



DOCUMENTO DI SWITCHOVER

Serie HYB-Z1

Cilindro con design igienico, tipo rotondo

Precauzioni durante il montaggio.

- La struttura della testata sarà modificata per un tubo del cilindrico che permette la presenza della testata posteriore separata, garantendo una fornitura stabile del prodotto.
- Sulla superficie terminale della testata posteriore sarà presente un foro di diametro da Ø 32 a Ø 100.

Prodotto fuori produzione: HYB

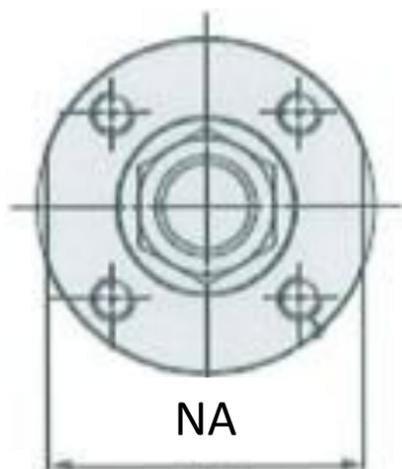


Nuovo prodotto: HYB-Z1



Precauzioni durante il montaggio.

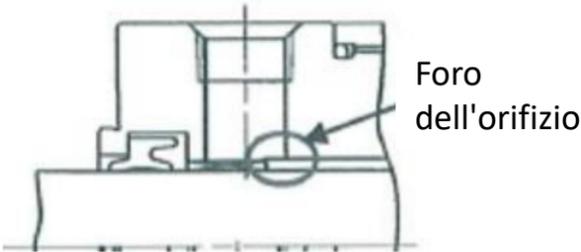
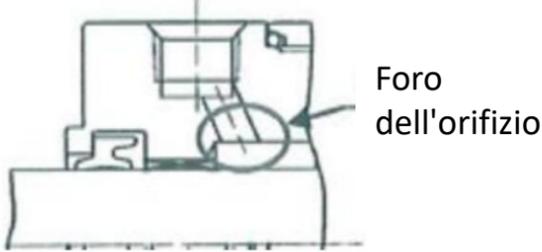
Le dimensioni del piano chiave della testata verranno modificate.
Questo non influisce sulle dimensioni di montaggio.



Diametro [mm]	NA [mm]	
	Prodotto fuori produzione	Nuovo prodotto
Ø 20	24	
Ø 25	29	
Ø 32	35.5	
Ø 40	44	
Ø 50	55	
Ø 63	69	
Ø 80	80	86
Ø 100	100	106

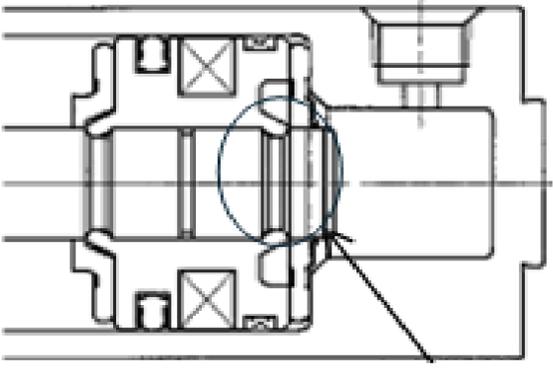
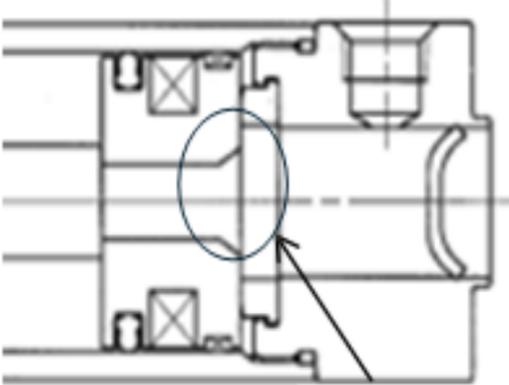
Precauzioni durante il montaggio.

- Il passaggio dell'aria nella testata anteriore è stata modificato. La misura dell'orifizio è la stessa sia per il modello precedente che per quello nuovo.
- La forma del materiale estruso è stata modificata per eliminare la lavorazione su due lati.

	Schema 1	Schema 2
Caratteristiche	Lo spazio tra la boccola e la testata viene utilizzato per formare un orifizio.	Foro dell'orifizio (foro laterale, foro diagonale)
Schema strutturale		

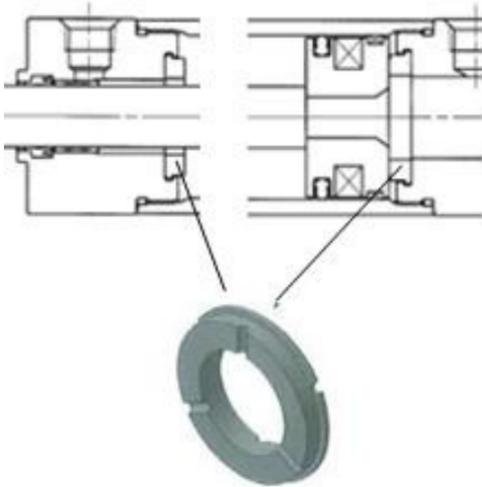
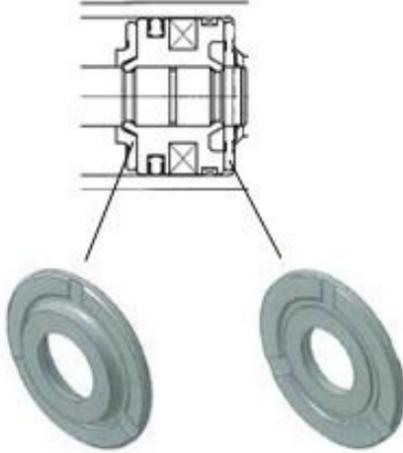
Precauzioni durante il montaggio.

- Il metodo di fissaggio del pistone verrà modificato. Alcune opzioni del prodotto presentano una struttura avvitabile.

	Prodotto fuori produzione: HYB	Nuovo prodotto: HYB-Z1
Metodo di connessione del pistone	Il lato pistone è crimpato allo stelo.	L'estremità dello stelo del pistone viene serrata per fissare il pistone in posizione.
Schema strutturale (paracolpi elastici)	 <p>Parte di crimpatura</p>	 <p>Parte di crimpatura</p>

Precauzioni durante il montaggio.

- Le condizioni di produzione e le serie determinano il tipo di forma dell'ammortizzatore utilizzato.

	Schema 1	Schema 2
Metodo di fissaggio	Fissato sulla testata posteriore.	Fissato sulla testata anteriore.
Forma dell'ammortizzo		

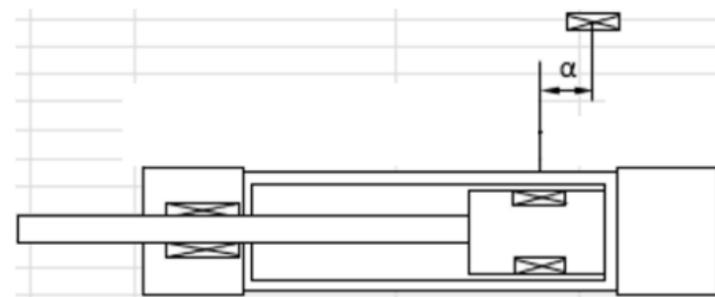
Precauzioni durante il montaggio.

- Aggiunto modello con stampa del marchio commerciale:
 - La stampa del marchio verrà aggiunta per evitare le imitazioni
 - La posizione della stampa del marchio può variare a seconda della variante
 - Non ci saranno variazioni nel colore del prodotto.

Prodotto fuori produzione: HYB	Nuovo prodotto: HYB-Z1
	<p data-bbox="1101 1068 1318 1193">Marcatura del marchio commerciale</p> 

Precauzioni durante il montaggio.

- Squadretta del sensore modificata
 - La squadretta del sensore è ora trasparente invece che nera
 - Il numero di componenti necessari per l'area di montaggio del sensore è stato ridotto da 3 a 2
 - Il prodotto attuale presenta un rivestimento in gomma sul retro della fascetta di montaggio (il lato a contatto con il cilindro)
- Al posto del rivestimento in gomma, i nuovi raccordi metallici sono stati sostituiti da una fascetta con struttura sporgente che garantisce lo stesso livello di forza di fissaggio.
- A seguito della modifica della struttura della testata anteriore e della conseguente variazione della posizione di montaggio del sensore, cambierà anche la posizione del centro dell'anello magnetico.



Modello	Diametro [mm]	Valore della variazione [mm]
HYB	20	3.5
	25	4
	32	4.5
	40	5.5
	50	6.5
	63	6.5
	80	4.5
	100	7

Precauzioni durante il montaggio.

- Modifiche ai componenti di manutenzione. Il codice del set di guarnizioni verrà modificato.

Modello	Prodotto fuori produzione	Nuovo prodotto	Nota
HYB	HYB20R-PS	HYB20RZ1-PS	Non compatibile
	HYB20H-PS	HYB20HZ1-PS	Non compatibile
	HYB25R-PS	HYB25RZ1-PS	Non compatibile
	HYB25H-PS	HYB25HZ1-PS	Non compatibile
	HYB32R-PS	HYB32RZ1-PS	Non compatibile
	HYB32H-PS	HYB32HZ1-PS	Non compatibile
	HYB40R-PS	HYB40RZ1-PS	Non compatibile
	HYB40H-PS	HYB40HZ1-PS	Non compatibile