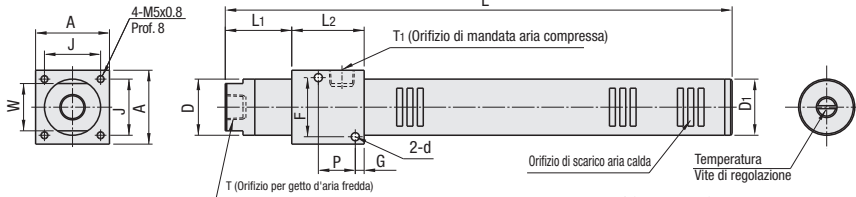


Refrigeratori a getto d'aria

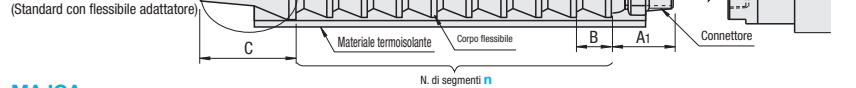
(Standard, Compatti per basse temperature, Con flessibile adattatore)

Manuali di istruzioni disponibili online:
<http://fa.misumi.jp/ht/>

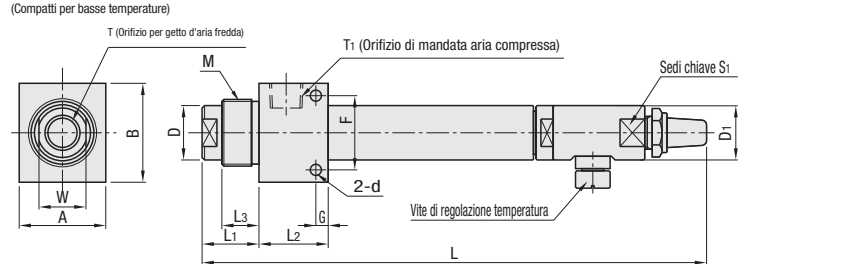
MAJC (Standard)



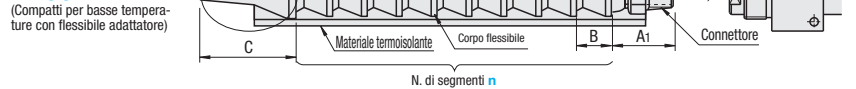
MAJCH (Standard con flessibile adattatore)



MAJCA (Compatti per basse temperature)



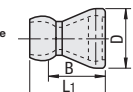
MAJCAH (Compatti per basse temperature con flessibile adattatore)



Temperatura di termoresistenza
Flessibile adattatore : -20 ~ 80°C
Materiale termoisolante : -50 ~ 120°C

Materiale
Riscaldatore : MAJCEN AW-6063 Equiv.
MAJCAEN AW-6061 Equiv.
Orifizio getto : Resina acrilica (Bianco)
Materiale termoisolante : Resina acrilica (Bianco)
Corpo flessibile : Resina acrilica (Bianco)
Connettore, punta ugello : Resina acrilica (Francione)

Corpo flessibile (1 segmento)



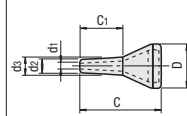
Misura connettore e corpo flessibile

N.	D	A1	B	L1
150, 300	16	23	14.5	20.7
450, 600	24.5	28	17.0	30.0

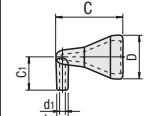
Diametri profilo punta

N.	C	C1	D	d1	d2	d3	C	C1	D	d1	d2
150, 300	35	25.5	16	6.3	9.6	11.0	26.3	12	16	6.3	9.0
450, 600	37.5	24.5	24.5	12.5	17.0	19.0	39.0	19.5	24.5	12.4	15.4

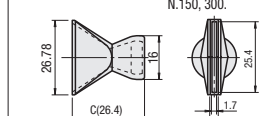
Profilo punta (A3)



Profilo punta (B3)



Profilo punta (D1) (Profilo D solo per N.150, 300.)



Cod. comp.	N.	L	D1	L1	D	W	T Rc(PT)	L2	F	P	G	T1 Rc(PT)	d	A	B	M	J	L3	S1	Pressione d'esercizio (MPa)	Resistenza alla pressione (MPa)	Peso (kg)	Prezzo unitario
(Standard)	150	228	25	26	22	19	1/8	31	26	12	5	1/8	4.5	35	-	-	25	-	-	0.2~0.5	1.0	0.25	
(Standard)	300	315	30	31	28	24	1/4	38	33	18	5	1/4	5.5	40	-	-	30	-	-	0.2~0.5	1.0	0.45	
(Standard)	600	343	38	45	38	32	3/8	49	40	25	6	3/8	5.5	50	-	-	38	-	-	0.2~0.5	1.0	0.85	
(Compatti per basse temperature)	150	198	20	21	20	17	1/8	24	24	-	5	1/8	4.5	30	35	M24x1.5	-	13	18	0.3~0.7	1.0	0.2	
(Compatti per basse temperature)	300	204	22	23	22	19	1/4	28	30	-	5	1/4	4.5	35	40	M27x1.5	-	15	19	0.3~0.7	1.0	0.25	
(Compatti per basse temperature)	450	272	32	27	30	26	3/8	37	36	-	7	3/8	6.6	40	50	M33x1.5	-	15	27	0.3~0.7	1.0	0.55	
(Compatti per basse temperature)	600																						

Cod. comp.	N.	Numero segmenti n configurabile	Profilo punta selezionabile	D.I. flessibile	Corpo flessibile D	B	L1	Prezzo unitario Prezzo unitario	Prezzo unitario connettore	Prezzo unitario segmento	Prezzo unitario profilo punta A3	B3	D1
(Standard con flessibile adattatore)	150	0~30	A3, B3, D1	1/4 poll.	16	14.5	20.7						
(Standard con flessibile adattatore)	300	0~30	A3, B3	1/2 poll.	24.5	17.0	30.0						
(Standard con flessibile adattatore)	600	0~30	A3, B3, D1	1/4 poll.	16	14.5	20.7						
(Standard con flessibile adattatore)	150	0~30	A3, B3	1/2 poll.	24.5	17.0	30.0						
(Standard con flessibile adattatore)	300	0~30	A3, B3	1/2 poll.	24.5	17.0	30.0						
(Standard con flessibile adattatore)	450	0~30	A3, B3	1/2 poll.	24.5	17.0	30.0						
(Standard con flessibile adattatore)	600	0~30	A3, B3	1/2 poll.	24.5	17.0	30.0						

Ordering Example
Cod. comp. - N. di segmenti - Profilo punta
MAJC150 MAJCH300 - 10 - D1



Alterations

Cod. comp. - N. di segmenti - Profilo punta - (N · S)

MAJCA150 MAJCAH150 - 11 - D1 - S N

Varianti	Con dado esagonale	Con silenziatore
Codice	N	S
Spec.	Dado esagonale incluso. Codice d'ordine N Non applicabile a MAJC e MAJCH.	Silenziatore incluso. Codice d'ordine S Applicabile solo a MAJCA (Tipo compatto per basse temperature).
	Dimensione dado esagonale N. M H S3 150 M24x1.5 7 32 300 M27x1.5 7 36 450 M33x1.5 10 46 600	Dimensione silenziatore N. L L1 D D1 D2 150 60 10 30 10 11 300 63 10 32 12 13 450 81 15 40 14 15 600

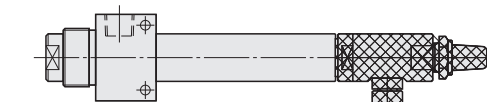
Caratteristiche

- Il refrigeratore a getto d'aria è un dispositivo che genera aria fredda senza spostamento di parti, applicando il principio della teoria dei vortici.
- Solo con la mandata di aria compressa MAJC eroga aria più fredda fino a 40°C mentre MAJCA eroga aria più fredda fino a 60°C rispetto all'aria erogata.
- Non vengono utilizzati refrigeranti o elettricità.

Precauzioni per l'uso

- Nella mandata aria, utilizzare un filtro aria e un riduttore di pressione.
- A basse temperature, utilizzare un essiccatore d'aria per evitare fenomeni di congelamento. Fare attenzione ai componenti circostanti; quando la condensa sulla punta del flessibile genera gocce d'acqua.
- Il tipo con flessibile adattatore deve essere utilizzato con una temperatura di -20°C o superiore.
- Leggere il manuale e utilizzare il prodotto correttamente.
- Quando il volume del flusso d'aria è 100L/min o inferiore o la pressione aria di mandata è 0.2MPa o inferiore, non è possibile raggiungere un raffreddamento efficace.

* Specialmente per MAJCA e MAJCAH, la temperatura delle parti contrassegnate con i trattini può raggiungere i 70°C, in base alle condizioni d'uso, quando la temperatura dell'aria in entrata è 20°C. Prestare attenzione al rischio di ustioni.

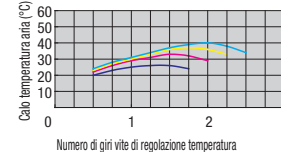


Proprietà di temperatura

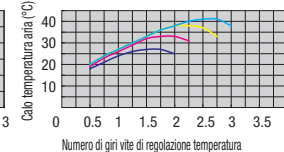
* La temperatura ridotta dell'aria corrisponde all'abbassamento di temperatura rispetto all'aria in entrata.

MAJC

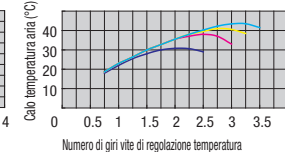
Caratteristiche temperatura di MAJC150



Caratteristiche temperatura di MAJC300

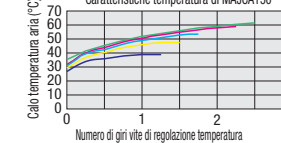


Caratteristiche temperatura di MAJC600

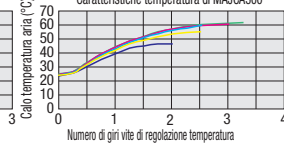


MAJCA

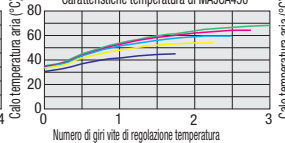
Caratteristiche temperatura di MAJCA150



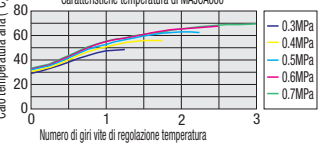
Caratteristiche temperatura di MAJCA300



Caratteristiche temperatura di MAJCA450



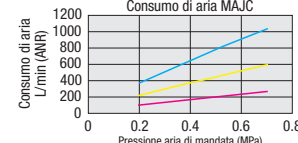
Caratteristiche temperatura di MAJCA600



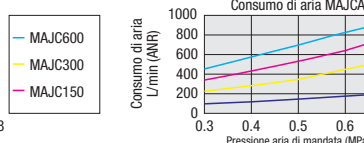
* Numero di giri della vite di regolazione temperatura, che si ottiene girando una vite dalla posizione limite in senso orario alla posizione limite in senso antiorario.

Consumo di aria

Consumo di aria MAJC



Consumo di aria MAJCA



Example

SUTPW(P.1472)

