



Saldatrice ESAB Aristo 500ix con unita' trainafilo RobustFeed: il mig/mag pulsato robusto!

Per i costruttori e fabbricanti che necessitano di maggiori prestazioni in saldatura in ambienti industriali gravosi, ESAB propone **Aristo 500ix**, il **generatore per saldatura MIG/MAG sinergica e pulsata** basato su tecnologia ad **inverter ad elevata efficienza**, dotato di un design meccanico robusto ed estremamente affidabile. **Aristo 500ix** è progettata per la saldatura MIG/MAG, filo animato, MMA e TIG (no HF) e offre un'uscita massima in saldatura MIG/MAG di 500 Ampere / 39 Volt al 60% del ciclo di lavoro. Possiede spessi pannelli laterali in metallo con doppia piegatura per protezione dagli urti, consentendo un accesso semplice per gli interventi di assistenza e manutenzione. Abbinando il generatore Aristo 500ix alle **unità trainafilo RobustFeed Pulse, con pannello U6 oppure U82**, si ottiene la soluzione perfetta per i Clienti che apprezzano la qualità in saldatura e l'affidabilità delle attrezzature. Icone, pulsanti e display digitali semplificano l'utilizzo della saldatrice ed eliminano le barriere linguistiche. Queste unità trainafilo per saldatura MIG/MAG sinergica e pulsata sono dotate dell'innovativo sistema di precisione **PreciDrive** per il trascinamento filo a 4 rulli diametro 38 mm, con velocità di trascinamento filo di 0,8-25 m/min, perfetto per le applicazioni più impegnative. Le unità trainafilo RobustFeed Pulse, U6 oppure U82 possiedono un design ergonomico, straordinariamente robusto e compatto, e offrono linee sinergiche per gestire un'ampia gamma di fili in acciaio, alluminio e acciaio inossidabile. La saldatura MIG/MAG pulsata offre numerosi vantaggi. A seconda dell'applicazione, può consentire ai saldatori, il controllo dell'apporto termico, la riduzione degli spruzzi di saldatura e della pulizia post saldatura, il controllo dell'aspetto e del profilo del cordone, l'aumento della velocità di saldatura in posizione e molto altro a seconda dell'applicazione. RobustFeed ha un grado di protezione **IP54** per proteggere da sporco e polvere, mantenendo il filo pulito e migliorando le prestazioni di trascinamento filo (**SpoolSafe**). Il cavo di interconnessione tra Aisto 500ix e RobustFeed si collega al retro dell'unità trainafilo mediante un **fissacavo con chiusura a rotazione** che elimina le sollecitazioni sui connettori all'interno dell'alloggiamento, evitando così fermi macchina dovuti al danneggiamento dei connettori.

Per informazioni:

ESAB Saldatura S.p.A.
Strada Provinciale 34, n.7
20002 Ossona (MI) – Italy
Email: italy.customer@esab.it
Tel.: +39 02 97968233

Immagine:

