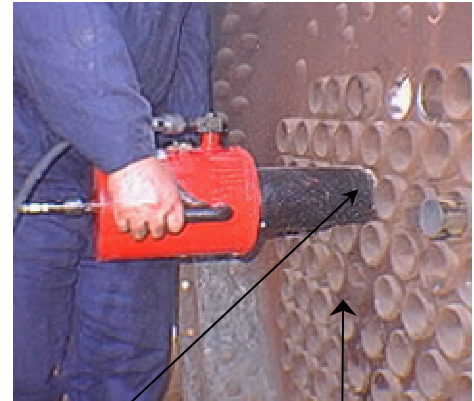


DISPOZITIV DE EXTRAS ȚEVI CAZANE DE ABUR IGNITUBULARE

Descriere

Dispozitivul are în componență un cilindru hidraulic de extragere cu dublă acțiune – **HCHD-040.100.2**, un set de cale și un set de bacuri și dornuri de extragere tip **HDST**.

Inițial se introduce, în capătul de țeavă de extras din placa tubulară, ansamblul dorn-bacuri de extragere corespunzător. Extragerea se realizează hidraulic, cu ajutorul cilindrului hidraulic **HCHD-040.100.2** cuplat rapid – prin intermediul unui set de furtunuri hidraulice **HFHP**, la o sursă de presiune de tip **HUEH-200**. Între cilindrul hidraulic și placa tubulară se introduce un reazem, format din cale, iar prin efectuarea cursei de avans se realizează extragerea totală a capătului de țeavă, indiferent de depunerile existente și de gradul de mandrinare.

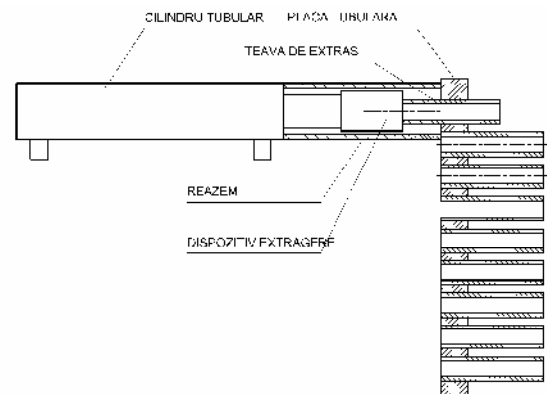


Dorn extragere
HDST

Cazan de abur
ignitubular

Domeniul de utilizare

Dispozitivul **HDET-040.068.2** este destinat pentru operația de extras capete de țevi, debitate în prealabil, din plăcile tubulare ale cazanelor de abur ignitubulare, în vederea înlocuirii acestora – în atelierele de întreținere și reparații din industria petrochimică



Avantaje

- soluție tehnologică optimă pentru cazanele de abur ignitubulare care au în structură un număr mare de țevi;
- prin această metodă se pot extrage țevi de diverse diametre și lungimi, cu depuneri de piatră cu o productivitate foarte bună.

Caracteristici tehnice:

- forța maximă 40 [tf]
- diametru interior țevi $\varnothing 40-68$ [mm]