

► ОПИСАНИЕ

Во время отсверловки ламината из полимерно-композиционных материалов могут возникать различные повреждения, которые, в свою очередь, могут привести к нарушению целостности самого ламината, расслаиванию, разрушению полимерной матрицы и в результате – разрушению самой композитной детали. Такие повреждения происходят либо при входе сверла, на выходе или изнутри.



GMI
AERO

Термоболты предназначены для создания температуры в зоне отверстия при отверждении связующего во время ремонта; сила сжатия может механически регулироваться.

Установленная в отверстие, оснастка способна прогревать на периферии отверстия и в локализованной зоне вокруг него, при температуре около 80 °С или при других запрограммированных значениях. Чтобы контролировать эти процессы, компания GMI разработала специальные адаптеры с передовым программным обеспечением. Существует 2 способа управления термоболтами, в зависимости от объема одновременных работ:

- **Решение 1:** При наличии у клиента пульта управления “АНИТА”, можно подключить напрямую 2 болта диаметром больше 6мм или же подключить один болт диаметром от 3 до 6 мм через специальный адаптер.
- **Решение 2:** При отсутствии у клиента пульта управления “АНИТА”, можно использовать специальный программируемый пульт для параллельного управления цепью до 6 болтов, с применением всех возможных диаметров одновременно.



Пульт для одновременного управления 6-ю болтами



Адаптер для управления 1-м болтом



ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

GMICBC01-6-2

Пульт управления термоболтами «Аниболт»

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ПУЛЬТУ УПРАВЛЕНИЯ

Цвет: Голубой
Вес: 7 кг
Размеры Ш*Д*В: 26*41*22 см

► REFERENCES

Номер для заказа	Напряжение
GMICBC01-61	Пульт управления для 120 Вольт
GMICBC01-62	Пульт управления для 230 Вольт
GMICTE-EZ	Индивидуальный адаптер для пульта «АНИТА»

► ПРИМЕЧАНИЕ

Для того, чтобы выбрать термоболты с нужным диаметром, необходимо изучить техническую информацию по термоболтам.