

Multifunktionella punktsvets-system

För användning inom både verkstadsindustrin och fordonsverkstäder. Kan utrustas både med flerfunktionspistol och pneumatisk svetstång. Pistolen kan användas för punktsvetsning med ensidig åtkomst samt även för svetsning och dragning av alla sorters tappar, spikar, brickor, nitar och bultar. Kan även användas som buckeldragare.

Vad kan svetsas med dessa utrustningar?

Detta beror på typ av material, vilken svetsklass som behövs, storlek på grundmaterialet mm. Kontakta oss så hjälper vi er att hitta den maskin som passar er.



Pei-Point är en italiensk tillverkare av motståndsvetsutrustningar. De största segmenten är inom bilindustrin och vitvaror samt bilplåtverkstäder.

BM Svets AB

Ruskvädersgatan 13

418 34 Göteborg

031-712 48 80

info@bmsvets.se

www.bmsvets.se

AC- system



- Max plåttjocklek för pistolen är 1+1 mm.
- Svetstången är enkel och smidig att hantera och finns både med och utan vattenkylning. Max plåttjocklek 2,5+2,5 mm.
- Microprocessorstyrd svetsvakt. Löstagbara svetskablar med 1,9 m längd, strömkabel med 3,5 m längd, kraftig kärna med verktygsfack och hållare för pistol och tång. Justerbar elektrodkraft och elektrodstånd.
- Standardtänger lämpar sig för lätt till medeltung användning.

Inverter- system



AS 25- 13K

- Medelfrekvens punktsvetsmaskin med inverterteknologi
- Svetsar vanligt kolstål, förzinkat stål och höghållfasta stål som Boron, USIBOR, TRIP, TWIP etc.
- Max plåttjocklek är 1+1 mm (med specialpistol 2 + 2).
- Max plåttjocklek med tång 3+3 mm
- Känner av plåttjocklek och ställer automatiskt in svetsparametrar (gäller för C- tång)
- Lagring av svetsdata i maskinen och på USB-minne
- PY700 Inverter svetsvakt med grafisk display
- Automatisk reglering av svetsströmmen
- Integrerad kyl enhet med cirkulationspump
- Vattenkyld transformator, tång och armar

Beteckning		ZE370	ZE376	ZE380	AS 25- 13K
Beskrivning		System för ensidig svetsning och dubbelsidig svetsning med tång	Vattenkyld multifunktions-system för högre produktivitet	Kraftfullt multifunktions-system, lämpligt för användning vid serieproduktion	Kraftfullt multifunktions-system, lämpligt för användning vid serieproduktion
Effekt vid 50% intermittens	kVA	8	11	18	25
Max materialtjocklek, stål	mm	1+1 (enkelsidig)/ 2+2 (svetstång)			2,5+2,5
Anslutningsspänning 1-fas	V	400			400 (3-fas)
Lämplig avsäkring (trög)	A	20	20	32	32
Sekundär kortslutningsström	kA	7	7	8,5	13
Max svetsström	kA	6	6	6,8	10,4
Elektrodkraft	daN	125	125	245	245
Vikt	kg	75	80	85	85
Dim. (LxBxH)	mm	550x580x1100			

Multifunktionella punktsvets-system

För användning inom både verkstadsindustrin och fordonsverkstäder. Kan utrustas både med flerfunktionspistol och pneumatisk svetsstång. Pistolen kan användas för punktsvetsning med ensidig åtkomst samt även för svetsning och dragning av alla sorters tappar, spikar, brickor, nitar och bultar. Kan även användas som buckeldragare.

Vad kan svetsas med dessa utrustningar?

Detta beror på typ av material, vilken svetsklass som behövs, storlek på grundmaterialet mm. Kontakta oss så hjälper vi er att hitta den maskin som passar er.

Exempel på tillbehör



Stödarm för avlastning av svetskablar.



Stödarm med balansblock för tången.



Pistol för enkelsidig svetsning. Finns med och utan vattenkylning.



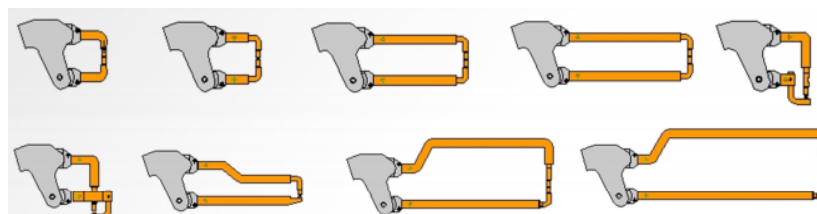
X- tång, finns med och utan vattenkylning. Max presskraft 245 daN.



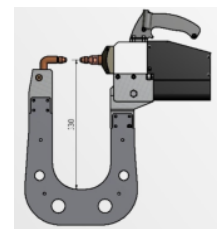
X- tång med presskraft på 370 eller 560 daN.



Inverter C- tång med presskraft på 430 eller 600 daN.



Exempel på armar till X- tänger.



Exempel på arm till C-tänger (finns med olika djup).

BM Svets AB

Ruskvädersgatan 13

418 34 Göteborg

031-712 48 80

info@bmsvets.se

www.bmsvets.se