

# Tool Release (TR) Connectors

Il connettore BFM® TR (Tool Release) è stato sviluppato per applicazioni in cui il connettore è montato molto vicino a macchinari che ruotano o girano molto velocemente, garantendo maggiore sicurezza per il personale di produzione e manutenzione. L'anello a scatto del connettore BFM® TR è progettato per avere un'aderenza più ferma rispetto a un connettore standard, il che lo rende ideale anche per applicazioni a pressione negativa (vuoto).



Una volta installato un connettore BFM® TR, è praticamente impossibile rimuoverlo manualmente. Tuttavia, è semplice rimuoverlo utilizzando un TR Release Tool, che viene semplicemente inserito in un foro di 6 mm sul lato di entrambi i bocchettone superiore e inferiore.

È importante notare che il connettore BFM® TR si adatta molto saldamente in posizione e che è necessario prestare attenzione durante l'inserimento e la rimozione dei connettori.

Si prega di fare riferimento alle istruzioni di installazione nella pagina seguente.



Un foro di 6 mm viene praticato in un bocchettone standard nella posizione mostrata sopra.



*I raccordi BFM® TR (tool release) Seefflex 040E/020E/060ES hanno un timbro identificativo bianco in rilievo per facilitarne la differenziazione dai nostri raccordi standard. NB: i connettori 040AS TR avranno comunque un timbro grigio '040AS' sul davanti, ma l'etichetta del lotto su tutti i connettori avrà una descrizione del prodotto che identificherà il connettore come 'TR'.*

## Opzione Smiley Face Tool Release



Per un ulteriore livello di sicurezza, l'opzione BFM® 'Smiley Face' TR presenta un foro unico a forma di 'smiley' che viene punzonato nel bocchettone (anziché il foro standard forato da 6 mm).

Questo impedisce l'uso di qualsiasi strumento di rilascio improvvisato, come cacciaviti, e consente l'utilizzo esclusivamente dell'apposito strumento TR a forma di 'smiley'.

Lo strumento a forma di 'smiley' può essere conservato in modo sicuro per garantire che solo l'uso autorizzato sia possibile.

Un punzone pneumatico speciale a forma di Smiley Face viene utilizzato per creare i fori speciali a forma di Smiley Face in pochi minuti.

## ATTENZIONE:

Sebbene la fascia TR più rigida sia un deterrente significativo alla rimozione manuale, se una persona è sufficientemente determinata, potrebbe comunque essere possibile.



Un altro metodo molto popolare per garantire la sicurezza durante l'utilizzo del raccordo BFM® vicino ad apparecchiature rotanti è l'uso del Sistema di Monitoraggio Pneumatico di BFM®.

*Per ulteriori informazioni, si prega di consultare le "Linee Guida BFM®: Installazione del Sistema di Monitoraggio Pneumatico".*

# Tool Release (TR) Connectors

## Installazione:



01.

Assicurarsi che il bocchettone BFM® sia pulito e asciutto.



02.

Posizionare la parte posteriore del connettore nel bocchettone BFM® e rilasciare. Il manicotto si bloccherà nel bocchettone (assicurarsi di tenere le dita lontane).



03.

Bloccare nel secondo bocchettone, assicurandosi che la cucitura saldata del connettore sia dritta e che i punti A e B siano perfettamente allineati.

### IMPORTANTE: POSIZIONARE LE SALDATURE DEL MANICOTTO LONTANO DAL FORO DI INSERIMENTO DELLO STRUMENTO TR

Tutti i connettori TR della gamma Seeflex sono realizzati in modo che la saldatura del manicotto sia posizionata lontano dall'etichetta in rilievo sul davanti del connettore.

Per ridurre la possibilità che lo strumento TR venga inserito direttamente sulla saldatura della fascia a scatto (che è naturalmente il punto più debole), assicurarsi sempre di posizionare l'etichetta anteriore direttamente sopra il foro di inserimento TR sul bocchettone.

Per i connettori TR realizzati con altri materiali, assicurati che l'etichetta del lotto (sull'interno del polsino del connettore, direttamente sopra il punto di saldatura) sia posizionata ad almeno 25 mm di distanza dal foro TR.



## Rimozione:



01.

Inserire lo strumento di rimozione nell'apertura del foro e spingere verso il centro del raccordo.



02.

Tenere la guarnizione del connettore e rimuoverlo.

### ATTENZIONE!

È importante, durante l'installazione o la rimozione del raccordo TR, tenere le dita lontane dalla guarnizione poiché si blocca in posizione con forza.

**I tuoi spigot sono ora pronti per un nuovo connettore.**