

EPRadial

Mandrino magnetico elettropermanente

Il Piano Magnetico Elettropermanente con tecnologia Assfalg a poli radiali è l'ideale per bloccare pezzi rotazionalmente e pezzi simmetrici senza distorsione fino a 400 mm di diametro.

In qualsiasi momento è possibile inserire delle prolunghe per poli nelle apposite espansioni polari con scanalature a T. Come per Magnaslot, questo permette un serraggio sicuro senza deformazioni o tensioni di pezzi grezzi o semilavorati con forme irregolari.



EPRadial a diametro 600 mm



Applicazione

- ▶ Universalmente adatto per serrare pezzi ferromagnetici (ferrosi), in particolare ai torni e alle rettificatrici a disco.
- ▶ Ideali per le lavorazioni di anelli a cuscinetto, anche per le lavorazioni più dure.

EPRadial fino a diametro 600 mm





Vantaggi professionali

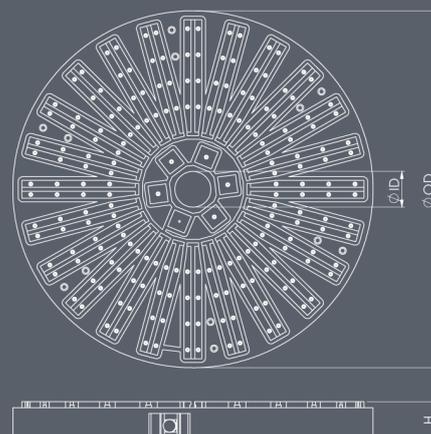
- ▶ Tempi di set up estremamente brevi grazie al serraggio semplice e veloce dei pezzi
- ▶ Lavorazione su 5 lati, mentre un solo lato è richiesto per il bloccaggio magnetico
- ▶ Tenuta senza distorsione della parte grezza o del pezzo irregolare poiché il serraggio a chiusura positiva per mezzo di estensioni fisse e a polo mobile diventa possibile
- ▶ Nessun danno al piano magnetico in caso di sblocchi poiché il pezzo può essere bloccato e rialzato fino alle estensioni del polo
- ▶ Leggero adattamento della potenza di adesione magnetica a pezzi sottili per mezzo della regolazione della potenza di adesione

Caratteristiche

- ⌚ Potere di adesione magnetico, permanente ed estremamente alto con attivazione veloce.
- ⌚ Fori o fessure di bloccaggio circostanti per il fissaggio alla tavola della macchina o all'apparecchio
- ⌚ Cavo speciale con montaggio a baionetta o cavo fisso con porta anello a scorrimento permettono una connessione fra piano magnetico e centralina

Opzioni

- ⌚ Per le centraline e le estensioni del polo vedere accessori alla pagina 20-21



Dati tecnici

	Diametro esterno	Diametro interno	Altezza	Ref.
	[mm]	[mm]	[mm]	
EPRadial 600	600	200	90	65047
EPRadial 800	800	250	90	63541
EPRadial 1000	1.000	250	90	a richiesta
EPRadial 1250	1.250	500	90	a richiesta
...	Altre dimensioni su richiesta			