



MIG/MAG-hitsauspistoolit

Miellyttävään ja tuottavaan hitsaukseen

Pistoolin keveys ja sen optimaalinen tasapainotus varmistavat, että hitsaaja pystyy väsymättä tuottamaan laadukkaita hitsejä. Saatavilla on laaja valikoima euroliit-timellä varustettuja MIG/MAG-hitsauspistooleja erilaisilla kaapelipituuksilla 3–8 m.

FE-pistoolit on suunniteltu säännölliseen tuotantokäyttöön teräksisillä lisäainelangoilla. Saatavilla on 3,5 ja 5 metrin pituiset mallit.

MMT-pistoolit soveltuvat monille materiaaleille ja monenlai-siin kohteisiin. Saatavilla on sekä ilma- että nestejäähdytteisiä malleja 3 ja 4,5 metrin pituisina.

PMT-hitsauspistoolit soveltuvat ammattimaiseen hitsauk-seen. Niitä on saatavilla sekä ilma- että vesijäähdytteisinä. PMT MN -mallit ovat ilmajäähdytteisiä, ja ne on suunniteltu erityi-sesti pohjapalkojen hitsaukseen. MN (Multi Neck) tarkoittaa vaihdettava kaulaa, eli voit valita jonkin kolmesta kaulamallista ja kiinnittää sen pistoolin kahvaan muutamassa sekunnissa. Kaikki PMT-pistoolit ovat RMT10 -yhteensopivia, eli niissä voidaan käyttää RMT10-kaukosäätölaitetta, joka mahdollistaa hitsaustehon säädön ja muistikanavien valinnan hitsauksen aikana.

WS-pistoolit tarjoavat lisää ulottuvuutta ruostumattoman teräksen ja alumiinin hitsaukseen. Saatavilla on ilma- ja nes-tejäähdytteisiä malleja 6–8 metrin pituisina. WS-pistooleissa käytetään patentoitua DL-langanjohdinmateriaalia, joka vähentää kitkahäviöitä ja mahdollistaa poikkeuksellisen pitkän ulottuvuuden.

Tekniset tiedot ja tilaustiedot

FE		FE 20	FE 25	FE 27	FE 32	FE 35	FE 42
Kuormitettavuus, Ar + CO ₂	35 %	200 A	250 A	270 A	320 A	350 A	420 A
Jäähdytys		Ilma	Ilma	Ilma	Ilma	Ilma	Ilma
Lisäainelangat	ø mm	0,6...1,2	0,6...1,2	0,6...1,2	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6
Pituus / Tilaukoodi	3,5 m	6602003	6602503	6602703	6603203	6603503	6604203
	5 m	6602004	6602504	6602704	6603204	6603504	6604204

MMT		MMT 25	MMT 27	MMT 32	MMT 35	MMT 42	MMT 42C	MMT 30W	MMT 42W	MMT 52W
Kuormitettavuus, Ar + CO ₂	35%	250 A	270 A	320 A	350 A	420 A	-	-	-	-
	100%	-	-	-	-	-	350 A	300 A	400 A	500 A
Jäähdytys		Ilma	Ilma	Ilma	Ilma	Ilma	Ilma	Neste	Neste	Neste
Lisäainelangat	ø mm	0,6...1,2	0,6...1,2	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6
Pituus / Tilaukoodi	3 m	6252513MMT	6252713MMT	6253213MMT	6253513MMT	6254213MMT	6254205	6253043MMT	6254203MMT	6255203MMT
	4,5 m	6252514MMT	6252714MMT	6253214MMT	6253514MMT	6254214MMT	6254207	6253044MMT	6254204MMT	6255204MMT

PMT		PMT 25	PMT 27	PMT 32	PMT 35	PMT 42	PMT 30W	PMT 42W	PMT 52W
Kuormitettavuus, Ar + CO ₂	35 %	250 A	270 A	320 A	350 A	420 A			
	100 %						300 A	400 A	500 A
Jäähdytys		Ilma	Ilma	Ilma	Ilma	Ilma	Neste	Neste	Neste
Lisäainelangat	ø mm	0,6...1,2	0,6...1,2	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6
Pituus / Tilaukoodi	3 m	6252513	6252713	6253213	6253513	6254213	6253043	6254203	6255203
	4,5 m	6252514	6252714	6253214	6253514	6254214	6253044	6254204	6255204

Pistoolin toimitusvarustuksena on teräslangan hitsausvarustus.

PMT MN	3,5 m / ø 1,0 mm		3,5 m / ø 1,2 mm		5 m / ø 1,0 mm		5 m / ø 1,2 mm	
Langat	Tilaukoodi	Kaula	Tilaukoodi	Kaula	Tilaukoodi	Kaula	Tilaukoodi	Kaula
0,8...1,6	62503230N01	Fe, 45°, L222	62503230N02	Fe, 45°/222	62503250N01	Fe, 45°, L222	62503250N02	Fe, 45°/222
0,8...1,6	62503230N01SS	Ss, 45°, L222	62503230N02SS	Ss, 45°/222	62503250N01SS	Ss, 45°, L222	62503250N02SS	Ss, 45°/222
0,6...1,2	62503230N05	Fe, L168, RP	62503230N06	Fe, 60°/168, RP	62503250N05	Fe, 60°, L168, RP	62503250N06	Fe, 60°/168, RP
0,6...1,2	62503230N07	Fe, 60°, L198	62503230N08	Fe, 60°/198	62503250N07	Fe, 60°, L198	62503250N08	Fe, 60°/198
0,6...1,2	62503230N09	Fe, 60°, L168	62503230N10	Fe, 60°/168	62503250N09	Fe, 60°, L168	62503250N10	Fe, 60°/168
0,6...1,2	62503230N03	Fe, L198, RP	62503230N04	Fe, 60°/198, RP	62503250N03	Fe, 60°, L198, RP	62503250N04	Fe, 60°/198, RP
0,6...1,2	62503230N03SS	Ss, 60°, L198, RP	62503230N04SS	Ss, 60°/198, RP	62503250N03SS	Ss, 60°, L198, RP	62503250N04SS	Ss, 60°/198, RP
0,6...1,2	62503230N05SS	Ss, 60°, L168, RP	62503230N06SS	Ss, 60°/168, RP	62503250N05SS	Ss, 60°, L168, RP	62503250N06SS	Ss, 60°/168, RP
0,6...1,2	62503230N07SS	Ss, 60°, L198	62503230N08SS	Ss, 60°/198	62503250N07SS	Ss, 60°, L198	62503250N08SS	Ss, 60°/198
0,6...1,2	62503230N09SS	Ss, 60°, L168	62503230N10SS	Ss, 60°/168	62503250N09SS	Ss, 60°, L168	62503250N10SS	Ss, 60°/168

RP= Pohjapalkko, Ss-malleissa Chili-langanjohdin, Fe-malleissa spiraalilanganjohdin. Kaikki paketit ilmajäähdytteisiä, kuormitettavuus 320 A/35 % (Ar + CO₂)

WS		WS35	WS30W	WS42W	MMG	MMG22	
Kuormitettavuus, Ar + CO ₂		300 A/35 %	250 A/100 %	300 A/100 %		200 A (35 %)	
Jäähdytys		Ilma	Neste	Neste		Ilma	
Lisäainelangat, ø mm	Ss	1,0	1,0...1,2	1,0...1,2	Fe	0,6...1,0	
	Al	1,2	1,2 (1,6)	1,2 (1,6)	Ss, Al	0,8...1,0	
Tilaukoodit	6 m Al 1,2	6253516A12	6253046A12	6254206A12	3 m	6250220	
	6 m Ss 1,0	6253516S10	6253046S10	6254206S10	MMG 22 on vain MinarcMig-laitteissa käytettävä pistooli.		
	6 m Ss 1,2	-	6253046S12	6254206S12			
	8 m Al 1,2	-	6253048A12	6254208A12	Langanjohtimet:		
	8 m Ss 1,0	-	6253048S10	6254208S10	MMG22	0,6...1,0 mm (Fe)	4307660
	8 m Ss 1,2	-	6253048S12	6254208S12		0,8...1,0 mm (Ss, Al)	4307660

Tilanusumerot sisältää pistoolin, DL-langanjohtimen ja 5 virtasuutinta.