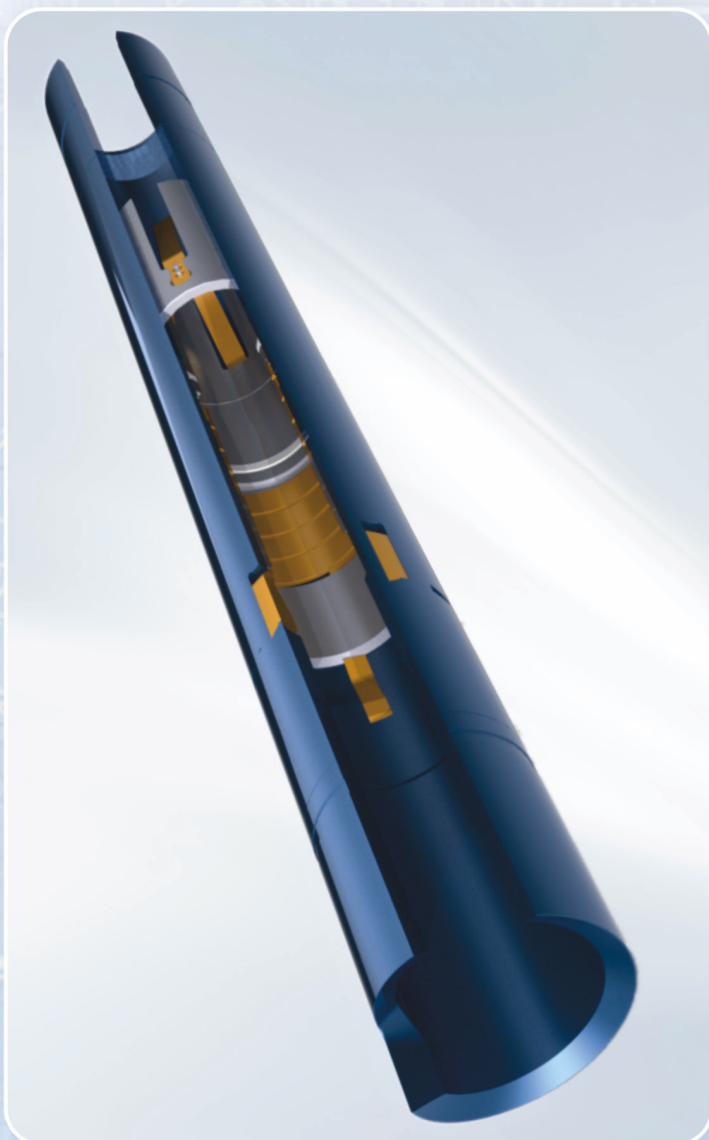


ТРУБОРЕЗЫ НАРУЖНЫЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ ТИПА РН



НАЗНАЧЕНИЕ

Труборезы наружные предназначены для отрезания в скважине части колонны бурильных, обсадных или насосно-компрессорных труб для последующего извлечения на поверхность при проведении ремонтно-восстановительных работ.

КОНСТРУКЦИЯ

Труборез состоит из трубчатого корпуса, направляющей воронки, служащей для заведения «головы» отрезаемой части труб внутрь трубореза и переводника для соединения с колонной промывочных труб. В специальных пазах корпуса с помощью штифтов и винтов шарнирно закреплены пять резцов. Внутри корпуса размещен механизм приведения в работу и автоматической подачи резцов, включающий: пружинный фиксатор, подшипник, регулировочную и подающую втулки и пружину. В транспортном положении (при спуске в скважину) подающая втулка зафиксирована срезным штифтом.

При оформлении заказа на поставку трубореза следует указывать:

- шифр типоразмера трубореза наружного механического;
- исполнение (правое или левое);
- обозначение присоединительной резьбы, если оно отличается от приведенного в таблице.

Шифр типоразмера трубореза	Условный диаметр разрезаемых труб		Наружный диаметр корпуса		Внутренний проходной канал		Присоединительная резьба	
	мм	inch	мм	inch	мм	inch		
РН - 42	33...42	1 5/16...1 17/32	78,5	3 3/32	53	2 3/32	ВНКТ - 60	upset tubing 2 3/8
РН - 50	48...52	1 7/8...2 1/16	91	3 19/32	69	2 23/32	ВНКТ - 73	upset tubing 2 7/8
РН - 60	60...63,5	2 3/8...2 1/2	114,3	4 1/2	79,4	3 1/8	ВНКТ - 89	upset tubing 3 1/2
РН - 73	48, 60, 73	1 7/8; 2 3/8; 2 7/8	119,5	4 23/32	96	3 25/32	ВНКТ - 102	upset tubing 4
РН - 89	73...89	2 7/8...3 1/2	139,7	5 1/2	110	4 11/32	ВНКТ - 114	upset tubing 4 1/2
РН - 102	89...102	3 1/2...4	150	5 29/32	123	4 27/32	ОБС - 140	API Casing 5 1/2
РН - 114	102...114	4...4 1/2	180	7 3/32	149	5 7/8	ОБС - 168	API Casing 6 5/8
РН - 127	114...127	4 1/2...5	190	7 15/32	158	6 7/32	ОБС - 178	API Casing 7
РН - 140	127...140	5...5 1/2	206	8 1/8	174	6 27/32	ОБС - 194	API Casing 7 5/8
РН - 146	140...146	5 1/2...5 3/4	232	9 1/8	192	7 9/16	ОБС - 219	API Casing 8 5/8

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