

SET DI ANELLI DI SPESSORAMENTO

PER CILINDRI SERIE RCS

UN PUNTALLAMENTO PIÙ SICURO E PROGETTATO
PER LE OPERAZIONI DI SOLLEVAMENTO



SERIE CR

ENERPAC® 

▼ Set di anelli di spessoramento serie CR. (cilindri RCS venduti separatamente)



Impilamento controllato. Portata estesa

- L'impilamento dei distanziali estende la portata del cilindro e lo fissa meccanicamente con gli anelli di spessoramento.
- Gli anelli a U ad incastro sostengono il carico, eliminando la necessità di ricorrere a rischiose soluzioni improvvisate.
- L'anello a U inferiore è disponibile anche separatamente e può essere utilizzato come dispositivo di mantenimento del carico.

Design unico per un'installazione più rapida e sicura

- Il design innovativo delle forcelle con sistema di perni a incastro integrato consente un posizionamento corretto al primo tentativo.
- Consente di tenere le mani lontane dal carico.
- L'impugnatura ergonomica fissa gli anelli a U a più angolazioni, per un posizionamento più rapido e sicuro in spazi stretti o scomodi, senza cadute o ritardi.

Stabilità del carico mantenuta per tutta la durata del sollevamento

- Il design dei perni a incastro impedisce il disallineamento durante le fasi critiche di sollevamento, contribuendo a mantenere i carichi stabili e controllati quando la precisione è più importante.

Un'alternativa più sicura e veloce alla puntellatura fai da te

- Elimina l'incertezza di utilizzare instabili blocchi di legno o piastre d'acciaio e altri metodi fai da te. In questo modo si evita lo spostamento del carico, si riducono i tempi di allestimento e si minimizza il rischio di lesioni.

▼ Anelli di spessoramento: in figura sono illustrati gli anelli a U superiore e inferiore. Il perno di allineamento assicura il posizionamento, la rotazione e l'allineamento corretti degli anelli a U sul cilindro.



▼ La forcella che consente di posizionare e ruotare facilmente a distanza gli anelli a U e i distanziali, evitando che l'operatore metta le mani sotto il carico.



Un puntellamento più sicuro e progettato per le operazioni di sollevamento



Anelli di spessoramento serie CR

Gli anelli di spessoramento serie di CR Enerpac sostituiscono i metodi di puntellatura tradizionali. Ogni componente è dimensionalmente coerente e progettato per lavorare insieme, fornendo una base prevedibile per sollevamenti critici in cui il fallimento, la rilavorazione o l'instabilità non sono un'opzione.



Cilindri ad altezza ridotta serie RCS

Gli anelli di spessoramento devono essere utilizzati con i cilindri della serie RCS per velocizzare l'installazione e rendere più efficienti le operazioni di sollevamento e trattenimento. I cilindri RCS devono essere ordinati separatamente. Visitare il sito enerpac.com



Forcella staccabile opzionale

Consente di posizionare e ruotare facilmente a distanza gli anelli a U e i distanziali, evitando che l'operatore metta le mani sotto il carico.

Le tacche e i ganci di spinta facilitano la rotazione dell'anello a U. La forcella deve essere ordinata separatamente: codice modello CRF150.



Cassetta robusta

I set completi vengono forniti all'interno di una cassetta robusta e comprendono: Distanziali inferiori e superiori, anelli a U inferiori e superiori.

▼ L'anello a U inferiore è disponibile anche separatamente e può essere utilizzato come dispositivo di mantenimento del carico.



Set di anelli di spessoramento per cilindri RCS



Pompe a flusso diviso serie SFP

Nelle applicazioni di sollevamento e abbassamento a più punti, le pompe a flusso diviso rappresentano una scelta decisamente più efficace rispetto alle pompe azionate in modo indipendente. Nel caso in cui risulti possibile una sincronizzazione massima pari al 4%, le pompe a flusso diviso costituiscono una soluzione sicura ed economica. Visitare il sito enerpac.com



Distanziali superiori e anelli a U aggiuntivi

Per aumentare l'altezza massima della pila, è possibile ordinare separatamente distanziali superiori e anelli a U aggiuntivi.

Sono disponibili anelli a U singoli per fissare meccanicamente il carico sui cilindri RCS. Gli anelli a U superiori e i distanziali superiori di ricambio possono essere ordinati separatamente.

Serie CR



Per cilindri serie RCS con capacità:

30 - 45 - 90 ton.

Da usare con cilindri:

RCS302, 502, 1002

Altezza massima impilabile:

246 - 249 - 308 mm

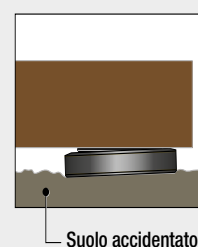
Componenti del set di anelli di spessoramento	CR30S		CR50S		CR100S	
	Codice art.	Qtà	Codice art.	Qtà	Codice art.	Qtà
Anello a U inferiore	CR30U1	1x	CR50U1	1x	CR100U1	1x
Anello a U superiore	CR30U2	2x	CR50U2	2x	CR100U2	3x
Distanziale inferiore	CR30P1	1x	CR50P1	1x	CR100P1	1x
Distanziale superiore	CR30P2	1x	CR50P2	1x	CR100P2	2x



IMPORTANTE!

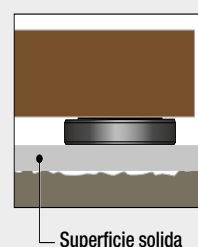
Tutti i cilindri devono posare su una superficie solida per un sostegno corretto. L'utilizzo di questi cilindri su superfici morbide o instabili come sabbia, fango o terreno sconnesso può danneggiare il cilindro.

ERRATO!



Suolo accidentato

CORRETTO!



Superficie solida piatta

Per ulteriori istruzioni di sicurezza consultare le nostre "Pagine Gialle".



IMPORTANTE

Quantità massima di anelli a U e distanziali impilabili su ciascun cilindro.

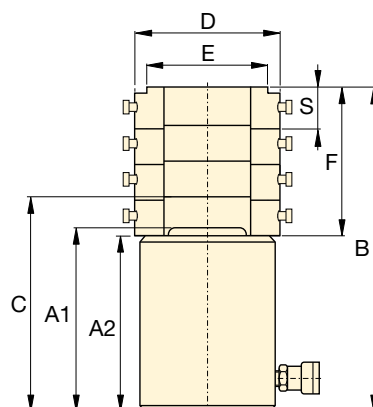
Per RCS302: 4 anelli a U, 3 distanziali;

Per RCS502: 4 anelli a U, 3 distanziali;

Per RCS1002: 5 anelli a U, 4 distanziali.



CRF150 Forcella staccabile opzionale



Set mostrato con 4 anelli a U (CR100S)

Capacità cilindro ton. (kN)	Modello set anelli di spessoramento	Da usare con cilindri modello ¹⁾	Altezza cilindro chiuso ²⁾ A1 (mm)	Altezza base del cilindro ²⁾ A2 (mm)	Corsa del cilindro (mm)	Altezza con 1 solo anello a U C (mm)	Altezza con set completo B (mm)	Altezza con 1 set + 1 anello a U aggiuntivo ³⁾ (mm)	Diametro esterno anello a U D (mm)	Diametro area di contatto E (mm)	Altezza totale pila set F (mm)	Altezza anello a U S (mm)	Peso 1 anello a U (kg)	Peso set di spessoramento completo (kg)
30 (295)	CR30S	RCS302	117	114	62	158	246	290	107	93	132	44	1,1	8,0
45 (435)	CR50S	RCS502	122	120	60	163	249	292	130	110	129	43	2,4	11,0
90 (887)	CR100S	RCS1002	141	140	57	182	308	350	171	143	168	42	3,5	25,0

¹⁾ I cilindri RCS devono essere ordinati separatamente. Si vedano il sito enerpac.com e pagina 32 del catalogo degli utensili industriali (E331e).

²⁾ A1 mostra l'altezza del cilindro collassato, inclusa la sporgenza del pistone. A2 è l'altezza della base del cilindro nel punto in cui sono alloggiati gli anelli a U.

³⁾ Quantità massima di anelli impilabili: per RCS302, RCS502: 4 anelli a U, 3 distanziali; per RCS1002: 5 anelli a U, 4 distanziali.



CILINDRI E PRODOTTI DI SOLLEVAMENTO

L'ATTREZZO GIUSTO FA LA DIFFERENZA

I cilindri idraulici Enerpac sono disponibili in centinaia di configurazioni diverse. Qualunque sia l'applicazione industriale... Sollevamento, spinta, trazione, piegamento o mantenimento... A prescindere dalla capacità di forza, dalla lunghezza della corsa o dalle restrizioni dimensionali... A semplice o a doppio effetto, con pistone solido o cavo, Enerpac ha il cilindro adatto a tutte le applicazioni intensive. Attrezzi di prestigio. Per professionisti di prestigio.



Cilindri e prodotti di sollevamento



Set cilindro-pompa



Cilindri ad altezza ridotta



Cassetta degli attrezzi su ruote MRO



Cilindri telescopici ad altezza ridotta



Cilindri per impieghi generici



Cilindri ad alto tonnello



Cilindri in alluminio leggeri



Pompe a flusso diviso



Martinetto Cube Jack autobloccante



Sollevatori a stadi



Sistemi di sollevamento sincronizzato