

Alumínium házas egyszeres rugó visszatérítésű munkahengerek

HU sorozat - Általános felhasználású, rugó visszatérítésű, könnyű szerkezetű



Teljesítmény:
20 - 100 tonna

Löklet:
50 - 254 mm

Max. üzemi nyomás:
700 BAR

Min. - Max. magasság:
174 - 636 mm



- Könnyű alumínium ötvözetű kivitel
- Akár 60%-al könnyebb az azonos teljesítményű acél munkahengerekénél
- Az 50 és 100 tonnás modellek praktikus fogantyúval
- A kemény eloxált alumínium dugattyú még nagyobb védelmet nyújt a korrózió és a kopás ellen
- Beépített acél védőlemez
- Maximális üzemi nyomás: 10.000 psi / 700 bar

Alumínium vagy acél házas munkahengerek

Az alumínium házas munkahengerek alternatív megoldásként számos feladatra ideálisak a hagyományos acél munkahengerek helyett. Akár 60%-kal kisebb súlyuknak köszönhetően az alumínium házas munkahengerek szállítása egyszerűbb és kevésbé megterhelő a felhasználó számára. Az alumínium acélhoz viszonyított gyengébb tulajdonságai miatt azonban ezek a munkahengerek NEM ALKALMASAK gyors ciklusú alkalmazásokra. A BVA alumínium házas munkahengerek biztonsági szempontból legfeljebb 5.000 munkaciklusra lettek tervezve. Normál emelési alkalmazások esetén ez hosszú élettartamot jelent.



Alumínium házas munkahengerek

- 60%-al könnyebb, mint acél házas megfelelője
- Könnyebben szállítható (mozgatható), kevésbé megterhelő a felhasználó számára
- Gyors ciklusú alkalmazásokra nem használható
- Normál üzemi körülmények teljesülése esetén maximum 5.000 munkaciklusra tervezve
- A munkahenger talpán található egy acéllemez*

Acél házas munkahengerek

- Lényegesen nehezebbek, mint az alumínium házas munkahengerek
- Szállításuk nehezebb, megterhelő lehet a felhasználó számára
- Gyors ciklusú alkalmazásokban sokkal jobban teljesít, mint az alumínium házas hengerek
- Meghaladhatják az alumínium hengerekre meghatározott max. 5.000 munkaciklus élettartamot.

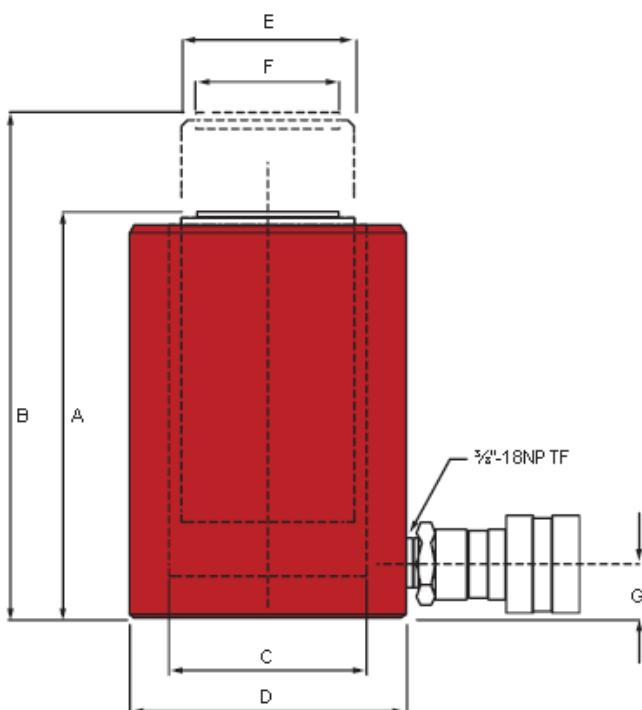
80%

Biztonságos használat
Szakmai tapasztalatok alapján nem ajánlott a névleges maximum teljesítmény 80%-át meghaladni semmilyen termék esetében sem.



Nagy átfolyású csatlakozók
A CH38F minden modell tartozékát képezi (kivéve, ha ettől eltérően lett megjelölve).

* A munkahengerek talpán található egy rögzítő furatokkal ellátott acéllemez, melynek célja, hogy megvédje a munkahengert a sérülésektől. Ez rögzítés céljára NEM használható fel, CSAK nagyobb méretű talplemez felhelyezésére használható az extra stabilitás céljából. Az acéllemez NEM ellenálló a munkahengerre meghatározott mértékű terhelésekkel szemben.



HU Series



Kapcsolódó termék: Mérészközök

A mérőműszerek használata csökkenti a túlterhelés kockázatát. Különböző beosztással, más-más típusokban, minden lehetséges igényt kielégítve.



Kapcsolódó termék: Tömlők

Különböző hosszúságú és anyagú tömlők és szerelvények állnak rendelkezésre.



Biztonsági utasítások

A helyes használathoz tekintse meg a HELYES és HELYTELEN eljárások részt. Mindig legyen felkészült.

Munkah. teljesítmény	Löklet (mm)	Modellszám	Munkah. hasznos felülete (cm ²)	Olajtérf. (cc)	Mag. behúzva A (mm)	Mag. kitolva B (mm)	Hengerfurat átmérő C (mm)	Külső átmérő D (mm)	Dug. átm. E (mm)	Támasz átm. F (mm)	Talptól bem. nyílásig G (mm)	Tömeg (kg)
20 tonna 178 kN	50	HU2002	31,2	156	174	224	63	85	51	40	27	3,0
	100	HU2004	31,2	312	224	324	63	85	51	40	27	3,7
	150	HU2006	31,2	468	274	424	63	85	51	40	27	4,4
30 tonna 267 kN	50	HU3002	44,2	221	181	231	75	100	60	40	34	4,7
	100	HU3004	44,2	442	231	331	75	100	60	40	34	5,4
	150	HU3006	44,2	663	281	431	75	100	60	40	34	6,1
50 tonna 445 kN	50	HU5502*	70,9	354	186	236	95	130	80	70	30	7,6
	100	HU5504*	70,9	709	236	336	95	130	80	70	30	10,3
	150	HU5506*	70,9	1063	286	436	95	130	80	70	30	11,6
	200	HU5508*	70,9	1418	336	536	95	130	80	70	30	12,3
	250	HU5510*	70,9	1772	386	636	95	130	80	70	30	14,2
100 tonna 890 kN	51	HU10002*	133,6	678	165	216	130	203	109	89	38	16,3
	102	HU10004*	133,6	1357	216	318	130	203	109	89	38	19,5
	152	HU10006*	133,6	2039	267	419	130	203	109	89	38	23,1
	254	HU10010*	133,6	3392	368	622	130	203	109	89	38	30,8

* Kézi fogantyúval.