

CAPITOLO | CHAPTER

CAPITOLO 02

POMPE

pumps

ITALIAN QUALITY SINCE 1989



CAPITOLO 02

Pompe

pumps

Pompe ad ingranaggi singole e reversibili per applicazione immersa nel serbatoio, in un'ampia gamma di cilindrata.

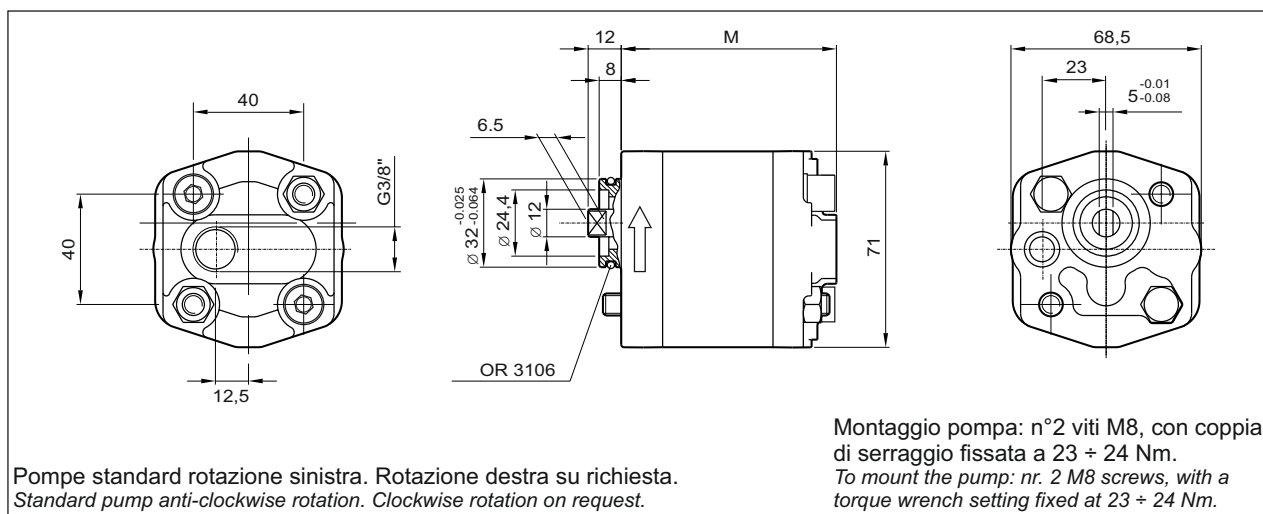
Single and reversible gear pumps for immersed application in the tank, in a wide range of displacements.

IN QUESTO CAPITOLO *in this chapter*

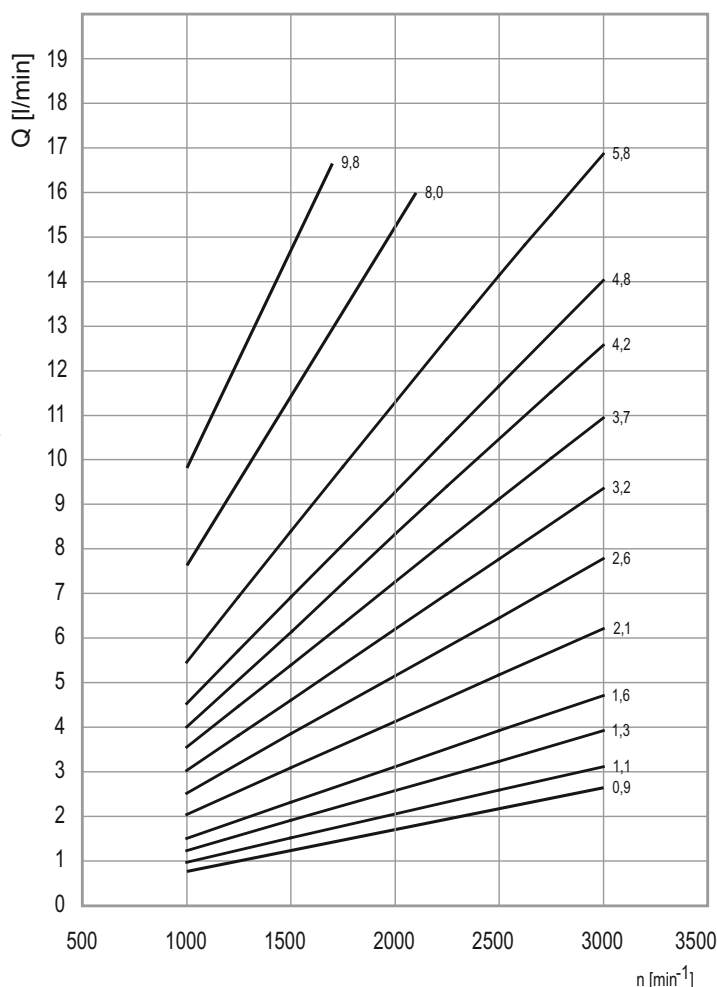
PA	Pompe ad ingranaggi singole <i>single gear pumps</i>	18
PR	Pompe reversibili <i>reversible pumps</i>	19



Pompe ad ingranaggi singole - single gear pumps



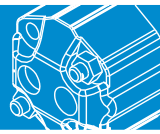
Modelli - models			
Code	cc/rev	P.max	M mm
PA109	0,9	210	47
PA111	1,1	210	47,5
PA113	1,3	210	48,5
PA116	1,6	210	49,5
PA121	2,1	210	51
PA126	2,6	210	53
PA132	3,2	190	54,5
PA137	3,7	190	56,5
PA142	4,2	190	58
PA148	4,8	170	60
PA158	5,8	170	63,5
PA180	8,0	160	100
Pa198	9,8	130	107



Pompa per applicazione immersa
Immersed pump application

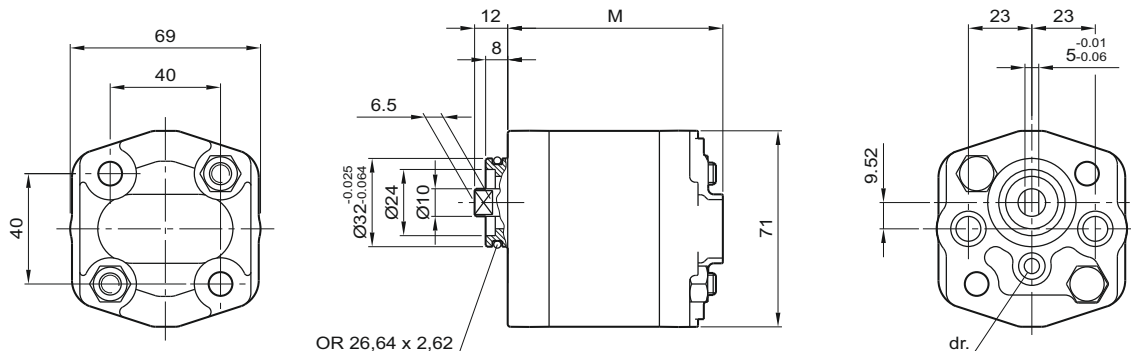
Le curve sono indicative e sono state ottenute alla temperatura di 50 °C, utilizzando olio con viscosità 30 cSt.
Each curve are only indicative and have been obtained at 50 °C, using oil with viscosity 30 cSt.

Pompe pumps



02

Pompe reversibili - reversible pumps



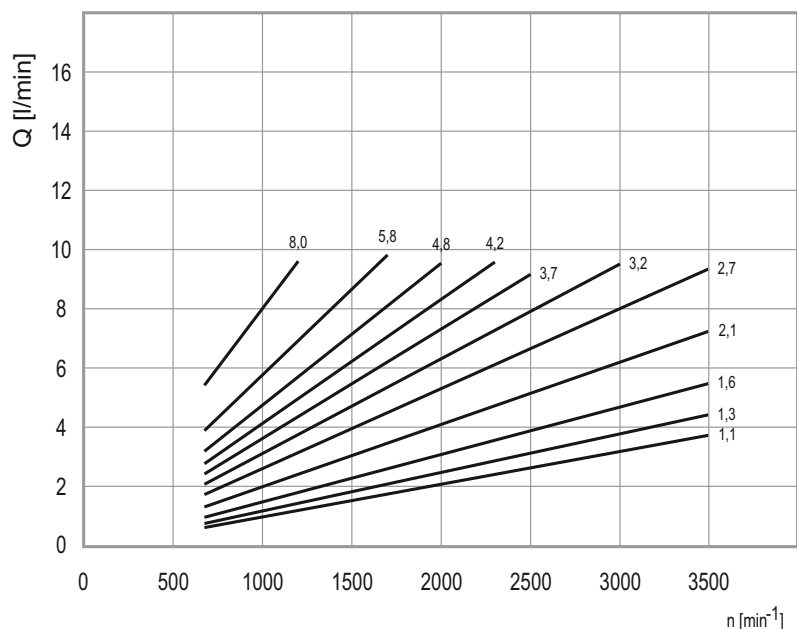
Pressione massima drenaggio 0,3 ÷ 0,5 bar.
Max drain pressure: 0,3 ÷ 0,5 bar.

Montaggio pompa: n°2 viti M8, con coppia di serraggio fissata a 23 ± 2,4 Nm.
To mount the pump: nr. 2 M8 screws, with a torque wrench setting fixed at 23 ± 2,4 Nm.

Modelli - models

Code	cc/rev	P.max	M mm
PR111	1,1	230	74
PR113	1,3	230	75
PR116	1,6	230	76
PR121	2,1	230	78
PR127	2,7	230	80
PR132	3,2	210	82
PR137	3,7	210	84
PR142	4,2	210	86
PR148	4,8	190	88
PR158	5,8	190	92
PR180	8,0	160	100

Pompa per applicazione immersa
Immersed pump application



Le curve sono indicative e sono state ottenute alla temperatura di 40 °C, utilizzando olio con viscosità 68 cSt.
Each curve are only indicative and have been obtained at 40 °C, using oil with viscosity 68 cSt.

