

## ФРЕЗЕР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ РАЗДВИЖНОЙ ТИПА 35Ф

### НАЗНАЧЕНИЕ

Фрезеры гидравлические раздвижные предназначены для разрушения фрезерованием участка обсадной колонны при проведении ремонтно-восстановительных работ в скважинах различного назначения.

### КОНСТРУКЦИЯ

Фрезер состоит из цилиндрического корпуса, в котором шарнирно установлены ножи. Подача ножей обеспечивается за счет перепада давления, действующего на поршень. Для увеличения усилия при врезании в колонну, в конструкции фрезера предусмотрен стержень, частично перекрывающий проходное отверстие поршня. При полном выходе ножей, стержень выходит из поршня, поток прокачиваемого раствора увеличивается, что улучшает промывку и дает сигнал об окончании этапа врезки.

**При оформлении заказа на поставку фрезеров 35Ф следует указывать:**

- шифр типоразмера фрезера;
- исполнение (правое или левое);
- наружный диаметр центратора, если он отличается от приведенного в таблице;
- обозначение присоединительной резьбы, если оно отличается от приведенного в таблице.



Шифр типоразмера фрезера	Условный диаметр фрезеруемой колонны		Наружный диаметр фрезера		Наружный диаметр центратора фрезера		Присоединительная резьба	
	мм	inch	мм	inch	мм	inch		
<b>35Ф-114</b>	114	4 1/2	86,5	3 13/32	98	3 27/32	3-73	NC 26
<b>35Ф-140</b>	140	5 1/2	112	4 13/32	115	4 17/32	3-76	2 7/8 Reg
<b>35Ф-146</b>	146	5 3/4	116	4 9/16	124	4 7/8	3-76	2 7/8 Reg
<b>35Ф-168</b>	168	6 5/8	138	5 7/16	146	5 3/4	3-86	NC 31
<b>35Ф-194</b>	194	7 5/8	154	6 1/16	164	6 15/32	3-102	NC 38
<b>35Ф-245</b>	245	9 5/8	185	7 9/32	212	8 11/32	3-147	5 1/2 FH
<b>35Ф-273</b>	273	10 3/4	220	8 21/32	234	9 7/32	3-152	6 5/8 Reg
<b>35Ф-324</b>	324	12 3/4	274	10 25/32	286	11 1/4	3-177	7 5/8 Reg

\* Все размеры в дюймах представлены в справочных значениях и могут отличаться от размеров в миллиметрах не более чем +/-1/64". В случае необходимости приобретения оборудования в строгом соответствии с дюймовой системой исчисления указать это при формировании заказа.