

fiac
AIR COMPRESSORS

MSU 598/678
MSU 998
MSU 1000

Unità di Servizio
Multifunzione

*Multipurpose
Service Unit*



Tecnologia italiana dal 1977 per una scelta che dura nel tempo
Italian technology since 1977 for a choice that lasts overtime

40 **fiac** SINCE 1977
AIR COMPRESSORS



POWERED by LOMBARDINI

MSU 598/678

Gruppo pompante alta prestazione
High performances pumps

Generatore mono o trifase - Single or three phases generator

Asta livello olio
Oil dipstick

POWERED by LOMBARDINI

Riduttore integrato
Integrated pressure reducer

Doppio manometro - Double gauge

Uscita diretta - Direct air outlet

Serbatoio 200 Lt approvato CE 15 bar
200 Lt tank at 15 bar CE approved

- Studiato per officine mobili
- Avviamento a strappo o elettrico
- Motori Diesel LOMBARDINI

- Designed for mobile workshops
- Electric or manual starting
- LOMBARDINI Diesel Engine



Basamento - Base
ABB-MSU

Type	Cod.								LxPxH					
		ℓ	ℓ/min Disp.	CFM	m ³ /h	bar	psi	HP	Grup. Pump	Cil. St.	min-1	dB (A)	mm / in	kg / lb
MSU 598/C	1121440910	17	540	19	32.4	14	203	11	AB 598	2/2	1140	76	1400x825x780 / 55.1x32.4x30.7	150 / 335
MSU 598/C AE	1121440911	17	540	19	32.4	14	203	11	AB 598	2/2	1140	76	1400x825x780 / 55.1x32.4x30.7	155 / 345
MSU 678/C	1121440912	17	585	20.6	35.1	14	203	11	AB 678	2/2	890	76	1400x825x780 / 55.1x32.4x30.7	170 / 380
MSU 678/C AE	1121440913	17	585	20.6	35.1	14	203	11	AB 678	2/2	890	76	1400x825x780 / 55.1x32.4x30.7	190 / 425
MSU 598/200 *	1121440858	200	540	19	32.4	14	203	11	AB 598	2/2	1140	76	1460x460x1140 / 57.5x18.1x44.9	195 / 430
MSU 598/200 AE * ○	1121440859	200	540	19	32.4	14	203	11	AB 598	2/2	1140	76	1460x460x1140 / 57.5x18.1x44.9	200 / 441
MSU 678/200 •	1121440860	200	585	20.6	35.1	14	203	11	AB 678	2/2	890	76	1460x460x1140 / 57.5x18.1x44.9	215 / 474
MSU 678/200 AE • ○	1121440861	200	585	20.6	35.1	14	203	11	AB 678	2/2	890	76	1460x460x1140 / 57.5x18.1x44.9	220 / 485

* Generatore mono e trifase (2 kVA monofase - 6 kVA trifase) / Single and three phase generator (2 kVA single phase / 6 kVA three phase)

• Generatore monofase (3 kVA) / Single phase generator (3 kVA)

○ Versioni con avviamento elettrico / Electric start versions



POWERED by
LOMBARDINI

Motocompressori
Petrol engine air compressors

MSU 998

MSU 1000

Gruppo filtro riduttore / lubrificatore
Filter reducer / lubricator unit

Serbatoio 90 L approvato CE 13 bar
90 L tank at 13 bar CE approved

Telaio in acciaio
Solid steel chassis

Filtro industriale esterno per motore diesel (facile manutenzione)
External industrial filter for diesel engine (easy maintenance)

Serbatoio carburante 22 lt
Fuel tank 22 lt

Batteria elettrica per l'accensione del motore
Electric battery for motor start

Doppio arrotolatore tubo:
a) 1x ø1/2-16 mt / b) 1x ø3/8-21 mt
Double hose reel:
a) 1x ø1/2-16 mt / b) 1x ø3/8-21 mt

Presse elettrica trifase V. 400/50 (rosso) 6 kVA
Three-phase V. 400/50 (red) electric plug 6 kVA

Presse elettrica monofase V. 230/50 (blu) 2 kVA
Mono-phase V. 230/50 (blue) 2 kVA

Pannello di controllo / accensione motore con avviamento diretto
Motor starter / panel control with electric starter

Cabina insonorizzata con pannelli in acciaio verniciato
Soundproof booth with steel painted panels



Unità multifunzionale di servizio, integra compressore d'aria, generatore di corrente e motore diesel in una unica cabina insonorizzata.

Multifunctional service unit, equipped with air compressor, power generator and diesel engine in a unique noise proofed cabinet.



Type	Cod.								LxPxH					
400/50/3		l	l/min	CFM	m ³ /h	bar	psi	HP	Grup. Pump	Cil. St.	min-1	dB (A)	mm / in	kg / lb
MSU 998	1121440828	90	765	27	45.9	12	174	17	AB 998	2/2	900	76	810x860x1690 / 31.9x33.8x66.5	378 / 833

Type	Cod.								LxPxH					
MSU 1000 Screw AE		l	l/min	CFM	m ³ /h	bar	psi	HP	Grup.	Cil.	min-1	dB (A)	mm /	kg /
MSU 1000 Screw AE	1121440906	90	700	24.7	42	12	174	17	EVO	Screw	5100	72	810x860x1690 / 31.9x33.8x66.5	400 / 962

FIAC IN THE WORLD



Pictures are general

Sistema di gestione della qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008. / Quality system certified according to UNI EN ISO 9001:2008.



ANIMA



Associazione Costruttori Pompe e Compressori
Italian Association of Pump and Compressor Manufacturers

FIAC SpA, nell'ottica di migliorare costantemente i prodotti, si riserva di aggiornare le caratteristiche presenti in questo catalogo senza preavviso. I requisiti dei prodotti sono indicati chiaramente. Le immagini sono puramente indicative.

To guarantee the continued improvement of our range of products, FIAC reserves the right to up-date the technical characteristics shown in this catalogue without prior warning. Specifications of products are clearly indicated. Photographs are for illustrative purposes only.



FIAC Air Compressors S.p.A.

Headquarter

Via Vizzano, 23 - 40037 Pontecchio Marconi - (Bologna) Italy

Tel.: +39 051 678 68 11

fiac@fiac.it - www.fiac.it



on
App Store
Play store



Cod. 1129990802 - 05/15