

CARATTERISTICHE

- CONFORME ALLA DIRETTIVA 94/9/CE 'ATEX'
- II 2GD ck IIB+H2 T100 °C IP65
- 2 POSSIBILI SERBATOI: 30 o 100 KG
- VERSIONI SPECIALI CON CONTROLLER
- MODULO "QUICK SWAP" SIGNIFICA ZERO FERMO GRAZIE ALLA POSSIBILITÀ DI CAMBIARE I POMPANTI SENZA STACCARE I TUBI
- 400CM³/MIN (24CU. IN) - 2X200 CM³/MIN MODULO - 400 BAR (5880 PSI)
- INVERTITORE DOPPIA LINEA ELETTROPNEUMATICO
- MINIMO LIVELLO CAPACITIVO E MASSIMO LIVELLO VISIVO COME STANDARD.
- LUBRIFICANTI: NGLI 2 MAX

APPLICAZIONI

- CARTIERE
- ACCIAIERIE
- OFF-SHORE

LA SOLUZIONE FLESSIBILE E AD ALTO RENDIMENTO PER ZONE A RISCHIO ESPLOSIONE

MODULO CON DOPPIO POMPANTE

SUMO ATEX, conforme alla direttiva 94/9/CE 'ATEX', è una variante del Sumo progettata per operare in ambienti potenzialmente pericolosi.

L'elettropompa **SUMO ATEX** è totalmente protetta verso l'ambiente esterno e può operare senza difficoltà anche nelle condizioni ambientali più severe.

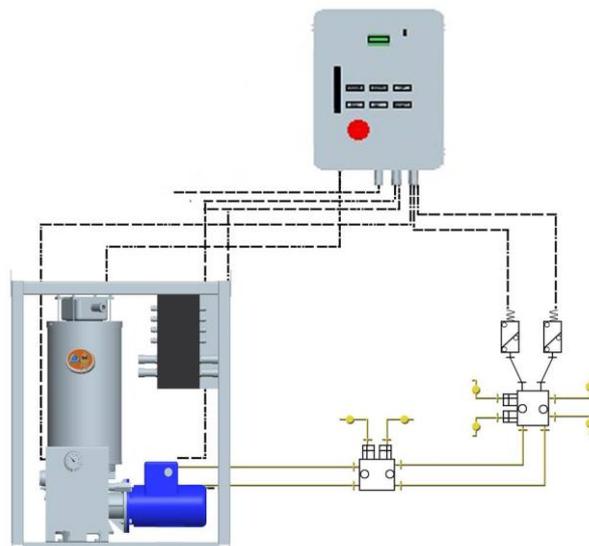
Particolarmente indicata per impianti Linea Doppia e Sistemi Progressivi la **SUMO ATEX** è pensata per alimentare impianti di lubrificazione che utilizzano grassi fino a NLGI 2.



II 2GD ck IIB+H2 T100 °C IP65

SUMO E VIP5 ATEX

LA COMBINAZIONE DROPSA PER UNA LUBRIFICAZIONE SICURA E PRECISA



LINEA SINGOLA O LINEA DOPPIA: COMUNQUE DI FACILE USO

La base di fissaggio delle uscite ha le porte per la pressione e il ritorno. Le uscite sono compatibili con le Valvole modulari direzionali Dropsa sia elettriche che pneumatiche per l'inversione della linea.

SISTEMA QUICK SWAP

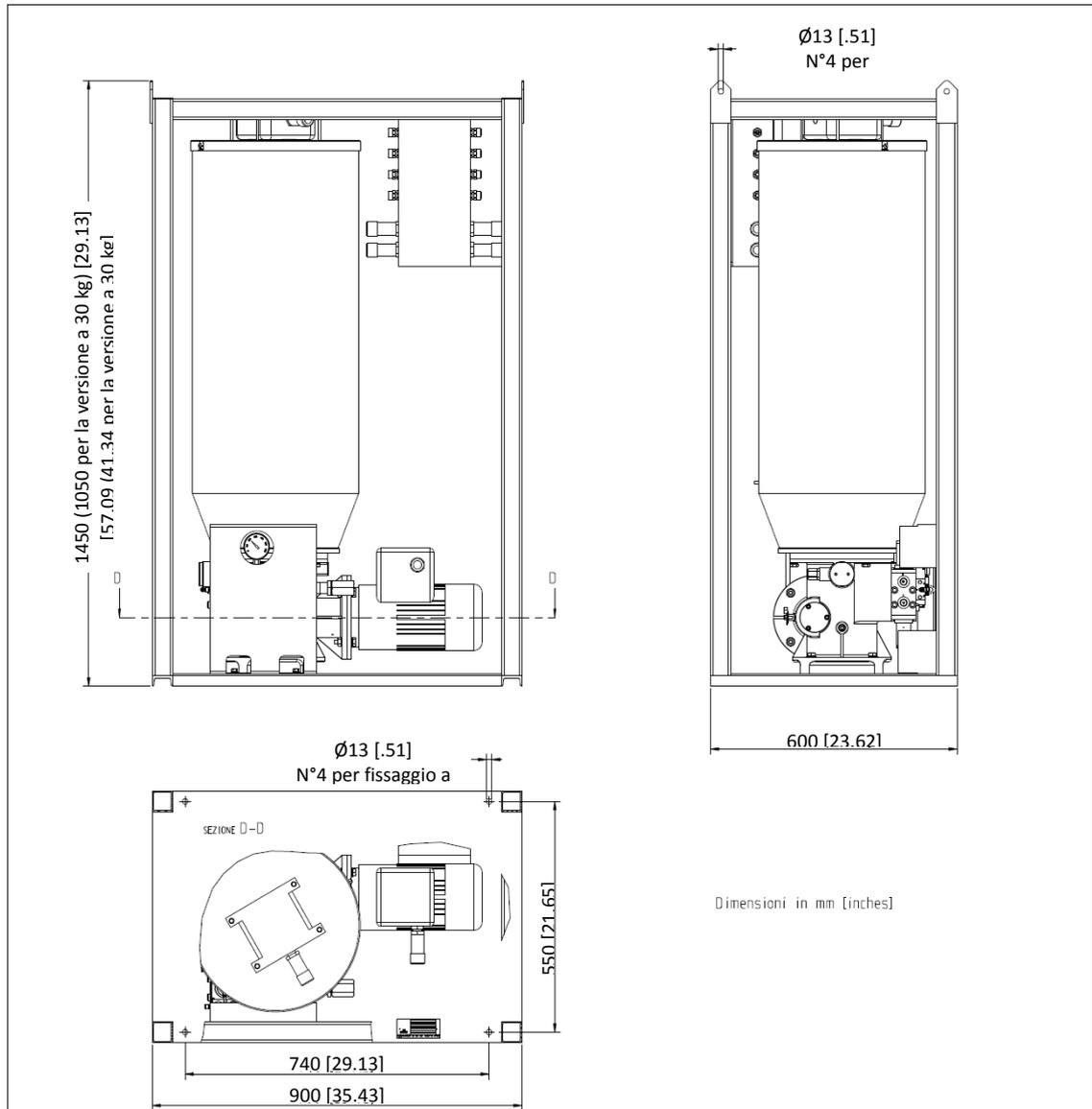
Entrambi i MODULI POMPANTI possono essere rapidamente sostituiti poiché sono posizionati sul frontale della pompa. Inoltre, non sono necessari interventi sulle tubazioni e collegamenti riducendo in pratica a zero il tempo di fermo durante la manutenzione.

- Controllo protezione termica e segnalazione anomalie
- Controllo visivo massimo livello (optional el.)
- Segnalazione separata allarme minimo/allarme generale
- Monitoraggio continuo 4-20 mA del livello
- Gestione dell'inversione per linea doppia con attuatori elettromagnetici o pneumatici
- Possibilità di alimentare separatamente i circuiti ingresso/uscita rispetto ai circuiti di comando
- Possibilità di separare la tensione dell'invertitore dalle altre alimentazioni del quadro

INFORMAZIONI TECNICHE

Pressione max	400 bar
Portata in uscita	400 cm ³ / min (24 cu. in/min) (2 x 200 cm ³ (12 cu. in) moduli pompanti)
Temperatura di lavoro	da - 5° C a + 50° C (da 23° F a +122° F)
Motore elettrico	Trifase Potenza 0.75kW Protezione IP65 classe B Tensioni: 230-400 Volt ± 5% 50 Hz - 240-440Volt ± 5% 60 Hz S1 Servizio continuo

DIMENSIONI



INFORMAZIONI PER L'ORDINE

SCEGLI LA POMPA SUMO ATEX STANDARD

	CODICI	OPZIONI/VARIANTI			
		MOTORI	LEVELLI	INVERTITORE	FASCIA RISCALDANTE
POMPA SUMO ATEX DA 30 Kg	2477200	A	0	0	0
POMPA SUMO ATEX DA 100 Kg	2477201	A	0	0	0
... O CREA LA TUA VERSIONE					
MOTORI	A- MOTORE ATEX GR80 B5 KW0,75 multi tensione	A			
	B- "INGERSOLL-RAND" mod. MRV040B5D80	B			
LEVELLI	0- Kit livello laser custodia Exd		0		
	1- Kit livello capacitivo Exi (minimo) + Microswitch Exd (Max)		1		
INVERTITORI	1- 24 V DC EExm			0	
	2- 24 V AC EExm			1	
	3- 110 V AC EExm			2	
	4- 230 V AC EExm			3	
FASCIA RISCALDANTE	Non presente				0
	1- Pompa 100 kg				1
	2- Pompa 30 kg				2

Info Distributore: