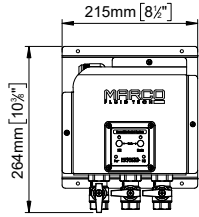


## OCS3/E

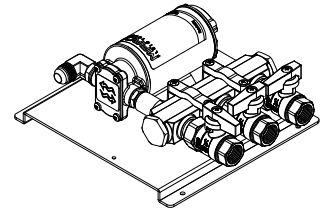
- 3 valves
- Reversible



12/24V



H 264 x L 215 x W 114  
H 10 3/8" x L 8 1/2" x W 4 1/2"



PORTATA FLOW RATE max.	PRESSIONE PRESSURE max.
10 l/min 2.6 gpm	2 bar 29 psi

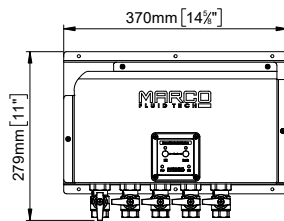
CODICE PART NUMBER	VOLTS	ADESCAM. SELF-PRIM. m	CONS.	MOTORE MOTOR	FUSIBILE FUSE	BOCCHIE PORTS	PESO WEIGHT
164 924 15	12/24	1,5	4A / 2A	120W	10A	1/2" BSPP	4,4 kg

## OCS5/E

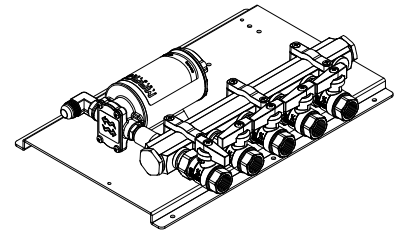
- 5 valves
- Reversible



12/24V



H 279 x L 370 x W 124  
H 11" x L 14 5/8" x W 4 7/8"



PORTATA FLOW RATE max.	PRESSIONE PRESSURE max.
10 l/min 2.6 gpm	2 bar 29 psi

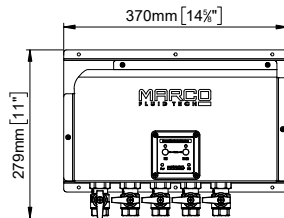
CODICE PART NUMBER	VOLTS	ADESCAM. SELF-PRIM. m	CONS.	MOTORE MOTOR	FUSIBILE FUSE	BOCCHIE PORTS	PESO WEIGHT
164 925 15	12/24	1,5	4A / 2A	120W	10A	1/2" BSPP	6,5 kg

## OCS6/E

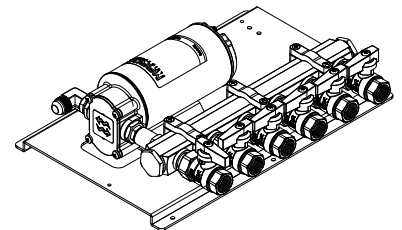
- 6 valves
- Reversible



12/24V



H 279 x L 370 x W 124  
H 11" x L 14 5/8" x W 4 7/8"



PORTATA FLOW RATE max.	PRESSIONE PRESSURE max.
20 l/min 5.3 gpm	2 bar 29 psi

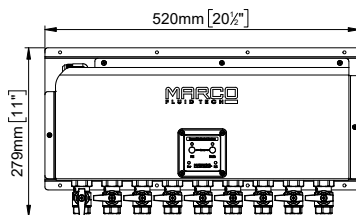
CODICE PART NUMBER	VOLTS	ADESCAM. SELF-PRIM. m	CONS.	MOTORE MOTOR	FUSIBILE FUSE	BOCCHIE PORTS	PESO WEIGHT
164 926 15	12/24	1,5	7A / 3,5A	180W	10A	1/2" BSPP	8 kg

## OCS9/E

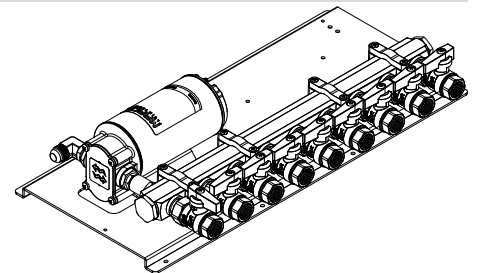
- 9 valves
- Reversible



12/24V  
100-240V



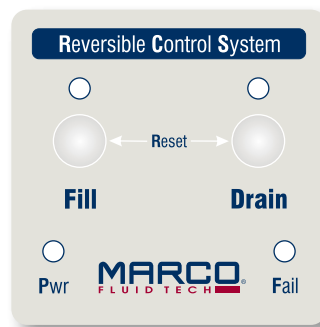
H 279 x L 520 x W 124  
H 11" x L 20 1/2" x W 4 7/8"



PORTATA FLOW RATE max.	PRESSIONE PRESSURE max.
20 l/min 5.3 gpm	2 bar 29 psi

CODICE PART NUMBER	VOLTS	ADESCAM. SELF-PRIM. m	CONS.	MOTORE MOTOR	FUSIBILE FUSE	BOCCHIE PORTS	PESO WEIGHT
164 928 15	12/24	1,5	7A / 3,5A	180W	10A	1/2" BSPP	10 kg
164 928 1H	100-240	1,5	0,3A	180W	1A	1/2" BSPP	10,8 kg

## RCS Reversible Control System



**IT** Il pannello di controllo RCS, integrato nelle pompe e nei sistemi di travaso e cambio olio, permette di monitorare il funzionamento della pompa ed interagire con essa. Caratteristiche:

- Reversibilità della direzione del flusso che permette due modalità operative: DRAIN per l'aspirazione e FILL per il riempimento.
- Regolazione automatica della velocità del motore in base alla viscosità e alla temperatura del liquido.
- Arresto e riavvio della pompa con la semplice pressione di un tasto.
- Reset istantaneo tramite la pressione simultanea dei due tasti operativi (DRAIN e FILL).
- Arresto automatico dopo 30 secondi in caso di olio troppo viscoso o rubinetto chiuso.
- Arresto automatico dopo 90 secondi dal termine del travaso, quando la pompa è vuota.
- Arresto automatico dopo 30 minuti di funzionamento senza interruzioni (opzione disattivabile direttamente dal pannello).
- Segnalazioni operative tramite LED luminosi.
- Possibilità di impostazione "High Speed" per travaso diesel.

**DE** Das RCS-Kontrollpaneel, das in den Pumpen und in den Umfüll- und Ölwechselsystemen integriert ist, ermöglicht die Kontrolle der Pumpentätigkeit, sowie eine Interaktion. Eigenschaften:

- Flüssigkeit kann in zwei Richtungen fließen: DRAIN-Modus beim Absaugen und FILL-Modus beim Einfüllen
- automatische Geschwindigkeitsregelung des Motors je nach Zähflüssigkeitsgrad und Temperatur
- Stoppen und Starten der Pumpe wird mit einem Knopfdruck betätigt
- unmittelbares Resetieren erfolgt mit simultanem Drücken der beiden Tasten DRAIN und FILL
- bei allzu zähflüssigem Öl oder bei geschlossenem Hahn erfolgt ein automatischer Stop nach 30 Sekunden
- automatischer Stop nach 90 Sekunden, wenn nach dem Umfüllen die Pumpe leer ist
- automatischer Stop nach 30 Minuten ununterbrochener Arbeit (kann man, wenn unerwünscht, direkt am Panel ausschalten)
- LED-Anzeige bei leerem Behälter
- "High speed" Einstellungsmöglichkeit für Dieselumfüllung

**FR** Le panneau de contrôle RCS, intégré dans les pompes à huile et les systèmes de changement d'huile vous permet de surveiller à distance le fonctionnement de la pompe et d'interagir avec elle. Caractéristiques:

- Réversibilité du sens d'écoulement, ce qui permet deux modes de fonctionnement : DRAIN pour l'aspiration et FILL pour le remplissage.
- Régulation automatique de la vitesse du moteur en fonction de la viscosité et de la température du liquide.
- Arrêt et démarrage de la pompe avec une simple pression sur un bouton.
- Réinitialisation immédiate en appuyant sur les boutons DRAIN et FILL à la fois.
- Arrêt automatique au bout de 30 secondes en présence d'huile avec une viscosité excessive ou robinet fermé.
- Arrêt automatique au bout de 90 secondes de la fin de l'opération lorsque la pompe est vide.
- Arrêt automatique au bout de 30 minutes de fonctionnement continu (cette option peut être désactivée directement depuis le panneau).
- Les opérations sont signalées par des LEDs lumineuses.
- Possibilité de réglage "High Speed" pour le transvasement de diesel.

**EN** The RCS control panel integrated in the oil pumps and oil change systems allows you to remotely monitor the operation of the pump and interact with it. Features:

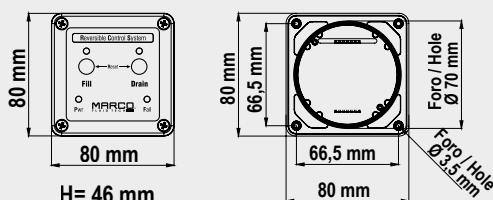
- The reversibility of flow direction allows for two operative modes: DRAIN for aspiration and FILL for filling.
- Automatic regulation of the motor speed according to viscosity and temperature of the liquid.
- Stop and Start of the pump with a simple push of a button.
- Immediate reset by pressing the DRAIN and FILL buttons at the same time.
- Automatic stop after 30 seconds in presence of oil with excessive viscosity or closed tap.
- Automatic stop after 90 seconds from the end of the operation when the pump is empty.
- Automatic stop after 30 minutes of continuous operation (this option can be deactivated directly from the panel).
- Operations are signaled by luminous LEDs.
- Possibility of "High Speed" setting for diesel transfer.

**ES** El panel de control RCS integrado en las bombas de aceite y en los sistemas de cambio de aceite permite controlar a distancia el funcionamiento de la bomba e interactuar con ella. Características:

- Reversibilidad de la dirección del flujo a través de dos modos operativos: DRAIN para aspiración y FILL para llenado.
- Regulación automática de la velocidad del motor de acuerdo con la viscosidad y la temperatura del líquido.
- Apagamiento e reinicio de la bomba con una simple pulsación de un botón.
- Reajuste inmediato pulsando los botones DRAIN y FILL al mismo tiempo.
- Parada automática después de 30 segundos en presencia de aceite con una viscosidad excesiva o grifo cerrado.
- Parada automática después de 90 segundos desde el final de la operación cuando la bomba está vacía.
- Parada automática después de 30 minutos de funcionamiento continuo (esta opción se puede desactivar directamente desde el panel).
- Las operaciones se indican mediante LEDs luminosos.
- Posibilidad de ajuste al modo "High Speed" para transvase de diésel.

**PT** O painel de controle RCS integrado nas bombas de óleo e nos sistemas de mudança de óleo permite monitorar remotamente o funcionamento da bomba e interagir com a mesma. Características:

- Dois modos operativos: DRAIN para aspiração e FILL para enchimento, com possibilidade de inversão do sentido de fluxo.
- Regulação automática da velocidade do motor conforme a viscosidade e a temperatura do líquido.
- Paragem e arranque da bomba com uma simples pressão dum botão.
- Redefinição imediata pressionando os botões DRAIN e FILL ao mesmo tempo.
- Paragem automática depois de 30 segundos em presença de óleo com viscosidade excessiva ou torneira fechada.
- Paragem automática depois de 90 segundos a partir do final da operação, quando a bomba está vazia.
- Paragem automática depois de 30 minutos de operação contínua (esta opção pode ser desativada diretamente no painel).
- As operações são sinalizadas por LEDs luminosos.
- Possibilidade de definir o modo "High Speed" para trasfega de diesel.



TIPO TYPE	CODICE PART NUMBER	VOLT	DESCRIZIONE DESCRIPTION	PROTEZIONE PROTECTION	DIMENSIONI DIMENSIONS mm	FORO HOLE mm
RCS	165 201 15	12/24	for UP3-RK	IP67	80 x 80 x 46	Ø 70
	165 202 15	12/24	for UP6-RK	IP67	80 x 80 x 46	Ø 70