

DOCUMENTO DI SWITCHOVER

Serie CY3B-Z

Cilindro senza stelo ad accoppiamento magnetico

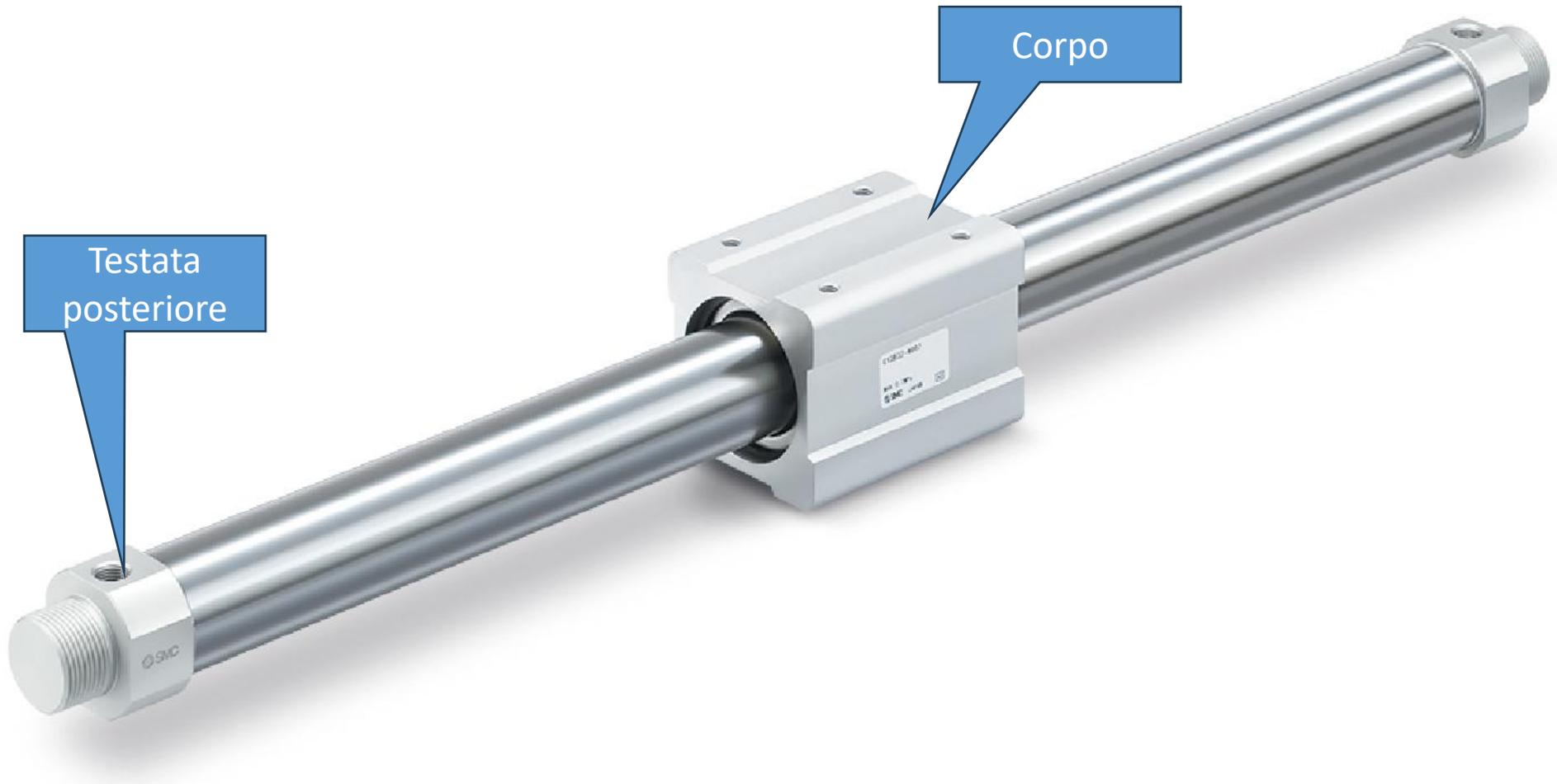
Caratteristiche migliorate e vantaggi correlati

Caratteristica

- Peso ridotto. In genere, il 16 % in meno rispetto al modello precedente. Il peso del prodotto è stato ridotto grazie alla riprogettazione del corpo, della testata posteriore e dell'accoppiamento magnetico.

Vantaggi per il cliente

- La serie CY3B-Z contribuisce a ridurre la massa complessiva della macchina.



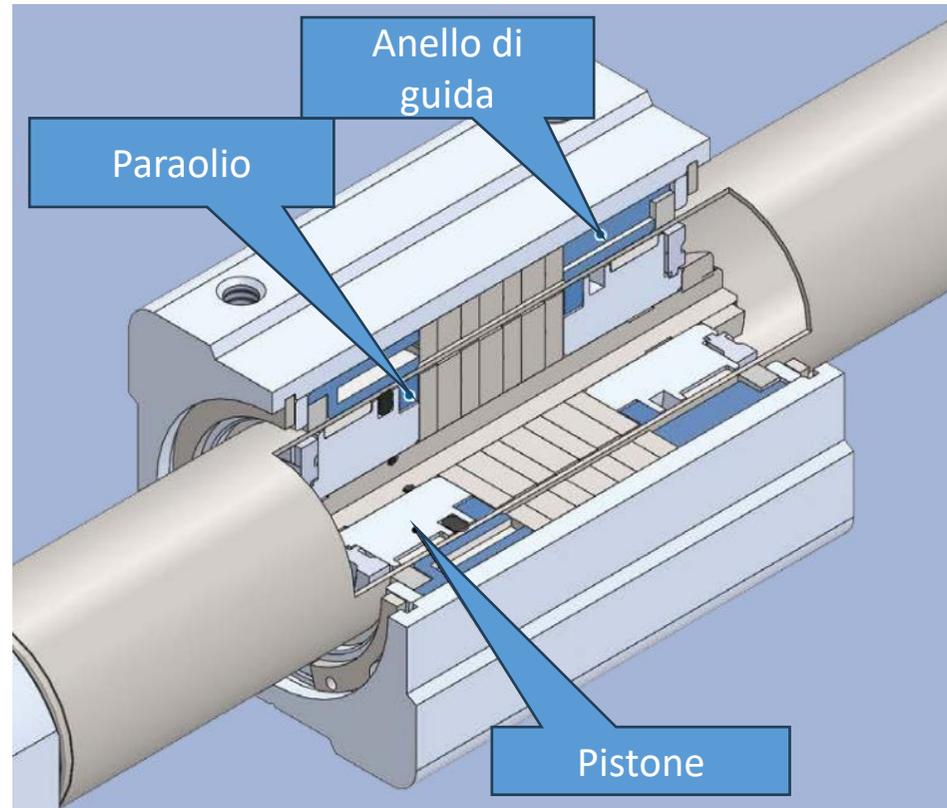
Caratteristiche migliorate e vantaggi correlati

Caratteristica

- Lubrificazione migliorata e allungamento dell'anello di tenuta. Per i diametri da $\varnothing 15$ a $\varnothing 63$, è installato un paraolio che favorisce il mantenimento della lubrificazione sul pistone e assicura la formazione di un film lubrificante.

Vantaggi per il cliente

- Movimento regolare e prevenzione dalla riduzione della vita utile causata dalla perdita di lubrificazione e dall'aumento della resistenza del pistone.

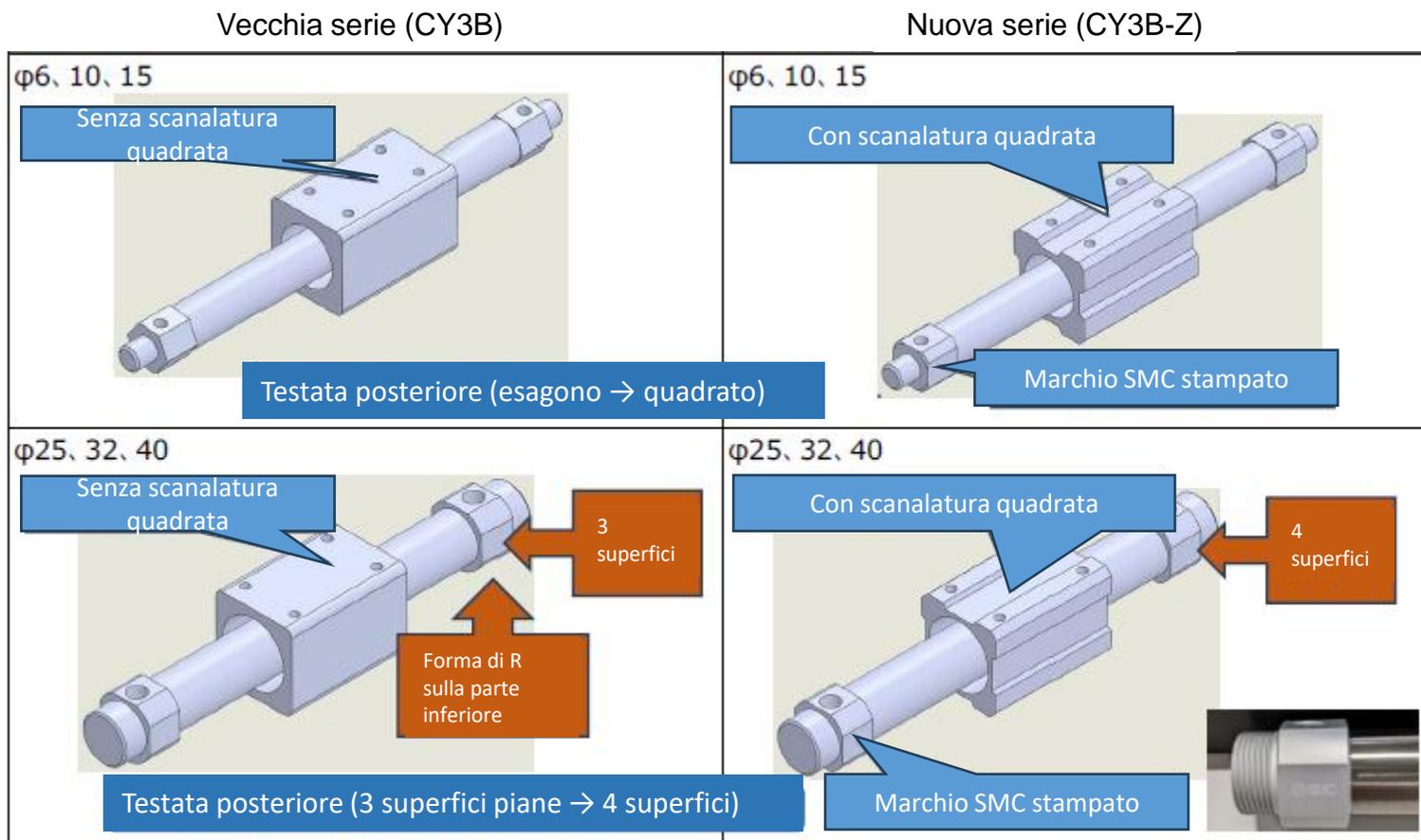


Specifiche standard

Le prestazioni di base, le lunghezze di corsa minima e massima e le forze di tenuta sono le stesse del modello precedente (CY3B).

Aspetto

- I profili del corpo sono diversi ed è ora applicato un marchio registrato SMC.
- Per i diametri $\varnothing 25$, $\varnothing 32$ e $\varnothing 40$, la testata posteriore presenta 4 superfici piane anziché 3.



Nota: la forma delle taglie $\varnothing 20$, $\varnothing 50$, $\varnothing 63$ non è cambiata.

Dimensioni

Le dimensioni di montaggio della serie CY3B-Z sono le stesse del modello equivalente esistente della serie CY3B.

Parti di ricambio

I kit guarnizioni sono stati aggiornati per la serie CY3B-Z.

A causa delle difficoltà nello smontaggio delle taglie più grandi, si raccomanda che le taglie $\varnothing 50$ e $\varnothing 63$ della serie CY3B-Z vengano revisionate presso lo stabilimento SMC. Per questo motivo, i kit guarnizioni non sono disponibili.

Diametro (\varnothing mm)	Vecchia serie (CY3B)	Nuova serie (CY3B-Z)
6	CY3B6-PS	CY3B6-Z-PS
10	CY3B10-PS	CY3B10-Z-PS
15	CY3B15-PS	CY3B15-Z-PS
20	CY3B20-PS	CY3B20-Z-PS
25	CY3B25-PS	CY3B25-Z-PS
32	CY3B32-PS	CY3B32-Z-PS
40	CY3B40-PS	CY3B40-Z-PS
50	CY3B50-PS	-
63	CY3B633-PS	-

 Riferimento aggiornato