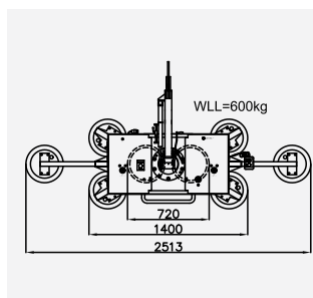
Možnosť

- Káblové alebo bezdrôtové diaľkové ovládanie na odsávanie, uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia
- Odpruženie na otáčanie/natáčanie (elektrické)

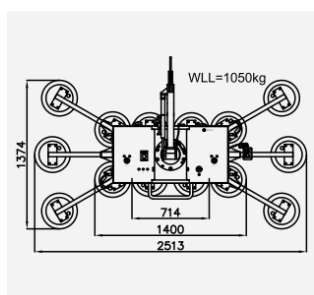
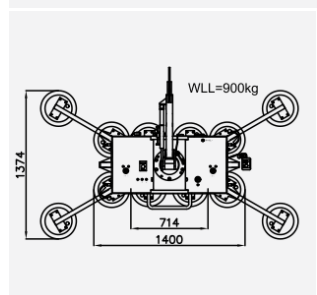
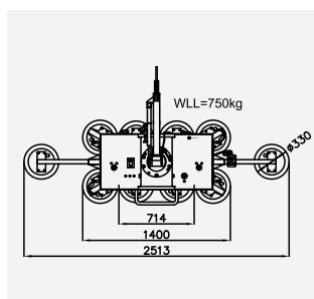
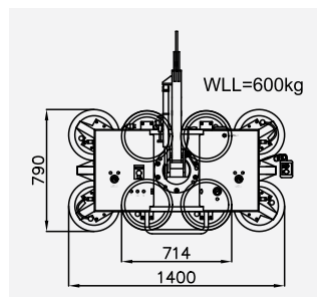
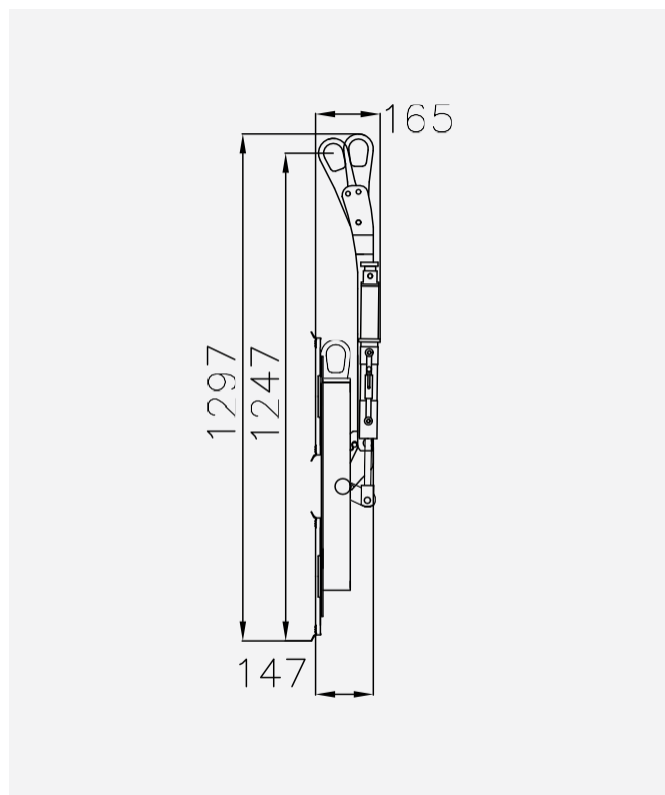
Kappel 900Kg - DSZ2-12V

Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa DIN EN 13155. DSZ2- 12V sa dá kombinovať s mnohými našimi montážnymi nástrojmi.

Dvojokruhový systém	2 vákuové okruhy, nezávislé od seba
Prísavka	12ks ,Typ150K
Rozšírenie	6ks
Nosnosť	• 450 kg so 6 prísavkami, bez predĺžení • 600 kg s 8 prísavkami, s 2 predĺženiami • 750 kg s 10 prísavkami, so 4 predĺženiami • 900 kg s 12 prísavkami, so 6 predĺženiami
Otoč	360° manuálne, uzamykateľné každých 45°
Náklon	90° manuálne, plynulé, s hydraulickým valcom
Napájanie	12V batéria, nezávislá od siete, s integrovanou nabíjačkou
Zariadenia	• Indikátor napätia zobrazuje úroveň nabitia batérie • Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua • Zvukový výstražný signál, pri poklese vákua
Ovládanie	Pomocou tlačidla na zariadení, uvoľnenie odsávaním s funkciou rýchleho uvoľnenia
Vlastná váha	cca.140kg
Možnosti	Bezdrôtové diaľkové ovládanie na odsávanie, uvoľňovanie s funkciou rýchleho uvoľnenia



Kappel 1 050Kg - DSZ2-12V



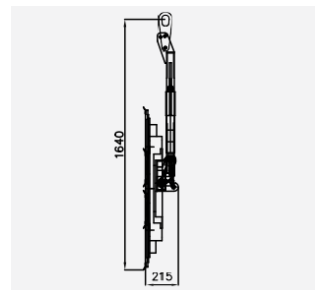
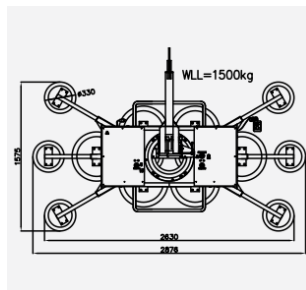
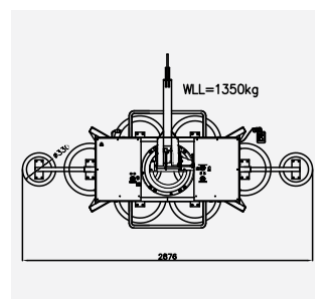
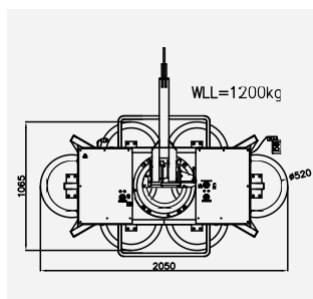
Spĺňa poľiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa DIN EN 13155. DSZ2 - 12V-1050 je možné kombinovať s mnohými našimi montážnymi nástrojmi.

Dvojokruhový systém	2 vákuové okruhy, nezávislé od seba
Prísavka	14 Ks ,Typ150K
Rozšírenie	6 ks
Nosnosť	• 600 kg s 8 prísavkami, bez predĺžení • 750 kg s 10 prísavkami, s 2 predĺženiami • 900 kg s 12 prísavkami so 4 predĺženiami • 1 050 kg so 14 prísavkami, so 6 predĺženiami
Otoč	360° manuálne, uzamykateľný každých 45°
Náklon	90° manuálne, plynulé, s hydraulickým valcom
Napájanie	12V batéria, nezávislá od siete, s integrovanou nabíjačkou
Zariadenia	• Indikátor napätia, zobrazuje úroveň nabitia batérie • Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua • Zvukový výstražný signál pri poklese vákua
Ovládanie	Diaľkové ovládanie s káblom, odsávanie a uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia
Vlastná váha	cca.145kg
Možnosti	Bezdrôtové diaľkové ovládanie na odsávanie, uvoľňovanie s funkciou rýchleho uvoľnenia

Kappel 1 500Kg - DSZ2-12V

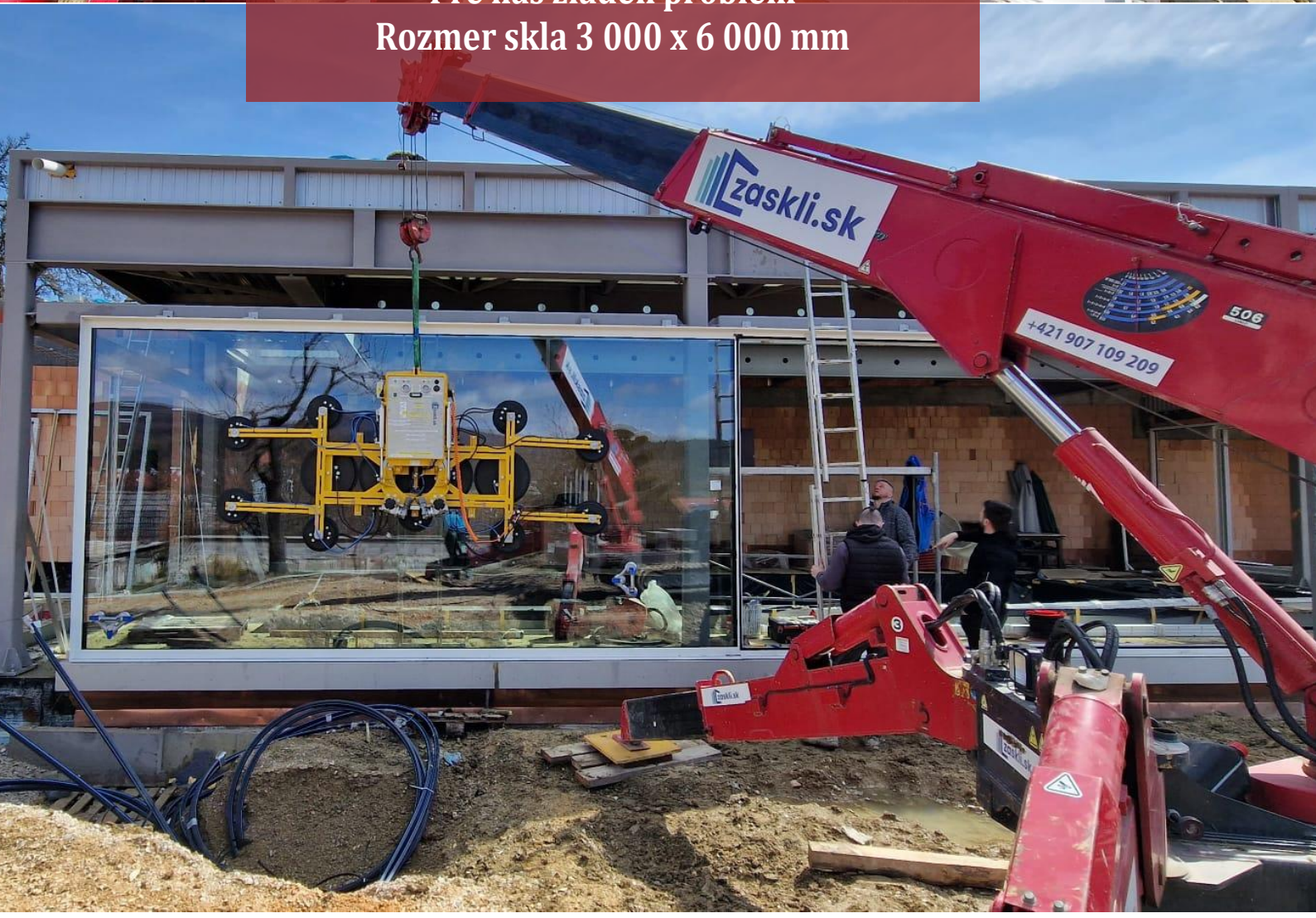
Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa DIN EN 13155. DSZ2 - 12V-1500 je možné kombinovať s mnohými našimi montážnymi nástrojmi.

Dvojokruhový systém	2 vákuové okruhy, nezávislé od seba
Prísavka	6 kusov, typ 400K a 6 kusov, typ 150K
Rozšírenie	6kusov
Nosnosť	• 1.200 kg so 6 prísavkami, bez predĺženia • 1.350kg so 8 prísavkami, so 2 predĺženiami • 1.500kg so 12 prísavkami, so 6 predĺženiami
Otoč	360° manuálne, uzamykateľné každých 45°
Náklon	90° manuálne, plynulé, so zapusteným valcom
Napájanie	12V batéria, nezávislá od siete, s integrovanou nabíjačkou
Zariadenie	• Indikátor napätia, zobrazuje úroveň nabitia batérie • Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua • Zvukový výstražný signál, pri poklese vákua
Ovládanie	Dial'kové ovládanie s káblom, odsávanie a uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia
Vlastná váha	caa.250kg
Možnosti	Bezdrôtové dial'kové ovládanie na odsávanie, uvoľňovanie s funkciou rýchleho uvoľnenia

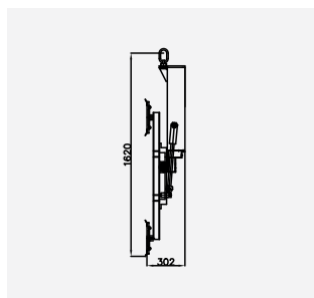
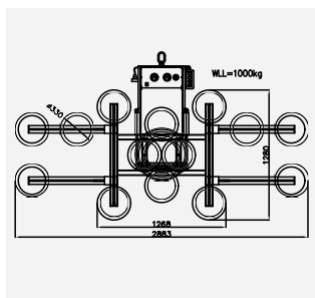
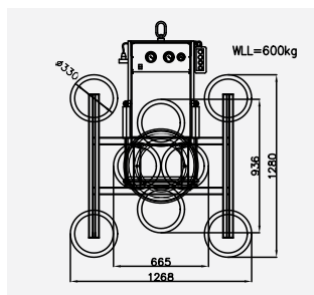




Nadrozmerné zasklenie
Pre nás žiaden problém
Rozmer skla 3 000 x 6 000 mm



Kappel 1 000Kg - DSH2-12V



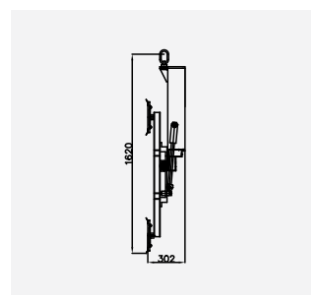
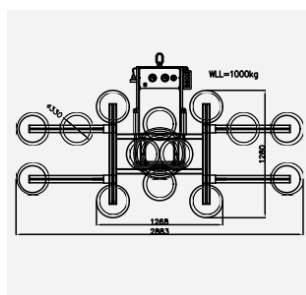
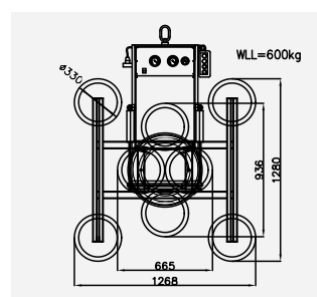
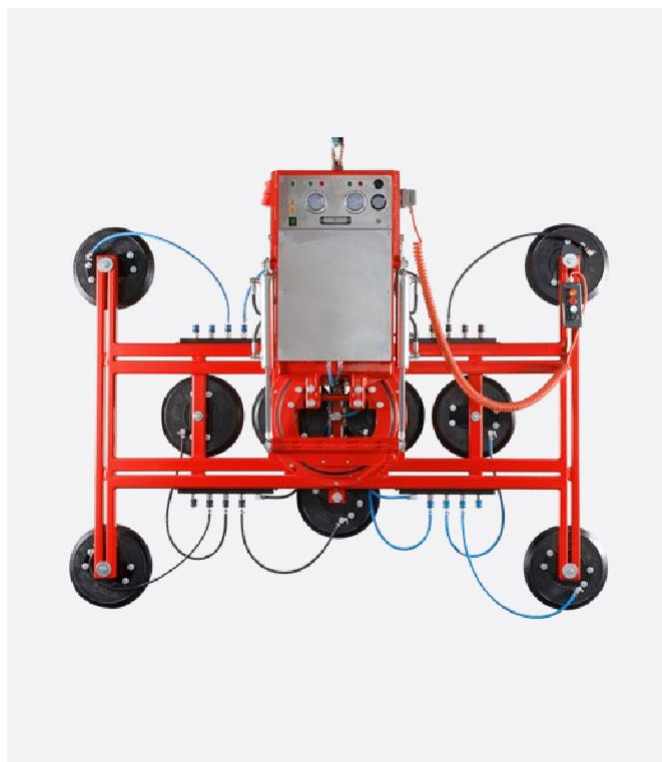
Spĺňa poŹiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa DIN EN 13155. DSH2 - 12V-1000 je možné kombinovať s našimi systémami protizávaŹí a mnohými špeciálnymi prísavnými rámami.

Dvojokruhový systém	2 vákuové okruhy, nezávislé od seba
Prísavka	14 ks typ 150K
Rozšírenie	4 Ks
Nosnosť	• 600 kg so 8 prísavkami, bez predĺženia • 1.000kg so 14 prísavkami, so 4 predĺženiami.
Otoč	360° manuálne, uzamykateľný každých 45°
Náklon	90° hydraulický
Napájanie	12V batéria, nezávislá od siete, s integrovanou nabíjačkou
Zariadenie	• Indikátor napätia, zobrazuje úroveň nabitia batérie • Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua • Zvukový výstražný signál, pri poklese vákua
Ovládanie	Dial'kové ovládanie káblom, odsávanie a uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia, otáčanie hore/dole
Vlastná váha	cca. 250kg
Možnosti	• Bezdrôtové dial'kové ovládanie na odsávanie a rýchle uvoľnenie • Otáčanie hore/dole

Kappel 1 200Kg - DSH2-12V

Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa DIN EN 13155. DSH2-12V-1200 je možné kombinovať s našimi systémami protizávaží a mnohými špeciálnymi prísavnými rámami.

Dvojokruhový systém	2 vákuové okruhy, nezávislé od seba
Prísavka	16 ks, Typ150K
Rozšírenie	4 ks
Nosnosť	• 750 kg s 10 prísavkami, bez predĺžení • 1.200 kg so 16 prísavkami, so 4 predĺženiami
Otoč	360° manuálne, uzamykateľný každých 90°
Náklon	90°hydraulický
Napájanie	12V batéria, nezávislá od siete, s integrovanou nabíjačkou
Zariadenie	• Indikátor napätia, zobrazuje úroveň nabitia batérie • Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua • Zvukový výstražný signál, pri poklese vákua
Ovládanie	Diaľkové ovládanie káblom, odsávanie a uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia, otáčanie hore/dole
Vlastná váha	cca.280kg
Možnosti	• Bezdrôtové diaľkové ovládanie na odávanie a rýchle uvoľnenie • Otáčanie hore/dole



Kappel 750Kg - DSLMH2-12V-750



Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa DIN EN 13155. DSLMH2-12V-750 je možné kombinovať s našimi systémami protizávaží a mnohými špeciálnymi prísavnými rámami.

Dvojokruhový systém 2 vákuové okruhy, navzájom nezávislé

Prísavka 10 ks, Typ150K

Rozšírenie 2 ks

Nosnosť

- 600 kg s 8 prísavkami, bez predĺženia
- 750kgs 10 prísavkami, s 2 predĺženiami

Otoč 360°elektrický

Náklon 90°hydraulický

Napájanie 12V batéria, nezávislá od siete, s integrovanou nabíjačkou

Zariadenie

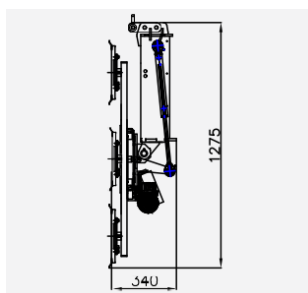
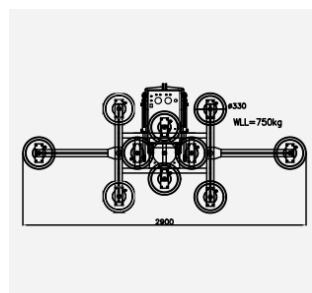
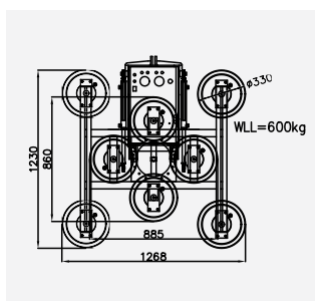
- Indikátor napätia, zobrazuje úroveň nabitia batérie
- Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua
- Zvukový výstražný signál, pri poklese vákua

Ovládanie Káblové diaľkové ovládanie, odsávanie a uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia, otáčanie hore/dole, otáčanie doľava/doprava

Vlastná váha cca.180 kg

Možnosti

- Bezdrôtové diaľkové ovládanie na odsávanie a rýchle uvoľnenie
- Otáčanie hore/dole doľava/doprava



Kappel 1 000Kg - DSLMH2-12V



Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa DIN EN 13155. DSLMH2-12V-1000 je možné kombinovať s našimi systémami protizávaží a mnohými špeciálnymi prísavnými rámami.

Dvojokruhový systém 2 vákuové okruhy, nezávislé od seba

Prísavky 14 Ks, Typ150K

Rozšírenie 4 Ks

Nosnosť

- 600 kg s 8 prísavkami, bez predĺženia
- 900 kg s 12 prísavkami, s 2 predĺženiami
- 1.000 kg so 14 prísavkami, so 4 predĺženiami

Otoč 360°elektrický

Náklon 90°hydraulický

Napájanie 12V batéria, nezávislá od siete, s integrovanou nabíjačkou

Zariadenie

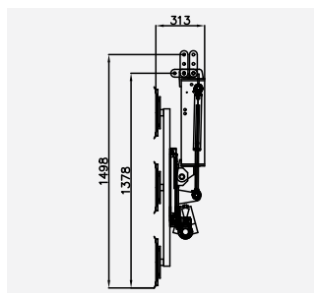
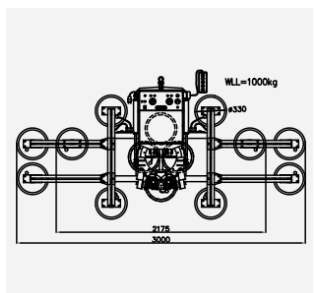
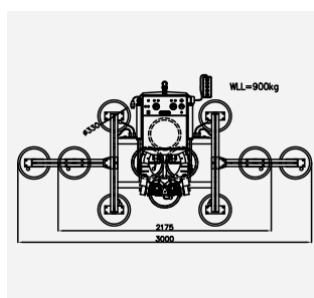
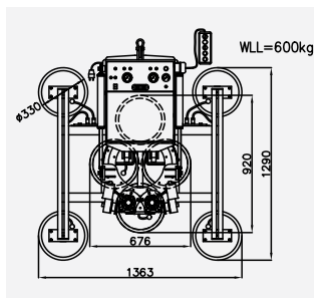
- Indikátor napätia, zobrazuje úroveň nabitia batérie
- Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua
- Zvukový výstražný signál, pri poklese vákua

Ovládanie Káblové diaľkové ovládanie: odsávanie a uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia, otáčanie hore/dole, otáčanie doľava/doprava

Vlastná váha cca.250kg

Možnosti

- Bezdrôtové diaľkové ovládanie na odsávanie a rýchle uvoľnenie
- Elektrické odpruženie na otáčanie/nakláňanie

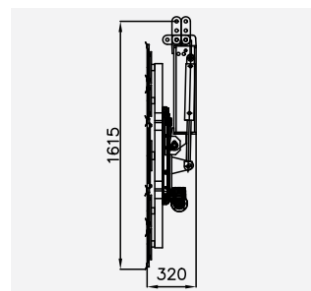
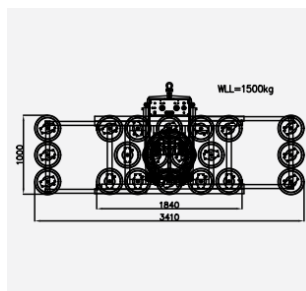
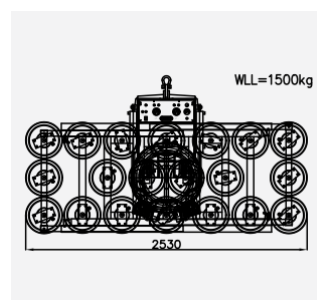
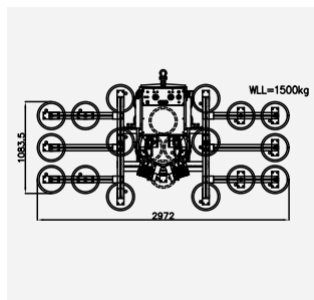




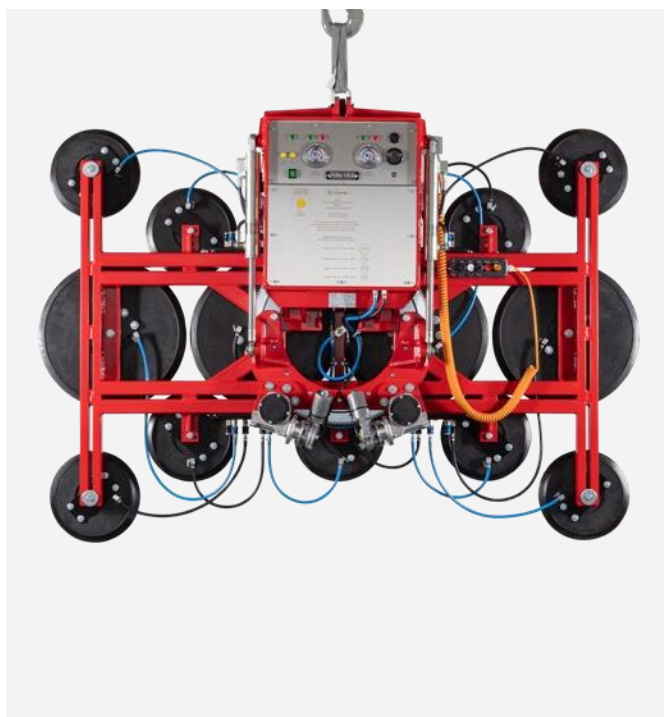
Kappel 1 500 kg - DSMH2-12V

Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa DIN EN 13155. DSMH2-12V-1500 je možné kombinovať s našimi systémami protizávaží a mnohými špeciálnymi prísavnými rámami.

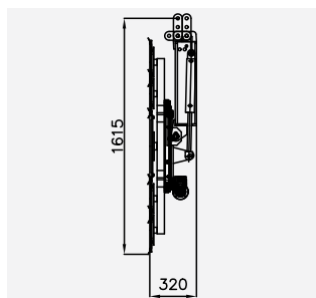
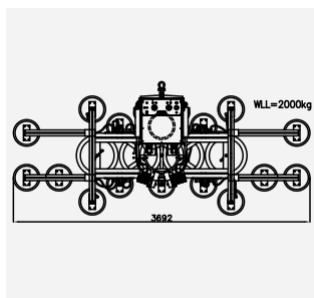
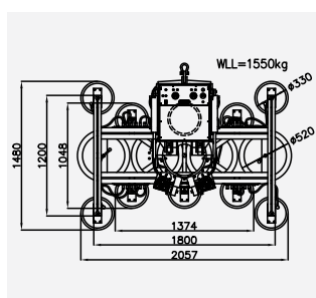
Dvojokruhový systém	2 vákuové okruhy, nezávislé od seba
Prísavky	20 ks, Typ150K
Rozšírenie	6 Ks
Nosnosť	• 750 kg s 10 prísavkami, bez predĺženia • 1.500 kg s 20 prísavkami, so 6 predĺženiami
Otoč	360°elektrický
Náklon	90°hydraulický
Napájanie	12V batéria, nezávislá od siete, s integrovanou nabíjačkou
Zariadenie	• Indikátor napätia, zobrazuje úroveň nabitia batérie • Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua • Zvukový výstražný signál, pri poklese vákua
Ovládanie	Káblové diaľkové ovládanie: odsávanie a uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia, otáčanie hore/dole, otáčanie doľava/doprava
Vlastná váha	cca.380kg
Možnosti	• Bezdrôtové diaľkové ovládanie na odsávanie a rýchle uvoľnenie • Elektrické odpruženie na otáčanie/nakláňanie



Kappel 2 000Kg - DSMH2-12V



Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa DIN EN 13155. DSLMH2 -12V-2000 je možné kombinovať s našimi systémami protizávaží a mnohými špeciálnymi prísavnými rámami.



Dvojokruhový systém	2 vákuové okruhy, nezávislé od seba
Prísavky	4 ks - Typ 400K 16 ks - Typ 150K
Rozšírenie	4 ks
Nosnosť	• 1.550 kg s 14 prísavkami, bez predĺženia • 2.000 kg s 20 prísavkami, so 4 predĺženiami
Otoč	360° elektrický
Náklon	90° hydraulický
Napájanie	12V batéria, nezávislá od siete, s integrovanou nabíjačkou
Zariadenie	• Indikátor napätia, zobrazuje úroveň nabitia batérie • Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua • Zvukový výstražný signál, pri poklese vákua
Ovládanie	Káblové diaľkové ovládanie, odsávanie a uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia, otáčanie hore/dole, otáčanie dol'ava/doprava
Vlastná váha	cca.420kg
Možnosti	• Bezdrôtové diaľkové ovládanie na odsávanie, rýchle uvoľnenie • Otáčanie hore/dole, otáčanie dol'ava/doprava

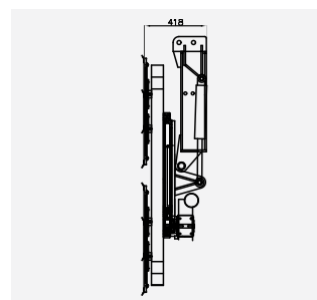
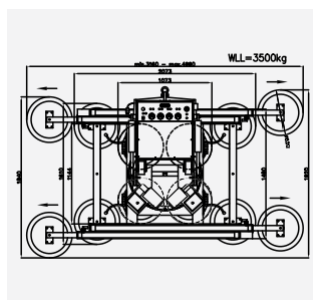
Sme vám nablízku s riešeniami na mieru
pre váš konkrétny projekt a zabezpečíme,
aby všetko bezpečne skončilo tam, kde má.



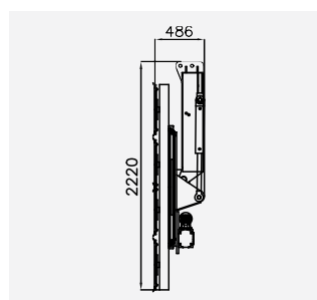
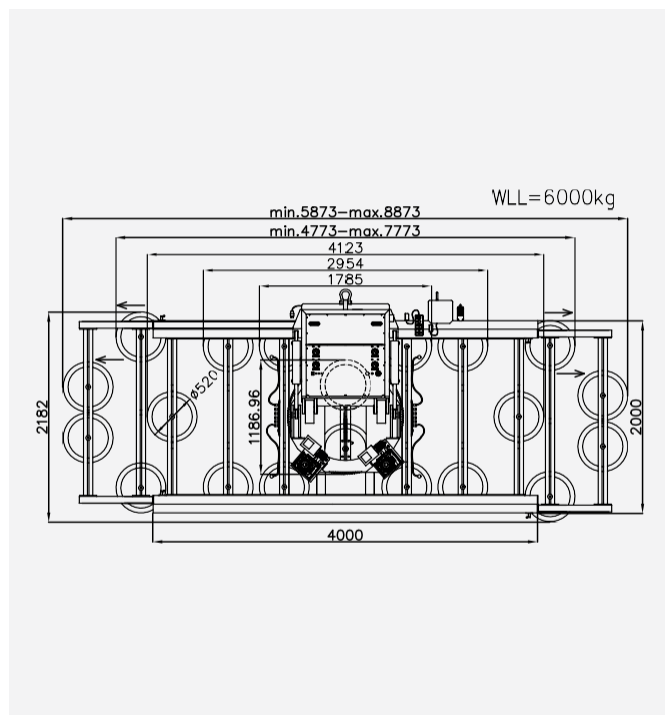
Kappel 3 500Kg - DSMH4-24V

Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa DIN EN 13155. DSMH4-24V-3500 je možné kombinovať s našimi systémami protizávaží a mnohými špeciálnymi prísavnými rámami.

Dvojokruhový systém	4 vákuové okruhy, navzájom nezávislé
Prísavky	20 ks ,Typ400K
Rozšírenie	4 ks
Nosnosť	• 2.400 kg s 8 prísavkami, bez predĺženia • 3.500 kg s 12 prísavkami, so 4 predĺženiami
Otoč	360°elektrický
Náklon	90°hydraulický
Napájanie	12V batéria, nezávislá od siete, s integrovanou nabíjačkou
Zariadenie	• Indikátor napätia, zobrazuje úroveň nabitia batérie • Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua • Zvukový výstražný signál pri poklese vákua
Ovládanie	Káblové diaľkové ovládanie, odsávanie a uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia, otáčanie hore/dole, otáčanie doľava/doprava
Vlastná váha	v závislosti od pripojeného prísavného rámu
Možnosti	• Bezdrôtové diaľkové ovládanie na odsávanie, rýchle uvoľnenie • Otáčanie hore/dole, otáčanie doľava/doprava



Kappel DSMH4-24V-6000



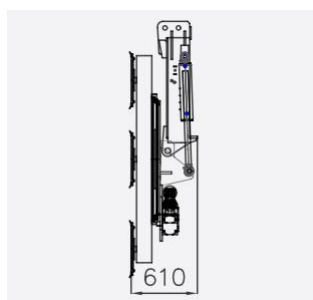
Spĺňa poŹiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa DIN EN 13155. DSMH4-24V-6000 je možné kombinovať s našimi systémami protizávaŹí a mnohými špeciálnymi prísavnými rámami.

Dvojokruhový systém	4 vákuové okruhy, navzájom nezávislé
Prísavky	20 ks, Typ 400K
Rozšírenie	4 ks
Nosnosť	• 2.400 kg s 8 prísavkami, bez predĺženia • 3.500 kg s 12 prísavkami, so 4 predĺženiami
Otoč	360°elektrický
Náklon	90°hydraulický
Napájanie	2x 12V batérie s integrovanou nabíjačkou
Zariadenie	• Indikátor napätia, zobrazuje úroveň nabitia batérie • Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua • Zvukový výstraŹný signál, pri poklese vákua
Ovládanie	Káblové diaľkové ovládanie, odsávanie a uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia, otáčanie hore/dole, otáčanie doľava/doprava
Vlastná váha	v závislosti od pripojeného prísavného rámu
Možnosti	• Bezdrôtové diaľkové ovládanie na odsávanie, rýchle uvoľnenie • Otáčanie hore/dole, otáčanie doľava/doprava

Kappel 8 500 Kg - DSMH4-24V

Spĺňa požiadavky pre prevádzku na stavenisku podľa DIN EN 13155. DSMH4-24V-8500 je možné kombinovať s našimi systémami protizávaží a mnohými špeciálnymi prísavnými rámami.

Dvojokruhový systém	4 vákuové okruhy, navzájom nezávislé
Prísavky	32 ks, Typ400K
Rozšírenie	2 ks
Nosnosť	• 7.200 kg s 26 prísavkami, bez predĺženia • 8.500 kg s 32 prísavkami, so 4 predĺženiami
Otoč	360°elektrický
Náklon	90°hydraulický
Napájanie	2x 12V batérie s integrovanou nabíjačkou
Zariadenie	• Indikátor napätia, zobrazuje úroveň nabitia batérie • Indikátor vákua, zobrazuje aktuálnu úroveň vákua • Zvukový výstražný signál, pri poklese vákua
Ovládanie	Káblové diaľkové ovládanie, odsávanie a uvoľnenie s funkciou rýchleho uvoľnenia, otáčanie hore/dole, otáčanie doľava/doprava
Vlastná váha	v závislosti od pripojeného prísavného rámu
Možnosti	• Bezdrôtové diaľkové ovládanie na odsávanie, rýchle uvoľnenie • Otáčanie hore/dole, otáčanie doľava/doprava



Za pomoci vákuovej a manipulačnej techniky dokážeme zaskliť aj konštrukcie väčších rozmerov, premiestniť bremená s väčšou hmotnosťou a realizovať práce v ťažko dostupnom teréne. Jednoducho, ľahko a hlavne bezpečne

