# Прессы стационарные дыропробивные ALFRA AP-500

Технические характеристики

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 Волоград (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

Рязань (4912)46-61-64
41 Самара (846)206-03-16
2 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

Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

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

Россия (495)268-04-70



### ANTENA PRESSAP 500

Пресс с тяжелой станиной был разработан для производителей распределительных шкафов и комплексных распределительных устройств для быстрой вырубки круглых, квадратных, прямоугольных или специальных отверстий в металлических листах и в дверях распределительных шкафов до 2000×1000 мм и высота кромки 30 мм. Возможна вырубка отверстий в краевых зонах. Легкая смена инструмента за несколько секунд.

Возможна обработка корпусов шкафов глубиной до 300 мм.

#### Описание:

- Прочный корпус на регулируемых стойках
- Гидравлический цилиндр двойного действия, прифланцован к корпусу машины с силовым геометрическим замыканием
- Поршневой шток Ø 55 мм устойчив к перекосу, выполнен из улучшенной стали, с устройством для фиксации инструмента
- Матричное ложе закреплено на корпусе пресса с силовым замыканием
- Быстрая смена инструмента помогает в решении задач с разнообразными вариантами пробивки
- Прижимное устройство с функцией защиты, снабжено защитной блокировкой для предотвращения несчастных случаев
- Продольно-поперечный упор, регулируемый по высоте, поставляется в 2-х вариантах
- Индикация на мерной ленте для упора по длине и глубине.
- Двухконтурный гидроагрегат с электронасосом, масляным баком и магнитными клапанами(малошумные)
- Двухпедальный ножной защитный выключатель для плавного управления прямым и обратным ходом

#### Технические характеристики:

 Вылет с упором:
 500 мм

 Вылет без упора:
 540 мм

 Ход поршня:
 66 мм

Усилие перфорации F: 48 кН при 130 бар

Мощность двигателя: 0,37 кВт Напряжение/частота: 220 B Вес, около: 200 KF Общая высота: 1500 MM Рабочая высота: 1000 MM Ширина корпуса пресса: 130 MM Глубина корпуса пресса: 950 MM Длина ограничительной планки: 1500 MM Занимаемая площадь: 1500×1500 MM

Вырубная способность:

Круглые отверстия: Ø 3,2-63,5 мм Квадратные отверстия: 46,0×46,0 мм

Специальные отверстия,

макс. диагональ: 60,0 мм

Толщина материала:

Листовая сталь (S235): 3,0 мм Нержавеющая сталь (F=600 H/мм²): 2,0 мм Алюминий (F=22 H/мм²): 4,0 мм Пригодные для штамповки пластмассы: 4,0 мм

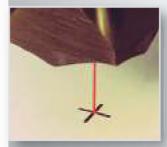
ALFRA PRESS AP 500 (без опций)

**Арт. №** 03093

#### Примечание:

Все круглые инструменты для прессов АР 250 - АР 800 изготовлены из специальной инструментальной стали и обладают особой геометрией режущей кромки, разработанной ALFRA.

Специальный инструмент может быть изготовлен на заказ на собственном инструментальном производстве фирмы ALFRA.





Лазерный указатель для оптической индикации центра инструмента



Электрическая защитная блокировка для предотвращения несчастных случаев



Ограничительная система с перемещением по оси У с двумя направляющими, расположенными в корпусе пресса



Фиксатор матричного ложа



Индикация на мерной ленте для оси Y



Двухконтурный гидроагрегат

#### Перфорация без предварительного сверления с помощью



Вылет 500 мм

Стационарный дыропробивной пресс АР 500							
Тип		Описание	Арт. №				
Станок		Пробивочная станция ALFRA PRESS 500 с гидравлическим цилиндром двухстороннего действия, с регулируемыми опорами, с ножным выключателем	03093				
Дополнительное оборудование		Лазерный указатель для оптической индикации центра инструмента	03021				
		Продольно-глубинный упор, перемещение по Y-оси	03094				
		Продольно-глубинный упор, перемещение по осям X и Y	03095				
		Поворотный двухзвенный кронштейн для крепления инструмента	03078				
Фиксатор пуансона		Со сбрасывателем и центрирующим штифтом для круглых пуансонов Ø 3,2−30,5 мм с хвостовиком, подходящим для AP 500 - 600	03036				
		Со сбрасывателем и центрирующим штифтом для круглых пуансонов Ø 32,5—63,5 с резьбовым соединением 19 мм, подходящим для AP 500 – 600	03035				
Держатели матриц	Тип А	Круглые матрицы Тип А Ø 3,2—25,4 мм	03040				
	Тип В	Круглые матрицы тип В Ø 28,3—40,5 мм	03041				
	Тип С	Круглые матрицы тип С Ø 40,6—63,5 мм	03077				

## Штампы для вырубки квадратных и прямоугольных отверстий для AP 500 (с хвостовиком и центрирующим штифтом, включая матрицы)

Тип	Описание	Арт. №	AP 250	AP 400	AP 500	AP 600	AP 800
Квадратные отверстия	12,7×12,7 мм для ÅР 500 - 600	03042			•	•	
	19,0×19,0 мм для AP 500 - 600	03044			•	•	
	22,2×22,2 мм для AP 500 - 600	03045			•	•	
	25,4×25,4 мм для AP 500 - 600	03046			•	•	
	46,0×46,0 мм для AP 500 - 600	03047			•	•	
	68,0×68,0 мм для AP 600	03050				•	
Прямоугольны <b>е</b> отверстия	22,0×30,0 мм для AP 500 - 600	03048			•	•	
	22,0×42,0 мм для AP 500 - 600	03049			•	•	
Специальные отверстия	Ø 22,5 мм с 1 носиком для AP 500 - 600	03051			•	•	
	Ø 22,5 мм с 2 носиками 3,2 мм для AP 500 - 600	03052			•	•	
	Ø 22,5 мм, 4-х сторонний срез до 20,1 мм для AP 500 – 600	03055			•	•	

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 Краснодар (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