Sähköinen liittimen puristuskone 7 vaihdettavalla meistisarjalla johdoille EM-6B1 EM-6B2

Model No. EM-6B1 EM-6B2

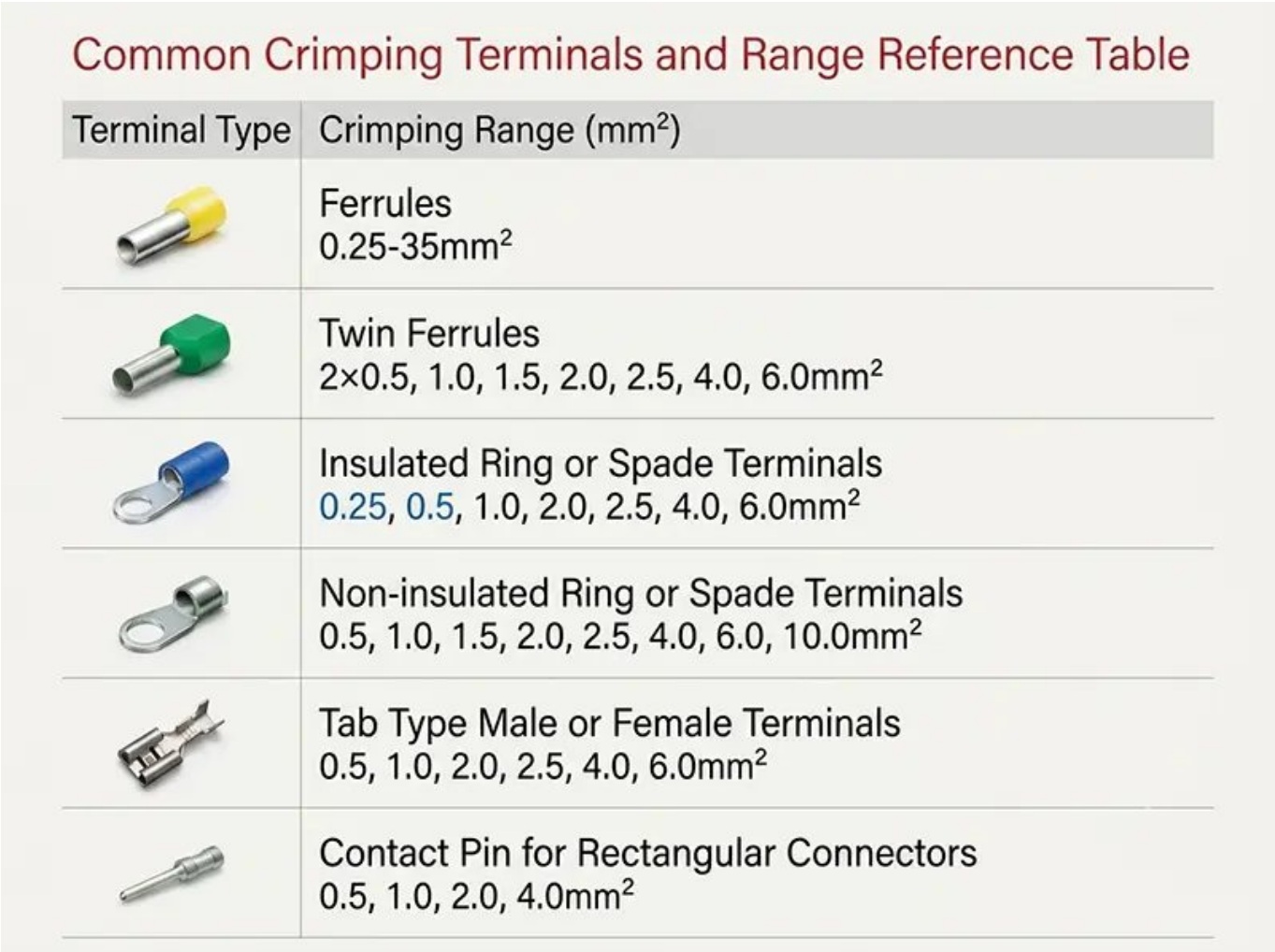


SPECIFICATIONS

Sähköinen päätepuristuskone 7 vaihdettavalla meistisarjalla Johdot EM-6B2
Koneen tyyppi Sähköinen päätepuristuskone
Puristusalue 0,25 – 10 mm^2
Leikkauskapasiteetti Cu/Al-johtimet enintään 7 mm
Mukana toimitetut meistisarjat 7 vaihdettavaa tarkkuusmeistisarjaa
Ulostulovoima 12,7 KN
Jännitealue AC 220 / 110 V
Kokonaismitat 325 × 265 × 150 mm
Paino (netto/brutto) 16,8 kg
Käyttö Jalkakytkimen ohjaus
Lisäominaisuudet Laskuri, ylikuormitussuoja, CW/CCW-kytkin, kantokahva

Sähköinen liitinpuristuskone 7 vaihdettavalla meistisarjalla Johdot EM-6B2
EM-6B2 on ihanteellinen puristin kaappi- ja ohjauspaneelikokoonpanon johdinliitoksille. Se on suunniteltu puristamaan esieristettyjä liittimiä 0,25 mm^2 – 10 mm^2 ja leikkaamaan Cu/Al-johtimia jopa 7 mm:iin asti. Kone toimitetaan seitsemällä tarkalla, vaihdettavalla meistisarjalla, ja se mukautuu nopeasti eri liitintyyppeihin, mikä tekee siitä täydellisen korvaajan manuaalisille puristustyökaluille – työtä säästävä, nopea ja tasalaatuinen.
Kiinteänopeuksisen moottorin käyttämä EM-6B2 tarjoaa korkean tehokkuuden ja laadun sekä puristusvoimassa että puristusnopeudessa. Se soveltuu hyvin liitinpuristukseen keskisuurissa ja suurissa tuotantomäärissä ja on paras valinta, kun samalla koneella tarvitsee käsitellä monenlaisia liittimiä.
Keskeiset ominaisuudet
Laaja puristusalue: Käsittelee esieristettyjä liittimiä 0,25 mm^2 – 10 mm^2, sekä Cu/Al-leikkauskyvyn jopa 7 mm:iin – yksi kone kattaa yleisimmät liitinkoot.
7 vaihdettavaa meistisarjaa: Seitsemän tarkkuusmeistisarjaa toimitetaan vakiona, ja ne voidaan vaihtaa sekunneissa puristamaan holkkeja, kaksoisholkkeja, eristettyjä/eristämättömiä O- tai Y-tyypin liittimiä, uros-/naarasliittimiä ja suorakaiteen muotoisia liitintappeja.
Moottorikäyttöinen tasalaatuisuus: Kiinteänopeuksinen moottorikäyttö varmistaa vakaan puristusvoiman ja -nopeuden jokaisella syklillä, poistaen manuaalisen puristuksen epätasaisuuden ja väsymyksen.
Jalkakytkinkäyttö: Hands-free-jalkakytkinohjaus pitää käyttäjän kädet vapaina liittimien ja johtimien tarkkaan asetteluun, mikä lisää tuottavuutta keskisuurissa puristuserissä.
Kompakti ja kannettava: Pienen jalanjäljen (325×265×150 mm) ja sisäänrakennetun kantokahvan ansiosta laite liikkuu helposti työpisteiden välillä.
Sisäänrakennettu suojaus ja laskuri: Ylikuormitussuoja suojaa konetta, kun taas integroitu laskuri seuraa tuotantomääriä, ja CW/CCW-kytkin lisää käyttöjoustavuutta.

Vakiomeistisarjojen viite
Holkit: 0,25–35mm²
Kaksoisholkit: 2×0,5, 1,0, 1,5, 2,0, 2,5, 4,0, 6,0mm²
Eristetyt O-tyypin tai Y-tyypin liittimet: 0,25, 0,5, 1,0, 2,0, 2,5, 4,0, 6,0mm²
Eristämättömät O-tyypin tai Y-tyypin liittimet: 0,5, 1,0, 1,5, 2,0, 2,5, 4,0, 6,0, 10,0mm²
Uros- tai naarasliittimet: 0,5, 1,0, 2,0, 2,5, 4,0, 6,0mm²
Kosketintapit suorakaiteen muotoisille liittimille: 0,5, 1,0, 2,0, 4,0mm²



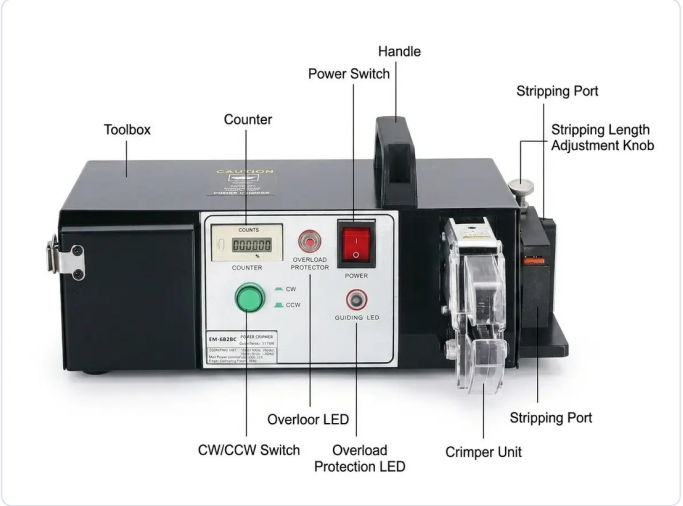
Tyypilliset sovellukset
Sähkökaappien ja ohjauspaneelien johdotus – luotettava esieristettyjen liittimien puristus
Johdinsarjojen valmistus – keskisuurten ja suurten erien liitinpuristus toistuvilla meistivaihdoilla
Sähköasennus- ja huoltotyöpajat – kannettava, monitoiminen puristusasema

Parametri	Tekniset tiedot
Malli	EM-6B2
Konetyyppi	Sähköinen liitinpuristuskone
Puristusalue	0,25 – 10 mm²
Leikkauskapasiteetti	Cu/Al-johtimet jopa 7 mm

Mukana tulevat meistisarjat	7 vaihdettavaa tarkkuusmeistisarjaa
Puristusvoima	12,7 KN
Jännitealue	AC 220 / 110 V
Kokonaismitat	325 × 265 × 150 mm
Paino (netto/brutto)	16,8 kg
Käyttö	Jalkakytkinohjaus
Lisäominaisuudet	Laskuri, ylikuormitussuoja, CW/CCW-kytkin, kantokahva

Product Images





FAQ

Mitä eroa on EM-6B1- ja EM-6B2-malleilla?

Tärkein ero EM-6B1- ja EM-6B2-mallien välillä on jännitevaatimus. EM-6B1 toimii 110 V AC:llä, kun taas EM-6B2 toimii 220 V AC:llä. Molemmilla malleilla on samat tekniset tiedot, mukaan lukien puristusalue 0,25-10 mm², 7 vaihdettavaa meistisarjaa, 12,7 kN puristusvoima ja 1,5 sekunnin puristusaika. Valitse malli, joka sopii paikalliseen virtalähteeseen parhaan suorituskyvyn saavuttamiseksi.

Minkä tyyppisiä liittimiä tämä sähköinen liittimen puristuskone pystyy käsittelemään?

EM-6B1- ja EM-6B2-liittimen puristuskoneet on suunniteltu puristamaan monenlaisia eristettyjä liittimiä, mukaan lukien holkit (0,25–35 mm²), kaksoisholkit (2×0,5–6,0 mm²), eristetyt O/Y-tyypin liittimet (0,25–6,0 mm²), eristämättömät O/Y-tyypin liittimet (0,5–10,0 mm²), uros-/naarasliittimet (0,5–6,0 mm²) ja suorakaiteen muotoisten liittimien kosketintapit (0,5–4,0 mm²). Seitsemällä vaihdettavalla tarkkuusmeistisarjalla se mukautuu nopeasti eri liitintyyppeihin, mikä tekee siitä monipuolisen kaapelivalmistustyökalun.

Miten jalkakytkimen käyttö parantaa tuottavuutta johdinpuristuksessa?

Jalkakytkimen käyttö tässä sähköisessä puristuskoneessa mahdollistaa hands-free-ohjauksen, jolloin käyttäjä voi sijoittaa johtimet ja liittimet tarkasti molemmin käsin samalla kun aktivoi puristussyklin jalkapolkimella. Tämä lisää tuottavuutta erityisesti keskisuurissa ja suurissa erätuotannoissa vähentämällä sykliaikaa ja minimoimalla virheet. Tasainen 12,7 kN puristusvoima ja 1,5 sekunnin sykli takaavat laadukkaat ja toistettavat tulokset kaapelikaappien johdotuksessa ja valmistuksessa.

Pystyykö tämä johdinpuristin leikkaamaan johtimia, ja mikä on sen leikkauskapasiteetti?

Kyllä, EM-6B1- ja EM-6B2-johdinpuristimet sisältävät leikkaustoiminnon kupari- (Cu) ja alumiinijohtimille (Al), joiden halkaisija on enintään 7 mm. Tämä sisäänrakennettu ominaisuus lisää mukavuutta, sillä käyttäjä voi katkaista johtimet haluttuun pituuteen ja puristaa liittimet samalla koneella, mikä virtaviivaistaa kaapelivalmistusprosessia. Leikkauskapasiteetti täydentää puristusaluetta 0,25-10 mm^2, mikä tekee siitä kattavan työkalun sähköasennuksiin.

Mitä turvallisuus- ja valvontaominaisuuksia tässä liittimen puristuskoneessa on?

EM-6B1- ja EM-6B2-liittimen puristuskoneet on varustettu useilla sisäänrakennetuilla ominaisuuksilla turvallista ja tehokasta käyttöä varten. Näitä ovat ylikuormitussuoja liiallisen voiman aiheuttamien vaurioiden estämiseksi, integroitu laskuri tuotantomäärien seuraamiseksi ja myötäpäivään/vastapäivään (CW/CCW) -kytkin lisäjoustavuuden takaamiseksi meistien sijoittelussa. Kompakti, kannettava muotoilu kantokahvalla mahdollistaa myös helpon siirtämisen työpisteiden välillä, kun taas jalkakytkin pitää kädet vapaana tarkkaa johdinasettelua varten.