

HPA 400

(Til. no. 38500)

**Testattu ja luotettu
Novopress "V-Puristus"
nyt myös akkukäyttöisenä!**

HPA 400:ssa yhdistyvät perinteiset kärjettömän "Novopress V-Puristuksen" ja alnsa huippua edustava elektrohydraulinen akkukäyttö. Esimerkillinen ergonomia ja vain 7,5 kg:n paino sekä helppokäyttöisyys yhdessä käyttötyrvalisuuden kanssa tekee HPA 400:sta alnsa tiennäyttäjän.

120 puristuskertaa yhdellä latauksella puristusajan ilman kärkien vaihtoa vain 9 sekuntia. 90 astetta kääntyvä puristus pää helpottaa puristusta ahtaissakin työskentelyolosuhteissa.



Tekniset tiedot

Paino	7.5 kg
Poikkipinta-alue:	
CU	16-400 mm ²
AL	25-400 mm ²
Akku	14,4V 2,4Ah
Laturi	kaikki yleiset jännitteet
Puristusaika	9-22 sec.
Puristuksia/lataus	max 120
Pituus	470 mm

Huomattavat edut:

- Koko poikkipinta-alueen kattava integroitu "Puristusohjaus" sekä CU että AL kengille tai holkeille.
- Jopa 120 puristusta yhdellä latauksella.
- Ei kärkien tuomaa lisäkustannusta.
- Soveltuu eri tyyppisille CU ja AL kaapelikengille ja jatkoholkeille.
- Tavallinen 14,4V / 2,4 Ah akku Atlas Copco tai Milwaukee.
- Tarkka akkutehon mittari estää vajaalatauksesta johtuvat epätavalliset puristukset.

kuparille 16 - 400 mm²
alumiinille 50 - 400 mm²
ilman kärkien vaihtoa. Puristettavan kappaleen ulkohalkaisija saa olla max 38,5 mm.

HPM 400

(Til. no. 5200)

Tässä käsikäyttöisessä puristustyövälineessä on sisäänrakennettu hydraulipumppu toimien kaksikäsisellä kahvalla.

HPM 400 soveltuu erityisesti kuparisten ja alumiinisten kaapelikengien ja jatkoholkien puristamiseen sekä hienosäikeisille että massivijohtimille. Sopivat poikkipinta-alueet ovat



Tekniset tiedot

Paino	5.9 kg
Leveys	(total) 180 mm
Korkeus	(at the head) 80
Pituus	(total) 550 mm
Max. voima	110 kN

“KÄRJETTÖMÄT”PURISTUSTYÖKALUT

Kuusiopuristuksen uudet ulottuvuudet!

Ainutlaatuinen aukkoperiaate yhdessä liukuvien lohkojen kanssa mahdollistaa jatkuvasti säädetävän kuusiopuristuksen poikkipinta-alueilla 10 -300 mm.

pinta-alueilla 10 - 300 mm². Erityisesti erikoissovellutuksissa tarjoaa HEX 300-10 yliveritaiset käyttöominaisuudet verrattuna perinteiseen kuusiopuristukseen. Ilman kärkikustannuksia se soveltuu moninaisten liittimien sekä joustavien kaapelikiskonippujen

puristamiseen esim.muuntajissa. HEX 300-10 vaatii yleensä 700 bar:in hydraulipumpun Toimittassa suorituskyvyn ylärajoilla suosittelemme käytettäväksi Novopress HA 10 hydraulipumppua.

HEX 300-10

(Til. no. 38100)

Tekniset tiedot

Poikkipinta-ala CU	10-300 mm ²
Poikkipinta-ala AL	10-240 mm ²
Kärkileveys	7 mm
Voima	165 kN
Paine	max. 700 bar
Männän halkaisija	56 mm
Pituus	395 mm
Paino	7.5 kg



HEX 300-10 For connection to crimping hydraulipumpuksi suosittelemme:

HA 10 (Til. No. 39300)

Kärjetön puristus kaikkiin käyttötarkoituksiin!

HEX 300-10 on varustettu jatkuvasti säädetävällä kuusio-asteikolla jolla saadaan tarkka asetus mille tahansa kuusiomdimensiolle alueella 10 - 300 mm². Asteikot ovat hel-

posti vaihdettavissa ja voidaan tarvittaessa tehdä asiakaskohtaisesti. HEX 300-10 on certifioitu jo IEC 1238-1 standardin mukaisesti.



Huomattavat edut:

- Jatkuvasäätöiset kuusiomdimensiot alueella 10 - 300 mm².
- Säättöasteikot saatavissa kaikille kansainvälisille standardeille.
- Ei minkäänlaisia kärkien tuomaa lisäkustannusta.
- Mahdollisuus asiakaskohtaisiin säättöasteikkoihin.
- Hyväksytyt IEC 1238-1 mukaisesti.
- Ihanteellinen erityisesti ei vakio sovelluksissa esim. muuntajavalmistuksessa.
- Täydellisesti suljettu kuusiomuoto puristuksessa.

“KÄRJETTÖMÄT”PURISTUSTYÖKALUT

HP 95

(Til. no. 3000)

Kuparisten kaapelikenkien ja jatkosholkkien puristamisen hienosäikeisistä johtimista massivijohtimiin poikkipinta-alueella 10- 95 mm² ilman kärkien vaihtoa.

Tekniset tiedot

Paino	3.0 kg
Pituus	350mm
Halkaisija	65 mm
Max. käyttöpaine	150 bar

HP 300

(Til. no. 1000)



Lisävarusteet:

Esimuotoilevat kärjet sektoriliittimille max 300 mm².
Kuusiopuristuskärjet (DIN 48083T4) poikkipinta -

HP 450

(Til no. 3850)

Kuparisten ja alumiinisten kaapelikenkien ja jatkosholkkien puristamiseen hienosäikeisistä johtimista massivijohtimiin poikkipinta-alueille 120-500 mm² (CU) ja 120-400 mm² (AL) kärkiä vaihtamatta.

Tekniset tiedot

Painot	8.9 kg
Pituus	500 mm
Halkaisija	100 mm
Puristettavan kappaleen max halkaisija.	42,5 mm
Voima	150 kN
Max. käyttöpaine	150 bar

Lisävarusteet:

Kuusiopuristuskärjet (DIN 48083T4) poikkipinta-alueille 50 - 300 mm² (CU) sekä (AL) 35 - 185 mm²



Kuparisten kaapelikenkien ja jatkosholkkien puristamiseen hienosäikeisistä johtimista massivijohtimiin poikkipinta-alueella 50 - 300 mm² kärkiä vaihtamatta. HP 300 ja myös alumiinijohtimille, joita varten on kaksi puristustyökalua kärkileuan ollessa sama.

Tekniset tiedot

Paino	4.5 kg
Pituus	430 mm
Halkaisija	80 mm
Voima	100 kN
Max. käyttöpaine	150 bar

alueille 16 - 240 mm² (CU) ja 25 - 185 mm² (AL). Tarvittaessa myös työkalut H -tai C-liittimille ja johtimien päihin (16 - 150 mm²).



Tarvittaessa myös työkalut H -tai C -liittimille sekä johtimien päihin. Saatavana myös esimuotoilevat kärjet sektoriliittimille max 300 mm²