

STUTRINGSETS

VOOR RCS-SERIE CILINDERS

VEILIGER ONTWORPEN STUTRINGEN
VOOR HEFWERKZAAMHEDEN



CR-SERIE

ENERPAC® 

▼ Stutringsets uit de CR-serie. (RCS-cilinders worden apart verkocht)



Gecontroleerd stapelen. Breder bereik

- De afstandsringen vergroten het cilinderbereik en zetten de cilinder mechanisch vast met stutringen.
- De in elkaar grijpende stutringen ondersteunen de lading, zodat risicovolle geïmproviseerde oplossingen verleden tijd zijn.
- De onderste stutring is ook apart verkrijgbaar voor gebruik bij vasthouden van last.

Uniek ontwerp dat snel en veilig kan worden geïnstalleerd

- Een innovatief vorkontwerp met geïntegreerde vergrendelingspen zorgt dat plaatsing gelijk de eerste keer lukt.
- Houd de handen veilig uit de buurt van de lading.
- De ergonomische grip zet stutringen onder meerdere hoeken vast voor snellere, veiligere plaatsing in krappe of moeilijk bereikbare ruimtes - zonder vallen of vertragingen.

De lading blijft tijdens heffen stabiel

- De vergrendelingspennen voorkomen een verkeerde uitlijning tijdens kritieke heffasen en de lading blijft stabiel en gecontroleerd wanneer precisie cruciaal is.

Een veiliger, sneller alternatief voor geïmproviseerde stutblokken

- Geen onzekerheid meer bij gebruik van instabiele houten blokken, stalen platen en andere doe-het-zelf methodes. Dit helpt verschuiving van de lading te voorkomen, verkort de opstarttijd en minimaliseert het risico op letsel.

▼ Stutringen: bovenste en onderste stutring. De uitlijnpennen zorgt voor een correcte plaatsing, rotatie en uitlijning van stutringen op de cilinder.



▼ Met de vork kunnen de stutringen en afstandsringen eenvoudig op afstand worden geplaatst en gedraaid zonder dat de operator de handen onder de last hoeft te plaatsen.



Veiliger ontworpen stutringen voor hefwerkzaamheden



Enerpac CR-serie stutringen

Enerpac stutringen uit de CR-serie vervang traditionele methoden,

Alle onderdelen hebben vaste afmetingen en zijn gemaakt om samen te werken. Zo wordt een voorspelbare basis gelegd voor kritieke hefbewegingen waarbij fouten, herbewerking of instabiliteit geen optie is.



RCS-serie, cilinders met lage inbouwhoogte

Stutringen moeten voor sneller starten en efficiënter heffen en vasthouden worden gebruikt met

RCS-series cilinders. De RCS-cilinders moeten apart worden besteld. Zie enerpac.com.



Optionele afneembare vork

Hiermee kunnen de stutringen en afstandsringen eenvoudig op afstand worden geplaatst en gedraaid zonder dat de operator de

handen onder de last moet plaatsen.

De duwkineringen en haken maken het draaien van stutringen gemakkelijk. De vork moet apart worden besteld: modelnummer **CRF150**.



Stevige opbergkoffer

Complete sets worden geleverd in een stevige opbergkoffer, inclusief:

Bovenste en onderste afstandsringen en bovenste en

onderste stutringen.

▼ Onderste stutring is ook apart verkrijgbaar voor vasthouden van last.



Stutringen voor RCS-cilinders



Pompen met gescheiden olieopbrengst

Bij het heffen en neerlaten met gebruik van meerdere hefpunten is een **SFP-serie pomp** met gescheiden olieopbrengst een veel beter alternatief dan afzonderlijk

werkende pompen. Wanneer synchronisatie van maximaal 4% aanvaardbaar is, zijn pompen met gescheiden olieopbrengst een veilige en goedkope oplossing. Zie enerpac.com.



Extra bovenste afstandsringen en stutringen

Extra bovenste afstandsringen en stutringen kunnen apart worden besteld om de stapelhoogte maximaal te verhogen.

Enkele stutringen beschikbaar om de lading mechanisch vast te zetten op RCS-cilinders.

Reserve-stutring boven en reserveafstandsringen boven kunnen afzonderlijk worden besteld.

CR-Serie



Voor RCS-serie cilinder-capaciteit:

30 - 45 - 90 ton

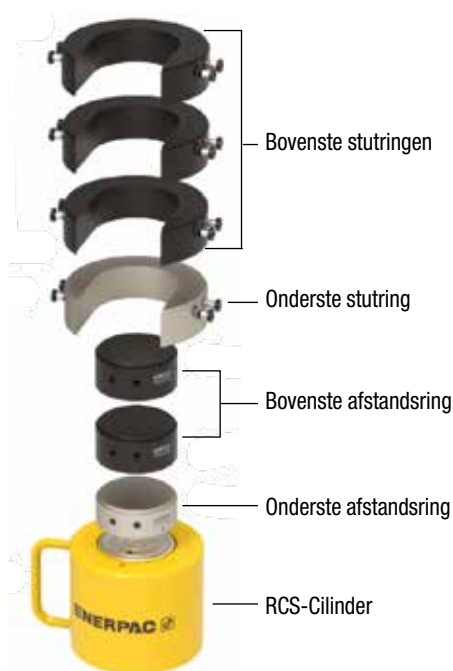
Gebruik met cilinders:

RCS302, 502, 1002

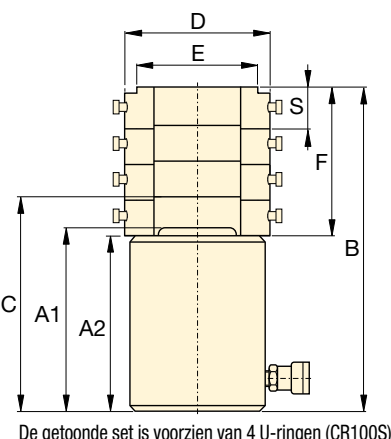
Maximale stapelhoogte:

246 - 249 - 308 mm

Stutring Set onderdelen	CR30S		CR50S		CR100S	
	Partnr.	Aantal	Partnr.	Aantal	Partnr.	Aantal
Onderste stutring	CR30U1	1x	CR50U1	1x	CR100U1	1x
Bovenste stutring	CR30U2	2x	CR50U2	2x	CR100U2	3x
Onderste afstandsring	CR30P1	1x	CR50P1	1x	CR100P1	1x
Bovenste afstandsring	CR30P2	1x	CR50P2	1x	CR100P2	2x



Optionele vork CRF150



De getoonde set is voorzien van 4 U-ringen (CR100S)



BELANGRIJK!

Alle cilinders vereisen een vlakke en stabiele ondergrond voor een correcte ondersteuning.

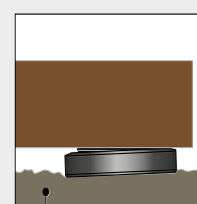
Het gebruik van deze cilinders op zachte of onstabiele oppervlakken zoals zand, modder of aarde kan leiden tot schade aan de cilinder.



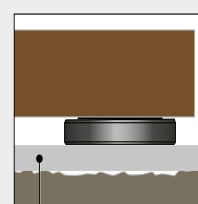
FOUT!



GOED!



Ruwe grond



Vlak stabiel oppervlak

Zie de gele informatiepagina's voor meer veiligheidsinstructies.



BELANGRIJK

Maximaal aantal stapelbare stutringen en afstandsringen voor elke cilinder.

voor RCS302: 4x stutring, 3x afstandsring;

voor RCS502: 4xstutring, 3x afstandsring;

voor RCS1002: 5x stutringen, 4x afstandsringen.

Cilinder-capaciteit	Model-nummer stutringsets	Gebruik met cilinder Modelnr. 1)	Inbouw-hoogte cilinder 2)	Hoogte cilinder-huis 2)	Slag-lengte cilinder	Hoogte met enkele 1x-stut-ring C (mm)	Hoogte met complete set B (mm)	Hoogte met 1x set + 1x extra stutring 3)	Stutring buiten-diameter D (mm)	Diameter contact-vlak E (mm)	Totale hoogte stapel set F (mm)	Stutring hoogte S (mm)	Gewicht 1x stut-ring (kg)	Gewicht complete CR-Set (kg)
ton (kN)			A1 (mm)	A2 (mm)	(mm)			(mm)						
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) RCS-cilinders moeten apart worden besteld. Zie enerpac.com en pagina 32 van catalogus industrieel gereedschap (E331e).

2) **A1** toont de inbouwhoogte van de cilinder, inclusief de uitsteking van de plunjer. **A2** is de hoogte van de cilinderbasis waar de U-ringen op zijn geplaatst.

3) Maximum aantal stapelbare ringen voor **RCS302, RCS502**: 4x borgringen, 3x afstandsringen; voor **RCS1002**: 5x stutringen, 4x afstandsringen.



HYDRAULISCHE CILINDERS EN HEFPRODUCTEN

HET JUISTE GEREEDSCHAP MAAKT HET VERSCHIL

De hydraulische cilinders van Enerpac zijn verkrijgbaar in honderden verschillende configuraties. Wat uw industriële toepassing ook is... heffen, duwen, trekken, buigen, vasthouden... en welke kracht of slaglengte nodig is en welke maatbeperkingen er zijn... of het gaat om enkel- of dubbelwerkend, massieve of holle plunjers, Enerpac heeft de juiste cilinder die volledig geschikt voor toepassingen waar veel kracht voor nodig is.

Topgereedschappen. Voor topprofessionals.



Cilinders & hefproducten



Cilinder-pompsets



Cilinders met lage inbouwhoogte



MRO-gereedschapskoffers



Ultraplatte telescoopcilinders



Universele cilinders



Zware hefcilinders



Lichtgewicht aluminium cilinders



Split-Flow Pompen met gescheiden en gelijke olieopbrengst



Cube Jacks, zelfvergrendelende blokvijsels



Klimvijsels



Synchrone hefsystemen

ENERPAC 

www.enerpac.com