

BOX LC-HT 1x3

IMPIANTO 3 OPERATORI - 3 OPERATORS
150 BAR 60 LT/MIN



DISPLAY



IMPIANTO DI LAVAGGIO GESTITO DA PLC SIEMENS ED INVERTER

Caratteristiche tecniche:

- n. 1 Struttura fissa chiusa da pannelli e completa di vasca acqua (capacità 90 lt), tutto interamente in acciaio inox 304.
- n. 1 Motore elettrico 25HP anodizzato con giunto interno e con servoventilazione
- n. 1 Pompa acqua INTERPUMP **SN7061HT*** - pressione massima 150 bar - portata massima 60 lt/minuto a 1450 giri al minuto - massima temperatura ingresso acqua 85°C, consigliata 70° C
- n. 1 Valvole di sicurezza
- n. 1 Trasmettitore di pressione - trasduttore
- n. 1 Quadro elettrico con ventilazione
- n. 1 PLC Siemens
- n. 1 Display esterno logo
- n. 1 Inverter
- n. 1 Elettrovalvola in ingresso acqua
- Galleggianti di livello di minima e massima

Dispositivi di sicurezza

- Mancanza acqua
- Sensore di temperatura in ingresso acqua (max 70°C)



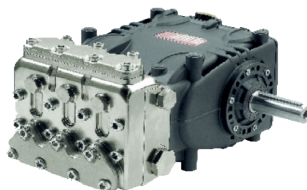
WASHING SYSTEM CONTROLLED BY SIEMENS PLC AND INVERTER

Technical features:

- n. 1 Fixed structur closed by panel box and complete with water tank (capacity 90 lt). All is made of 304 stainless steel.
- n. 1 Anodized elctric motor 25HP with Servoventilated and flexible joint
- n. 1 INTERPUMP **SN7061HT*** Water pump - maximum pressure 150 bar - maximum flow 60 l / minute at 1450 rpm - maximum water inlet temperature 85° C, recommended 70° C
- n. 1 Safety valve
- n. 1 Pressure transmitter - transducer
- n. 1 Electric panel with ventilation
- n. 1 Siemens PLC
- n. 1 Display
- n. 1 Inverter
- n. 1 Solenoid valve at the water inlet
- Floats of minimum and maximum level

Safety devices

- Lack of water
- Water inlet temperature sensor (max 70 ° C)



* **SN7061HT:** Pompa volumetrica alternativa a tre pistoni tuffanti orizzontali, realizzata espressamente per applicazioni gravose nell'industria alimentare, chimica, far-maceutica, i.e. osmosi inversa, purificazione, iniezione, processo.

- Tenute alta pressione speciali energizzate
- Parti a contatto in inox
- Pistoni in ceramica integrale
- Carter ad alta dissipazione di calore (brevettato)
- Lubrificazione a sbattimento

* **SN7061HT:** Triplex positive displacement reciprocating plunger pump, expressly designed for heavy duties in the food, chemical, pharmaceutical industries such as reverse osmosis, purification, injection, process.

- Energysed special pressure packings
- Wetted parts in S.S.
- Solid ceramic plungers
- High heat dissipation crankcase (patented)
- Oil-bath mechanical parts with splash lubrication

BOX LC-HT 1x3

CODICE CODE	MODELLO MODEL	POMPA PUMP		ALIMENTAZIONE SUPPLY VOLTAGE					LT/MIN PER LT/MIN PER					 MAX
				Ph	V	Hz						HP	kW	
000737B	BOX LC-HT 1x3 150/60	Interpump serie SN HT	1	3	400	50	150	1200	20		500	8,3	6,1	70 C°
			2				150	2400	20		1000	16,6	12,2	
			3				150	3600	20		1450	25	18,4	

	Pressione massima Max pressure		Portata massima Max flow rate		Giri motore Rpm motor		Potenza assorbita Absorbed power		Temperatura max ingresso acqua Inlet		Operatore Operator
--	-----------------------------------	---	----------------------------------	---	--------------------------	---	-------------------------------------	---	--	---	-----------------------

EQUIPAGGIAMENTO OPTIONAL OPTIONAL EQUIPMENT

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	
557204	ATTACCO RAPIDO ST-45 3/8" F ZINCATO PLUG 3/8F ST-45-250	
557209	ATTACCO RAPIDO ST-45 3/8" F INOX PLUG 3/8F SS	
200045505	ATTACCO RAPIDO ST-45 3/8 FEMMINA C/GHIERA COUPLING ST-45-250 3/8F BRASS	
200045565	ATTACCO RAPIDO ST-45-250 3/8 FEMMINA INOX C/GHIERA COUPLING ST-45-250 KW 3/8F INOX BLUE	
357154510	TUBO AP 10 MT 3/8" - GREY WRAPPED COVER HP HOSE GREY 2-10 3/8" F 10 MTR	
357154515	TUBO AP 15 MT 3/8" - GREY WRAPPED COVER HP HOSE GREY 2-10 3/8" F 15 MTR	
357154520	TUBO AP 20 MT 3/8" - GREY WRAPPED COVER HP HOSE GREY 2-10 3/8" F 20 MTR	
51140591	LANCIA COMPL. 15° SS "KEW" 800 INOX - LANCE COMPL. 15° SS "KEW" 800	
51150591	LANCIA COMPL. 15° "KEW" 1000 INOX - LANCE COMPL. 15° SS "KEW" 1 MTR	
51170591	LANCIA COMPL. 15° "KEW" 1500 INOX - LANCE COMPL. 15° SS "KEW" 1,5 MTR	
51190591	LANCIA COMPL. 15° "KEW" 2000 INOX - LANCE COMPL. 15° SS "KEW" 2 MTR	



517053630	LANCIA DOPPIA SS ST-53.2-1000/300 1/4 M - <i>TWIN LANCE SS ST-53.2-1000/300 1/4M</i>	
202300570	PISTOLA ST-2300 KW SWIVEL <i>WASH GUN ST-2300 "KEW"-SWIVEL</i>	
202700575	PISTOLA ST-2700 INOX KW SWIVEL <i>WASH GUN ST-2700 "KW"-SWIVEL</i>	
11006	SELLA PORTA TUBO INOX <i>HOSE HOLDER SS</i>	
73950	AVVOLGITUBO STK120 1/2 F/F <i>HP HOSE REEL STK120 35 METER 1/2"F SS</i>	
105000001	PORTATANICA INOX X 5/10/12 LITRI <i>CANISTER HOLDER 12L SS</i>	
70725	VALVOLA A SFERA AISI 316 3/8" 500 BAR <i>BALL VALVE 3/8"F 500 BAR SS</i>	
70735	VALVOLA A SFERA 1/2" AISI 316 500 BAR <i>BALL VALVE 1/2"F 500 BAR SS</i>	
70800	SUPPORTO A MURO INOX X VALVOLA A SFERA 500 BAR <i>WALL BRACKET FOR BALL VALVES SS</i>	
200167855	INIETTORE ST-167 1,8/2,3 kpl KW-VA Regel. <i>INJECTOR ST-167 1,8/2,3 KW-SS</i>	
200072648	LANCIA SCHIUMA ST-72.1-600 2.3 KW GIALLA <i>FOAM LANCE ST-72.1-600 2,3 KW YELLOW</i>	



710100160	SPAZZOLA ROTANTE RC160VA M22M <i>RC160VA M22M</i>	
200097500	LANCIA LAVAPAVIMENTI ST-97 400mm <i>FLOOR CLEANER SS 400 1/4"M</i>	
521052300	TURBO DEVIL TD 520 SS 275 BAR 1/4F <i>TURBODEVIL FC52SS 1/4F</i>	
105000001	PORTATANICA INOX X 5/10/12 160x250x210 litri <i>CANISTER HOLDER 12L SS</i>	
105000002	PORTATANICA INOX X 5/10/12 200x285x310 litri <i>CANISTER HOLDER 25L SS</i>	

HYDRO S.R.L.

Via dell'Artigianato 3 29015 Castel San Giovanni – PC (Italy)

Tel. Ufficio + **39 0523 340826** Cell. Ufficio + **39 339 5392747**

info@hydrosrl.com

www.hydrosrl.com