



Omogeneizzatore HA32 Star Line

MODELLO	MAX. POTENZA	PRESSIONE bar			PORTATA l/h
	kW	1.000	1.200	1.500	
HA32 Star Line	30	700	600	450	

*Valori riferiti a macchine a capacità fissa

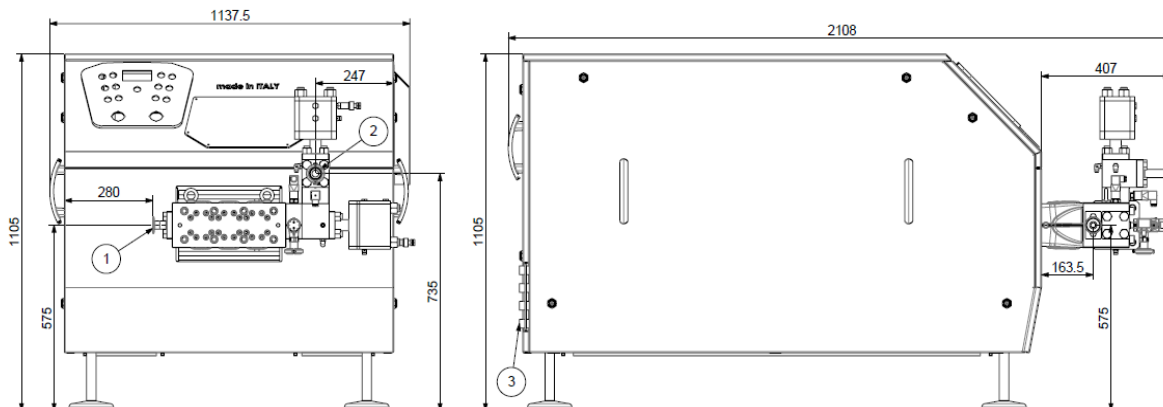
**Valori riferiti a prodotti con viscosità max di 500Cp

DATI TECNICI

Nr. di pistoni	3
Corsa (mm)	70
Peso (kg)	1.400
Consumo d'acqua (l/h)	90
Quantità di olio di lubrificazione (kg)	10,5
Connessioni ingresso/uscita prodotto	Tri-clamp
Potenza massima installabile (kW)	30

Design conforme alla DIRETTIVA MACCHINE e agli STANDARD EUROPEI in vigore.





- 1: Ingresso prodotto
2: Uscita prodotto
3: Connessioni acqua e aria

CARATTERISTICHE

Testata di compressione blocco forgiato in Super Duplex SAF2507, 3 pistoni pompanti in carburo di tungsteno, pacchetti pistone ad altissima densità adatte all'alta pressione

Gruppo omogeneizzante:

- Regolazione idro-pneumatica della pressione
- Valvola omogeneizzante in carburo di tungsteno

Valvole a sfera in Stellite™, sedi valvola mandata e aspirazione integrate in un solo componente

Valvola di sovrappressione, flussostato con allarme sul circuito dell'acqua

Trasmissione:

- Lubrificazione a sbattimento
- Basamento in ferro pressofuso
- Albero nitruato
- Trasmissione diretta con cinghie e pulegge, riduttore integrato

Trasduttore di pressione digitale 4-20 mA

Cassetta d'appoggio e pannello per controllo da remoto o locale

Pannelli laterali di facile apertura e apribili singolarmente

Manutenzione facile della testata di compressione

OPZIONI

Secondo stadio gruppo omogeneizzante

- Produttore di acqua sterile mediante condensatore di vapore
- Produttore di acqua sterile mediante microfiltrazione – in attesa di brevetto

Conformità disponibili: 3A, EHEDG o PHARMA

- Rugosità bassa e parti in contatto prodotto elettrolucidate
- Manuale di certificazione cGMP

Valvola omogeneizzante Standard or Sharp Edge con geometrie differenti, disponibile in:

- Ceramica

Pistoni pompanti in Ceramica

Esecuzione asettica

Sensore di vibrazione e temperatura con allarme

Quadro elettrico:

- Portata fissa o variabile
- Controllo da remoto mediante segnale 4-20 mA
- Controllo automatico della pressione mediante PLC

Connessioni ingresso/uscita:

- DIN 11851, Tri-clamp, SMS
- Connessioni in uscita per alta pressione
- Opzioni su richiesta

Versione antideflagrante

Versione insonorizzata

***Le specifiche tecniche non sono vincolanti e sono soggette a cambiamenti senza preavviso.

REV4-07/24-IT

