

Domande	Cause	Rimedio
La lama esce automaticamente dalla sua sede a mandrino fermo (lavorazione verticale).	Gravità. La lama non è fissata nell'alloggiamento ed è libera di muoversi se non si attiva la pressione del refrigerante o dell'aria compressa, o l'anello di attivazione in caso di BSF Manual.	Se la lama deve rimanere salda in posizione nell'alloggiamento lama, attivare la refrigerazione interna o l'aria compressa o azionare l'anello di attivazione in caso di BSF-M. Attenzione: Per portare in sicurezza la lama nella posizione di lavoro (apertura), è necessario programmare la velocità di attivazione del mandrino.
Mancanza di lamatura dopo la lavorazione	La lama non esce dalla sua sede	- Controllare se la velocità di attivazione del mandrino è stata selezionata correttamente. - Controllare se la lama è inceppata nell'alloggiamento lama. In tal caso, rimuovere la lama e pulire la lama e l'alloggiamento lama.
La lama non si ritrae in modo affidabile	Pressione del refrigerante interno troppo bassa	La pressione minima è di 20 bar. Se non è possibile raggiungere questa pressione, passare a BSF Air o BSF Manual.
	Pressione dell'aria al mandrino della macchina troppo bassa	La pressione minima dell'aria è di 5 bar. Controllare il livello della pressione dell'aria disponibile sul mandrino. La HEULE può fornire uno strumento di misurazione specifico.
Il filtraggio del refrigerante è assolutamente necessario?	Sì. Un refrigerante eccessivamente contaminato rischia di compromettere la funzione di attivazione della lama.	Il refrigerante deve essere pulito con un filtro le cui dimensioni siano almeno di 25 µm.
È possibile utilizzare la refrigerazione interna o l'aria compressa per la lavorazione?	Sì. Questo aiuta a rimuovere i trucioli e a raffreddare l'utensile/la lama.	Attenzione: la lama deve essere completamente a contatto con il pezzo prima di poter attivare il refrigerante.
Ho un foro con tolleranza H7. L'utensile BSF danneggia il foro finito?	Esiste la possibilità che l'utensile BSF danneggi il foro.	Raccomandiamo di utilizzare l'utensile BSF su un foro non finito.
Ha una qualche rilevanza da quale lato viene inserita la spina nella lama?	No	
È possibile utilizzare il BSF con un mandrino per calettamento?	No. Il codolo è in acciaio e ha un'espansione termica diversa rispetto agli utensili in metallo duro.	
L'alloggiamento lama è bloccato nel codolo con 3 viti di fissaggio. C'è una procedura di fissaggio raccomandata?	No, l'utensile funziona in qualsiasi posizione.	