

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://hmrus.nt-rt.ru> || [hmm@nt-rt.ru](mailto:hmm@nt-rt.ru)

# ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ МОЛОТ НВ 450



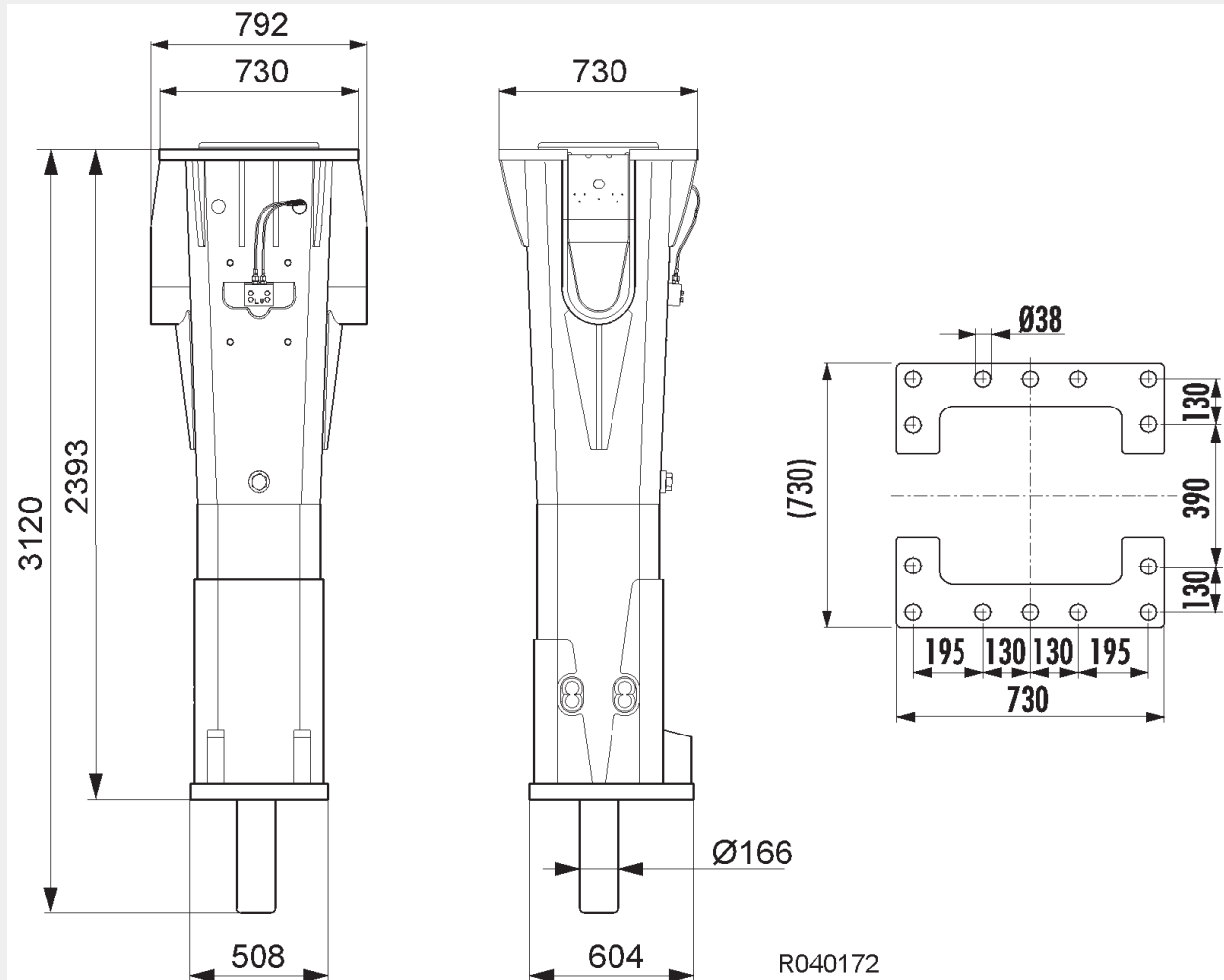
## ХАРАКТЕРИСТИКИ МОЛОТА

Элемент	Характеристика
Рабочий вес <sup>a</sup>	3380 кг
Частота ударов, длинный ход поршня <sup>b</sup>	400...560 ударов/мин
Частота ударов, короткий ход поршня <sup>c</sup>	520...700 ударов/мин
Рабочее давление <sup>d</sup>	150...160 бар
Настройка предохранительного клапана, не менее <sup>e</sup>	210 бар
Настройка предохранительного клапана, не более	230 бар
Диапазон расхода масла	250...350 л/мин
Обратное давление, не более	12 бар
Входная мощность	93 кВт
Диаметр инструмента	166 мм
Подключение напорной линии (ВХОД)	внешняя резьба BSPP 1 1/4"
Подключение обратной линии (ВЫХОД)	внешняя резьба BSPP 1 1/4"
Подключение смазки (G) <sup>f</sup>	внутренняя резьба BSPP 3/8"
Подключение воздуха (A) <sup>g</sup>	внутренняя резьба BSPP 3/8"
Размер напорной линии (минимальный внутренний диаметр)	32 мм
Размер обратной линии (минимальный внутренний диаметр)	32 мм
Оптимальная температура масла	40...60°C
Допустимый диапазон температур масла	-20...80°C
Оптимальная вязкость масла при рабочей температуре	30...60 сСт
Допустимый диапазон вязкости масла	20...1000 сСт
Вес носителя	35...60 т
Уровень шума, гарантированный уровень звуковой мощности, LWA НВ 180 <sup>i</sup>	130 дБ

- a. Включая средний вес крепежного кронштейна и стандартного инструмента
- b. Фактическая частота воздействия зависит от потока масла, вязкости масла, температуры и разрушаемого материала
- c. Фактическая частота воздействия зависит от потока масла, вязкости масла, температуры и разрушаемого материала
- d. Фактическое давление зависит от потока масла, вязкости масла, температуры, разрушаемого материала и обратного давления
- e. Минимальное значение = фактическое рабочее давление + 50 бар (730 фунт/кв. дюйм)
- f. Расположенный на той же стороне корпуса клапана, что и подключение напорной линии (ВХОД)
- g. Расположенный на той же стороне корпуса клапана, что и подключение обратной линии (ВЫХОД)
- h. Проверьте грузоподъемность носителя у производителя носителя
- i. В соответствии с директивой ЕС 2000/14/ЕС

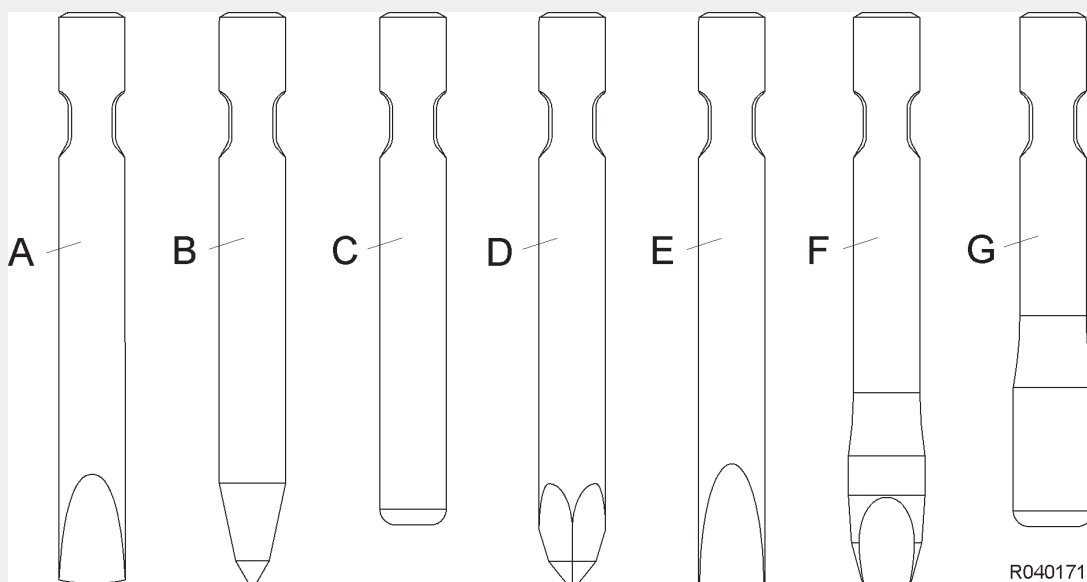
## ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

НВ 450



## ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНСТРУМЕНТОВ

Инструмент	Код по каталогу	Длина, мм	Вес, кг	Диаметр, мм
Зубило (А)	H00000991	1450	226	166
Долото (В)	H00000993	1450	217	166
Тупое долото (С)	H00000994	1265	208	166
Пирамида (D)	H00000993K3	1450	226	166
Зубило для твердой породы (E)	H00000991A2	1450	226	166
Пика тупая широкая (G)	H00000994T2	1265	218	176



Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://hmrus.nt-rt.ru> || [hmm@nt-rt.ru](http://hmm@nt-rt.ru)