



PowerCut™ 700

Plasmarc pjovimo įrangos paketas

- Rankinis pjovimas – 16 mm.
- Perpjovimas – 20 mm, didelės pjovimo galimybės.
- Nedidelė kaina – plazminio pjovimo sprendimas mažam biudžetui.
- Kompaktiška ir lengva konstrukcija – lengva nunešti į darbo vietą.
- Greitai be įrankių atjungiamas degiklis – atjungiamas nuo įrenginio nenaudojant veržliarakčių ar specialių įrankių. Dabar galėsite atjungti savo PT-39 remontui arba pakeitimui, arba kad prijungtumėte mechanizuotą degiklį PT-37, skirtą mechanizuotiems darbams.
- Liepsnos įtraukimo technologija – apsaugo nuo didelio dažnio paleidimo metu, kuris gali sutrikdyti kompiuterizuoto skaitmeninio valdymo valdiklius ir arti esančias kompiuterines sistemas.
- Dinaminė lanko kontrolė – pagalbinio lanko valdymas pjaunant groteles arba tinklą be erzinančio lanko dingimo.
- Tinka generatoriams – tinka naudoti su generatoriais, kai vietoje nėra elektros tinklo.
- Ergonomiško dizaino degiklis – PT-39 rankena yra lengva ir ergonomiška, maksimaliai patogiai atliekant ir sunkiausius darbus.
- Kompaktiško dizaino degiklis – PT-39 priekinė pusė yra trumpa, todėl lankas yra gerai matomas ir galima pasiekti sunkiai prieinamas vietas.
- Įtampos stiprintuvas – patogiu lengvai užbaigti storo ruošinio nupjovimą. Taip pat idealiai tinka nepatyrusiems naudotojams – padeda pjauti drąsiai.
- Galimas pjovimas braukiant – puikiai tinka pjauti pagal šablono, pjauti pagal tiesią briauną ir pjaunantiems pirmą kartą.
- Parduodamas visiškai surinktas – paruoštas naudoti vos išimtas iš dėžės.



Aprašymas

PowerCut™ plazminio pjovimo įrangos paketas susidoro su viskuo, ką jam pavesite – ir paprašys dar. Sukurti pagal ESAB Plasmarc technologiją PowerCut įrenginiai yra galingesni ir patvaresni už visus kitus savo klasės įrenginius. Su jais plazminis pjovimas tampa paprastesnis ir ekonomiškesnis – užtikrinamas patikimumas, didelis našumas ir didelė funkcijų įvairovė.

Dėl konstrukcijos ypatybių, kurios supaprastina naudojimą, sutrumpina parengimo naudojimui laiką ir pailgina eksploatacijos trukmę, su PowerCut įrangos paketu mažiau laiko praleidžiama šalinant triktis ir daugiau laiko pjaunant. PowerCut seriją papildžius 400 ir 700 modeliais pačios tvirčiausi šios pramonės šakos įrenginiai tapo dar universalesni ir lengviau naudojami nei anksčiau.

Paskirtis

- Techninė priežiūra ir remontas
- Mažų apimčių gamyba
- Laivų statyba
- Transportas
- Energetika



PowerCut™ 700 techniniai duomenys

Maitinimo įtampa, V/f Hz	400/3, 50/60
Leistina apkrova esant	
25 % darbiniam ciklui, A	50
Nustatymų intervalas, A	30-50
Atviros grandinės įtampa, V	320
Galios faktorius, esant	
maksimaliai srovei	0,88
Matmenys, I x P x A, mm	558 x 210 x 380
Svoris, kg	21
Darbinė temperatūra, °C	-10 - +40
Korpuso klasė	IP23
Paskirties klasifikacija	S
Reikiamas oro padavimas, bar	5,5
Standartai	ANSI/IEC 60974-1:2008 CAN/CSA-E60974-1-00

Užsakymo informacija

PowerCut™ 700, 400 V, 3 f. CE,
7,6 m PT-39 0700 210 881
PT-39 atsarginis degiklis 7,6 m *) 0558 010 580

*) Nusidėvinčias detales reikia užsakyti atskirai.

Pakuotės turinys:

Maitinimo šaltinis, 7,6 m pjovimo degiklis, degiklio nusidėvinčių detalių rinkinys, oro (filtro) reguliatorius, 3 m ilgio maitinimo laidas, darbinis kabelis su gnybtu. Sistema parduodama visiškai surinkta ir paruošta pjauti.

Priedai

50 A nusidėvinčių detalių rinkinys, PT-39 0558 010 585
Plazmos srauto matavimo rinkinys 0558 000 739
Sulyginimo kreipiklis 0558 010 581

Mechanizavimo rinkiniai

Prijungti ir naudoti paruoštas mechanizavimo rinkinys 0700 210 200
Nuotolinis rankinio valdymo jungiklis, 7,6 m 0558 008 349
PT-37 degiklis su laikikliu, 7,6 m 0558 004 862
PT-37 degiklis be laikiklio, 5,2 m 0558 004 895

Nusidėvinčių detalių rinkinys 558 010 585 50 A komplektą sudaro:

Kiekis	Aprašymas	Detalės nr.
3	Elektrodas	0558 005 220
1	Sūkurinis srauto kreipiklis 30-80 A	0558 005 217
4	Tūta 50 A	0558 004 878
1	Šiluminė apsauga, CE	0558 011 886
1	Sandarinio žiedas	0558 101 101
1	Tepalas	0558 000 443
1	Sulyginimo kreipiklis	0558 010 581



2013-01-16 / ESAB pasilieka teisę pakeisti techninius duomenis be išankstinio įspėjimo



www.esab.com