




















Famiglia		Faccia piana						
SERIE	CARATTERISTICHE TECNICHE	FIRG 	A 	APM 	A-HD 	AX 	FIRG-Q 	FL 
Intercambiabilità	ISO e/o mercati di riferimento	ISO 16028	ISO 16028	ISO 16028	ISO 16028	ISO 16028	ISO 16028	ISO 16028
Sistema di tenuta	Faccia piana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Faccia piana non-spill							
	Sfera							
	Funghetto							
Sistema di aggancio/ Sistema di sgancio	Premendo/arretrando la ghiera	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Arretrando la ghiera							
	Sistema push-pull*							
	A vite							
	A leva/Pulsante Con Multinnesto							
Sistema di sicurezza	Sfera di sicurezza	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	A vite							
	Perno/Camme Doppia sicurezza	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Connessione con pressione residua	Solo da un lato			✓	✓			
	Entrambi i lati							
	Con Easy CUP**			✓				
	Disconnessione							
Materiale	Acciaio al carbonio	✓	✓	✓	✓		✓	
	Acciaio inossidabile					✓	✓	✓
	Alluminio							
	Ottone							
Trattamento	Zn-Ni		(✓)					
	Cr3	✓	✓	✓	✓			
	QPQ						✓	
	Altro							
Guarnizioni standard (altre su richiesta)	Nitrile NBR	✓	✓	✓	✓		✓	
	FKM (Viton®)					✓	✓	✓
	EPDM						✓	
	HNBR Kalrez®						✓	
Tipo di fluido (con guarnizione standard)	Olio idraulico	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Acqua, Acqua e Glicole						✓	
	Gas freon							
Filettatura standard (altre su richiesta)	BSP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	NPT	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	SAE	✓	✓	✓	✓			✓
	METRIC		✓			✓		
	Altro	✓	✓					
Misure/Performance Pressione massima di esercizio (bar) <i>Portata massima suggerita (l/min)</i>	1/8"		<u>420</u> 6					<u>350</u> 6
	1/4"	<u>300</u> 24	<u>420</u> 24				<u>300</u> 24	<u>350</u> 24
	3/8"	<u>300</u> 46	<u>350</u> 46	<u>350</u> 46	<u>350</u> 46	<u>350</u> 46	<u>300</u> 46	<u>350</u> 46
	1/2"	<u>250</u> 90	<u>330</u> 90	<u>330</u> 90	<u>330</u> 90	<u>330</u> 90	<u>250</u> 90	<u>350</u> 90
	5/8"	<u>250</u> 148	<u>330</u> 148	<u>330</u> 148			<u>250</u> 148	<u>350</u> 148
	3/4"	<u>330</u> 200	<u>330</u> 200	<u>330</u> 200		<u>330</u> 200	<u>250</u> 200	<u>330</u> 200
	1"	<u>250</u> 378	<u>300</u> 378	<u>300</u> 378		<u>300</u> 378	<u>250</u> 378	<u>280</u> 378
	1-1/4"		<u>300</u> 450					
	1-1/2"	<u>200</u> 750	<u>270</u> 750	<u>270</u> 750			<u>200</u> 750	<u>230</u> 750
	2"	<u>200</u> 1000					<u>200</u> 1000	<u>150</u> 1000
Applicazioni tipo	Movimento terra	✓	✓	✓	✓			
	Oil&Gas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Veicoli	✓	✓	✓	✓			
	Agricoltura	✓	✓	✓	✓			
	Industria	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Attrezzature idrauliche	✓	✓	✓	✓			
	Alta pressione							
	Refrigerazione					✓		✓
	Raffreddamento						✓	
Industria chimica e alimentare					✓	✓	✓	

Funghetto								Alta pressione	Valvole di ritegno	A/C veicoli	
IR	IR-V	IFR	IRB	IRBO	IRBX	IRC	IRCX	A-HP	IV-HP	VUZ	ACR-ACB
											
Innesti simili	Innesti simili	ISO 5676	ISO 7241 B	ISO 7241 B	ISO 7241 B	Innesti Nordic	Innesti Nordic	Profilo Stucchi	Innesti simili	-	SAE J639
								✓			
✓		✓							✓		
	✓		✓	✓	✓	✓	✓				✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓
									✓		✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓
									✓		
						✓	✓	✓			
						IRC-PC					
✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
				✓	✓		✓				✓
				✓	✓						✓
✓	✓	✓	✓			✓		✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓			✓		✓	✓	(VU)	✓
				✓	✓		✓				
											✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
								✓			✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	(✓)		(✓)	(✓)	(✓)	(✓)	(✓)		✓	✓	✓
		✓									✓
			<u>350</u> 6	<u>200</u> 6	<u>250</u> 6			<u>700</u> 6		<u>400</u> 6	
<u>300</u> 20	<u>300</u> 24		<u>350</u> 24	<u>200</u> 24	<u>250</u> 24	<u>450</u> 24	<u>300</u> 24	<u>700</u> 24	<u>700</u> 12	<u>350</u> 24	
<u>300</u> 46	<u>300</u> 46	<u>150</u> 46	<u>300</u> 46	<u>160</u> 46	<u>200</u> 46	<u>350</u> 46	<u>300</u> 46	<u>700</u> 46	<u>700</u> 23	<u>350</u> 46	<u>41</u> -
<u>250</u> 90	<u>250</u> 90		<u>280</u> 90	<u>160</u> 90	<u>200</u> 90	<u>330</u> 90	<u>300</u> 90			<u>300</u> 90	
<u>250</u> 148	<u>250</u> 148		<u>230</u> 148	<u>125</u> 148	<u>160</u> 148	<u>330</u> 212	<u>200</u> 212			<u>300</u> 148	
<u>200</u> 150	<u>200</u> 200		<u>180</u> 200	<u>100</u> 200	<u>125</u> 200	<u>330</u> 378	<u>200</u> 378			<u>300</u> 200	
										<u>250</u> 378	
										<u>250</u> 600	
										<u>150</u> 1000	
			✓	✓	✓	✓	✓			✓	
						✓	✓			✓	
✓	✓	✓				✓	✓			✓	
✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓	
						✓	✓	✓	✓	✓	
								✓	✓		
				✓	✓						✓

LEGENDA:

*** PUSH-PULL BREAKAWAY:**
il sistema Stucchi che impedisce la rottura del circuito in caso di mancato scollegamento dell'innesto da parte dell'operatore.



**** EASY CONNECTION UNDER PRESSURE:**

la soluzione Stucchi per la connessione con pressione residua, grazie al sistema a tripla valvola nel maschio.



BLOW OUT PREVENTION:
dimensioni specifiche sono "fire tested" e certificate Lloyd in conformità alla norma API 16D e Direttiva EUB #36.

(✓)

Opzione disponibile su richiesta