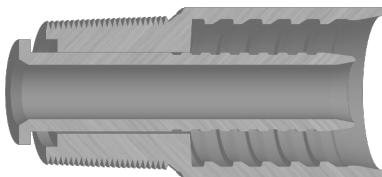




OI - Male NPT compact one piece



CARATTERISTICHE

ATTENZIONE!

I raccodi one-piece compatti possono essere utilizzati solo per applicazioni di pulizia di condutture dove il terminale del tubo, quando in pressione, rimanga nello scambiatore di calore. Questi raccordi non sono destinati ad applicazioni dove il terminale rimane libero quando sotto pressione.

Nota

Connessioni NPT · Le filettature NPT devono essere sigillate utilizzando un nastro in PTFE di alta qualità e / o un sigillante in pasta a base PTFE. Fare sempre riferimento alle istruzioni del produttore del sigillante sulle modalità di applicazione alla filettatura. · Le prestazioni di tenuta possono variare in base a molti fattori, quali la pressione, la temperatura, il tipo di fluido, la qualità della filettatura, il materiale del raccordo, il corretto avvitamento ed l'adeguato utilizzo del sigillante. · Da parte dell'utilizzatore è opportuno limitare il numero di volte che un raccordo NPT viene avvitato e svitato poiché la deformazione della filettatura in fase di serraggio si tradurrà in un deterioramento della qualità di tenuta nel tempo. Inoltre, quando si utilizza solo nastro di PTFE come sigillante, è consigliabile l'utilizzo di appositi lubrificanti per filettature al fine di evitare l'eccessiva usura delle parti accoppiate e limitare i rischi di grippaggio.

Part no.	Descrizione	Pcs/box	ID mm	Filetto	Dimensione tubo	HEX-CH	HEX-CH	WP (psi)	Tubi
OIA1QG	1/16 M-NPT A 1/8 1P	10	2	1/16-27 NPTF	DN3	1/8	0	22000	202B
OIA1QO	1/16 M-NPT A 5/32 1P	10	2.5	1/16-27 NPTF	DN4	5/32	0	22000	2020
OIA100	1/8 M-NPT A 5/32 1P	10	2.5	1/8-27 NPTF	DN4	5/32	0	22000	2020
OIJ1QO	1/16 M-NPT J 5/32 1P	0	2.4	1/16-27 NPTF	DN4	5/32	0	22000	2120
OIJ100	1/8 M-NPT J 5/32 1P	10	2.4	1/8-27 NPTF	DN4	5/32	0	22000	2120
OIA101	1/8 M-NPT A 3/16 1P	10	3.5	1/8-27 NPTF	DN5	3/16	0	22000	2021
OIJ101	1/8 M-NPT J 3/16 1P	0	3.5	1/8-27 NPTF	DN5	3/16	0	22000	2121
OIA122	1/4 M-NPT A 1/4 1P	10	4	1/4-18 NPTF	DN6	1/4	0	22000	2022
OIA123	5/16 M-NPT A 1/4 1P	0	5.5	1/4-18 NPTF	DN8	5/16	0	22000	2023, 2123

Transfer Oil S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per imprecisioni o errori che appaiono in questa scheda tecnica.

Data documento: 25/02/2026

www.transferoil.com