

Raccordi di conversione filettatura

L fissa/L configurabile

Raccordi prolunga

L selezionabile



Tipo						Materia- le	S Trattamento superficie	Pressione di esercizio max	Filettatura JIS B 0203 R (PT) JIS B 0202 G (PF): ISO 228-1 Intercambiabile ANSI/ASME B.1.20.1-1983 (NPT)
L fissa			L configurabile						
Filettatura maschio/femmina	Filettatura maschio sui due lati	Filettatura femmina sui due lati	Filettatura maschio/femmina	Filettatura maschio sui due lati	Filettatura femmina sui due lati				
APMTF	APMMF	APMFF	APMTFL	APMMFL	APMFFL	EN 1.0038 equiv.	Nichelatura chimica	20.6MPa	
APMTS	APMMS	APMFS	APMTSL	APMMSL	APMFSL	EN 1.4305 equiv.	-		
APMTY	APMMY	APMFY	APMTYL	APMMYL	APMFYL	Ottone	-		

Filettature maschio/femmina

Filettatura①

Filettatura②

Filettatura①

Filettatura②

Filettature femmina sui due lati

Filettatura①

Filettatura②

Filettatura①

Filettatura②

* La pressione d'esercizio max ammessa per il tipo M5 è 1MPa o inf.

* Lato con filettatura maschio del tipo M5 dotato di rondella in nylon.

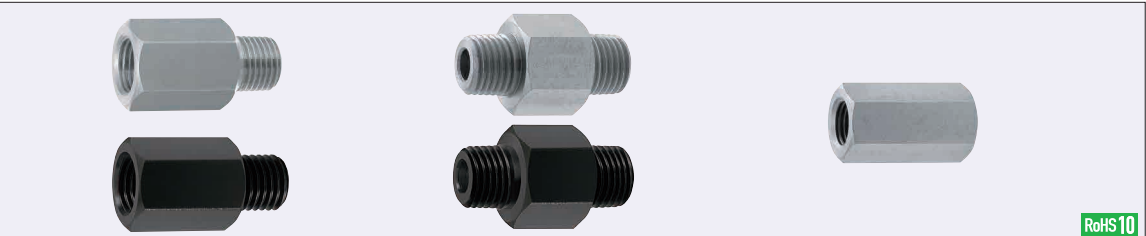
* La pressione d'esercizio max ammessa per il tipo M5 è 1MPa o inf.
* Lato con filettatura maschio del tipo M5 dotato di rondella in nylon.

Filettature maschio/femmina																	
Codice componente	Profilo filettatura①	N.	T (PT) G (PF) N (NPT)	Profilo filettatura②	N.	T (PT) G (PF) N (NPT)	L		B	(C)	d	Prezzo unitario					
Tipo							Fissa	Incrementi di 1mm				L fissa			L configurabile		
												APMTF	APMTS	APMTY	APMTFL	APMTSL	APMTYL
L fissa APMTF APMTS APMTY	T (PT) G (PF) N (NPT)	1	1/8	-	M5	-	15	16-30	13	14.4	4.2						
				T (PT) G (PF) N (NPT)	1	1/8	15	16-30	13	14.4	4.5						
					2	1/4	20	21-35	17	19.6	4.5						
L configurabile APMTFL APMTSL APMTYL		2	1/4	-	M5	-	15	16-30	17	19.6	4.2						
				T (PT) G (PF) N (NPT)	1	1/8	15	16-30	17	19.6	4.5						
					2	1/4	20	21-35	17	19.6	6.5						
		3	3/8		3	3/8	20	21-35	19	21.9	6.5						
				T (PT) G (PF) N (NPT)	2	1/4	20	21-35	19	21.9	9						
					3	3/8	20	21-35	19	21.9	9						
		4	1/2		4	1/2	25	26-40	24	27.7	9						
				T (PT) G (PF) N (NPT)	3	3/8	20	21-35	24	27.7	10						
					4	1/2	25	26-40	24	27.7	10						

Filettature maschio sui due lati																					
Codice componente	Profilo filettatura ^①	N.	T (PT) G (PF) N (NPT)	Profilo filettatura ^②	N.	T (PT) G (PF) N (NPT)	L		B	(C)	ℓ ₁	ℓ ₂	d	Prezzo unitario							
Tipo							Fissa	Incrementi di 1mm							L fissa			L configurabile			
															APMMF	APMMS	APMMY	APMMFL	APMMSL	APMMYL	
L fissa	T (PT) G (PF) N (NPT)	1	1/8	-	M5	-	10	11~30	13	14.4	10	7.5	3								
APMMF				13	14.4	10			10	4.5											
APMMS				17	19.6	10			12	4.5											
APMMY					-	M5			-	17	19.6	12	7.5	3							
L configurabile		2	1/4			1			1/8	17	19.6	12	10	4.5							
						2			1/4	17	19.6	12	12	6.5							
						3			3/8	19	21.9	12	13	6.5							
		3	3/8			2			1/4	19	21.9	13	12	6.5							
						3			3/8	19	21.9	13	13	9							
						4			1/2	24	27.7	13	17	9							
		4	1/2			3			3/8	24	27.7	17	13	9							
						4			1/2	24	27.7	17	17	10							

Filettature femmina sui due lati																	
Codice componente Tipo	Profilo filettatura①	N.	T (PT) G (PF) N (NPT)	Profilo filettatura②	N.	T (PT) G (PF) N (NPT)	L		B	(C)	d	Prezzo unitario					
							Fissa	Incrementi di 1mm				L fissa			L configurabile		
												APMFF	APMFS	APMFY	APMFFL	APMFSL	APMFYL
L fissa APMFF APMFS APMFY	T (PT) G (PF) N (NPT)	1	1/8	-	M5	-	20	21~35	13	14.4	4.2						
				T (PT) G (PF) N (NPT)	1	1/8	20	21~35	13	14.4	8.2						
					2	1/4	20	21~35	17	19.6	8.2						
L configurabile APMFFL APMFSL APMFYL		2	1/4	-	M5	-	25	26~40	17	19.6	4.2						
				T (PT) G (PF) N (NPT)	1	1/8	25	26~40	17	19.6	8.2						
					2	1/4	25	26~40	17	19.6	10.9						
					3	3/8	25	26~40	19	21.9	10.9						
3		3/8	T (PT) G (PF) N (NPT)	2	1/4	25	26~40	19	21.9	10.9							
				3	3/8	30	31~45	19	21.9	14.2							
				4	1/2	35	36~50	24	27.7	14.2							
				3	3/8	35	36~50	24	27.7	14.2							
4		1/2	T (PT) G (PF) N (NPT)	4	1/2	35	36~50	24	27.7	17.8							
			3	3/8	35	36~50	24	27.7	14.2								

Ordering Example
Codice componente - Profil filettatura ① - Profil filettatura ② - L
APMTF - T2 - G3 - L20
APMMSL - G1 - M5 - L20



Tipo						M Materiale	S Trattamen- to superficie	Pressione di esercizio max	Filettatura JIS B 0203 R (PT) JIS B 0202 G (PF); ISO 228-1 Intercambiabile ANSI/ASME B.1.20.1-1983 (NPT)
Filettature maschio/femmina		Filettature maschio sui due lati		Filettature femmina sui due lati					
Pari diam.	Riduzione	Pari diam.	Riduzione	Pari diam.	Riduzione				
-	EXTGBD	EXMGB	-	EXFG	EXFGD				
EXTG	EXTGD	EXMG	-	EXFGS	EXFGSD				
EXTGS	EXTGSD	EXMGS	EXMGSD						

Filettature maschio/femmina		Filettature maschio sui due lati		Filettature femmina sui due lati	

* La pressione max del N. 5 (M5) è inferiore a 1MPa.

* N.5 (tipo M5) è dotato di rondella in nylon.

* Per N. 5-15, la filettatura potrebbe essere passante.

* La pressione max del N. 5 (M5) è inferiore a 1MPa.
* N.5 (tipo M5) è dotato di rondella in nylon.

* Per N. 5-L15, la filettatura potrebbe essere passante.

Filettature maschio/femmina												
Codice componente		Selezione L				R/Rc (PT)/M (Fil. grossa) T1/T2		B	(C)	d	Prezzo unitario	
Tipo	N.										EXTG	EXTGS
Pari diam. EXTG EXTGS	1	20	25	30		1/8	14	16.2	4.5			
	2	25	30	35		1/4	19	21.9	6.5			
	3	30	35	40		3/8	24	27.7	9.0			
	4	35	40	45		1/2	27	31.2	10.0			
	5	15	20			M5	8	9.2	2.0			

D.I. filettature maschio/femmina d

T1	d
M5	2.0 (3.0)
R1/8	4.5
R1/4	6.5
R3/8	9.0
R1/2	10.0

Tipo maschio/femmina, lunghezza maschio L

T1	d
NPT1/8	4.5
NPT1/4	6.5
NPT3/8	9.0
NPT1/2	10.0

() è applicabile ai riduttori.

Codice componente		Sel. M (Fil. grosso)/R (PT)/NPT				Selezione L			Rc (PT)	B	(C)	Prezzo unitario		
Tipo	N.	T1							T2			EXTGBD	EXTGD	EXTGSD
Riduzione EXTGBD EXTGD EXTGSD	1	5 (M5)	1N	(NPT1/8)		20	25	30	1/8	14	16.2			
	2		1 (1/8)	2N	(NPT1/4)	25	30	35	1/4	19	21.9			
	3	1 (1/8)	2 (1/4)	3N	(NPT3/8)		30	35	40	3/8	24	27.7		
	4		2 (1/4)	3 (3/8)	4N	(NPT1/2)	35	40	45	1/2	27	31.2		