

Forta maxima	31 tf
Diametrul maxim de debitare	M60
Presiunea maxima	700 bar
Grosime tabla	6 mm



Descriere

Dispozitivul este format dintr-un corp metalic, realizat prin constructie sudata sau turnata, un cilindru hidraulic cu simpla actiune HCS.G, 31 tf, un cutit mobil montat solidar cu tija cilindrului si un cutit fixat pe corp.

Actionarea cilindrului hidraulic se realizeaza prin intermediul cuplei rapide si a furtunului hidraulic de inalta presiune HFHP, la o pompa hidraulica cu actionare manuala din gama HPM. Semifabricatul se amplaseaza intre cele doua cutite, iar – prin efectuarea cursei de lucru - cutitul de debitare si contracutitul determina debitarea semifabricatului din otel. Retragerea cutitului de debitat se realizeaza printr-un resort incorporat in cilindru.

Domeniul de utilizare

HGP7.1.31 este un dispozitiv actionat hidraulic, folosit in operatiile de productie si reparatii in vederea debitarii prin perforare la rece a benzilor sau tablelor cu grosime maxima de 10 mm si diametru de perforare maxim M60.

Avantaje

- Pozitia de perforare este precisa, iar materialul este lipsit de bavuri.
- Manevrabilitate usoara si masa redusa;
- Maner portabil, usor de transportat;
- Este eliminata munca fizica a operatului;
- Reducerea timpului alocat procesului tehnologic;