

[Standard] Tavole scorrevoli a coda di rondine su asse Z, con vite senza fine

Confronto con prodotti simili

Precisione dist. percorsa, rettilineità 50µm

P1962

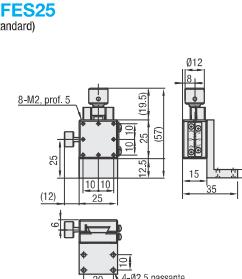
Caratteristiche: tavole su asse Z con regolazioni fini del passo di 0,5mm.

Asse Z

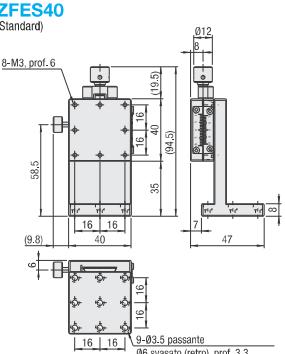


Asse X P1896
Assi XY P1931

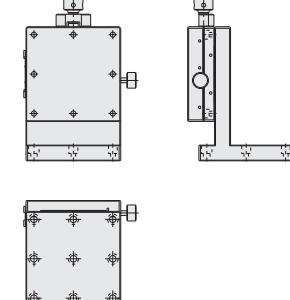
ZFES25
(Standard)



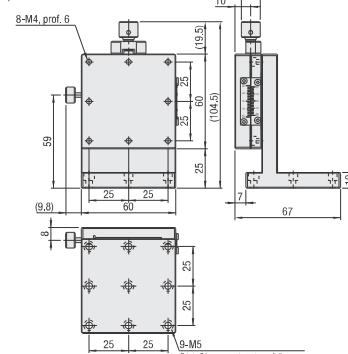
ZFES40
(Standard)



Cambio posizione morsetto
ZFES□-R
(Invertita)



ZFES60
(Standard)



Materiale: Lega di alluminio
Trattamento superficie: Anodizzato nero

Vedere i dati CAD per i dettagli.

Tavole su asse Z Tavole ad alta precisione, prodotti esistenti: ZEG (P.1962)

Codice componente		Superf. tavola (mm)	Distanza percorsa (mm)	Distanza per rotazione (mm)	Capacità di carico (N)	Precisione percorsa	Rettileganza	Peso (kg)	Accessori (4 pz.)	Tipo M-L	Prezzo unitario
Tipo	N.	Posizione morsetto (mm)				50µm					
ZFES	25	Senza simbolo (Standard)	25x25	±5	0.5	9.8		0.06			
	40		40x40	±7		9.8	0.5	0.26	SCB2-8		
	60	R (Dx/Sx invertita)	60x60	±8		19.6	19.6	0.40	SCB3-8		

Risoluzione (Indicazione scala del nonio): 0,1mm/sezione

Coperchio prolunga HDEX12-□ (venduto separatamente): il diametro delle manopole da Ø12 può essere aumentato installando la copertura. P2004

(Avvertenza) Notare che il diametro aumentato della manopola potrebbe interferire con le superfici di montaggio della tavola.

Ordering Example: ZFES40

Suggerimenti: foro di montaggio sulla parte inferiore delle tavole XFES, XYFES e ZFES60
Montabile da sopra e da sotto.

Vista ingrandita del foro di montaggio	□25 (XFES/XYFES)	□40 (XFES/XYFES)	□60 (XFES/XYFES)	ZFES60
	① Montaggio dall'alto 	① Montaggio dall'alto 	① Montaggio dall'alto 	① Montaggio dall'alto
	② Montaggio dal basso 			

Diam. vite di fissaggio	① M2	M3	M4	M4
②	M2.5	M4	M5	M5

[Alta precisione] Tavole scorrevoli a coda di rondine su asse Z, con vite senza fine

Standard, azion. con chiave esagonale

■Caratteristiche: la guida di scorrimento a coda di rondine viene applicata come meccanismo di guida per ottenere un funzionamento regolare.

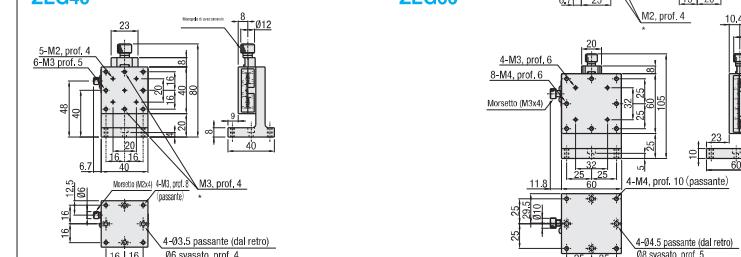
Asse Z

(Passo 0,5mm)



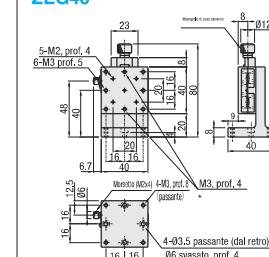
RoHS10

ZEG25



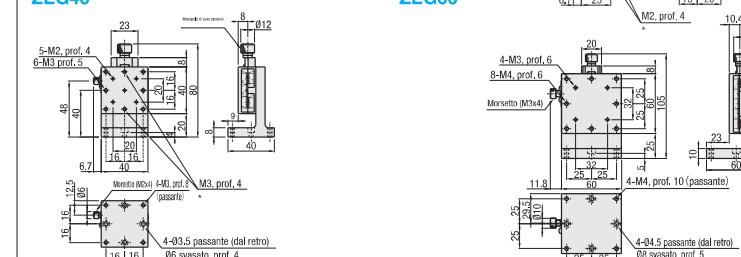
Asse X P1897
Assi XY P1933

ZEG40



*Profondità bassa a causa del profilo della tavola.

ZEG60



Materiale: (Corpo principale) Lega di ottone
(Manopola di avanzamento) Alluminio
Trattamento superficie: Trattamento in fluororesina nera

Tavole standard, prodotti simili: ZFES (P.1961)

Codice componente	Superf. tavola (mm)	Distanza percorsa (mm)	Distanza di rotazione (mm)	Capacità di carico (N)	Rettileganza	Peso (kg)	Accessori (4 pz.)	Tipo M-L	Prezzo unitario
Tipo	N.				50µm				
ZEG	25	25x25	±5	0.5	9.8	0.09			
	40	40x40	±7		9.8	0.26	SCB2-8		
	60	60x60	±9		19.6	0.75	SCB3-8		

Risoluzione (Indicazione scala del nonio): 0,1mm/sezione

Ordering Example: ZEG25

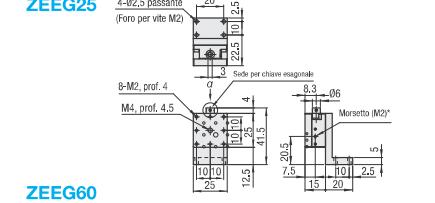
■Caratteristiche: l'azionamento dell'avanzamento con chiave esagonale impedisce cambi di posizione involontari.

Asse Z, azionamento con chiave esag.



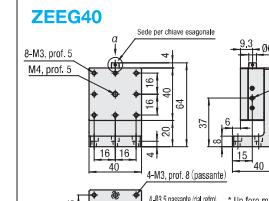
RoHS10

ZEEG25



Dettagli foro per chiave esag.
(Vista frontale dritta).

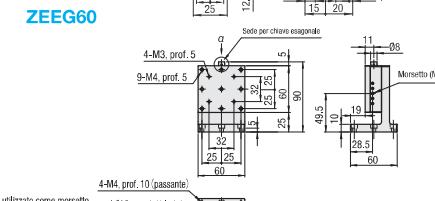
ZEEG40



*Un foro maschillato al centro può essere utilizzato come morsetto utilizzando una vite a esagono incassato inclusa.

Gli altri fori maschillati sul lato sono per regolazioni del precorso in fabbrica e sono sigillati, per non poter essere utilizzati,

ZEEG60



Materiale: (Corpo principale) Lega di ottone
(Esagono incassato) Alluminio
Trattamento superficie: Trattamento in fluororesina nera

Risoluzione (Indicazione scala del nonio): 0,1mm/sezione (ZEEG senza scala del nonio)

Ordering Example: ZEEG60

Codice componente	Superficie tavola (mm)	Distanza percorsa (mm)	Distanza per rotazione (mm)	Capacità di carico (N)	Rettileganza	Peso (kg)	Accessori (4 pz.)	Tipo M-L	Prezzo unitario
Tipo	N.				50µm				
ZEEG	25	25x25	±3	0.5	9.8	0.08			
	40	40x40	±5		9.8	0.29	SCB2-8		
	60	60x60	±7		19.6	0.67	SCB3-8		