



Omogeneizzatore HA33

MODELLO	MAX. POTENZA kW	PRESSIONE bar							PORTATA l/h
		100	180	200	250	300	400	600	
HA33	45	15.000	8.000	7.500	6.000	5.000	3.500	2.500	

*Valori riferiti a macchine a capacità fissa

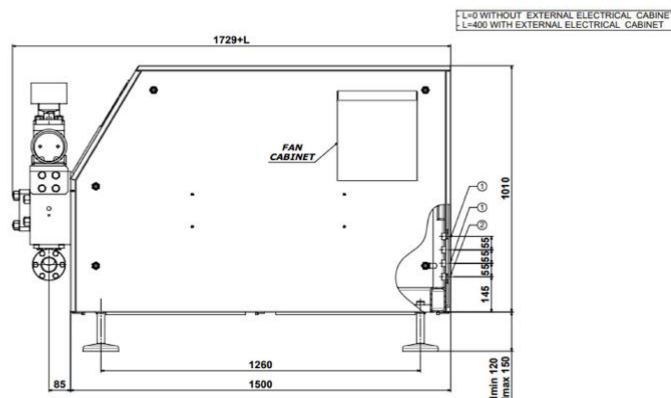
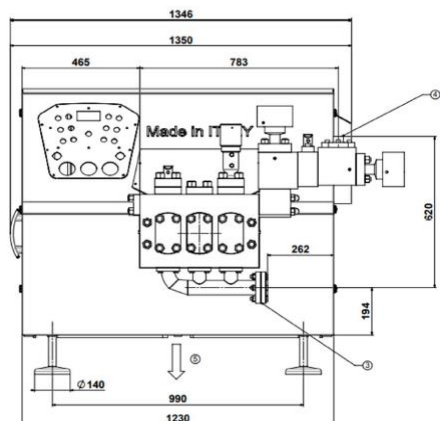
**Valori riferiti a prodotti con viscosità max di 500Cp

DATI TECNICI

Nr. di pistoni	3
Corsa (mm)	76,2
Peso (kg)	1.600
Consumo di acqua (l/h)	90
Quantità di olio di lubrificazione (kg)	25
Connessioni ingresso/uscita prodotto	Flangia a saldare \varnothing e63.6 \varnothing i56 / \varnothing e38 \varnothing i32
Potenza massima installabile (kW)	45

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





CARATTERISTICHE

Testata di compressione blocco forgiato in Duplex SAF2205, Sistema patentato di auto-allineamento dei pistoni, 3 pistoni pompanti in A630 con rivestimento di carburo di cromo

Gruppo omogeneizzante:

- Regolazione idro-pneumatica della pressione
- Valvole omogeneizzanti in Stellite™

Sedi coniche e valvole a fungo/ a sfera in Stellite™

Trasduttore di pressione 4-20 mA con membrane ceramiche

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

Trasmissione:

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

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

Pannelli laterali di facile apertura e apribili singolarmente

Manutenzione facile della testata di compressione

OPZIONI

Secondo stadio gruppo omogeneizzante

Blocco forgiato in Super Duplex SAF2507

Esecuzione asettica

- 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:

- Carburo di tungsteno
- Ceramica

Sedi in carburo di tungsteno

Sensore di vibrazioni e temperatura con allarme

Pistoni pompanti disponibili in:

- A316 con trattamento HVOF con rivestimento di cromo
- Ceramica

Quadro elettrico:

- Portata fissa o variabile, installabile nel retro-macchina
- Controllo da remoto mediante segnale 4-20 mA
- Controllo automatico della pressione mediante PLC

Versione insonorizzata

Connessioni ingresso/uscita:

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

Versione antideflagrante

