

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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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

[www.avtogh.nt-rt.ru](http://www.avtogh.nt-rt.ru) | | [agv@nt-rt.ru](mailto:agv@nt-rt.ru)

# Технические характеристики на инструменты для выдачи кирпича компании **AVTO G**

# Оснастка для экструзии для производства кирпича

AVTO G производит все типы инструментов для кирпичной промышленности с керамическими сердечниками и рамами. Металлическая корзина имеет двойное твердое хромирование, что обеспечивает максимально возможный в настоящее время срок службы. Керамический материал для сердечников и рам определяется в соответствии с абразивностью глины, используемой для производства кирпича.





Наиболее подверженные износу экструдированные изделия производятся из керамики:

- стандарт 96%  $Al_2O_3$
- комбинация с оксидом хрома для повышенных эксплуатационных нагрузок
- другие материалы на основе  $Al_2O_3$  по запросу заказчика

Рамные пластины и сердечники шлифуют после спекания. Эта технология позволяет достигать высокой точности в толщине стенок.

Рама и сердечники также защищены металлическими пластинами толщиной 2 мм для предотвращения повреждения при работе.

Рамные пластины производятся толщиной 20 или 30 мм и др. по запросу заказчика.

Керамические изнашиваемые пластины обладают следующими характеристиками:

- Керамические изнашиваемые пластины обладают следующими характеристиками:
- Твердость 80 Hrc (закаленная сталь – макс. 65 Hrc)
- Очень низкое сопротивление истиранию, приводящее к экономии электроэнергии и достижению лучшего качества
- Толщина стенок и вес кирпичей сохраняются долгое время, что ведет к экономии глины и энергии (топлива)

Металлические компоненты производятся из высоколегированной термически обработанной стали или «Hardox».

Некоторые металлические элементы специально хромированы с целью достичь срока службы держателей сердечников.

Экструдированные изделия производятся с внутренними и внешними ограничителями потока глины.

Компания AVTO G производит такие экструдированные изделия, как:

- Рамные пластины
- Керамические сердечники
- Металлические корзины с установочными заготовками

AVTO G производит самостоятельно и в сотрудничестве с производителями кирпича все детали инструментов, которые совершенствуют производство кирпича, сокращают трещины и обеспечивают лучший поток глины.

AVTO G изготавливает футеровку других элементов (например, подающих шнеков) керамическими пластинами для увеличения срока службы.



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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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

[www.avtog.nt-rt.ru](http://www.avtog.nt-rt.ru) | | [agv@nt-rt.ru](mailto:agv@nt-rt.ru)