

RACCORDI RAPIDI DI SICUREZZA PER ARIA COMPRESSA

prevoG



DESIGN E PRESTAZIONI

I raccordi "G" sono dei prodotti di marca PREVOST, di concezione originale, unica e di qualità. Raccordi fabbricati in Francia.

TECNOLOGIA

Raccordo automatico ad anello con sistema di aggancio a spine:

- ▶ Sforzo di accoppiamento minimo
- ▶ Tenuta ottimale

DESIGN BREVETTATO

La tecnologia dei raccordi **prevoG** è protetta dai brevetti:

U.S. Patents : 5 630 570 - 5 634 624

COMPATIBILITÀ

La gamma **prevoG** è compatibile con i profili:

- ▶ ISO B (passaggio 6 mm, 8 mm e 11 mm)
- ▶ Europeo 7,2/7,4 mm
- ▶ Asiatico (passaggio 8 mm)

IDENTIFICAZIONE

Come tutti i raccordi PREVOST, anche i raccordi **prevoG** hanno un codice colore che permette l'identificazione immediata dal profilo utilizzato:

- ▶ **Blu:** Profilo 6150 ISO B
- ▶ **Verde:** Profilo europeo 7,2/7,4 mm
- ▶ **Grigio:** Profilo "Asiatico"

CONNESSIONE PERFETTA

Gli innesti che corrispondono ai raccordi **prevoG** sono realizzati in acciaio trattato con protezione anticorrosione. Il filetto maschio è conico e preteflonato per un montaggio rapido ed una tenuta perfettamente stagna.

La tecnologia dei raccordi rapidi **prevoG**, associata agli innesti realizzati in acciaio trattato, offre la soluzione ideale per un'energia pneumatica completamente sotto controllo.

ANTISTATICO

I raccordi **prevoG** sono antistatici; questa caratteristica permette di evitare l'attrazione della polvere sulla superficie di lavoro durante l'applicazione di lacca o vernice.

ANTIGRAFFIO

Il corpo del raccordo è realizzato in materiale composito, con che assorbe l'energia evitando il rischio graffi sulle superfici fragili (carrozzerie, mobili...).
E' leggero e antigraffio.

FABBRICAZIONE SENZA SILICONE

I raccordi della gamma **prevoG** sono realizzati senza silicone, caratteristica che garantisce l'utente contro il rischio di difetti durante la verniciatura.

ROBUSTO

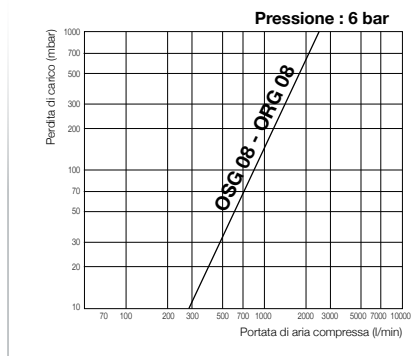
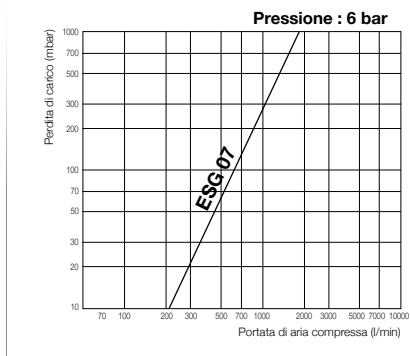
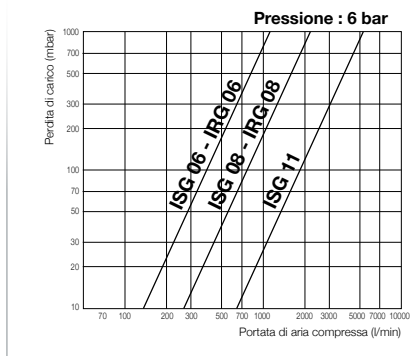
Corpo in materiale composito a base di fibre di vetro. Alta resistenza:

- ▶ all'abrasione
- ▶ agli urti
- ▶ allo schiacciamento
- ▶ alle vibrazioni

LEGERI

Grazie all'uso di materiale composito, i raccordi **prevoG** sono leggeri. Consentono all'utente di eseguire lavori precisi, senza alcuna fatica.





Il raccordo di sicurezza **ESG**

LA SICUREZZA

Una prima trazione nel senso della freccia permette una decompressione a valle dell'aria compressa.



Una seconda spinta nel senso inverso disconnette l'innesto in completa sicurezza.

Connessione e sgancio in tutta sicurezza.
Meccanismo di decompressione che garantisce uno sgancio senza rischio di colpo di frusta.
Conforme alla norma ISO 4414.

Il raccordo standard **ERG**






UN GESTO SEMPLICE

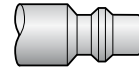


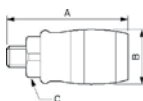
Un semplice impulso nel senso della freccia disconnette l'innesto.

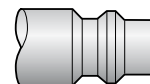
Connessione facile direttamente sull'utensile, disconnessione istantanea.

PRESTAZIONI

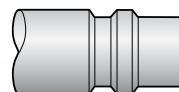
Gamma	Profili	Ø mm	Portata a 6 bar ΔP = 0,6 bar	Pressione	Temperatura	Peso
ISG/IRG 06	ISO 6150 B 	6 mm	883 l/min	0 - 16 bar	- 15° C + 70° C	47 g per uscita tubo Ø 8 mm
ISG/IRG 08	ISO 6150 B 	8 mm	1800 l/min	0 - 16 bar	- 15° C + 70° C	107 g per uscita tubo Ø 13 mm
ISG 11	ISO 6150 B 	11 mm	4160 l/min	2 - 12 bar	- 15° C + 70° C	155 g per uscita tubo Ø 10 mm
ESG/ERG 07	Europeo 7.2-7.4 mm 	7,2 mm	1470 l/min	2 - 12 bar	- 15° C + 70° C	80 g per uscita tubo Ø 10 mm
OSG/ORG 08	Asian 	8 mm	1966 l/min	2 - 12 bar	- 15° C + 70° C	71 g per uscita tubo Ø 10 mm


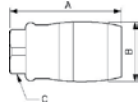

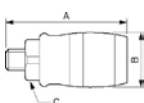



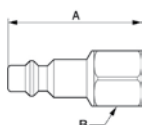

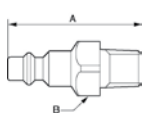




	A	B	C	DESCRIZIONE	CODICE
RACCORDI DI SICUREZZA					
Raccordo di sicurezza filettato femmina cilindrico					
 	64	30	17	G 1/4	ISG 061101
	71	30	23	G 3/8	ISG 061102
	77	30	25	G 1/2	ISG 061103
Raccordo di sicurezza filettato maschio conico preteflonato					
 	74,5	30	17	R 1/4	ISG 061151
	77	30	23	R 3/8	ISG 061152
	79	30	25	R 1/2	ISG 061153
Raccordo di sicurezza per flessibili					
 	82	30		Ø 6 mm	ISG 061806
	82	30		Ø 8 mm	ISG 061808
	82	30		Ø 9 - 10 mm	ISG 061810
RACCORDI STANDARD					
Raccordo filettato femmina cilindrico					
 	64	30		G 1/4	IRG 061101
	71	30		G 3/8	IRG 061102
	77	30		G 1/2	IRG 061103
Raccordo filettato maschio conico preteflonato					
 	74,5	30		R 1/4	IRG 061151
	77	30		R 3/8	IRG 061152
	79	30		R 1/2	IRG 061153
Raccordo per flessibili					
 	82	30		Ø 6 mm	IRG 061806
	82	30		Ø 8 mm	IRG 061808
	82	30		Ø 9 - 10 mm	IRG 061810
INNESTI PER RACCORDI ISG 06 e IRG 06					
Innesto femmina cilindrico					
 	40,5	15		G 1/4	IRP 066101
	45	21		G 3/8	IRP 066102
Innesto filettato maschio conico preteflonato					
 	39,5	13		R 1/4	IRP 066151
	42	17		R 3/8	IRP 066152
Innesto per flessibili					
 	49			Ø 6 - 7 mm	IRP 066806
	50			Ø 8 mm	IRP 066808
	50			Ø 9 - 10 mm	IRP 066810
	58			Ø 13 mm	IRP 066813



		A	B	C	DESCRIZIONE	CODICE
RACCORDI DI SICUREZZA						
Raccordo di sicurezza filettato femmina cilindrico						
		74	35	21	G 3/8	ISG 081102
		84	35	25	G 1/2	ISG 081103
Raccordo di sicurezza filettato maschio cilindrico preteflonato						
		86	35	23	R 3/8	ISG 081152
		89	35	23	R 1/2	ISG 081153
Raccordo di sicurezza per flessibili						
		92	35		Ø 8 mm	ISG 081808
		92	35		Ø 10 mm	ISG 081810
		92	35		Ø 13 mm	ISG 081813
RACCORDI STANDARD						
Raccordo filettato femmina cilindrico						
		74	35		G 3/8	IRG 081102
		84	35		G 1/2	IRG 081103
Raccordo filettato maschio conico preteflonato						
		86	35		R 3/8	IRG 081152
		89	35		R 1/2	IRG 081153
Raccordo per flessibili						
		92	35		Ø 8 mm	IRG 081808
		92	35		Ø 10 mm	IRG 081810
		92	35		Ø 13 mm	IRG 081813
INNESTI PER RACCORDI ISG 08 e IRG 08						
Innesto femmina cilindrico						
		45	17		G 1/4	IRP 086101
		49	21		G 3/8	IRP 086102
		53	28		G 1/2	IRP 086103
Innesto filettato maschio conico preteflonato						
		44,5	17		R 1/4	IRP 086151
		44,5	17		R 3/8	IRP 086152
		53	28		R 1/2	IRP 086153
Innesto per flessibili						
		62			Ø 8 mm	IRP 086808
		53,5			Ø 9 - 10 mm	IRP 086810
		59			Ø 13 mm	IRP 086813
		60			Ø 16 mm	IRP 086816



	A	B	C	DESCRIZIONE	CODICE	
RACCORDI DI SICUREZZA						
Raccordo di sicurezza filettato femmina cilindrico						
		74,5	43	30	G 3/8	ISG 111102
		86	43	30	G 1/2	ISG 111103
		83,7	43	30	G 3/4	ISG 111104
Raccordo di sicurezza filettato maschio cilindrico						
		87	43	30	G 3/8	ISG 111152
		89	43	30	G 1/2	ISG 111153
		91	43	30	G 3/4	ISG 111154
Raccordo di sicurezza per flessibili						
		119	43	30	Ø 10 mm	ISG 111810
		109	43	30	Ø 13 mm	ISG 111813
		109	43	30	Ø 16 mm	ISG 111816
		156	43	30	Ø 19 mm	ISG 111819
INNESTI PER RACCORDI ISG 11						
Innesto femmina cilindrico						
		60	25		G 3/8	IRP 116102
		60	25		G 1/2	IRP 116103
Innesto filettato maschio conico preteflonato						
		82	25		R 3/8	IRP 116152
		84	25		R 1/2	IRP 116153
Innesto per flessibili						
		65			Ø 10 mm	IRP 116810
		70			Ø 13 mm	IRP 116813
		69			Ø 16 mm	IRP 116816
		92			Ø 19 mm	IRP 116819

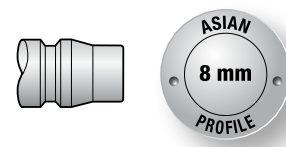
I raccordi **ISG 11** sono specificamente progettati per le portate più importanti.


Si consiglia di utilizzare gli innesti **Prevost IRP 11**.

Sono conformi alla **normativa ISO 6150 B** e sono realizzati in acciaio trattato con una durezza minima di 650 Hv.



	A	B	C	DESCRIZIONE	CODICE	
RACCORDI DI SICUREZZA						
Raccordo di sicurezza filettato femmina cilindrico						
		60	32	21	G 1/4	ESG 071101
		60	32	21	G 3/8	ESG 071102
		70	32	25	G 1/2	ESG 071103
Raccordo di sicurezza filettato maschio						
		71	32	21	R 1/4 Raccordo maschio conico preteflonato	ESG 071151
		72	32	21	R 3/8 Raccordo maschio conico preteflonato	ESG 071152
		75	32	23	R 1/2 Raccordo maschio conico preteflonato	ESG 071153
		75	32	23	G 1/4 Raccordo maschio cilindrico con guarnizione di tenuta	ESG 071151Z
		75	32	23	G 3/8 Raccordo maschio cilindrico con guarnizione di tenuta	ESG 071152Z
		75	32	23	G 1/2 Raccordo maschio cilindrico con guarnizione di tenuta	ESG 071153Z
Raccordo di sicurezza per flessibili						
		78	32		Ø 6 mm	ESG 071806
		78	32		Ø 8 mm	ESG 071808
		78	32		Ø 9 - 10 mm	ESG 071810
		83	32		Ø 13 mm	ESG 071813
RACCORDI STANDARD						
Raccordo filettato femmina cilindrico						
		60	32		G 1/4	ERG 071101
		60	32		G 3/8	ERG 071102
		70	32		G 1/2	ERG 071103
Raccordo filettato maschio conico preteflonato						
		71	32		R 1/4	ERG 071151
		72	32		R 3/8	ERG 071152
		75	32		R 1/2	ERG 071153
Raccordo per flessibili						
		78	32		Ø 6 mm	ERG 071806
		78	32		Ø 8 mm	ERG 071808
		78	32		Ø 9 - 10 mm	ERG 071810
		83	32		Ø 13 mm	ERG 071813
INNESTI PER RACCORDI ESG 07 / ERG 07						
Innesto femmina cilindrico						
		40	15		G 1/4	ERP 076101
		41	21		G 3/8	ERP 076102
		54	24		G 1/2	ERP 076103
Innesto filettato maschio conico preteflonato						
		35,5	13		R 1/4	ERP 076151
		41	17		R 3/8	ERP 076152
		54	24		R 1/2	ERP 076153
Innesto per flessibili						
		44,5			Ø 6 - 7 mm	ERP 076806
		46			Ø 8 mm	ERP 076808
		54			Ø 9 mm	ERP 076809
		46			Ø 10 mm	ERP 076810
		51,5			Ø 13 mm	ERP 076813



		A	B	C	DESCRIZIONE	CODICE
RACCORDI DI SICUREZZA						
Raccordo filettato femmina						
		54	33	27	G 1/4 Filettatura cilindrica	OSG 081101
		55	33	27	G 3/8 Filettatura cilindrica	OSG 081102
		60	33	27	G 1/2 Filettatura cilindrica	OSG 081103
		54	33	27	R 1/4 Filettatura conica	OSG 081111
		55	33	27	R 3/8 Filettatura conica	OSG 081112
		60	33	27	R 1/2 Filettatura conica	OSG 081113
Raccordo filettato maschio conico preteflonato						
		59	33	27	R 1/4	OSG 081161
		59	33	27	R 3/8	OSG 081162
		63	33	27	R 1/2	OSG 081163
Raccordo per flessibili						
		72	33	33	Ø 8 mm	OSG 081808
		72	33	27	Ø 10 mm	OSG 081810
		77	33	27	Ø 13 mm	OSG 081813
RACCORDI STANDARD						
Raccordo filettato femmina						
		54	33	27	G 1/4 Filettatura cilindrica	ORG 081101
		55	33	27	G 3/8 Filettatura cilindrica	ORG 081102
		60	33	27	G 1/2 Filettatura cilindrica	ORG 081103
		54	33	27	R 1/4 Filettatura conica	ORG 081111
		55	33	27	R 3/8 Filettatura conica	ORG 081112
		60	33	27	R 1/2 Filettatura conica	ORG 081113
Raccordo filettato maschio conico preteflonato						
		59	33	77	R 1/4	ORG 081161
		59	33	77	R 3/8	ORG 081162
		63	33	27	R 1/2	ORG 081163
Raccordo per flessibili						
		72	33	27	Ø 8 mm	ORG 081808
		72	33	27	Ø 10 mm	ORG 081810
		77	33	27	Ø 13 mm	ORG 081813
INNESTI PER RACCORDI RAPIDI OSG 08 e ORG 08						
Innesto filettato femmina conico						
		38	17		R 1/4	ORP 086111
		38	21		R 3/8	ORP 086112
Innesto filettato maschio conico preteflonato						
		42	14		R 1/4	ORP 086161
		42	17		R 3/8	ORP 086162
Innesto per flessibili						
		58	15		Ø 8 mm	ORP 086808
		58	15		Ø 10 mm	ORP 086810
		62	18		Ø 13 mm	ORP 086813