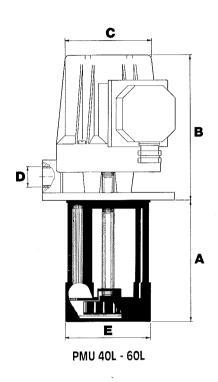
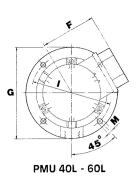
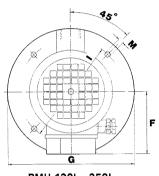


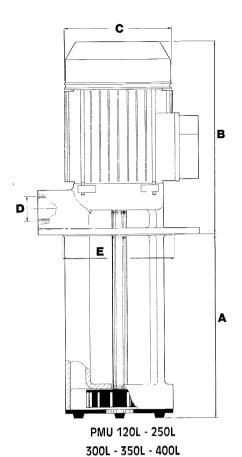
OMCG







PMU 120L - 250L 300L - 350L - 400L



TIPO TYPE	Kw/HP	A mm.	B mm.	C mm.	D "GAS	E mm.	F	G mm.	l mm.	M mm.	PESO WEIGHT Kg.
<i>PMU 40L</i> PPO Noril + 20% F.b.	0,09/0,12	90 120 <i>140</i> 170 200	143	84	1/2″	80	79	130	115	<i>7</i> (N. 4)	2,3 2,4 <i>2,5</i> 2,6 2,7
<i>PMU 60L</i> PPO Noril + 20% F.b.	0,13/0,18	120 150 180 <i>200</i> 230 260	143	84	1/2"	80	79	130	115	7 (N. 4)	2,8 2,9 <i>3,0</i> 3,1 3,2
<i>PMU 120L</i> Alluminio	0,25/0,33	<i>200</i> 260	213	123	3/4"	124	92	180	150	7 (N. 4)	<i>4,9</i> 5,1
<i>PMU 250L</i> Alluminio	0,37/0,5	200 250 300 350	240	141	1"	166	120	250	220	11 (N. 4)	7,0 8,7 10,5 12,5
<i>PMU 300L</i> Alluminio	0,55/0,75	200 250 300 350	240	141	1"	166	120	250	220	11 (N. 4)	7,5 9,4 11,3 13,0
<i>PMU 350L</i> Alluminio	0,736/1	200 250 300 350	240	141	1 1/4"	166	120	250	220	11 (N. 4)	8,0 10,0 12,0 14,0
<i>PMU 400L</i> Alluminio	1,100/1,5	200 250 300 350	240	141	1 1/4"	166	120	250	220	11 (N. 4)	8,5 10,5 12,8 14,8

La Nostra Casa è specializzata nella costruzione di elettropompe per macchine utensili progettate per assicurare una circolazione continua anche ad elevata temperatura di liquidi refrigeranti del tipo emulsionabile con acqua.

Queste pompe, studiate per soddisfare le esigenze delle macchine utensili, raggiungono portate che ne consentono l'impiego anche nelle maggiori macchine con utensili multipli. La prevalenza è tale da assicurare la penetrazione del getto nelle sezioni di taglio, migliorando in tal modo l'efficienza del raffreddamento.

La struttura monoblocco determina una notevole semplicità nell'installazione. Il basso numero di componenti riduce e semplifica i problemi di manutenzione. Il gruppo rotante è facilmente smontabile e la manutenzione può essere fatta in pochi minuti.

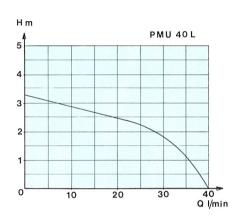
Our Firm is specialized in manufacturing coolant pumps for Machine-Tools. They are designed so to warrant an uninterrupted circulation of the emulsified cooling water even at high temperatures. This pumps have been designed in order to satisfy modern Machine-Tools needs, their range is such as to enable their use also with the biggest multiple Machine-Tools.

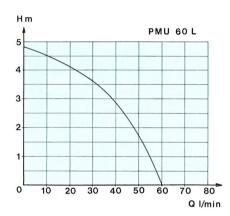
The delivery can guarantee the spurt penetration in the cutting section improoving, therefore, the cooling-sistem efficiency.

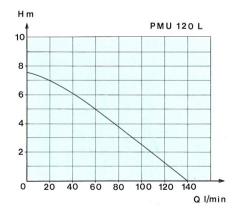
The pumps cylinder block structure determins a very simple installation work.

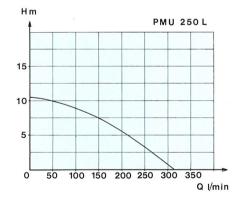
The small number of components reduces and semplifies the maintenance problems; the rotating group is easy to be disassembled and the maintenance can be carried out in a few minutes. Our coolant pumps offer an absolute working safety because they are protected against the introduction of foreing bodies.

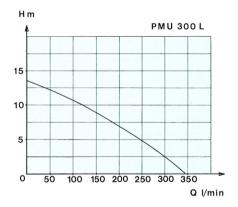
CURVE CARATTERISTICHE - PERFORMANCE CURVES

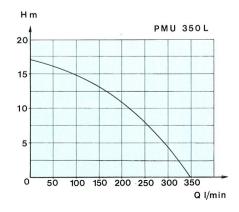


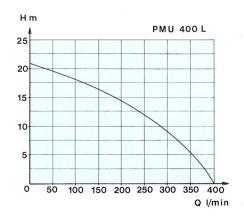




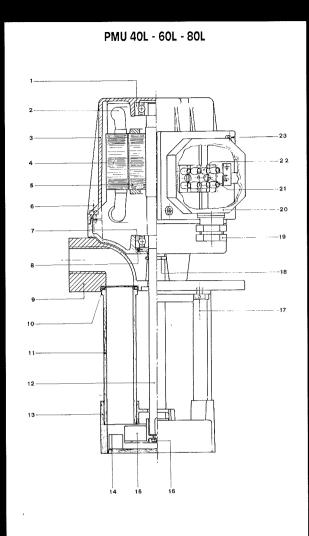




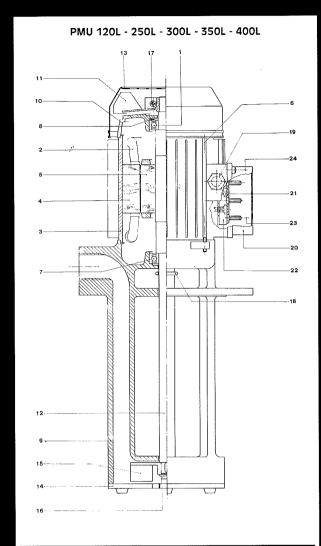




NOMENCLATURA - NOMENCLATURE



- 1 Cuscinetto L.O.P
- 2 Avvolgimento statore
- 3 Cassa motore
- 4 Pacco statore
- 5 Pacco rotore
- 6 Viti fissaggio scudo L.P.
- 7 Cuscinetto L.P.
- 8 Molla di compensazione
- 9 Corpo pompa L.P.
- 10 Anello di tenuta OR
- 11 Colonnina pompa
- 12 Albero
- 13 Corpo pompa aspirante
- 14 Coperchio aspirante
- 15 Girante
- 16 Viti con rondella bloccaggio girante
- 17 Viti fissaggio corpo pompa aspirante
- 18 Anello paraspruzzi OR
- 19 Bocchettone passacavo
- 20 Coprimorsetti
- 21 Viti fissaggio morsettiera
- 22 Morsettiera mamut
- 23 Viti fissaggio coprimorsetti



- 1 Cuscinetto L.O.P
- 2 Avvolgimento statore
- 3 Cassa motore
- 4 Pacco statore
- Pacco rotore
- 6 Tiranti fissaggio scudo motore
- 7 Cuscinetto L.P.
- 8 Molla di compensazione
- 9 Corpo pompa
- 10 Scudo L.O.P.
- 11 Ventola
- 12 Albero
- 13 Copriventola
- 14 Coperchio aspirante
- 15 Girante
- 16 Vite con rondella bloccaggio girante
- 17 Vite fissaggio ventola
- 18 Anello paraspruzzi OR
- 19 Bocchettone passacavo
- 20 Coprimorsetti
- 21 Viti fissaggio morsettiera
- 22 Morsettiera
- 23 Dadi, rondelle e piastrine di collegamento
- 24 Viti fissaggio coprimorsetti