

TIETOKOOSTE

Titan XQ puls / Phoenix XQ puls / Taurus XQ Synergic

Titan XQ puls

Erillinen tyyppi: 350 / 400 / 500 / 600

Kompakti tyyppi: 350 / 400



TYYPPI	350	400	500	600	350 (C)	400 (C)
Hitsausvirta (40°)	5–350 A	5–400 A	5–500 A	5–600 A	5–350 A	5–400 A
100 %	350 A	370 A	470 A	470 A	320 A	320 A
80 %	-	400 A	500 A	-	350 A	350 A
60 %	-	-	-	550 A	-	400 A
40 %	-	-	-	600 A	-	-
Syöttöjännite	3 x 380–400 V (tehdasasetus) / 440–460 V / 460–500 V					
Tyhjäkäyntijännite	380–400 V = 82 V / 440–460 V = 94 V / 460–500 V = 102 V					
Mitat * ¹ PxLxK (mm)	1 152 x 686 x 976					
Paino * ²	128,5 kg				131,0 kg	

*¹ Riippuu kokoonpanosta (määritys = F06R1/R2)

*² Riippuu kokoonpanosta (määritys = FroR1/R2 + F06W)

Phoenix XQ puls

Erillinen tyyppi: 350 / 400 / 500 / 600

Kompakti tyyppi: 350 / 400



TYYPPI	350	400	500	600	350 (C)	400 (C)
Hitsausvirta (40°)	5–350 A	5–400 A	5–500 A	5–600 A	5–350 A	5–400 A
100 %	350 A	370 A	470 A	470 A	320 A	320 A
80 %	-	400 A	500 A	-	350 A	350 A
60 %	-	-	-	550 A	-	400 A
40 %	-	-	-	600 A	-	-
Syöttöjännite	3 x 380–400 V (tehdasasetus) / 440–460 V / 460–500 V					
Tyhjäkäyntijännite	380–400 V = 82 V / 440–460 V = 94 V / 460–500 V = 102 V					
Mitat * ¹ PxLxK (mm)	1 152 x 686 x 976					
Paino * ²	125,5 kg				128,0 kg	

*¹ Riippuu kokoonpanosta (määritys = F06R1/R2)

*² Riippuu kokoonpanosta (määritys = FroR1/R2 + F06W)

Taurus XQ Synergic

Erillinen tyyppi: 350 / 400 / 500 / 600

Kompakti tyyppi: 350 / 400



TYYPPI	350	400	500	600	350 (C)	400 (C)
Hitsausvirta (40°)	5–350 A	5–400 A	5–500 A	5–600 A	5–350 A	5–400 A
100 %	350 A	370 A	470 A	470 A	320 A	320 A
80 %	-	400 A	500 A	-	350 A	350 A
60 %	-	-	-	550 A	-	400 A
40 %	-	-	-	600 A	-	-
Syöttöjännite	3 x 380–400 V (tehdasasetus) / 440–460 V / 460–500 V					
Tyhjäkäyntijännite	380–400 V = 82 V / 440–460 V = 94 V / 460–500 V = 102 V					
Mitat * ¹ PxLxK (mm)	1 152 x 686 x 976					
Paino * ²	125,5 kg				128,0 kg	

*¹ Riippuu kokoonpanosta (määritys = F06R1/R2)

*² Riippuu kokoonpanosta (määritys = FroR1/R2 + F06W)

Ohjausvaihtoehdot

Langansyöttölaite



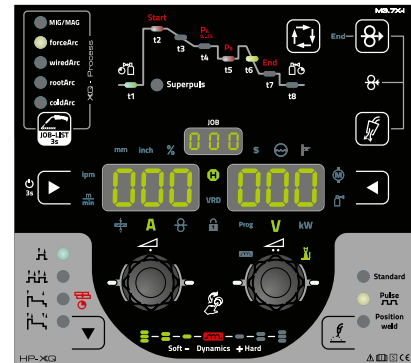
Drive XQ

Kotelotyyppi: D.0001

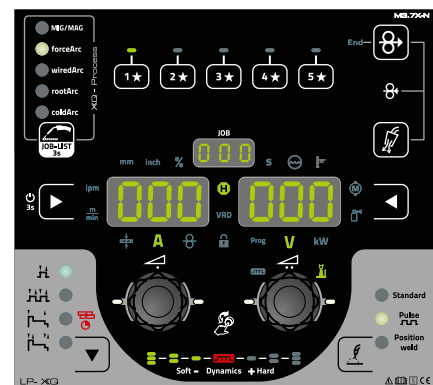
Välikaapelipaketti



14-nap.



HP-XQ



LP-XQ



EX-XQ

Titan XQ puls | Phoenix XQ puls | Taurus XQ Synergic

Demodulaarinen rakennustapa – täydellisyyttä vakiona

Toiveista tulee totta

Maksimaalinen käyttömukavuus, pitkä elinkaari ja kaikki pulssi-, vakio- ja innovatiiviset hitsausprosessit sisältyvät laitteeseen optimoituna ja ilman lisämaksua: XQ-perheen jäseniltä onnistuu kvanttihiippy hitsaustekniikassa. Täydelliset hitsisaumat niukka- ja runsasseosteisilla teräksillä ja alumiinilla kaikilla materiaalivahvuuksilla ja kaikissa asennoissa ovat esiohjelmoituina. XQ-sarjan monien lisävarusteiden ja tarvikkeiden ansiosta voit

koota laitteesi itsellesi vaatimuksiisi ja käyttötarkoituksiisi parhaiten sopivaksi. Keskimääräistä suurempi käyttösuhte, esim. 100 % jopa 350 A saakka, tekee työskentelystä tehokasta. Näin hitsaat jatkuvasti täydellisesti – 24 tuntia vuorokaudessa, 7 päivää viikossa.



Titan XQ puls C kompakti
Phoenix XQ puls C kompakti
Taurus XQ Synergic C kompakti

XQ-kompakti-hitsauskone sisältää valmiuden käyttöön toisen, erillisen langansyöttölaitteen kanssa



Titan XQ puls D
Phoenix XQ puls D
Taurus XQ Synergic D



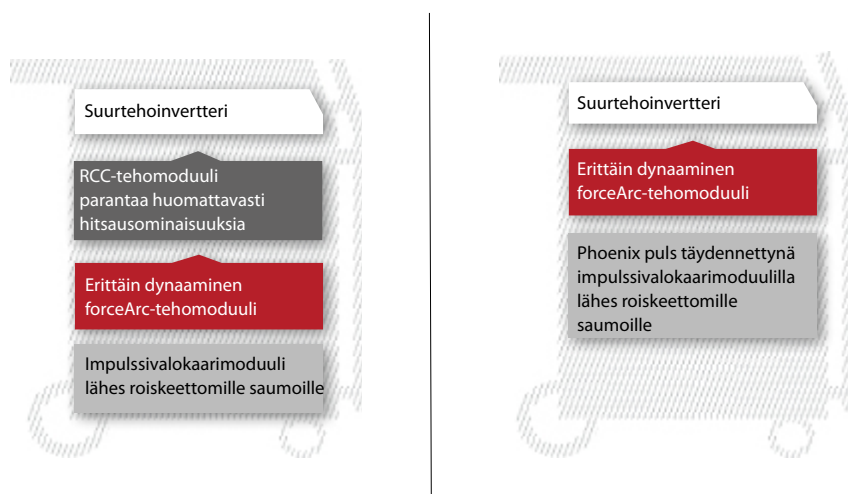
Titan XQ puls 2DV
Phoenix XQ puls 2DV
Taurus XQ Synergic 2DV

Kahdella langansyöttölaitteella

Lisätietoja
tuotevideolla



- rootArc XQ / rootArc puls XQ – täydelliseen juuren hitsaukseen
- coldArc XQ / coldArc puls XQ – lämmön minimointi ohutlevyhitsauksessa
- forceArc XQ / forceArc puls XQ – suurtehovalokaari syvällä tunkeumalla
- wiredArc XQ / wiredArc puls XQ – suurtehovalokaari polton vakauttimella dynaamisen langansyötön avulla
- Positionweld – asentohitsaukseen
- Impuls XQ- ja vakio-XQ-valokaari
- TIG- ja puikkohitsaus, talttaus



XQ-prosessit	Titan XQ puls	Phoenix XQ puls	Taurus XQ Synergic
1. MIG/MAG vakio	✓	✓	✓
2. MIG/MAG Puls	✓	✓	✗
3. forceArc XQ	✓	✓	✓
4. forceArc puls XQ	✓	✓	✗
5. wiredArc XQ	✓	✗	✗
6. wiredArc puls XQ	✓	✗	✗
7. rootArc XQ	✓	✓	✓
8. rootArc puls XQ	✓	✓	✗
9. coldArc XQ	✓	✗	✗
10. coldArc puls XQ	✓	✗	✗
11. Positionweld	✓	✓(alumiinille)	✗
12. Talttaus	✓	✓	✓
13. MMA	✓	✓	✓
14. TIG	✓	✓	✓