AMCOR ASSOCIATED MACHINERY CORPORATION

LOGAN OIL TOOLS
A RUBICON PRODUCT BRAND

ЛОВИЛЬНЫЕ КОЛОКОЛА

Назначение

Ловильные колокола – самые простые внешние ловильные инструменты для извлечения инструмента из скважины. Колокола бывают двух типов: тип А и тип В. Они могут иметь различные размеры, длину и соединения и быть изготовлены в соответствие с техническими данными заказчика.

Тип А

Ловильные колокола типа А имеют внутреннюю направляющую. Конец направляющей колокола может быть выравненный или с загнутыми краями.

Тип В

Ловильные колокола типа В имеют нижнюю часть с резьбой под стандартную направляющую с загнутыми краями или с отводным крючком на Ваш выбор.

Конструкция

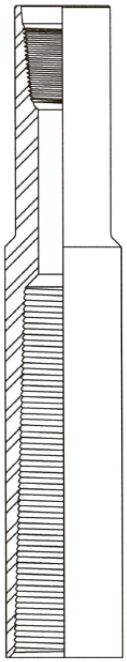
Все ловильные колокола имеют усиленные прутья для принудительного надежного захвата инструмента.

Стандартные прутья имеют простую, герметичную конструкцию без желобков для обеспечения циркуляции ниже места прихвата. По запросу доступны прутья с желобками. Они предназначены для обеспечения циркуляции для вымывания обрезков при захвате инструмента. Все ловильные колокола имеют отверстие для циркуляции по центру.

Правосторонние прутья для захвата с вращением по часовой стрелке являются стандартными для ловильных колоколов. Левосторонние прутья доступны по запросу. За левосторонние прутья не предусмотрена дополнительная стоимость.

Принцип работы

Ловильный колокол прикрепляется к ловильной колонне и опускается к инструменту. Приложение усилия менее 1 фунта при вращении позволяет осуществить захват инструмента. Инструмент можно поднять из скважины, когда осуществлен прочный захват.



AMCOR.SU

AMCOR ASSOCIATED MACHINERY CORPORATION

LOGAN OIL TOOLS
A RUBICON PRODUCT BRAND

ЭЛЕМЕНТ В СБОРЕ	Деталь Logan No.	102-166	102-181	102-191	102-231	102-344	102-368	102-419
НОМИНАЛЬНЫЙ РАЗМЕР		3/4 Труба	1 Труба	1 Upset	1-1/4 Труба	2-3/8 Труба	2-3/8 Upset	2-3/8 API Reg
ТО CATCH		1.050	1.315	1.469	1.660	2-3/8	2-21/32	3-1/8
ОБЩАЯ ДЛИНА		8	17	15	12	24	24	24
НАР.ДИАМЕТР		1.660	1-13/16	1-29/32	2-5/16	3-7/16	3-11/16	4-3/16
ДИАМЕТР НАИБОЛЬШЕГО ЗУБЦА		1-3/16	1-1/2	1-5/8	1-7/8	2-9/16	2-13/16	3-5/16
ДИАМЕТР НАИМЕНЬШЕГО ЗУБЦА		7/8	1	1-1/8	1-3/8	1-3/4	2	2-1/2

ЭЛЕМЕНТ В СБОРЕ	Деталь Logan No.	102-444	102-400	102-438	102-488	102-525	102-475	102-506
НОМИНАЛЬНЫЙ РАЗМЕР		2-3/8 API IF	2-7/8 Труба	2-7/8 Upset	2-7/8 API Reg	2-7/8 API IF	3-1/2 Труба	3-1/2 Upset
ТО CATCH		3-3/8	2-7/8	3-7/32	3-3/4	4-1/8	3-1/2	3-13/16
ОБЩАЯ ДЛИНА		24	24	24	24	24	32	32
НАР.ДИАМЕТР		4-7/16	4	4-3/8	4-7/8	5-1/4	4-3/4	5-1/16
ДИАМЕТР НАИБОЛЬШЕГО ЗУБЦА		3-9/16	3-1/16	3-7/16	3-15/16	4-5/16	3-3/4	4-1/16
ДИАМЕТР НАИМЕНЬШЕГО ЗУБЦА		2-3/4	2-1/4	2-5/8	3-1/8	3-1/2	2-5/8	2-15/16

ЭЛЕМЕНТ В СБОРЕ	Деталь Logan No.	102-550	102-588	102-600	102-588	102-638	102-688	102-713
НОМИНАЛЬНЫЙ РАЗМЕР		3-1/2 API Reg	3-1/2 API FH	3-1/2 API IF	4-1/2 Труба	4-1/2 Upset	4-1/2 API Reg	4-1/2 API FH
ТО CATCH		4-1/4	4-5/8	4-3/4	4-1/2	5	5-1/2	5-3/4
ОБЩАЯ ДЛИНА		32	32	32	36	36	36	36
НАР.ДИАМЕТР		5-1/2	5-7/8	6	5-7/8	6-3/8	6-7/8	7-1/8
ДИАМЕТР НАИБОЛЬШЕГО ЗУБЦА		4-1/2	4-7/8	5	4-3/4	5-1/4	5-3/4	6
ДИАМЕТР НАИМЕНЬШЕГО ЗУБЦА		3-3/8	3-3/4	3-7/8	3-3/8	3-7/8	4-3/8	4-5/8

ЭЛЕМЕНТ В СБОРЕ	Деталь Logan No.	102-750	102-706	102-756	102-825	102-850	102-888	102-813
НОМИНАЛЬНЫЙ РАЗМЕР		4-1/2 API IF	5-9/16 Труба	5-9/16 Upset	5-9/16 API Reg	5-9/16 API FH	5-9/16 API IF	6-5/8 Труба
ТО CATCH		6-1/8	5-9/16	6-1/16	6-3/4	7	7-3/8	6-5/8
ОБЩАЯ ДЛИНА		36	42	42	42	42	42	42
НАР.ДИАМЕТР		7-1/2	7-1/16	7-9/16	8-1/4	8-1/2	8-7/8	8-1/8
ДИАМЕТР НАИБОЛЬШЕГО ЗУБЦА		6-3/8	5-13/16	6-5/16	7	7-1/4	7-5/8	6-7/8
ДИАМЕТР НАИМЕНЬШЕГО ЗУБЦА		5	3-15/16	4-7/16	5-1/8	5-3/8	5-3/4	5

ЭЛЕМЕНТ В СБОРЕ	Деталь Logan No.	102-863	102-925	102-950	102-1000	102-1075	102-1363
НОМИНАЛЬНЫЙ РАЗМЕР		6-5/8 Upset	6-5/8 API Reg	6-5/8 API FH	6-5/8 API IF	6-5/8 API Reg	6-5/8 API Reg
ТО CATCH		7-1/8	7-3/4	8	8-1/2	8-5/8	10-3/4
ОБЩАЯ ДЛИНА		42	42	42	42	42	46
НАР.ДИАМЕТР		8-5/8	9-1/4	9-1/2	10	10-3/4	13-5/8
ДИАМЕТР НАИБОЛЬШЕГО ЗУБЦА		7-3/8	8	8-1/4	8-3/4	9-3/4	12
ДИАМЕТР НАИМЕНЬШЕГО ЗУБЦА		5-1/2	6-1/8	6-3/8	6-7/8	7-7/8	10

AMCOR