

BSF FAQ

질문	원인	해결 방법
스핀들이 멈추면 블레이드가 자동으로 접힙니다(수직 가공).	<ul style="list-style-type: none"> 중력. 절삭유 압력이나 압축 공기가 켜져 있지 않은 상태에서 블레이드가 블레이드 하우징에 고정되어 있거나 BSF 매뉴얼의 활성화 링이 없는 경우. 	<ul style="list-style-type: none"> 블레이드를 블레이드 하우징에 단단히 고정하려면 IK나 압축 공기를 켜거나, BSF-M의 경우 활성화 링을 작동하십시오. 주의: 블레이드를 안전하게 작업 위치(펼쳐짐)로 가져오려면 스핀들의 작동 속도를 프로그래밍해야 합니다.
가공 후 카운터 싱크 없음	<ul style="list-style-type: none"> 블레이드가 접하지 않음 	<ul style="list-style-type: none"> 스핀들의 동작되는 속도를 올바르게 선택했는지 확인합니다. 블레이드가 블레이드 창에 걸렸는지 확인합니다. 만일 그렇다면 블레이드를 분리하고 블레이드와 블레이드 창을 청소합니다.
블레이드가 안정적으로 접하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> IK 압력이 너무 작음 	<ul style="list-style-type: none"> 최소 압력은 20 bar입니다. 이 압력에 도달할 수 없는 경우 BSF Air 또는 BSF Manual로 전환하십시오.
	<ul style="list-style-type: none"> 기계 스핀들의 공기압이 너무 낮음 	<ul style="list-style-type: none"> 최소 공기압은 5 bar입니다. 스핀들에서 사용할 가능한 공기압을 확인합니다. HEULE은 이를 위한 측정 장치를 제공해 드릴 수 있습니다.
절삭유 여과가 필요합니까?	<ul style="list-style-type: none"> 예. 과도하게 오염된 냉매는 블레이드의 활성화 기능을 손상시킵니다. 	<ul style="list-style-type: none"> 냉매는 최소 25마이크로미터 크기의 필터로 청소해야 합니다.
IK 또는 압축 공기로 가공해도 됩니까?	<ul style="list-style-type: none"> 예. 이렇게 하면 칩을 제거하고 공구/블레이드를 식히는 데 도움이 됩니다. 	<ul style="list-style-type: none"> 주의: 냉매를 켜기 전에 블레이드가 완전히 절단부에 들어가야 합니다.
H7 공차의 보어가 있습니다. BSF는 완성된 보어를 손상시킵니까?	<ul style="list-style-type: none"> BSF가 보어를 손상시킬 가능성이 있습니다. 	<ul style="list-style-type: none"> 따라서 가공 전 직경에 BSF 공구를 사용하는 것이 좋습니다.
분리용 핀을 어느 쪽에서 블레이드에 삽입하는지가 중요합니까?	<ul style="list-style-type: none"> 아니요 	
BSF를 수축형 척에 고정해도 됩니까?	<ul style="list-style-type: none"> 아니요. 샹크는 공구강 소재이며, 카바이드 공구와 열팽창이 다릅니다. 	
블레이드 하우징은 3개의 클램핑 스크류로 샹크에 고정됩니다. 정해진 위치나 위치가 있습니까?	<ul style="list-style-type: none"> 아니요. 이 공구는 모든 위치에서 작동합니다. 	