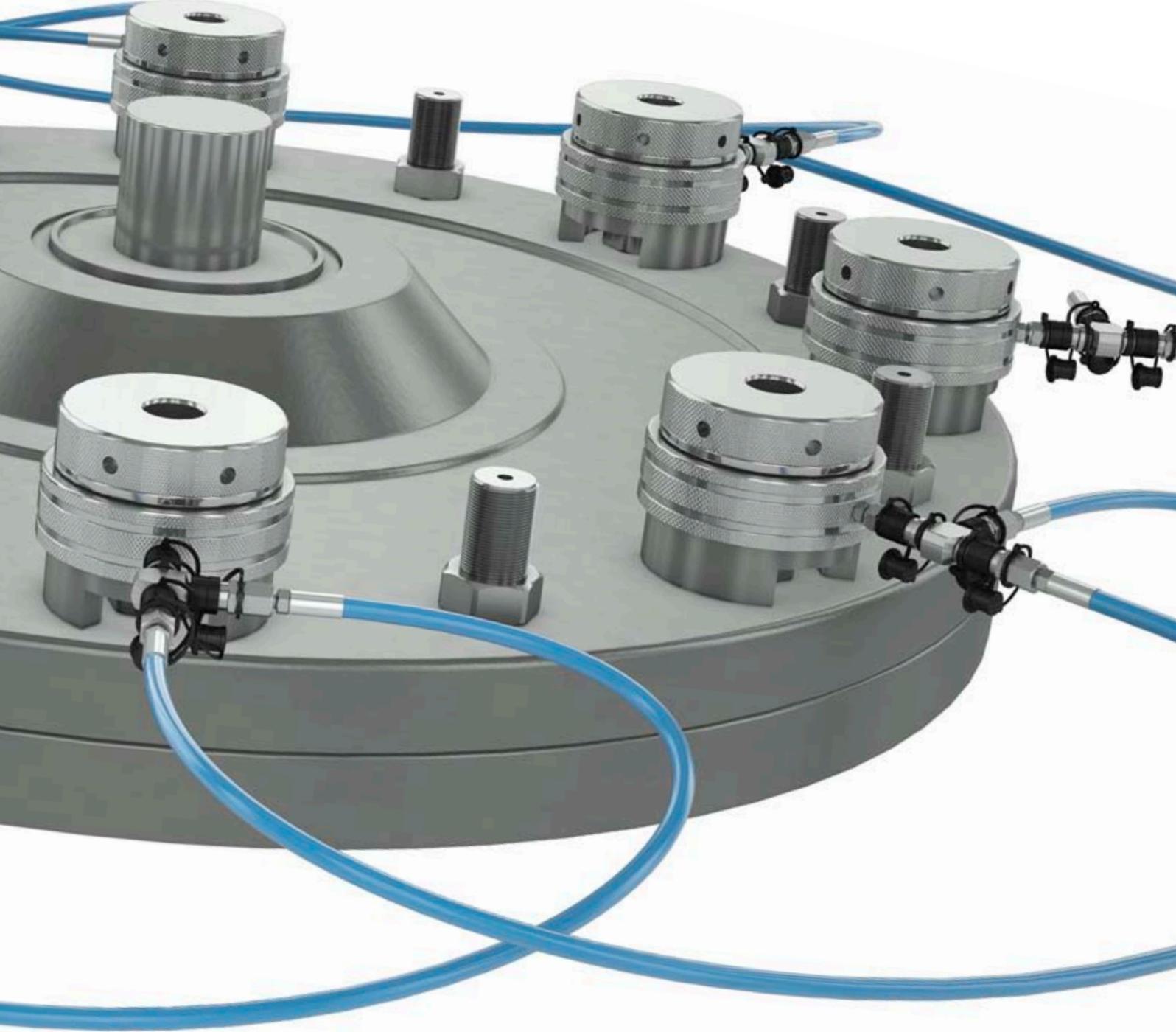




Connessioni a T Serie 116

– Una soluzione compatta con un singolo componente che riduce i tempi di montaggio e i rischi di perdita nelle connessioni multiple





Semplificazione delle connessioni simultanee

– *Un solo componente al posto di tanti*

La connessione a T Serie 116 è stata sviluppata per tensionatori e altre applicazioni che richiedono una connessione multipla e simultanea. Con la connessione a T un singolo componente sostituisce la soluzione di distributori tradizionali e riduce al minimo il rischio di perdita. La connessione a T è compatta e grazie a una speciale guarnizione montata sulla valvola dell'attacco maschio può sopportare il carico dinamico anche scollegata, senza rischio di subire danni. Pertanto, si può avere un attacco maschio scollegato alla fine di una connessione multipla. Non sono

necessari componenti aggiuntivi, quali i tappi sugli attacchi femmina. Un altro notevole vantaggio è il risparmio di tempo e denaro da dedicare al montaggio; il montaggio infatti, incluso il test di tenuta, è eseguito da CEJN, pertanto la connessione a T è pronta per l'uso non appena giunge a destinazione e viene disimballata. Meno codici articolo e la possibilità di affidarsi a un solo fornitore anziché a diversi implicano anche una procedura semplificata per inoltrare gli ordini e gestire le consegne.



SOLUZIONE STANDARD

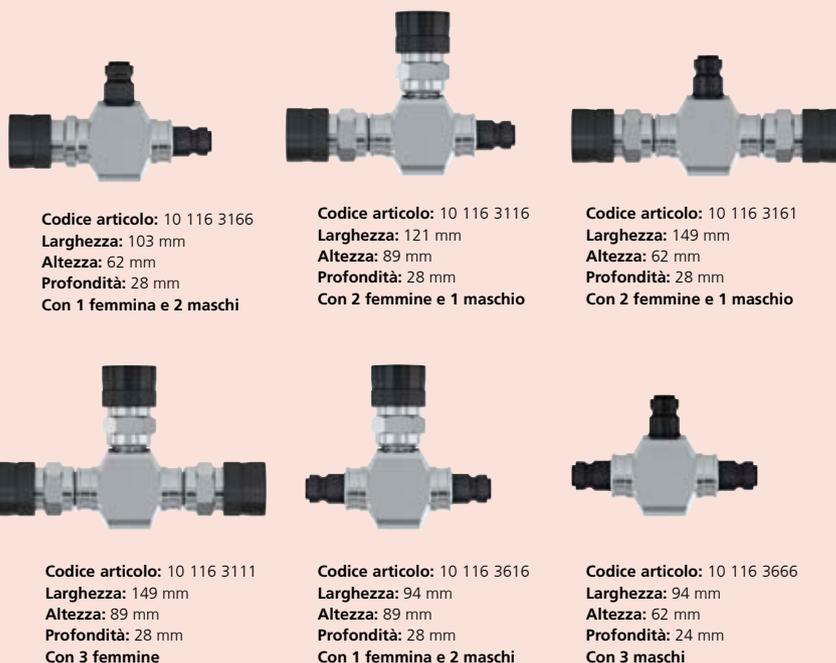
Il modo più comune per alimentare più attrezzature idrauliche ad alta pressione collegate alla stessa fonte di alimentazione, come tensionatori e cilindri, è creare una connessione multipla utilizzando distributori, adattatori, guarnizioni, attacchi maschi e femmina. Si tratta di una soluzione valida che tuttavia richiede l'impiego di più componenti.

CONNESSIONE A T

Con la connessione a T Serie 116 è possibile sostituire la soluzione del tradizionale distributore, composto dai suoi 13 diversi componenti e almeno 5 codici articolo, con un singolo componente rappresentato da un solo codice articolo. Le dimensioni e il peso risultano notevolmente ridotti, l'ingombro è inferiore e l'intero gruppo è più maneggevole. Il minor numero di componenti che caratterizza la connessione a T significa anche, rispetto alla tradizionale configurazione di un gruppo distributore, una riduzione dei potenziali punti di perdita.

SEI VERSIONI DIVERSE

Per la connessione a T abbiamo progettato sei diverse configurazioni compatte, basate su tutte le possibili combinazioni di attacchi maschio e femmina. La gamma di prodotti offre la massima flessibilità e si presta a qualsiasi tipo di utilizzo. La serie 116 è originale CEJN con dimensioni esterne estremamente ridotte. La connessione e sconnessione senza perdita sono caratteristiche standard nella gamma CEJN ad alta pressione. Tutti i componenti esposti sono in acciaio zincato. Gli altri attacchi femmina della serie sono disponibili anche nella versione Faccia Piana e con un anello di sicurezza per la ghiera di bloccaggio che previene il rischio di scollegamento accidentale. Gli attacchi femmina e maschio sono dotati di cappucci di protezione in plastica di serie. Cappucci di protezione in alluminio possono essere ordinati separatamente. La gamma è consigliata principalmente per cilindri, tensionatori, estrazioni di cuscinetti ecc.



Codice articolo: 10 116 3166
Larghezza: 103 mm
Altezza: 62 mm
Profondità: 28 mm
Con 1 femmina e 2 maschi

Codice articolo: 10 116 3116
Larghezza: 121 mm
Altezza: 89 mm
Profondità: 28 mm
Con 2 femmine e 1 maschio

Codice articolo: 10 116 3161
Larghezza: 149 mm
Altezza: 62 mm
Profondità: 28 mm
Con 2 femmine e 1 maschio

Codice articolo: 10 116 3111
Larghezza: 149 mm
Altezza: 89 mm
Profondità: 28 mm
Con 3 femmine

Codice articolo: 10 116 3616
Larghezza: 94 mm
Altezza: 89 mm
Profondità: 28 mm
Con 1 femmina e 2 maschi

Codice articolo: 10 116 3666
Larghezza: 94 mm
Altezza: 62 mm
Profondità: 24 mm
Con 3 maschi

DATI TECNICI

Diametro nominale: 2,5 mm (3/32")
Portata: 6,0 l/min. (1,3 GPM UK)
Pressione max di esercizio: 150,0 MPa
Pressione min di scoppio: 300,0 MPa

Temperature di utilizzo: da -30°C a +100°C (da -22°F a +212°F)
Materiale attacco femmina: Acciaio zincato-cromato e temprato
Materiale attacco maschio: Acciaio zincato-cromato e temprato
Materiale guarnizione: Nitrile (NBR); guarnizioni differenti sono disponibili su richiesta

Il flusso nominale è misurato per caduta di pressione a 0,4 MPa.



Your Global
Quick Connect Partner

