



CEMONT

Serie YARD SX



www.cemont.it

 **AIR LIQUIDE**
WELDING

Serie YARD SX



La nuova serie YARD SX usa una regolazione elettronica per il controllo della corrente di saldatura.

Studiata per affrontare le condizioni più avverse, la serie YARD SX è affidabile e resistente, adatta a utilizzi pesanti, dall'industria dell'acciaio ai cantieri navali. Un microprocessore controlla il processo di saldatura. La serie YARD SX rappresenta la soluzione per la saldatura MMA, la saldatura TIG Lift e la scricatura ARCAIR.

CARATTERISTICHE

Display digitale per monitoraggio e regolazione dei parametri precisi

Selettore del processo: MMA, TIG Lift, saldatura MIG/MAG

Tensione ausiliaria da 42 V DC disponibile fino a 150 A

Presenza di tensione ausiliaria da 48 V AC disponibile come optional (fino a 32 A)

Comando a distanza manuale (optional) lunghezza fino a 50 metri

Compensazione delle variazioni della tensione di ingresso +/- 15%

Regolazione dei parametri Hot Start e Arc Force disponibile per un avviamento e una stabilità migliori dell'arco

Dispositivo VRD (optional)



CEMON

YARD	400 SX	650 SX	
Tensione di ingresso trifase	230 / 400 V +/- 15% 50 / 60 Hz		
Consumo di corrente di ingresso effettivo (100%)	40.6 / 23.5	61.5 / 35.4	
Tensione circuito aperto	68 - 75 V		
Gamma corrente di saldatura	10 - 400 A	10 - 630 A	
Rapporto di intermittenza a 40 °C	35%	400 A	630 A
	60%	300 A	470 A
	100 %	230 A	370 A
Dimensione del connettore	13 mm		
Indice di protezione	IP 23 S		
Dimensioni	1000 x 600 x 600 mm		
Peso	128 kg	176 kg	

Normative Europee

EN 60974.1 EN 60974.10

YARD 400 SX

Cod. W 000 272 668

YARD 650 SX

Cod. W 000 272 669

Dotazione standard:

Cavo primario (4m)

Manuale utente

Istruzioni di sicurezza

Opzioni e accessori:

Comando a distanza manuale
W 000 219 557

Persa da 48 V AC per servizio ausiliario
W 000 274 337

Dispositivo di riduzione della tensione (VRD)
W 000 275 160

Scatola TIG M200
W 000 305 050

MMA Kit 50C50+
(porta elettrodo+morsetto di terra)
W 000 260 682

Trainafile in plastica
W 000 275 841



Contatti

CEMONT

Sede commerciale

Loc. Casalmenini

37010 Rivoli Veronese (VR) Italy

Tel.: +39 045 6208901

Fax: + 39 045 6200041

E-mail: info@cemont.it

web site: www.cemont.it



www.airliquide.com

Air Liquide è un'azienda leader a livello mondiale nel settore dei gas industriali, medicinali e ambientali, ed è presente in oltre **75 nazioni** con **43.000 dipendenti**. Ossigeno, azoto, idrogeno e gas rari sono i prodotti principali delle attività di Air Liquide fin dalla sua creazione nel 1902. Usando queste molecole, Air Liquide reinventa continuamente la sua attività, anticipando le esigenze dei mercati attuali e futuri. Il Gruppo considera l'innovazione la base essenziale per creare progresso, ottenere una crescita dinamica e fornire prestazioni coerenti. Air Liquide unisce numerosi prodotti e tecnologie per sviluppare applicazioni e servizi di grande utilità non solo per i suoi clienti ma anche per la società.