

Изобретение относится к области производства пневматических шин. Вулканизатор содержит корпус и крышку, соединяемые байонетным затвором, стол и подпрессовочную эластичную камеру, а также пресс-формы с диафрагменными узлами. Корпус вулканизатора дополнительно снабжен одной или несколькими промежуточными цилиндрическими вставками и байонетными затворами, соединяющими корпус и промежуточные вставки между собой, а последнюю с крышкой вулканизатора, при этом высота промежуточных вставок кратна 1,0-3,0 высотам дополнительно устанавливаемых в вулканизатор пресс-форм.