

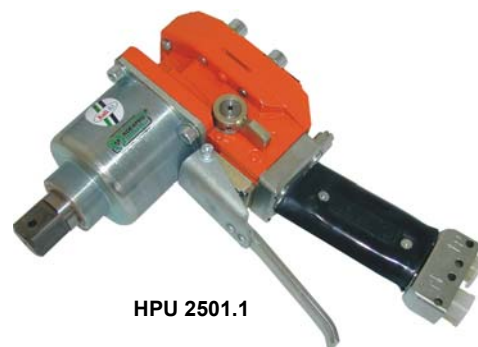
ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ИМПУЛЬСНЫЙ ГАЙКОВЁРТ НРУ 2501.1

Применение и описание:

Гидравлический импульсный гайковёрт **НРУ 2501.1** в (далее по тексту только гайковёрт), является ручным инструментом, предназначенным для затягивания и ослабления стержневых винтов до М 30. Крутящий момент причинен ударами вращающегося ударного механизма.

Гайковёрт состоит из рукоятки, гидравлического зубчатого двигателя с блоком управления и реверсивного распределителя и ударного механизма. Гайковёрт сконструирован для использования напр. в забоях при проходке длинных горных выработок при затягивании болтовых соединений гибкой крепи (питание из проходческих комбайнов, буровых тележек и т.п. Можно его использовать всюду там, где находится удобный источник напорного носителя).

В случае высших параметров источника напорного носителя $p > 14$ МПа; $Q > 40$ дм³.мин⁻¹ должен быть предвключён в напорную линию блок регуляции RB 1 (изделие КОЭКСПРО) заправочный эти параметры. Корпус гайковёрта изготовлен из сплава лёгких металлов и обеспечен защитным покровным слоем **АНТИАЛ®**.



НРУ 2501.1



АНТИАЛ® - защитный покровный слой на ручных инструментах изготовленных из лёгких сплавов предназначенных для среды с опасностью взрыва, исключаящий возникновение инициирования взрывоопасной смеси от механической искры в случае удара изделия на ржавую сталь.

Основные технические данные:

Тип	НРУ 2501.1	
Макс. рабочий крутящий момент *	Нм	1 650
Номинальный крутящий момент		1 200
Диапазон рабочего носителя/оптимальное давление	МПа	7 – 14/11
Диапазон расхода/оптимальное давление	л.мин ⁻¹	15 – 40/25
Рабочая жидкость	гидравлическое масло с вязкостью 46 мм ² .с ⁻¹ при 40°С	
Фильтрация	µм	25
Включение гидравлики	резьбовое М 16x1,50; цапфовое DN10 (12) DIN 20043	
Ударный механизм	-	двух-молотковый
Размеры поводка головки (4 HR)	мм (")	19 (3/4)
Основные размеры (ш х в х д)	мм	96x298x230
Масса (согласно исполнению и типа рукоятки)	кг	приблизительно 7,60
Поставляемые принадлежности	головка 41/19, головка 46/25	
Остальные принадлежности	головка (отдельный информационный лист)	

* согласно наладке дросселирующего винта, рабочего давления и расходу напорного носителя

Типовое обозначение: **НРУ 2501.1**

НРУ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ИМПУЛЬСНЫЙ ГАЙКОВЁРТ

Изделие по своей конструкции входит в группу оборудования I (шахтные) категории M2 и группу оборудования II (поверхностные) категории 2 по Указанию Европейского парламента и Совета 94/9/ES и выполняет условия для использования в средах «опасные атмосферные условия 2» по EN 1127-2+A1 и а «зона 1» по EN 1127-1, в случае соблюдения государственных положений пользователя.