

## Powermax SYNC-serie

Spesialverdiforslag (DVP)



Den nye Powermax SYNC™-serien er basert på det sterke verdiforslaget som Powermax®-familien tilbyr for tiden og hever dette verdiforslaget og skiller Powermax fra konkurrentene.

Dette neste generasjons 65/85/105 ampere-systemet har RFID-aktivert SmartSYNC™-brennerteknologi og en revolusjonerende enkelt-forbrukspatron som er designet og produsert i henhold til høye pålitelighetsstandarder. Sammen gjør teknologien bak Powermax SYNC-systemene det enklere og mer kostnadseffektivt å betjene hele systemet. Ved å tilby Powermax SYNC-systemer til kundene dine får du et unikt konkurransefortrinn samtidig som du løser vanlige problemer for kundene når det kommer til å optimalisere ytelsen og når forbruksvarer skal skiftes ut.

Powermax SYNCs allsidighet innfrir behovene til både håndholdte og mekaniserte brukere, fra individuelle eiere/operatører til store installasjoner med flere systemer. Alle kunder kan dra nytte av de brukervennlige funksjonene og produktivitetsfordelene som tilbys av Powermax SYNC-systemet. Og disse gevinstene skyldes nyskapningen som er innebygd i patronen, brenneren og strømforsyningen. For større kunder eller for de som sporer produksjons- og ytelsesdata, gir informasjonen fra systemene svært nyttig innsikt for å forbedre driften deres.

Oppsummert fokuserer verdiforslaget for Powermax SYNC-systemer på fire hovedpilarer:

1. **Enkel i bruk**
2. **Produktivtetsgevinster**
3. **Innovativt intelligent system**
4. **Patronens ytelsesdata**

For å hjelpe deg med å huske disse fire punktene, kan den første bokstaven i hvert punkt staves **EPIP**.

### Enkel i bruk

- De lett identifiserbare forbrukspatronene som enkeltdele er fargekodet etter prosess for å unngå forveksling av delene, og for å forenkle lagerhåndtering av forbruksdeler
- Nye SmartSYNC-brennere med Hypertherm-patroner stiller automatisk inn riktig strømstyrke og driftsmodus, og eliminerer oppsettfeil
- Evne til å håndtere et bredt spekter av jobber med lett utskiftbare brennertyper og bruksområdespesifikke tilkoblinger av Hypertherm-patronforbruksdeler for ulike typer skjæring og fugging

### Produktivtetsgevinster

- Forenklet drift begrenser nedetid, feilsøking, svinn og opplæringstid til et minimum
- Avansert design av forbruksdeler gir opptil dobbelt så lang levetid for manuell skjæring, og forbedret kvalitet gjennom produktets levetid på maskinoppsett sammenliknet med standard forbruksdeler
- Hver patron er designet for å optimalisere skjære- eller fugeprosessen for best mulig ytelse

### Innovativt intelligent system

- En indikator varsler operatøren når det er på tide å skifte patronen
- Avansert brennerkommunikasjon for automatisert prosessinnstilling
- Tidsbesparende brennerkontrollere lar operatøren justere strømstyrken underveis, og bytte forbruksdeler og bruksområder uten å gå tilbake til strømforsyningen

### Patronens ytelsesdata

- Få tilgang til patrondata for å spore ytelse og analysere bruksmønstre
- Det tilgjengelige patronlesertilbehøret er koblet til Powermax SYNC-smarttelefonappen for å analysere ytelsesdata som avganger, overføringer og buetid