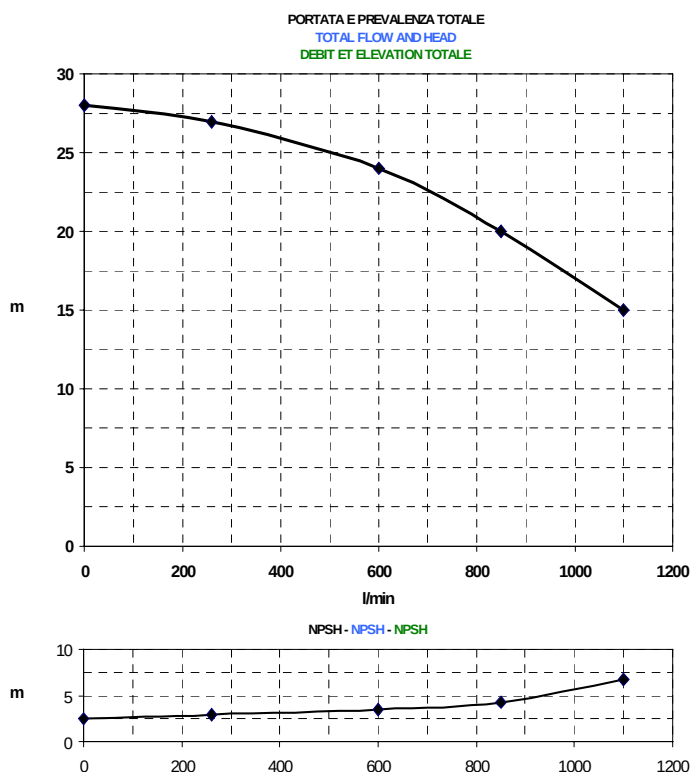




03 RA-G



CURVE DI FUNZIONAMENTO E CARATTERISTICHE A 2800 GIRI/MIN
PERFORMANCES CURVES AND SPECIFICATIONS AT 2800 RPM
COURBES ET CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT À 2800 TPM



CARATTERISTICHE

Elettropompe autoadescenti a girante aperta.

MATERIALI

- Corpo pompa in ghisa.
- Supporto in ghisa.
- Girante tipo "aperto" in ghisa.
- Albero in Acciaio inossidabile AISI 420.
- Tenuta meccanica "Ceramica-Grafite/NBR" (standard).

MOTORE ELETTRICO

Motore tipo chiuso, a ventilazione forzata.

Servizio continuo.

- Alimentazione trifase: a induzione 230-400v, 400-690v 50Hz, la protezione deve essere prevista dall'utilizzatore con salvamotore opportunamente tarato.

Altre tensioni e frequenze a richiesta.



FEATURES

Self-priming electric pumps, with open impeller.

MATERIALS

- Cast iron body.
- Cast iron flange.
- Cast iron "open type" impeller.
- AISI 420 Stainless Steel shaft.
- "Ceramic-Graphite/NBR rubber" mechanical seal (standard).

ELECTRIC MOTOR

Enclosed type motor with forced ventilation.

Non-stop service.

- Three phase: 230-400v, 400-690v 50Hz induction motor, protection to be carried out by the user: motor protector suitably adjusted.

Other tensions and frequencies on request.



CARACTÉRISTIQUES

Électropompes autoamorçantes avec turbine ouverte.

MATÉRIAUX

- Corps de pompe en fonte.
- Support en fonte.
- Turbine "type ouverte" en fonte.
- Arbre en acier inoxydable AISI 420.
- Garniture mécanique "Céramique-Graphite/NBR" (standard).

MOTEUR ÉLECTRIQUE

Moteur électrique de type fermé, à ventilation forcée.

Service continu.

- Alimentation triphasée: à induction 230-400v, 400-690v 50Hz, l'utilisateur doit étalonner lui-même le dispositif de protection du moteur.

Autres tensions et fréquences sur demande.

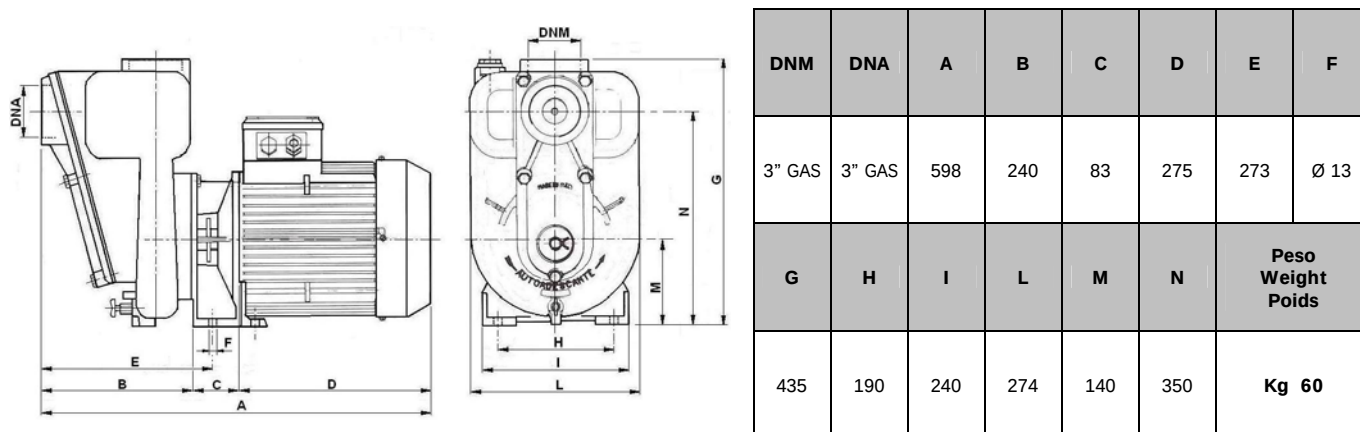
	TIPO POMPA PUMP TYPE TYPE POMPE	CODICE CODE CODE	HP KW	TENSIONE TENSION TENSION		CONDENSATORE CAPACITOR CONDENSATEUR		Q [l/min] ----- H [m] total		
						MF	VC			
Trifase Three phase Triphasée	03 RA-G-T	23336.00	5.5 4	230 V	Max	-	-	1100	850	260
				50 Hz	15.5 A					
		23334.00 23330.00 (ATEX)	5.5 4	400 V	Max					
				50 Hz	9 A					
				690 V	Max					
				50 Hz	5.2 A					

Aspirazione massima = 7 m.
Prestazioni totali rilevate a 15°C con aspirazione 4 m.
Y = 1 kg/dm³.

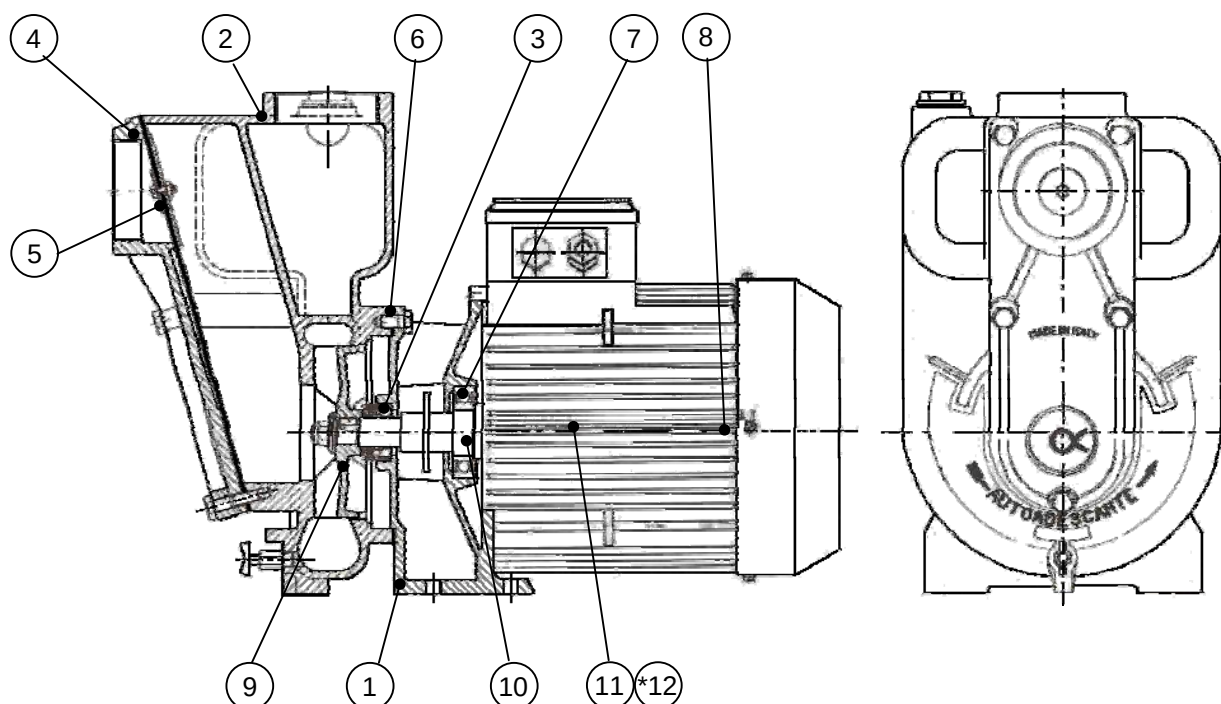
Max. suction = 7 m.
Total performances obtained at 15°C with 4 m height suction.
Y = 1 kg/dm³.

Max. en aspiration = 7 m.
Performances totales remarquées à 15°C avec aspiration 4 m.
Y = 1 kg/dm³.

CURVE E CARATTERISTICHE: ISO 9906 GRADO 2 - PERFORMANCES CURVES AND SPECIFICATIONS: ISO 9906 GRADE 2 - COURBES ET CARACTÉRISTIQUES: ISO 9906 GRADE 2



SEZIONE POMPA E PARTI DI RICAMBIO - PUMP CROSS SECTION AND SPARE PARTS LIST - SECTION DE LA POMPE AVEC LES PIÈCES DÉTACHÉES



POS. N.	DENOMINAZIONE - DESCRIPTION - DENOMINATION			03 RA-G -T 23334.00	03 RA-G -T 23336.00
1	Flangia	Flange	Flasque	02832.01	02832.01
2	Corpo	Casing	Corps	23000.02	23000.02
3	Tenuta meccanica	Mechanical seal	Garniture mécanique	01500.22	01500.22
4	Coperchio	Cover	Couvercle	23000.04	23000.04
5	Guarnizione coperchio	Cover gasket	Joint du couvercle	23000.05	23000.05
6	Guarnizione flangia	Flange gasket	Joint de la flasque	01500.06	01500.06
7	Cuscinetto anteriore	Front bearing	Coussinet antérieur	-	-
8	Cuscinetto posteriore	Back bearing	Coussinet postérieur	-	-
9	Girante	Impeller	Turbine	23334.99	23334.99
10	Albero e rotore	Shaft and rotor	Arbre et rotor	-	-
11	Motore elettrico	Electric motor	Moteur électrique	G555D.00	G555B.00
* 12	Statore avvolto con carcassa	Winded stator with casing	Stator bobiné avec carcasse	* - * -	* - * -

Disponibile anche con motore MEC B3/B5 ATEX. Per ricambi della parte idraulica: vedere spaccato pompe flangiate MEC.
 Available with ATEX B3/B5 MEC motor. For hydraulic spare parts: consider the technical sheet of the flanged MEC pumps.
 Disponible aussi avec moteur ATEX MEC B3/B5. Pour les pièces détachées de la partie hydraulique: considérer la vue éclatée des pompes avec flasque MEC.