



Rotomax RV
Nosnost: 1,000 - 10,000 kg



Rotomax R-Compact
Nosnost: 1.000 - 30.000 kg



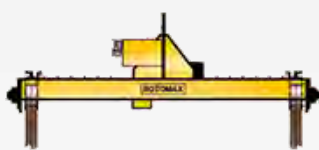
Rotomax RVM - VARIO
Nosnost: 10,000 - 50,000 kg



Rotomax RVE
Nosnost: 10.000 - 200.000 kg

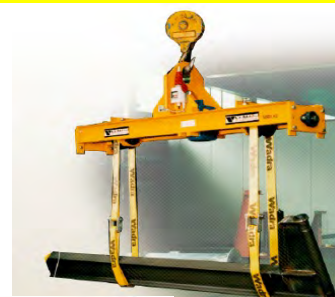
Uvedená obrazová a nákresová dokumentace je součástí standardního provedení otáčecího zařízení Rotomax®. Lze upravit způsob zavěšení podle vašich požadavků.

Rotomax® RV



Rotomax® RV Nosnost: 1 - 10t je snadno přepravitelný přímo na jeřáb, do místa pracovního výkonu. Specifickou výhodou nekonečného otáčení je jeho mobilita. U otáčecích kladek lze ručně měnit vzdálenost mezi nekonečným pásem.

Třířázové napájení: 400 V 50 Hz Pomocí kabelového dálkového ovládání lze posouvat kladky povelom "vlevo", "vpravo", "nouzové zastavení".



Rotomax® RE



Rotomax® RE Nosnost: 3 - 20t je snadno ovladatelný a vysoce mobilní. Zařízení lze přímo zavěsit na hák jakéhokoliv jeřábu. Chcete-li otáčet, postačí připojit pouze napájení. Všechny modely Rotomax mohou být vybaveny dodatečným bočním seřízením zatěže (elektrické nebo mechanické) a automatickým zatížením stabilizátoru. Jako prostředek zvedání lze zvolit řetěz nbo plochý pás (s možností polyuretanové ochrany) Oddělené otáčecí zařízení je sladěno synchronizačním systémem.

Rozsah dodávky : Standardní zařízení na hák jeřábu, s kabelem a dálkovým ovládáním.

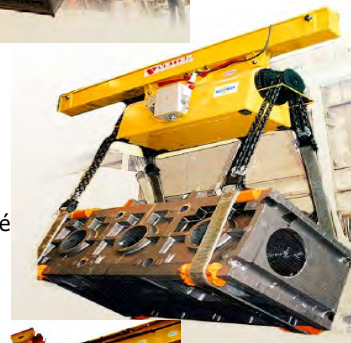


Rotomax® R - COMPACT



Rotomax® R - Compact Nosnost: 1 - 30t Toto otáčecí zařízení lze pověsit přímo na hák jeřábu bez jakýchkoliv úprav. V případě potřeby, lze zavěsit dvě otáčecí zařízení kompaktně a následně spárovat dohromady. Poté ovládání otočného zařízení probíhá pomocí jediného dálkového ovladače, který ovládá obě dvě zařízení současně ve vzájemné synchronizaci. Chcete-li pracovat s větším zatížením, je nutné provádět otáčení za použití ocelového plochého lana nebo dopravních řetězů. Pro zajištění otáčení břemen s částí s ostrými hranami je nutné použít speciální magnetické ochrany.

Třířázové napájení: 400 V 50 Hz.



Rotomax® RVM - VARIO



Rotomax® RVM Nosnost : 10 - 50t Umožňuje otáčet zavěšené břemeno kolem své osy o hmotnosti až 50 tun na speciálních popruzích nebo řetězech, které jsou poháněny elektromotory umístěnými na speciální nosné traverze. Ocelové konstrukce, rámy, bloky motorů, desky, různé druhy vybavení, a jiné objekty mohou otočit, převrátit, bez časově náročné přípravy. To vše na velmi vysoké úrovni bezpečnosti! Velice výkonné otáčecí zařízení, u kterého lze měnit libovolně vzdálenost mezi nosnými pásy.

Třířázové napájení: 400 V 50 Hz.



Rotomax® RVE - VARIO

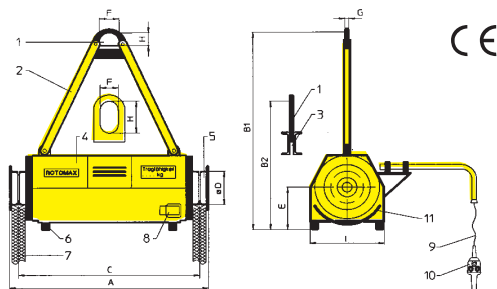


Rotomax® RVE Nosnost: 10 - 200t. je revoluční univerzální otáčecí zařízení pro naklápění a otáčení velkých břemen, včetně různých tvarů nákladů a nejnáročnějších rozměrů. I při zvýšené hmotnosti otáčecího zařízení lze ručně měnit vzdálenost mezi nosnými pásy.

Umístění nákladu : Při otáčení těžkých břemen lze použít motorovou brzdou, která usměrňuje plynulost a rychlost otočení. Velice výkonné otáčecí zařízení u kterého lze měnit libovolně vzdálenost mezi nosnými pásy při zachování maximální bezpečnosti. Neschopnost otáčení a manipulace s objemnými břemeny je často způsobuje poškození otáčených břemen.



ROTOMAX[®] R - COMPACT



Poloze č.:

- 1 Závěsné oko
- 2 Standardní zavěšení
- 3 Středové zavěšení (volitelné)
- 4 Ocelový plášť
- 5 Otočné kladky
- 6 Opěrné nohy
- 7 Textilní plochý pás nebo řetěz *
- 8 CEE zástrčka, 5-pólů
- 9 Ovládací kabel
- 10 Ovládací panel
- 11 Doraz pro kontrolu min. úhlu

ROTOMAX, elektrické ovládání:

- Polohování:** Motorovou brzdou
Přípojka: 380/400 V 50 Hz (třífázové napájení)
Ovládací napětí: 24 V
Ochrana: IP 54
Ovládací panel: Ovládací tlačítka panelu vlevo / vpravo
Ovládací kabel: Ovládací kabel 6m.

Rozsah dodávky: Základní jednotka se závěsným okem na hák jeřábu, 6 m ovládacího kabelu s tlačítkem na příkazovém panelu doleva / doprava a nouzové zastavení, 380/400 V, 50 Hz třífázové, ovládací napětí 24 V, s zástrčkou CEE, 5-pólů.

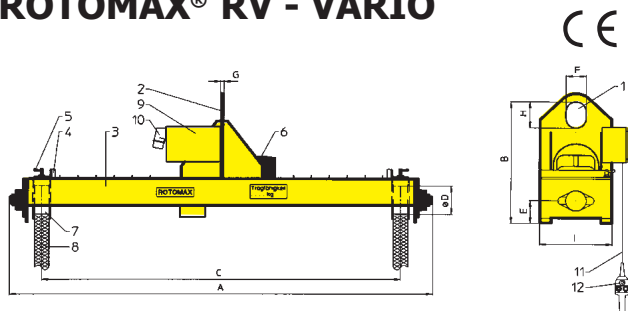
*) U ROTOMAX R 30 000 ne pro textilní pásy, pouze pro ocelová lana.

*) Hmotnost bez pasů

Technická data:

Typ	Nosnost kg	A mm	B1 mm	B2 mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	Výkon / ED kW / %	Točivý moment Nm	Rychlost otáčení m/min	Hmotn.* kg
R 1000/0.6		710	770	-	600	210	265	120	25	80	455	0,4/10	825	2,5	190
R 1000/1.1	1000	1210	1240	805	1100	210	265	120	25	80	455	0,4/10	825	2,5	235
R 1000/2.0		2110	-	865	2000	210	265	120	25	200	455	0,4/10	825	2,5	450
R 2000/0.6		710	770	-	600	210	265	120	25	80	455	0,4/10	825	2,5	190
R 2000/1.1	2000	1210	1240	805	1100	210	265	120	25	80	455	0,4/10	825	2,5	235
R 2000/2.0		2110	-	865	2000	210	265	120	25	200	455	0,4/10	825	2,5	450
R 3000/0.6		710	770	-	600	210	265	120	25	80	455	0,4/10	825	2,5	190
R 3000/1.1	3000	1210	1240	805	1100	210	265	120	25	80	455	0,4/10	825	2,5	235
R 3000/2.0		2110	-	865	2000	210	265	120	25	200	455	0,4/10	825	2,5	450
R 5000/0.6		710	770	-	600	210	265	120	25	80	455	0,7/10	1650	2,5	200
R 5000/1.1	5000	1210	1240	805	1100	210	265	120	25	80	455	0,7/10	1650	2,5	255
R 5000/2.0		2110	-	865	2000	210	265	120	25	200	455	0,7/10	1650	2,5	470
R 10000/1.5		1665	1880	1165	1500	400	545	100	60	160	635	0,75/40	3200	2,8	1000
R 10000/2.0	10000	2165	-	1225	2000	400	545	100	60	160	635	0,75/40	3200	2,8	1150
R 10000/3.0		3165	-	1265	3000	400	545	100	60	160	635	0,75/40	3200	2,8	1350
R 20000/2.0	20000	2415	1650	1355	2000	400	545	150	50	240	635	1,5/40	6400	2,8	1500
R 20000/3.0		3415	-	1455	3000	400	545	150	50	240	635	1,5/40	6400	2,8	1900
R 25000/2.5	25000	2840	-	1765	2500	400	660	150	60	320	920	2,2/40	10500	2,6	2500
R 30000/3.0	30000	3340	-	1765	3000	400	660	150	60	320	920	2,2/40	10500	2,6	

ROTOMAX[®] RV - VARIO



Poloze č.:

- 1 Závěsné oko
- 2 Závěsný rám
- 3 Nosná traverza stavitelná
- 4 Poloze nastavení
- 5 Zajištění
- 6 Hnaný motor
- 7 Hnané kladky (kola)
- 8 Nosný textilní plochý pás
- 9 Přívodní rozvaděč
- 10 CEE zástrčka, 5-pólů
- 11 Přívodní kabel
- 12 Ovládací panel

ROTOMAX, elektrické ovládání:

- Polohování:** Motorovou brzdou
Přípojka: 380/400 V 50 Hz (třífázové)
Ovládací napětí: 24 V
Ochrana: IP 54
Ovládací panel: Ovládací tlačítka panelu vlevo / vpravo
Ovládací kabel: Ovládací kabel 6m.

Rozsah dodávky: Základní jednotka s závěsným okem na hák jeřábu, 6 m ovládacího kabelu s tlačítkem příkazovém panelu doleva / doprava a nouzové zastavení, 380/400 V, 50 Hz třífázové, ovládací napětí 24 V, s zástrčkou CEE, 5-pólů.

*) Hmotnost bez pasů

Technická data:

Typ	Nosnost kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	Výkon / ED kW / %	Točivý moment Nm	Rychlost otáčení m/min	Hmotn.* kg
RV 1000/1.5		1860	695	800-1500	165	130	110	20	150	380	0,26/40	410	3,1	300
RV 1000/2.0	1000	2360	695	800-2000	165	130	110	20	150	380	0,26/40	410	3,1	330
RV 1000/3.0		3360	695	800-3000	165	130	110	20	150	380	0,26/40	410	3,1	390
RV 2000/1.5		1860	695	800-1500	165	130	110	20	150	380	0,26/40	410	3,1	300
RV 2000/2.0	2000	2360	695	800-2000	165	130	110	20	150	380	0,26/40	410	3,1	330
RV 2000/3.0		3360	695	800-3000	165	130	110	20	150	380	0,26/40	410	3,1	390
RV 3200/2.0		2360	700	800-2000	165	130	110	20	150	400	0,45/40	705	3,1	350
RV 3200/3.0	3200	3360	700	800-3000	165	130	110	20	150	400	0,45/40	705	3,1	500
RV 3200/4.0		4360	700	800-4000	165	130	110	20	150	400	0,45/40	705	3,1	620
RV 5000/2.0		2360	700	800-2000	165	130	110	20	150	400	0,83/25	1340	3,1	350
RV 5000/3.0	5000	3360	700	800-3000	165	130	110	20	150	400	0,83/25	1340	3,1	500
RV 5000/4.0		4360	700	800-4000	165	130	110	20	150	400	0,83/25	1340	3,1	620
RV 10000/3.0	10000	3500	1090	1200-3000	325	295	120	50	200	800	0,74/40	3300	3,1	1400

Manipulace v různých provozech - ukázky



Nosnost:
od - 1t
do - 250t



Otáčení pomocí textilních pásů s ochranou, řetězem, nebo kombinace řetězu s textilním pásem.

