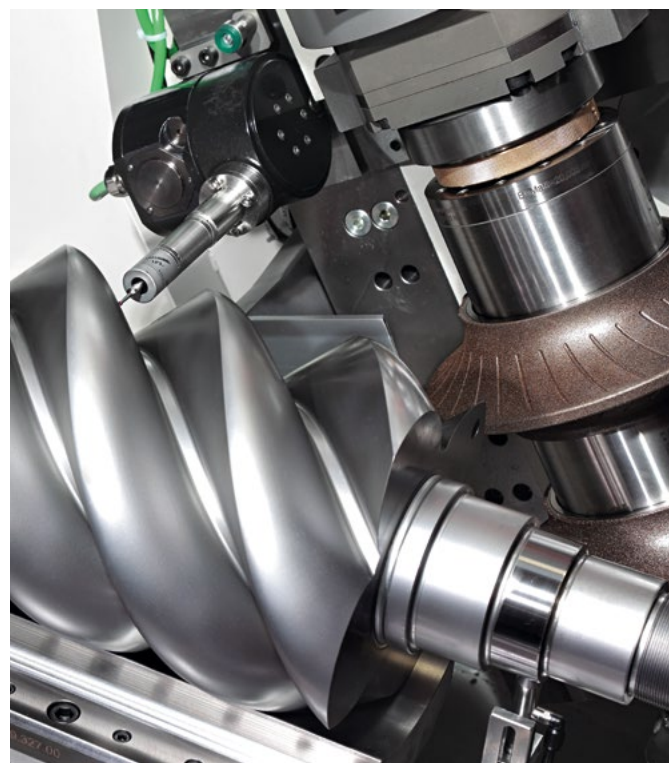


Серия RX

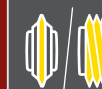
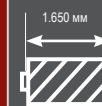
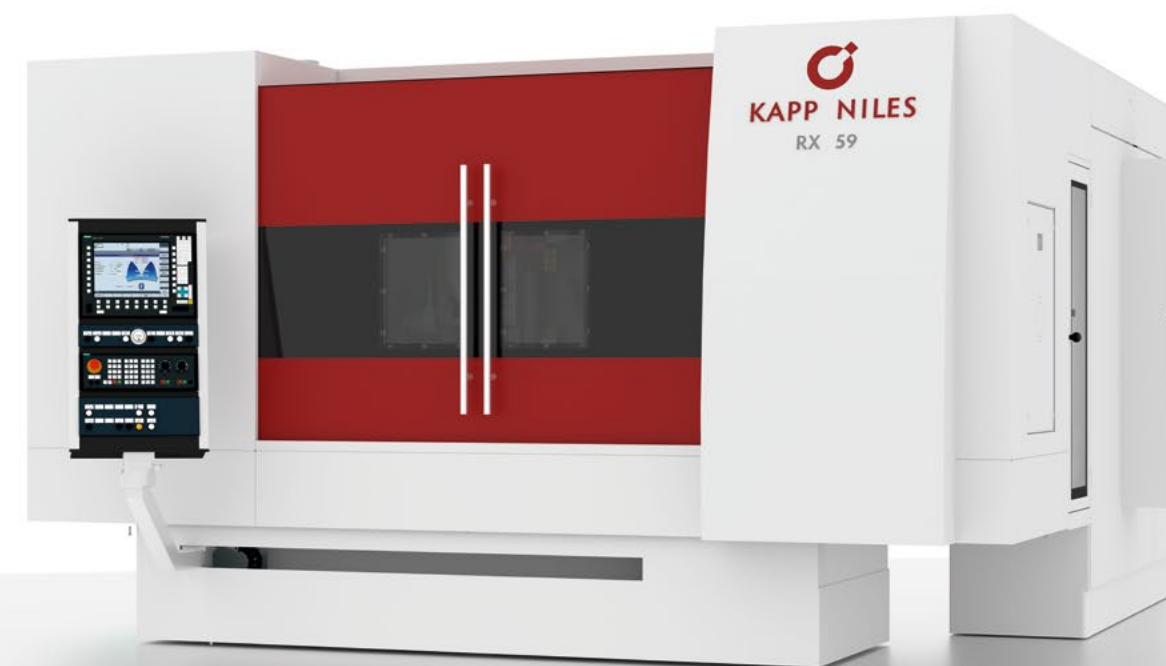
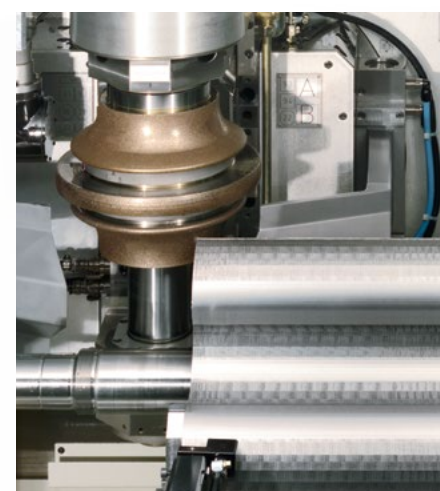
Станок для шлифования винтовых канавок



Компактная концепция автоматизации со встроенной установкой снятия заусенцев на станке RX120



Черновая и чистовая обработка за один установ



Станки серии RX предназначены для черновой и чистовой обработки предварительно нарезанных стальных или чугунных профилей. Инновационная конструкция привода шлифовальной головки позволяет достигать мощности до 46 кВт. Главное преимущество двигателя - возможность снятия больших припусков на операциях чернового шлифования, что позволяет значительно сократить основное время обработки. В сочетании с оптимально адаптированной инструментальной технологией, это решение

гарантирует высокопроизводительную и экономичную обработку. В патентованных станках RX 120 для шлифования роторов имеется возможность использования во время черновой обработки преимуществ непрерывного обкатного зубошлифования роторных профилей вместо профильного шлифования. Чистовое шлифование производится только профильными шлифовальными кругами. Использование метода обкатки при черновой обработке снижает время шлифования до 40% по сравнению со станками традиционного типа.

| | макс. наружный диаметр [мм] | макс. длина заготовки [мм] | макс. длина профиля [мм] | макс. ширина профиля [мм] | макс. высота профиля [мм] |
|---------------|-----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| RX 120 | 120 | 425 | 220 | 80 | 30 |
| RX 55 | 320 | 1.200 | 550 | 180 | 80 |
| RX 59 | 320 (400) | 1.650 | 850 | 180 | 80 |