


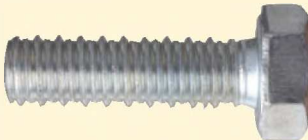




Ошибки и проблемы обработки новым инструментом

Проблема	Причина	Решение
1 Слишком большая или слишком маленькая резьба 	<ul style="list-style-type: none"> Плоская закреплена в плоскодержателе в наклонном положении Выбор неправильных допусков 	<ul style="list-style-type: none"> Проверить еще раз плоскую в держателе Выбрать плоскую необходимой точности
2 Разрушение зуба 	<ul style="list-style-type: none"> Блокировка стружки Перегрузка зубьев через высокие режимы резания 	<ul style="list-style-type: none"> Использовать плоскую с подточкой заходной части Удлинить заборную часть
3 Резьба имеет плохую поверхность 	<ul style="list-style-type: none"> Низкая шероховатость резьбовой части плоской Недостаточная смазка Нарост на режущей кромке 	<ul style="list-style-type: none"> Использовать шлифованные плоские Улучшить смазку Проверить и очистить боковую кромку резьбовой части плоской
4 Низкая стойкость	<ul style="list-style-type: none"> Несоответствие плоской для использования в конкретном случае. 	<ul style="list-style-type: none"> Использовать плоские из быстрорежущей стали с повышенным содержанием кобальта HSS-E Применять инструмент с покрытием
5 Испорченная резьба 	<ul style="list-style-type: none"> Защало плоскую 	<ul style="list-style-type: none"> Использовать плоскую с прорезью