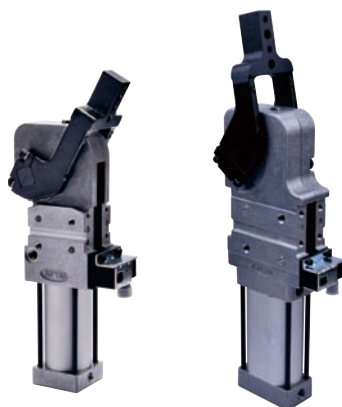


Pinze di saldatura

Serie JSK

AIRTAC



Specifiche

Tipo	JSK40	JSK50	JSK63
Coppia in uscita(0.5MPa)	120N.m	160N.m	380N.m
Tipo di azione	Doppio effetto		
Fluido	Aria(filtrata a 40µm)		
Pressione di esercizio	0.3~0.8MPa(43~116psi)		
Pressione di prova	1.2MPa(175psi)		
Temperatura	-20~70 °C		
Angolo di apertura	5°~135°		
Tempo di apertura minimo	1sec serraggio, 1sec apertura		
Misurazione posizione	Sensore di prossimità induttivo		
Tipo di ammortizzo	Ammortizzo pneumatico		
Peso [nota1]	2.0kg	3.7kg	5.0kg
Dimensione porta [nota2]	PT1/8	PT1/4	

[Nota1] Il peso comprende 15 mm di scarto del peso del braccio ;

[Nota2] Disponibile con filettatura G.

Codice di Ordinazione

JSK ☐ 50 AM1R K G ☐

1 2 3 4 5 6 7

① Modello	② Codice posizione pinza	③ Alesaggio	④ Codice pinza [Nota2]	⑤ Codice sensore[Nota3]	⑥ Filettatura	⑦ Porta
JSK: pinze di saldatura	Vuoto: Pinza in posizione orizzontale	40 (Circolare)	Vuoto: Non accessoriato con pinza	Vuoto: senza sensore	G: G	Vuoto B Porta Porta
			AM1: Variazione posizione 15mm AM3: Variazione posizione 45mm			
	V: Pinza in posizione verticale	50 (ovale) 63 (ovale)	Vuoto: Non accessoriato con pinza	K: con sensore interruttore elettrico(PNP)		Vuoto B Porta Porta
			AM1: Variazione posizione 15mm AM3: Variazione posizione 45mm AM2: Variazione posizione 15mm AM4: Variazione posizione 45mm	KN: con sensore interruttore elettrico(NPN)		

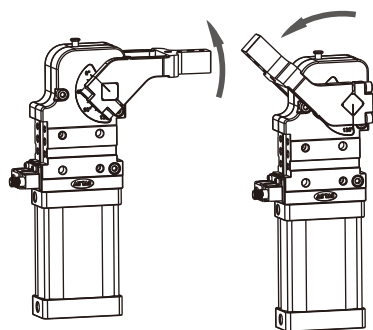
[Nota1] Consultare la tabella per i dettagli di max. l'apertura angolazione.

[Nota2] Fare riferimento ai disegni per le dimensioni dettagliate dei bracci, il prodotto viene consegnato con l'angolo di apertura regolato a 90°.

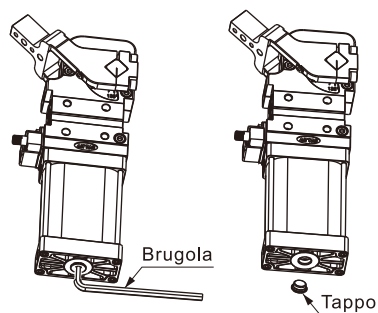
[Nota3] K/KN - tipo di sensore interruttore può essere ordinato separatamente e consultare il relativo contenuto.

Alesaggio	Posizione pinza	Pinza tipo	Angolo Massimo di apertura
40	Pinza in posizione orizzontale	AM1	135°
		AM3	105°
	Pinza in posizione verticale(V)	AM1	120°
		AM3	105°
Alesaggio	Posizione pinza	Pinza tipo	Angolo Massimo di apertura
50 63	Pinza in posizione orizzontale	AM1、AM3 AM2、AM4	135°
	Pinza in posizione verticale(V)	AM1、AM3 AM2、AM4	105°

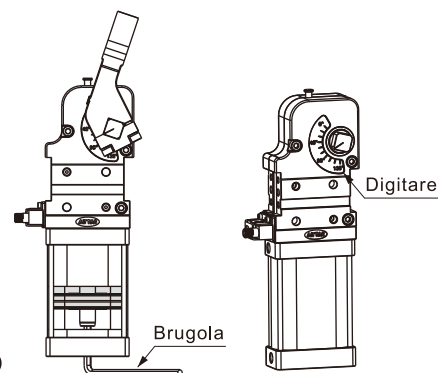
Istruzioni



Step1: Regolazione dell'angolo di apertura massimo.



Step2: Rimuovere il grano da H6(40) o H8(50,63) con una brugola;



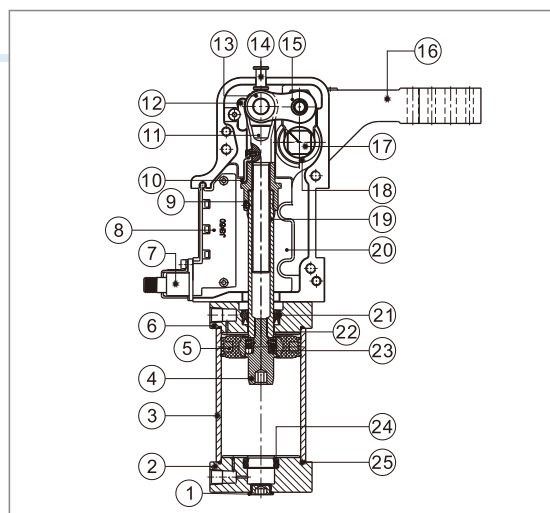
Step3: Regolare il braccio di bloccaggio all'angolo di apertura desiderato tramite chiave a brugola H6(40) o H8(50,63).

Istruzioni

1. Il cono di ammortizzo ed il pistone sono collegati tramite filetto e rivettati.
2. Il corpo induttivo è fissato allo stelo, quindi è solidale allo stelo durante la regolazione.
3. Il sensore non deve essere regolato a seguito della regolazione dell'angolo di apertura.

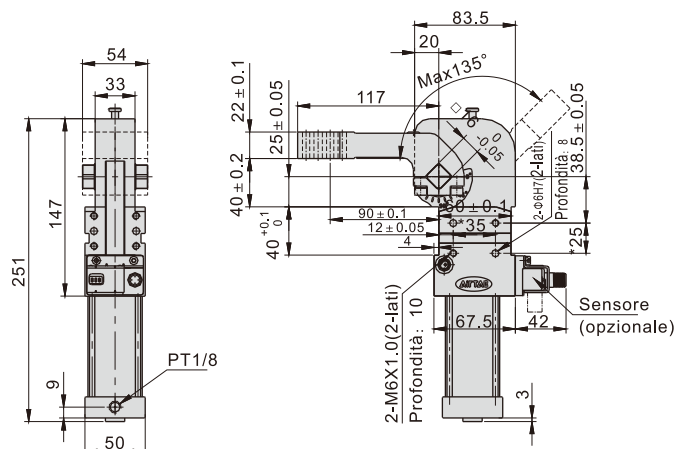
Struttura interna

Nr.	Voce	Materiale	Nr.	Voce	Materiale
1	Tappo	Acciaio al carbonio	14	Perno di ritorno	Acciaio al carbonio
2	Testata posteriore	Lega di alluminio	15	Pistone di connessione	Acciaio legato
3	Tubo in acciaio	Lega di alluminio	16	Braccio di serraggio	Acciaio al carbonio
4	Ammortizzo	Acciaio al carbonio	17	Albero di trasmissione	Acciaio legato
5	Pistone	Lega di alluminio+NBR	18	Boccola	Acciaio legato
6	Testata anteriore	Lega di alluminio	19	Stelo	Acciaio al carbonio
7	Sensore		20	Testata	Lega di alluminio
8	Staffetta di fissaggio sensore	plastica	21	O-ring spola	TPU
9	Giunto	Acciaio legato	22	Molla	Acciaio per molle
10	Finecorsa induttivo	Acciaio al carbonio	23	Sfera in acciaio	Acciaio inossidabile
11	Supporto a I	Acciaio legato	24	O-ring ammortizzo	TPU
12	Piastra di rinforzo	Acciaio legato	25	O-ring	NBR
13	Boccola	Acciaio legato			

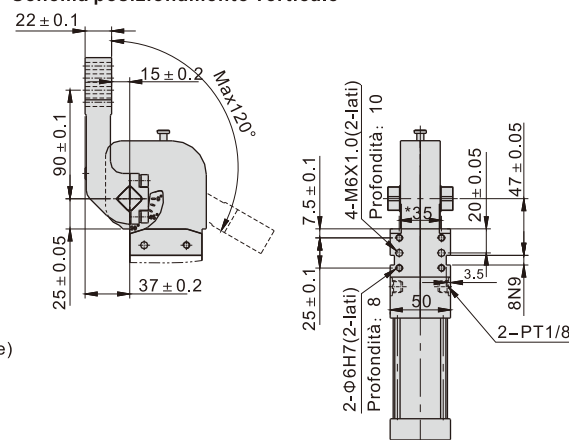


JSK40AM1

Schema posizionamento orizzontale pinze



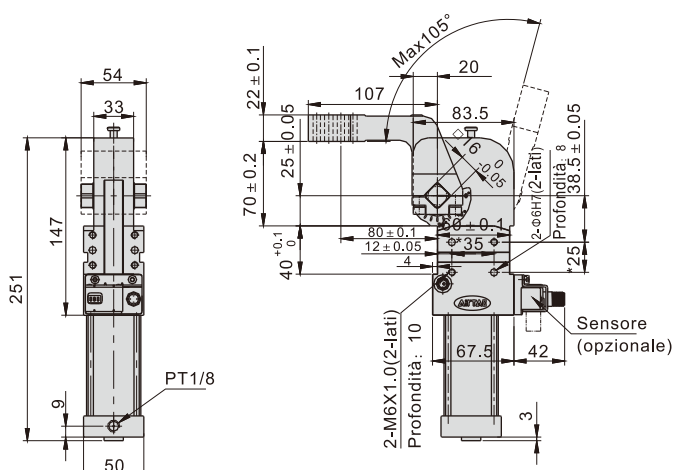
Schema posizionamento verticale



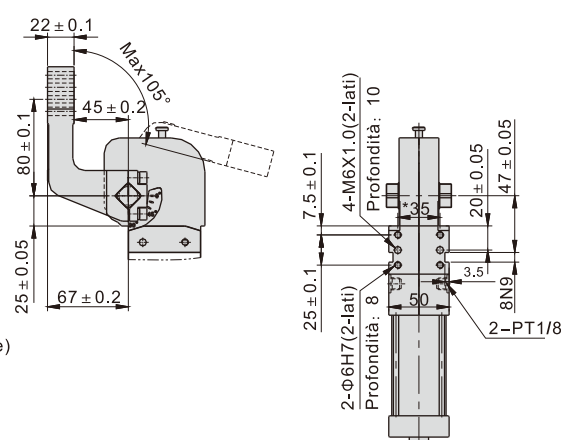
Dimensioni indicate con asterisco (*) Tolleranza posizione perno ± 0.02 .
Tolleranza posizione foro ± 0.1

JSK40AM3

Schema posizionamento orizzontale pinze



Schema posizionamento verticale

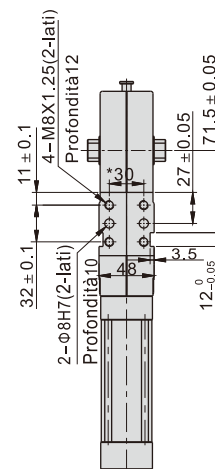
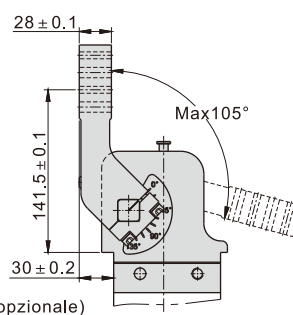
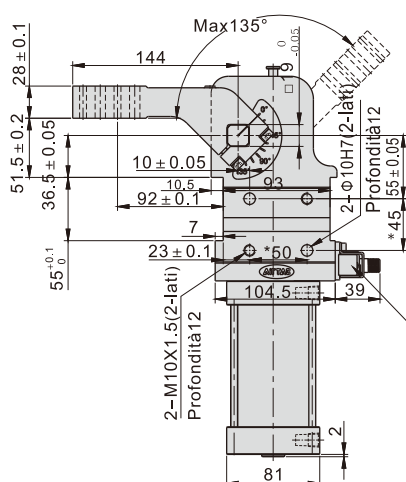
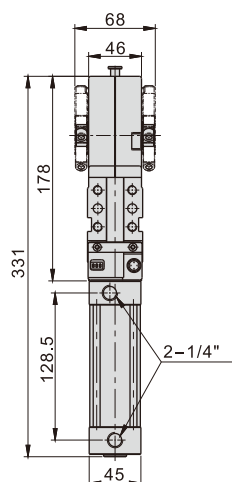


Dimensioni indicate con asterisco (*) Tolleranza posizione perno ± 0.02 .
Tolleranza posizione foro ± 0.1

JSK50AM1(2)

Schema posizionamento orizzontale pinze

Schema posizionamento verticale

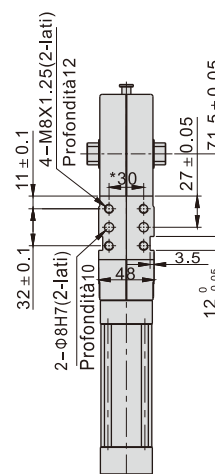
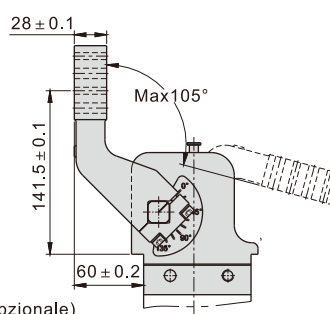
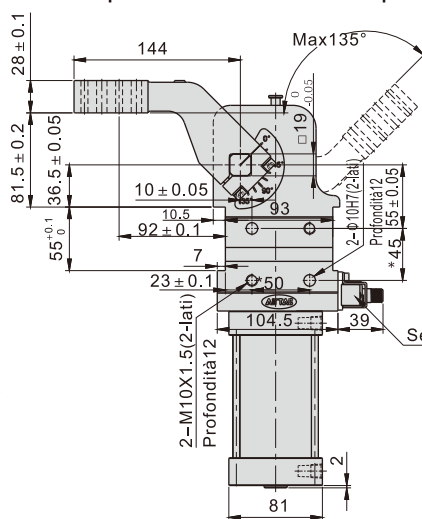
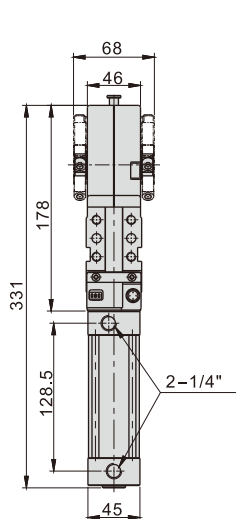


Dimensioni indicate con asterisco (*)Tolleranza posizione perno ± 0.02 .
Tolleranza posizione foro ± 0.1

JSK50AM3(4)

Schema posizionamento orizzontale pinze

Schema posizionamento verticale

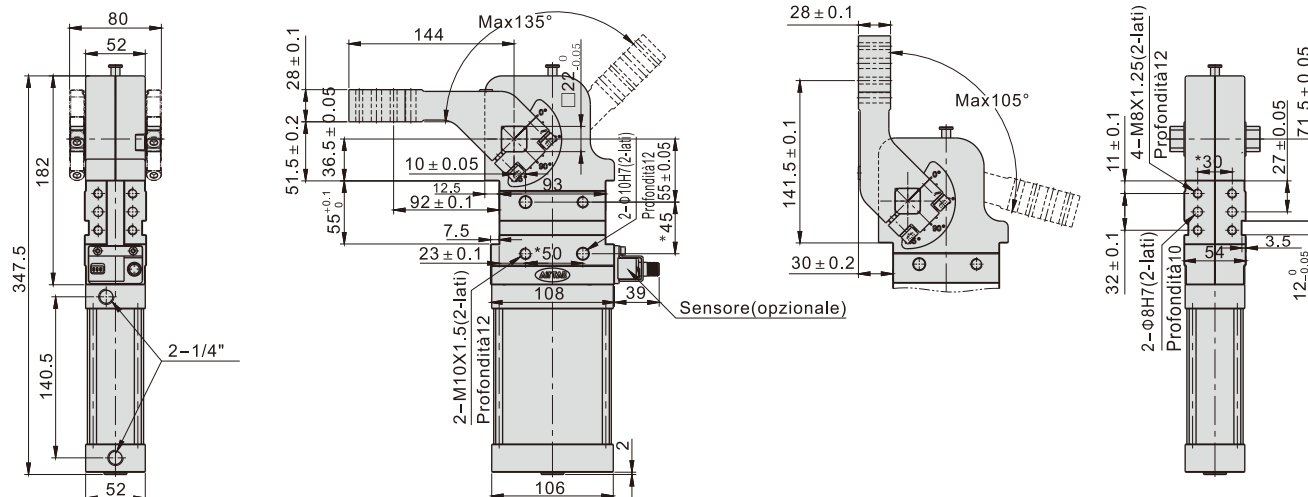


Dimensioni indicate con asterisco (*)Tolleranza posizione perno ± 0.02 .
Tolleranza posizione foro ± 0.1

JSK63AM1(2)

Schema posizionamento orizzontale pinze

Schema posizionamento verticale

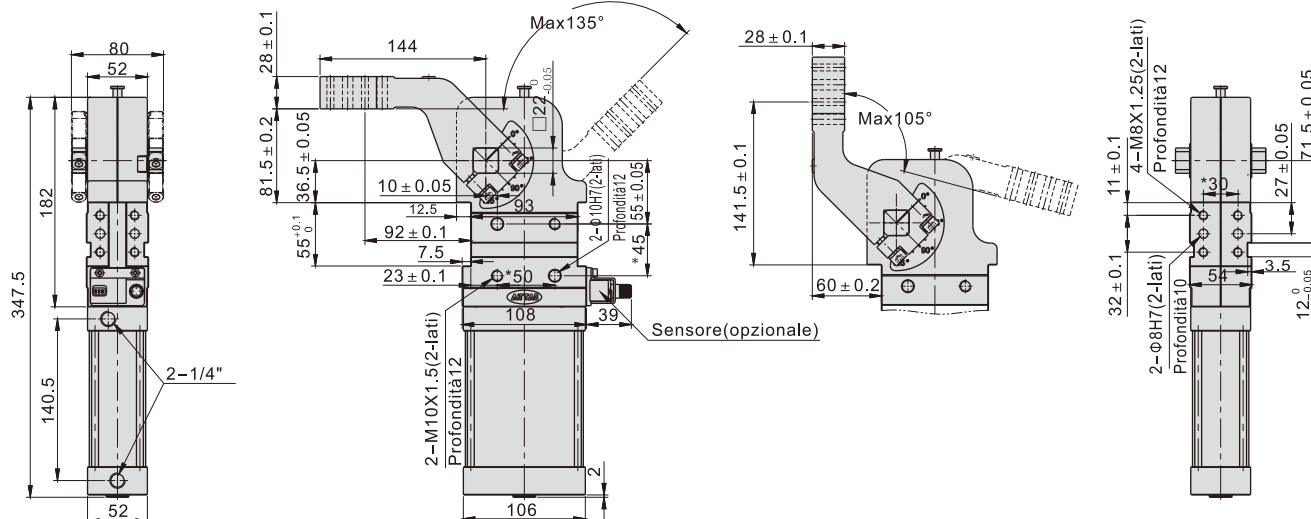


Dimensioni indicate con asterisco (*) Tolleranza posizione perno ±0.02. Tolleranza posizione foro ±0.1

JSK63AM3(4)

Schema posizionamento orizzontale pinze

Schema posizionamento verticale



Dimensioni indicate con asterisco (*) Tolleranza posizione perno ±0.02. Tolleranza posizione foro ±0.1