



# BC 1200-2000 WATER

COLLAUDO - TESTING

## Codice-Code: BC1200ES/WATER BC2000ES/WATER

Banco di collaudo ad acqua da 1200 e 2000 bar dotato di pompa pneumo-idraulica. Apertura automatica oleodinamica e segnalatica luminosa. Vasca interna illuminata e protetta da una finestra antiurto; rete antiolio e mensola porta-oggetti. La pressione è statica e a impulsi mediante moltiplicatore di pressione aria-olio. Controllo tramite PLC. Vasca e componenti in acciaio inox.

*1200 and 2000 bar water test bench, provided with pneumo-hydraulic pump. Automatic door opening and luminous signal. Lighted internal chamber protected by a shock-proof testing window; oil protecting mesh and shelves for tools. Static and impulse pressure by air-oil pressure multiplier. PLC control. Chamber and components are made in stainless steel.*



### DATI TECNICI - TECHNICAL DATA



PRESSIONE STATICA - <i>STATIC PRESSURE</i>	1200-2000 Bar (11600-17400-29000 Psi)
PRESSIONE IMPULSI - <i>IMPULSE PRESSURE</i>	1200-2000 Bar (11600-17400-29000 Psi)
PRESSIONE MINIMA DI PARTENZA 1200 Bar <i>1200 Bar MIN. STARTING PRESSURE</i>	30 Bar (435 Psi)
PRESSIONE MINIMA DI PARTENZA 2000 Bar <i>2000 Bar MIN. STARTING PRESSURE</i>	50 Bar (435 Psi)
CONTROLLO DELLA PRESSIONE <i>PRESSURE CONTROL</i>	Automatic
PROCEDURA TEST - <i>TEST</i>	Automatic
TIPO DI AZIONAMENTO - <i>TYPE OF DRIVE</i>	Pneumatic Intensifier
LIQUIDO DI COLLAUDO - <i>TESTING LIQUID</i>	Water
N° MASSELLI - <i>N° MANIFOLDS</i>	2
N° CONNESSIONI PER MASSELLO <i>N° MANIFOLD CONNECTIONS</i>	15x1/4" BSP
RIEMPIMENTO LIQUIDO - <i>LIQUID FILLING</i>	Automatic
PORTATA RIEMPIMENTO - <i>FILLING FLOW</i>	17 Lt./min.
SVUOTAMENTO LIQUIDO <i>HOSE EMPTYING SYSTEM</i>	Automatic
SCARICO PRESSIONE <i>PRESSURE DISCHARGE</i>	Automatic
VISUALIZZATORE DI PRESSIONE <i>PRESSURE DISPLAY</i>	Digital
SICUREZZA MECCANICA VASCA DI COLLAUDO <i>DOOR MECHANICAL SAFETY DEVICE</i>	Automatic
SICUREZZA ELETTRICA VASCA DI COLLAUDO <i>DOOR ELECTRIC SAFETY DEVICE</i>	Automatic
DIMENSIONI VASCA STANDARD <i>STANDARD CHAMBER DIMENSIONS</i>	2200x900 mm (86.614"x35.433")
DIMENSIONI BANCO - <i>BENCH DIMENSIONS</i>	2700x980x1700 mm (106.299"x38.583"x66.930")
CONSUMO ARIA - <i>AIR CONSUMPTION</i>	1500 Lt./min.
SERBATOIO - <i>TANK</i>	100 Lt.
VOLTAGGIO STANDARD - <i>STANDARD VOLTAGE</i>	400V 50HZ 3PH
PESO SENZA ACQUA - <i>WEIGHT WITHOUT WATER</i>	976 Kg (2150 Lbs)

### ACCESSORI INCLUSI - INCLUDED ACCESSORIES



CONTROLLO AUTOMATICO CON PLC - <i>AUTOMATIC CONTROL WITH PLC</i>	
APERTURA PORTELLO AUTOMATICA - <i>AUTOMATIC DOOR OPENING</i>	
ILLUMINAZIONE VASCA DI COLLAUDO - <i>INTERNAL LIGHTING</i>	
FINESTRE ANTI-URTO DI CONTROLLO - <i>SHOCK-PROOF TESTING WINDOWS</i>	
FILTRO DI ASPIRAZIONE - <i>SUCTION FILTER</i>	
FILTRO DI SCARICO - <i>DELIVERY FILTER</i>	
MENSOLE PORTA OGGETTI - <i>SHELVES FOR TOOLS</i>	
MASSELLI SCORREVOLI - <i>SLIDING MANIFOLDS</i>	
MEMORIA DI PICCO PRESSIONE - <i>PEAK PRESSURE MEMORY</i>	
ALLARME LIVELLO - <i>LEVEL ALARM</i>	
PREDISPOSIZIONE COLLEGAMENTO USB <i>USB CONNECTION CONFIGURATION</i>	
STAMPA FILE PDF - <i>PDF FILE PRINTING</i>	

### OPTIONAL - OPTIONAL



MASSELLI CON ATTACCHI PER FLANGE SAE <i>SAE CONNECTIONS</i>	
ADATTATORI <i>ADAPTORS</i>	
PROTEZIONI ANTISCOPIO <i>BURST-PROOF PROTECTION</i>	
VASCA COLLAUDO 3000 MM <i>3000 MM TESTING CHAMBER</i>	
LAVAGGIO <i>WASHING DEVICE</i>	
COLLEGAMENTO PC <i>PC CONNECTION</i>	
VOLTAGGIO SPECIALE <i>SPECIAL VOLTAGE</i>	