

RP-serien, Hydraulisk rälsdragare



▼ RP70A2L, Hydraulisk rälsdragare med undermonterade komponenter.



- Modulär rälsdragare på 70 ton som håller spåren i neutral längd under svetsningsarbetet
- Enkel att montera på mindre än 2 minuter
- Designad med nya lätta aluminiumcylindrar, inklusive skyddshylsor över stängerna för att öka slitstyrkan
- RP70A2L levereras med en standardmontering för undermonterat fäste, vilket möjliggör installation under rälsprofilen och säkerställer tillräckligt utrymme för servicefordons trafik tvärs över arbetsområdet
- RP70A2L har en cylinderslaglängd på 380 mm, jämfört med 205 mm på RP70A2, vilket ger 175 mm extra linjär rörelseväg för tillämpningar som kräver större förskjutning eller inställningsstorlekar
- RP70A2 levereras inte med undermonterat fäste som standard; den är dock kompatibel med det valfria undermonterade satsen för installationer där montering under rälsen krävs.

▼ Komplet system med hydraulisk rälsdragare RP70A2L.



Lätt och modulärt rälsdragningsystem



RP70A2 och RP70A2L rälsdragare

Enerpac RP70A2-serien är lätta spårhanteringssatser för järnvägsunderhållsarbete som monterar och installerar rälsdragaren direkt på plats. De hållbara, lättmonterade komponenterna är lättare än motsvarande verktyg. Modulära rälsdragare på 70 ton håller spåren i neutral längd under svetsningsarbetet. Den mindre fysiskt krävande RP70A2-serien är kompatibel med den sladdlösa pumpen ur Enerpac ZC3-serien för en komplett lösning för ren energi.



Godkännandebevis
PA05-06958

Både den hydrauliska rälsdragaren RP70A2 och spänningspumpen ZC3 är certifierade av Network Rail.



Hållbarhet

Dubbelverkande aluminiumcylindrar sitter inkapslade i stålhylsor som skyddar cylinderstängerna mot skador, särskilt svetslopplor, vilket förlänger enhetens livslängd. Finns med slaglängd på 380 mm eller 205 mm.



Batteridrivna spänningspumpar, utsläppsfria

Med manuell stälventil med tryckhållande funktion. • Säkerhetsnyckel för att pumpen ska kunna lämnas oövervakad under raster

- 82 V4 Ah litiumjonbatteri.
- Rullbur och tryckmätare
- 3-steg: 0,52 l/min vid max. 580 bar
- 4,0 liters oljekapacitet
- Sänkt bullernivå på max. 80 dBA.
- Avancerad borstlös motor på 1,0 kW

Modell-nummer	Batteri Laddare (V)	Användbar olja (liter)	(kg)
ZC3404JE-RS	230	4,0	34,8
ZC3404JB-RS	115	4,0	34,8



RP70A2-serien rälsdragare

RP70A2 Hydrauliska rälsdragare används för att dra ihop tunga järnvägsspår för dragning och termitsvetsning.

Inom järnvägsindustrin anger de ergonomiansvariga att verktyg över 29 kg ska vara modulära och kunna monteras/transporteras manuellt på plats.

RP70A2 och RP70A2L kan användas tillsammans med den batteridrivna pumpen. Rälsdragaren har möjlighet att byta till andra typer av effektpaket.

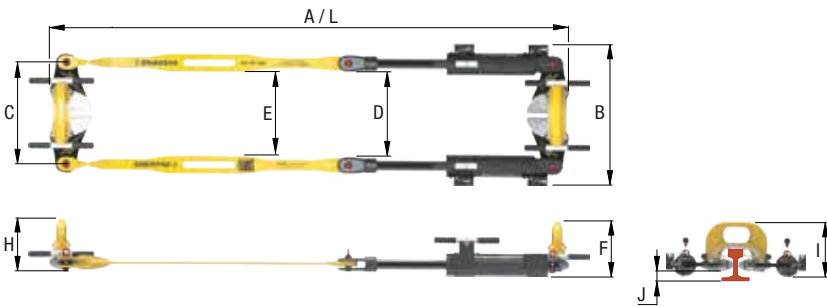
RP70A2 och RP70A2L anpassar gapet mellan spårändar för spårbelastning, spårsvetsning, reparation av spårfel samt underhåll av isolatorer.



RP70A2 Bärbara komponenter

- 1 = Klämfästen
- 2 = Svängarm med skenklämmor
- 3 = Hydrauliska cylindrar
- 4 = Förlängningsremсор

Modell-nummer	Beskrivning
RP70A2	Rälsdragare, 205 mm slaglängd, med fästkomponenter för montering på ovansidan av skenan
RP70A2L	Rälsdragare, 380 mm slaglängd, med undermonterade komponenter
RP70A2UMK	Monteringssats för undermontering, passar alla RP70A2-enheter



Kapacitet ton (kN)		Slaglängd (mm)	Modell- nummer	Mått (mm)											
Drag	Tryck			A *	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L *	(kg)
70 (683)	45 (440)	205	RP70A2	3102	838	601	502	496	328	97	308	328	39	2897	205
		380	RP70A2L	3452	838	601	502	496	328	97	308	328	39	3072	216

* A = Utdragen längd. L = Stängd längd.

Hydrauliska rälsdragare och sladdlösa effektdelar

RP-serien



Nominell drag-/skjutkapacitet:
70–45 ton (683–440 kN)

Slaglängd:
205 och 380 mm

Maximalt arbetstryck:
580 bar



Hydraulslangar

Använd Enerpacs modellnummer H9210-RS 3,0 meter hydraulslang för att säkerställa integriteten i rälsdragarsystemet.



▲ RP70A2



▲ RP70A2L med RP70A2UMK-monteringssats för undermontering.



RÄLS- UTRUSTNING

RÄTT VERKTYG GÖR HELA SKILLNADEN

Enerpacs verktyg används under de mest intensiva och krävande förhållanden. Det är därför vi aldrig kompromissar! Så ni kan lita på kvalitet och precision varje gång, vilket ger er det säkraste och mest effektiva sättet för att öka produktiviteten.

Som global marknadsledare inom verktyg med högtryckshydraulik, produkter med kontrollerad kraft och lösningar för precisionspositionering av tunga laster har Enerpacs produkter flyttat några av de största byggnaderna på jorden. De är branschstandard inom flygindustrin, infrastruktur, tillverkningsindustrin, gruvdrift, olja och gas, kraftproduktion och mycket mer.

Proffsverktyg. För yrkesproffs.



Mekaniska spårdomkrafter



Hydrauliska spårdomkrafter



POW'R-RISER Mobila domkrafter



Hydrauliska mutterspräckare



Sladdlösa hydraulpumpar



Hydrauliskt spårlyftsystem

HYDRAULISKT RÄLSDRAGARSYSTEM

SLADDLÖS HYDRAULISK RÄLSDRAGARSATS MED NOLL UTSLÄPP FÖR
TERMITSVETSNING AV JÄRNVÄG



ENERPAC 

www.enerpac.com

RP70A2- och ZC3-serien

ENERPAC 