

▼ RP70A2L, hydraulinen raiteen jännitystyökalu alapuolelle asennettavilla osilla.



- Modulaarinen 70 tonnin jännitystyökalu jännittää ja pitää raiteen neutraalipituisena hitsaamisen aikana
- Helppo koota alle kahdessa minuutissa
- Suunniteltu uusien kevyiden alumiinisylinterien kanssa mukaan lukien varsien suojaholkit kestävyuden parantamiseksi
- RP70A2L toimitetaan vakiona alapuolelle asennettavalla kiinnikekokoonpanolla, joka mahdollistaa asennuksen raideprofiilin alle ja varmistaa riittävän vapaan tilan huoltoajoneuvojen poikittaisliikenteelle työalueella
- RP70A2L-mallissa on 380 mm:n sylinterin isku, kun taas RP70A2-mallissa se on 205 mm, mikä tarjoaa 175 mm:n lineaarisen lisäliikkeen sovelluksiin, joissa tarvitaan suurempaa tuottoa tai säätöaluetta
- RP70A2-mallin vakioitoimitukseen ei kuulu alapuolelle asennettava kiinnike; se on kuitenkin yhteensopiva valinnaisen alapuolelle asennettavan sarjan kanssa asennuksissa, joissa tarvitaan raiteen alapuolelle asennettavaa kiinnitystapaa.

▼ Täydellinen järjestelmä, jossa on RP70A2L, hydraulinen raiteen jännitystyökalu.



Kevyet ja modulaariset raiteen jännitysjärjestelmät



RP70A2 ja RP70A2L: raiteen jännitystyökalut

Enerpac RP70A2-sarjat ovat kevyitä raiteen jännitystyökalusarjoja rautateiden huoltotiimeille, jotka kokoavat ja asentavat raiteenvetimen suoraan paikan päällä. Kestävät, helposti koottavat osat ovat kevyempiä kuin vastaavat työkalut. Modulaariset 70 tonnin jännitystyökalut pitävät raiteen neutraalipituisena hitsausprosessin aikana. Fyysisesti vähemmän vaativa RP70A2-sarja on yhteensopiva Enerpacin ZC3-sarjan langattoman pumpun kanssa muodostaen siten täysin puhtaan energian ratkaisun.



Hyväksymistodistus PA05-06958

Sekä RP70A2-mallin hydraulinen raiteen jännitystyökalu että ZC3-jännityspumppu ovat Network Railin sertifioimia.



Kestävyys

Kaksitoimitiset alumiinisylinterit on suljettu teräsholkkeihin, jotka suojaavat sylinterin varsia vaurioilta, erityisesti hitsausroiskeilta, ja pidentävät yksikön käyttöikää. Saatavana 380 mm:n tai 205 mm:n iskunpituudella.



Akkukäyttöiset päästöttömät jännityspumput

Teräksinen käsikäyttöinen venttiili paineen pitotoiminnon kanssa. Turva-avain, jonka ansiosta pumpun voi turvallisesti jättää taukojen aikana ilman valvontaa.

- 82 V, 4 Ah litium-ioniakku
- Suojakehikko ja painemittari
- 3-vaihe: 0,52 l/min maks. 580 baarissa
- Käyttö-öljytilavuus 4,0 litraa
- Alennettu melutaso, enintään 80 dBA
- Kehittynyt 1,0 kW:n harjaton moottori.

Malli-numero	Akku Laturi (V)	Käyttö-öljy (litroina)	(kg)
ZC3404JE-RS	230	4,0	34,8
ZC3404JB-RS	115	4,0	34,8



RP70A2-sarjan raiteen jännitystyökalut

RP70A2-hydraulisia raiteen jännitystyökaluja käytetään raskaiden junaraiteiden vetämiseen yhteen jännitystä ja termiittihiesta varten.

Rautatiealan ergonomiasta vastaavat johtajat määrittävät, että yli 29 kg painavien työkalujen on oltava modulaarisia ja että ne pitää voida koota paikan päällä tai kuljettaa paikan päälle käsin.

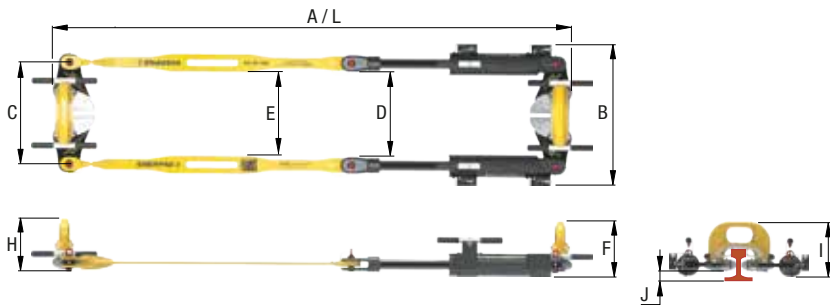
RP70A2- ja RP70A2L-malleja voidaan käyttää akkukäyttöisen pumpun kanssa. Jännitystyökalu on vaihdettavissa muuntotyyppisten koneikkojen kanssa.

RP70A2- ja RP70A2L-työkaluilla säädellään raiteiden päiden välistä rakoa raiteen jännitystä, hitsausta ja korjausta varten sekä eristysten huoltamista varten.



RP70A2 – kannettavat komponentit
1 = kiinnikkeet
2 = kääntövarsi raidetarraimilla
3 = hydraulisylinterit
4 = jatko-osat

Malli-numero	Kuvaus
RP70A2	Raiteen vetotyökalu, 205 mm:n iskunpituus, yläpuolisen raidekiinnityksen osat
RP70A2L	Raiteen vetotyökalu, 380 mm:n iskunpituus, alapuolelle asennettavat osat
RP70A2UMK	Alapuolen asennussarja, sopii kaikkiin RP70A2-yksiköihin



tilavuus tonnia (kN)		Isku (mm)	Malli-numero	Mitat (mm)											
Veto	Työntö			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 = pituus auki. L = pituus kiinni.

RP-sarja



Nimellinen veto-/työntökapasiteetti:
70–45 tonnia (683–440 kN)

Isku:
205 ja 380 mm

Maksimikäyttöpaine:
580 baaria



Hydrauliletkut

Käytä Enerpacin mallinumeroa **H9210-RS** 3,0 metrin hydrauliletkuja raiteen jännitysjärjestelmän yhtenäisyyden takaamiseksi.



▲ RP70A2



▲ RP70A2L RP70A2UMK:n, alapuolen asennussarjan, kanssa.



RAIDE- LAITTEISTO

OIKEALLA TYÖKALULLA ON RATKAISEVA MERKITYS

Enerpac-työkaluja käytetään äärimmäisissä ja vaativissa olosuhteissa. Siksi emme koskaan tee kompromisseja. Voit luottaa laatuun ja tarkkuuteen joka kerta, jolloin tuottavuuden parantaminen on turvallista ja tehokasta.

Korkeapaineisten hydraulityökalujen sekä raskaiden kuormien tarkkaan sijoittamiseen käytettyjen ohjattujen tuotteiden ja ratkaisujen globaalin markkinajohtajan Enerpacin tuotteet ovat siirtäneet maailman suurimpia rakenteita. Ne ovat toimialastandardi ilmailussa, infrastruktuurissa, valmistuksessa, kaivosteollisuudessa, öljy- ja kaasualalla, sähköntuotannossa ja monessa muussa.

Eliittityökalut. Ammattilaisten eliitille.



Mekaaniset kiskotunkit



Hydrauliset kiskotunkit



Kannettavat POW'R-RISER-nostotunkit



Hydrauliset mutterimurskaimet



Johdottomat hydrauliset pumput



Hydraulinen raiteen nostojärjestelmä

HYDRAULISET RAITEEN JÄNNITYSTYÖKALU- JÄRJESTELMÄT

JOHDOTON, PÄÄSTÖTÖN, HYDRAULINEN RAITEEN JÄNNITYSTYÖKALUSARJA
RAUTATEIDEN TERMIITTIHITSAUSTA VARTEN



ENERPAC 

www.enerpac.com

RP70A2- ja ZC3-sarjat

ENERPAC 