

Testo di capitolato



Edizione 2022

Codice	Nr°	Descrizione	Prezzo unitario	Prezzo totale
		<p>Testo di capitolato SurpressTronic</p> <p>Versione IP (l'Inverter comanda sempre la stessa pompa). Sistema automatico elettronico per alimentazione idrica KSB SurpressTronic IP dotato di elettropompe in-line multistadio verticali KSB Movitec B V / VF con idraulica in acciaio inox AISI 304 e convertitore di frequenza integrato nel quadro di comando che controlla sempre la stessa pompa con possibilità di regolazione per pressione costante o proporzionale. <u>Funzioni:</u> - convertitore di frequenza IP20 integrato nel quadro provvisto di ventilatore per il suo raffreddamento per regolazione continua della pompa preposta all'erogazione a pressione costante o proporzionale; - commutazione manuale per funzionamento pressostatico di emergenza in caso di avaria dell'inverter tramite installazione di pressostati in numero corrispondente alle pompe non sotto inverter;</p> <p>Versione IS (l'Inverter comanda, a rotazione, tutte le pompe). Sistema automatico elettronico per alimentazione idrica KSB SurpressTronic IS dotato di elettropompe in-line multistadio verticali KSB Movitec B V / VF con idraulica in acciaio inox AISI 304 e convertitore di frequenza integrato nel quadro di comando che controlla, con rotazione ad ogni nuovo ciclo di avviamento, una diversa pompa con possibilità di regolazione per pressione costante o proporzionale. <u>Funzioni:</u> - convertitore di frequenza IP20 integrato nel quadro provvisto di ventilatore per il suo raffreddamento per regolazione continua, a rotazione, su tutte le pompe, a pressione costante o proporzionale; - commutazione manuale per funzionamento pressostatico di emergenza in caso di avaria dell'inverter tramite installazione di pressostati in numero corrispondente alle pompe;</p> <p><u>Caratteristiche (comuni a entrambe le versioni IP e IS):</u> - preassemblato su telaio ad altissima rigidità costituito da profilati d'acciaio a U verniciati con trattamento antiruggine; - valvole di ritegno filettate, PN 25, in ottone, con otturatore a molla, per pompe ≤ DN 50; - valvole di ritegno a clapet, wafer, KSB 2000 PN16 (o equivalente KSB), per pompe ≥ DN 65; - valvole di intercettazione a sfera, filettate, PN 25, in ottone, per pompe ≤ DN 50; - valvole di intercettazione a farfalla, wafer, KSB BOAX B PN16 (o equivalente KSB), per pompe ≥ DN 65; - collettori di aspirazione e mandata in acciaio zincato filettati ≤ DN 65 e flangiati ≥ DN 80, collegabili da ambo i lati; - attacco valvolato su collettore di mandata per collegamento serbatoio/autoclave; - quadro elettromeccanico con cassetta in lamiera d'acciaio, IP 55, con dispositivi di protezione pompe, contatti per galleggiante o pressostato di minima contro la marcia a secco e spie per segnalazione pompa in moto/blocco termico; - trasduttore di pressione; - manometro d'impianto in bagno di glicerina; - viteria in acciaio zincato e verniciatura del basamento e delle pompe (ove previsto) con RAL 5002.</p>		

Testo soggetto alla modifica delle caratteristiche tecniche senza preavviso.