

Iso A1 basic – Iso A1 plus

Iso A1 è un isoparallelometro di precisione con braccio mobile tridimensionale munito di arresto verticale e guida per realizzare fori, coulisses ed interlocks. Viene fornito completo di tutti gli elementi essenziali per fresare, montare attacchi e progettare scheletrati. È disponibile in due versioni: basic (con micromotore elettrico) e plus (con micromotore ad induzione).

Equipaggiato con micromotore (provvisto di pinza portafresa \varnothing 2,35 mm), centralina elettronica digitale a velocità regolabile, pedale elettrico, portamodelli e mandrino montaggio-progettazione incorporato.

Lavorazioni consentite

- Fresaggio guidato per la realizzazione di fori, canali, coulisses ed interlocks su cera, resina, leghe preziose e non, titanio, abutments
- Fresaggio a mano libera
- Montaggio attacchi
- Progettazione scheletrati

Accessori in dotazione

- Micromotore elettrico (Iso A1 basic)
Micromotore a induzione (Iso A1 plus)
- Centralina elettronica digitale
- Portamodelli a magneti disinseribili
- Pedale elettrico ON/OFF (Iso A1 basic)
Pedale elettrico variabile (Iso A1 plus)
- Pinza portafresa \varnothing 2,35 mm
- Impugnatura ergonomica
- Mandrino universale per parallelometria
- Olio per guide di movimento

Optional

- Sistema di raffreddamento fresa
- Lampada d'illuminazione led
- Pinze/riduttori per frese \varnothing 1,6 – 3 mm

Iso A1 basic



Iso A1 plus



Micromotore elettrico (basci) o micromotore a induzione (plus)



Molla di bilanciamento che facilita ed alleggerisce la regolazione della traversa



Portamodelli a magneti disinseribili, per un bloccaggio sicuro, semplice e veloce sul piano di lavoro



Mandrino universale per montaggio e progettazione



Traversa di supporto regolabile, per adeguare la posizione di lavoro all'altezza del modello

Optional	DATI TECNICI	MACCHINA Iso A1 basic	CENTRALINA Iso A1 basic	MACCHINA Iso A1 plus	CENTRALINA Iso A1 plus
• Sistema di raffreddamento fresa	• Dimensioni (mm)	240x250x430	98x134x69	240x250x520	94x268x228
• Lampada d'illuminazione led	• Peso (kg)	11	1,2	18	3
• Pinze/riduttori per frese \varnothing 1,6 – 3 mm	• Campo di lavoro verticale (mm)	280/0/50	-	280/0/50	-