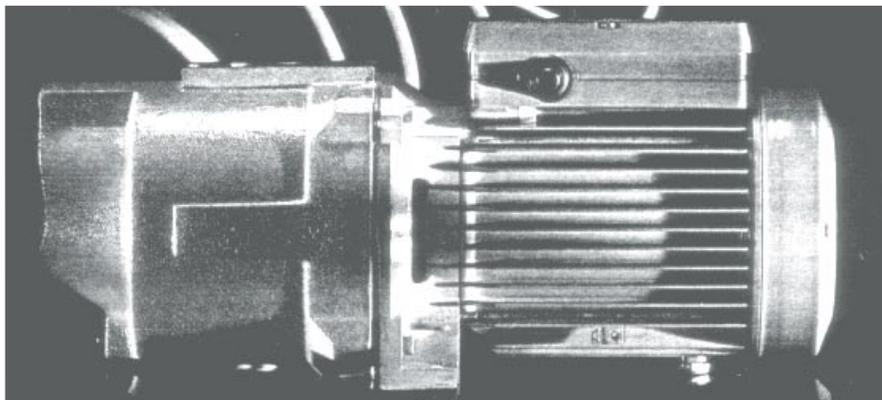


# Pompa centrifuga autoadescante NGCM2



## Caratteristiche

Pompa centrifuga autoadescante per il prelievo del campione da vasche.  
Potenza da 0.6 HP.  
Sistema Jet autoadescante con venturi su ingresso del fluido.  
Attacco IN/OUT. 1"G femmina.

## Portata:

- 4.1L/min a 3.4 bar: 9m max di aspirazione
- 50L/min a 1.8 bar: 1m max di aspirazione

## Alimentazione

- 230VAC monofase IP54
- 230VAC monofase IP55
- 115VAC monofase IP54
- 115VAC monofase IP55

## Temperatura

- temperatura del liquido: max 35°C
- temperatura ambiente: max 40°C

## Materiale

- Corpo della pompa: Ghisa G20 UNI 5007
- Coperchio: acciaio inox AISI304
- Carter: lamiera UNI5705
- Piastra: acciaio inox AISI304
- Diffusore: PPO-GF30 (Noryl)
- Elettore: PPO-GF30 (noryl)
- Albero: Acciaio inox AISI 416
- Tenuta meccanica: Grafite - ceramica

## Motore

- Motore a induzione 2 poli
- Monofase 230V o 115V con protezione termica
- Condensatore all'interno della scatola morsettiera
- Isolamento classe F
- Esecuzione secondo: EN60335-2-41 (IEC335-2-41)

# Prestazioni

**H:** La prevalenza è la somma dell'altezza di aspirazione + altezza di mandata + perdite di carico nelle tubazioni di aspirazione e mandata

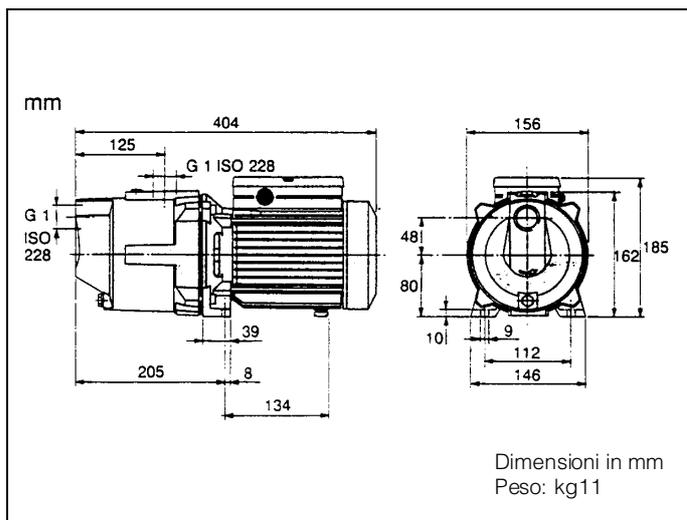
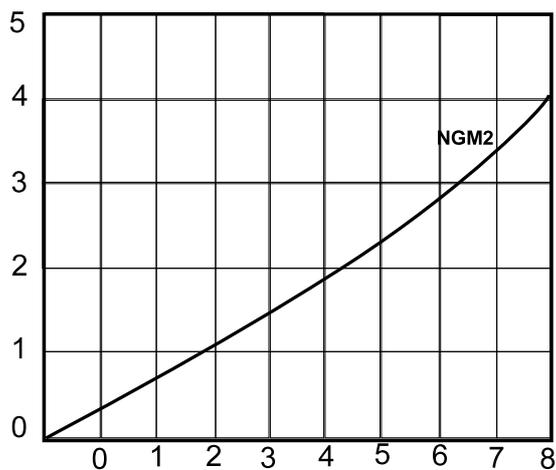
**Hs:** Altezza di aspirazione massima per le diverse portate Q.

**P1:** Massima potenza assorbita

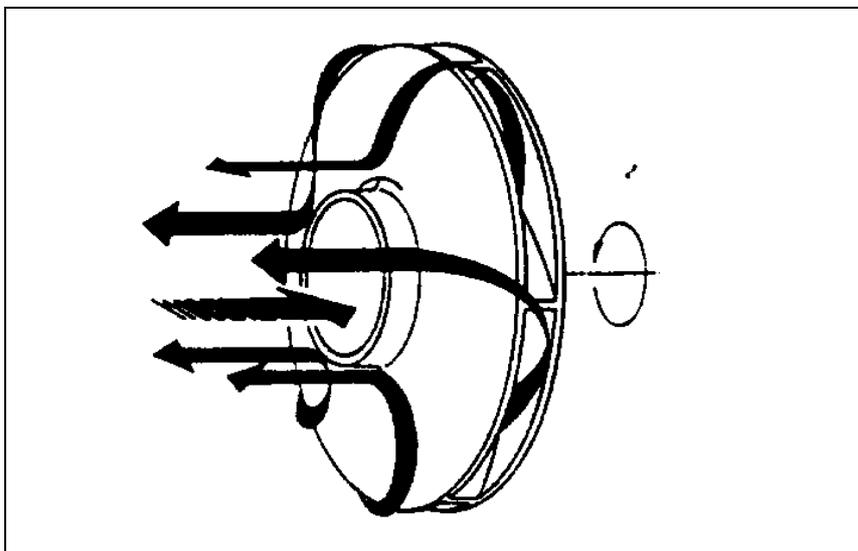
**P2:** Potenza nominale

TIPO	220V	115V	P1 KW	P2		Q m <sup>3</sup> /h l/min	0	0,25	0,5	0,75	1,0	1,25	1,5	1,75	2,0	2,25	2,5	2,75	3,0	3,25
				KW	HP		0	4,1	8,3	12,5	16,6	20,8	25	29,1	33,3	37,5	41,6	45,8	50	54,1
NGCM2						<b>Hs</b>	m	9	9	9	8	7	7	6	5	4	3	2	1	0
	3,4	6,0	0,7	0,45	0,6	<b>H</b>	m	37	34	32	30	28	27	25	24	22	21	20	19	18

Tempo di autoadescamento t (mm)

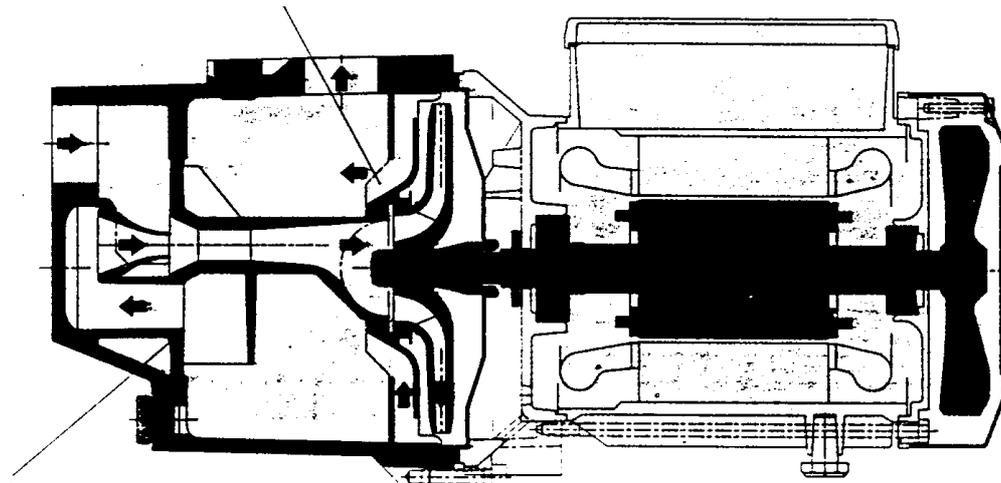


**Difusore a flusso assiale**  
autoadescamento veloce  
fino ad una altezza di aspirazione di 9m



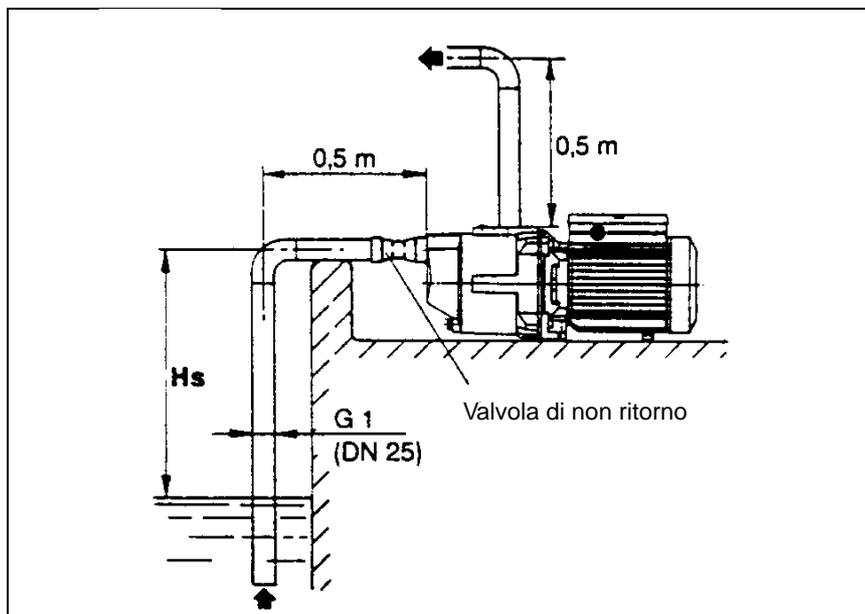
### Diffusore a flusso assiale

autoadescante veloce fino ad una altezza di aspirazione di 9m



### Eiettore senza camere chiuse

ispezionabilità totale



#### Italia

Endress+Hauser Italia S.p.a.  
Via Donat Cattin, 2/a  
I-20063  
Cernusco S/N-MI  
Tel. 02.92192.1  
Fax 0292107153

#### Svizzera

Endress+Hauser AG.  
Sternenhofstrasse 21  
CH-4153 Reinach  
Tel.061.7156222  
Fax 061.7111650

Endress + Hauser  
Ci misuriamo sulla pratica

