

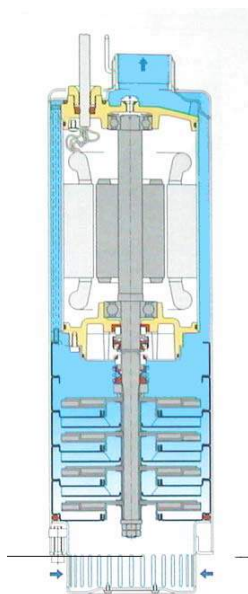
**CPPRECON**

### PRESSCONTROL

Dispositivo dotato di un sensore di portata e un sensore di pressione collegati ad un sistema elettronico. Bocche di entrata ed uscita dello stesso diametro (G1) disposte "in line" sull'asse verticale. Valvola di non ritorno incorporata. Scheda elettronica impermeabilizzata e tropicalizzata, collaudata con sistema "burn in". Per il controllo automatico di pompe e per l'approvvigionamento e l'aumento della pressione dell'acqua. Comanda l'avviamento della pompa all'apertura degli utilizzi e l'arresto alla chiusura.

### FUNZIONAMENTO

Una volta avviato, l'apparecchio è programmato per eseguire tutte le operazioni di controllo della pompa in assoluta autonomia. In caso di temporanea sospensione dell'energia elettrica, il riarmo è automatico al ritorno della stessa. Al verificarsi invece di situazioni anomale di funzionamento, quali la mancanza d'acqua, occlusione della tubazione di aspirazione ecc., l'apparecchio riconosce le anomalie e provvede sia a segnalare con il led rosso: Failure (allarme) che a fermare la pompa, al fine di evitare danni derivanti dalla marcia a secco. Rimosse le cause che hanno determinato il blocco, occorre tenere premuto il pulsante di Reset (riarmo) fino a ripristinare il normale funzionamento dell'impianto.



### ELETTROPOMPA MXSM

**ESECUZIONE** Pompe multistadio monoblocco sommergibili di acciaio inossidabile al nichel-cromo, con coperchi motore in ottone. Parte idraulica in basso e motore in alto raffreddato dall'acqua pompata per un sicuro funzionamento anche con la pompa immersa solo parzialmente. Doppia tenuta sull'albero con camera d'olio interposta.

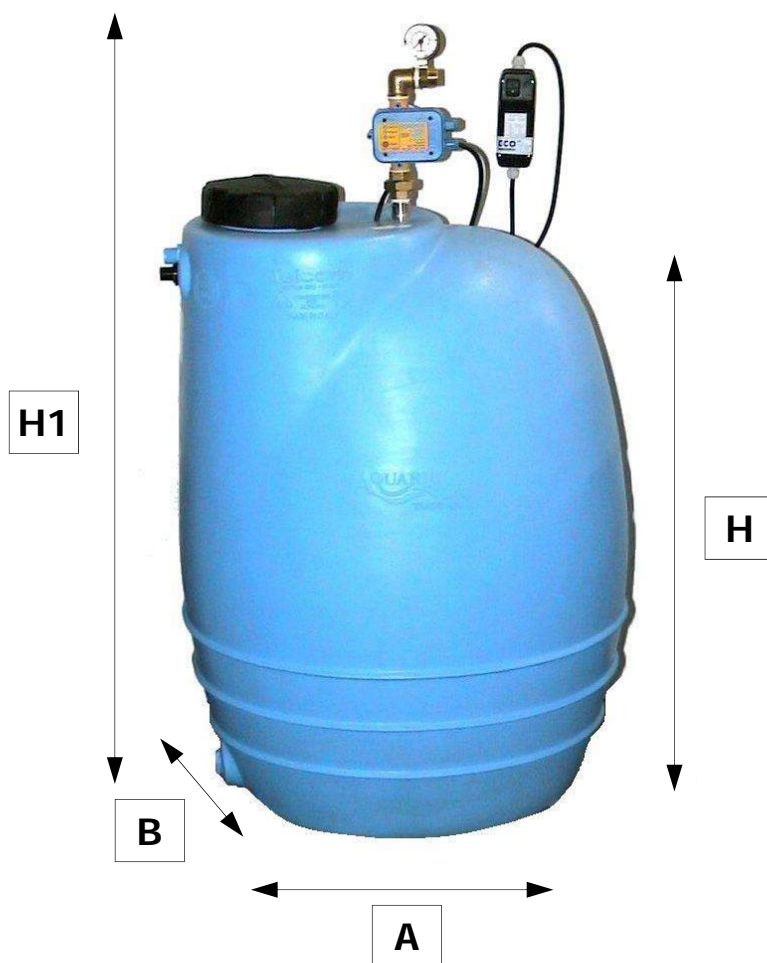
**MATERIALI** Camicia esterna, filtro d'aspirazione, corpo stadio, girante, coperchio camera olio, bussola distanziatrice e camicia motore: acciaio al nichel-cromo 1.4301 EN (aisi 304). Albero: acciaio al Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (aisi 303). Coperchio motore: ottone P-Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705. Tenuta meccanica superiore: steatite, carbone, NBR. Tenuta meccanica inferiore: ceramica allumina, carbone, NBR. Olio lubrificazione tenuta: olio bianco per uso alimentare-farmaceutico.

**MOTORE** Motore a induzione a 2 poli, 50Hz. Monofase 230 V +/- 10% con termoprotettore. Cavo H07RN-F 4x1 mmq. Isolamento classe F. Protezione IP 68 (per immersione continua). Avvolgimento a secco con tripla impregnazione resistente all'umidità. Esecuzione secondo EN 60335-2-41 (CEI 61-69).

PORTATA LT/H	0	16	25	33	41	50	58	66	75	83	100	116	
HP	PREVALENZA MT. DI COLONNA D'ACQUA												
MXSM203	0.75	33	31	29	27	25	22	19	16	12			
MXSM204	0.75	44	41	39	36	33	29	25	21	16			
MXSM205	1	53	49	47	44	40	35	30	25	19			
MXSM206	1.2	65	61	58	54	49	43	37	30	23			
MXSM404	1.2	43				39	38	36	34	33	30	24	15
MXSM405	1.5	53				48	46	45	42	40	37	31	24



# STAZIONI DI SOLLEVAMENTO



CODICE	MODELLO	LT	A	B	H	H1
DEXSOV200	SOV 3	200	63	50	97	147
DEXSOV300	SOV 3	300	74	59	112	162
DEXSOV500	SOV 3	500	88	73	126	176

Sui serbatoi di serie viene montata l'elettropompa sommersa MXSM 204 (caratteristiche tecniche tabella sotto); a richiesta possono esserne montate altre (vedi tabella pagina precedente).

<b>Portata lt/minuto</b>	<b>0</b>	<b>16.6</b>	<b>25</b>	<b>33.3</b>	<b>41.6</b>	<b>50</b>	<b>58.3</b>	<b>66.6</b>	<b>75</b>
<b>Prevalenza metri</b>	<b>45.3</b>	<b>43</b>	<b>41</b>	<b>38</b>	<b>35</b>	<b>31.5</b>	<b>27.5</b>	<b>23</b>	<b>18</b>