

ANSAMBLU JACK UNITORON

Forță 25[tf]

Cursă 200/300/400/500 [mm]

Presiune maximă 700 [bar]

Diametru toroane $\varnothing 9$; $\varnothing 12$ [mm]

JU 250-200/300/400/500-00

Descriere

Ansamblul jack unitoron JU 250 -200 /300 /400 /500 - 00 are o structură alcătuită dintr-un corp tubular sudat, în interiorul căruia se găsește un cilindru hidraulic care acționează un set de bacuri de tragere.

Un sistem electro-hidraulic automat realizează tragerea pas cu pas a toroanelor metalice.

Un mecanism cu autoreținere blochează toroanele atunci când se efectuează cursa de retragere.

Ansamblul este alimentat de la un panou hidraulic de tensionare cu acționare manuală, tip PHT 1,5 – A.



Foto produs

Domeniul de utilizare

Ansamblul JU 250 – 200/ 300/ 400/ 500 - 00 este conceput pentru a tensiona toroanele utilizate în structuri de beton precomprimat.

Avantaje

- fiabilitate ridicată prin concepție modulară, compactă
- Posibilitatea interschimbării elementelor active pentru diferite dimensiuni de armături
- posibilitatea menținerii în presiune, respectiv blocarea hidraulică a sarcinii;
- automatizarea ciclului de lucru;
- structură compactă și design modern;

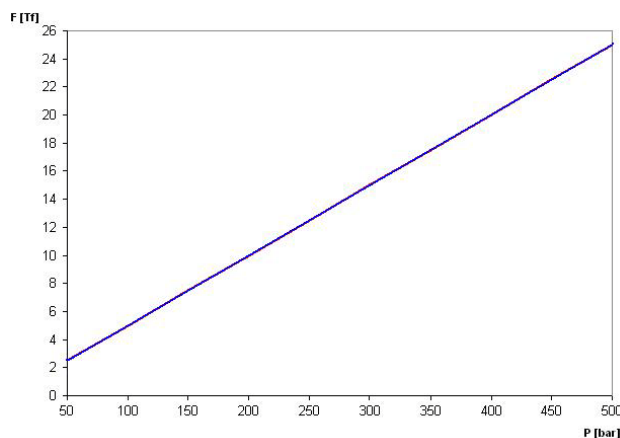


Diagrama forței funcție de presiune

Produs	Forță	Cursă	Viteza	Capacitate ulei	Masa
Jack unitoron JU 250-200-00*	25 [tf]	200 [mm]	0,16 [m/min]	1,34 [dm ³]	52 [kg]
Jack unitoron JU 250-300-00**	25 [tf]	300 [mm]	0,16 [m/min]	2,01 [dm ³]	61 [kg]
Jack unitoron JU 250-400-00*	25 [tf]	400 [mm]	0,16 [m/min]	2,68 [dm ³]	69 [kg]
Jack unitoron JU 250-500-00**	25 [tf]	500 [mm]	0,16 [m/min]	3,35 [dm ³]	78 [kg]

* fază proiect ; ** prototip