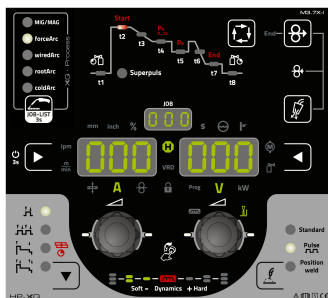



Taurus XQ 500 Synergic DW R1
090-005651-00001

XQ - Process

all in



- Aparat de sudura multiproces tip inverter (MIG/MAG, TIG lift-arc, MMA, craituire arc-aer) cu arc pulsat;
- Cordoane de sudura perfecte chiar și cu cabluri de alimentare lungi;
- Carcasa cu un design ce permite montarea diferitelor accesorii optionale;
- Setarea individuala a parametrilor de sudare in functie de aplicatie si salvarea acestora (JOB);
- Bara de informatii cu LED: Indica modul de operare curent;
- Cu caracteristici sinergice pentru sudarea MIG/MAG standard sau cu arc pulsat a otelurilor nealiat/CrNi/aluminiu;
- Echipat fara costuri suplimentare cu procese de sudare sinergice inovatoare EWM: rootArc® XQ, forceArc® XQ si superPuls
- Operare non-sinergica pentru schimbarea manuala a parametrilor de sudare
- Derulatorul de sarma eFeed cu 4 role de angrenare pentru alimentarea precisa cu material de adaos indiferent de tipul aliajului;
- Echipare standard: sursa de alimentare, carucior de transport cu loc pentru o singura butelie, racire cu lichid si un kit de conexiune intre derulator si sursa de 5 m;
- Alegerea liniei sinergice cu ajutorul unui singur buton;
- Posibilitatea de reglare a pantei de pornire si oprire a curentului;
- Capacitatea de conectare pentru control la distanta;
- Schimbarea foarte usoara a polaritatii;
- Economie de energie datorita unei eficiente ridicate si a functiei standby;
- IP23 - protectie impotriva particulelor de apa;
- Pachet gratuit WPQR in conformitate cu EN 1090 pentru oteluri nealiat, inclusiv S355;
- Toleranta mare la variatile de tensiune in retea (-25%/+20%) permite alimentarea aparatului la un generator;
- Conectarea la retea optionala cu software-ul EWM Xnet;
- Datorită pompei de înaltă performanță și a unui rezervor de apă de 8 litri, rezulta o răcire excelentă a pistolului, având ca rezultat reducerea costurilor pentru consumabile;

Domeniu de reglaj curent sudare	5 A - 500 A
Durata activa 40 °C	500 A / 100 %
Tensiune in circuit deschis	82 V
Tensiune de alimentare	3 x 400 V
Toleranta	-25 % up to +20 %
Frecventa	50 Hz / 60 Hz
Putere recomandata a generatorului	18.8 kVA
Cooling capacity at 1 l/min.	1000 W
Presiune pompa racire	3.5 bar
Volum rezervor	8 l
Clasa de protectie	IP23
Norme de fabricatie	
Clasa EMC	A
Dimensiuni (L x l x H)	1150 mm x 678 mm x 972 mm
	45.3 inch x 26.7 inch x 38.3 inch

11.10.2021

Greutate

125.5 kg

276.7 lbs

Standarde

IEC 60974-1, -2 and -10 CL.A

Procese de sudare EWM

