

Рабочий орган для раскалывания древесины содержит неподвижный нож с четырьмя лезвиями. В вертикальной и горизонтальной плоскостях размещения лезвий неподвижного ножа дополнительно монтируют четыре дисковых ножа, которые свободно вращаются на радиально упорных подшипниках в вилках, прикрепленных к рамке, при этом дисковые ножи устанавливаются непосредственно впереди неподвижного ножа по направлению движения заготовки, чем обеспечивают дополнительное предварительное перерезание волокон поверхностных слоев древесины.