

ES
NEW

DC



 **PEDROLLO**[®]
... the spring of life

NEW

Nueva versión de la serie DC completamente rediseñada, que permite un alto grado de confiabilidad, con la introducción del doble sello y del tratamiento de cataforesis de todas las partes en hierro.

Este tratamiento garantiza una elevada resistencia a la oxidación.

CARACTERISTICAS TECNICAS

- ▶ Doble sello mecánico
- ▶ Partes en hierro con tratamiento de cataforesis
- ▶ Manija en acero inoxidable microfundido
- ▶ Nueva sede del condensador con tapa en acero inoxidable para simplificar el mantenimiento
- ▶ Flotador con sistema basculante (patentado)

EMPLEOS E INSTALACIONES

Las bombas sumergibles **DC**, son construidas en hierro fundido con un espesor de material de alta consistencia, se caracterizan por una gran robustez, alta resistencia a la abrasión y gran duración en el tiempo. Son aconsejadas para el drenaje de **aguas claras** o ligeramente sucias. Se distinguen por su robustez y su confiabilidad en las instalaciones fijas con funcionamiento automático.

LIMITES DE UTILIZO

- Profundidad máxima de utilizo hasta **10 m**
- Temperatura máxima del líquido hasta **+40 °C**
- Pasaje máximo de cuerpos sólidos en suspensión hasta **Ø 10 mm**

EJECUCION

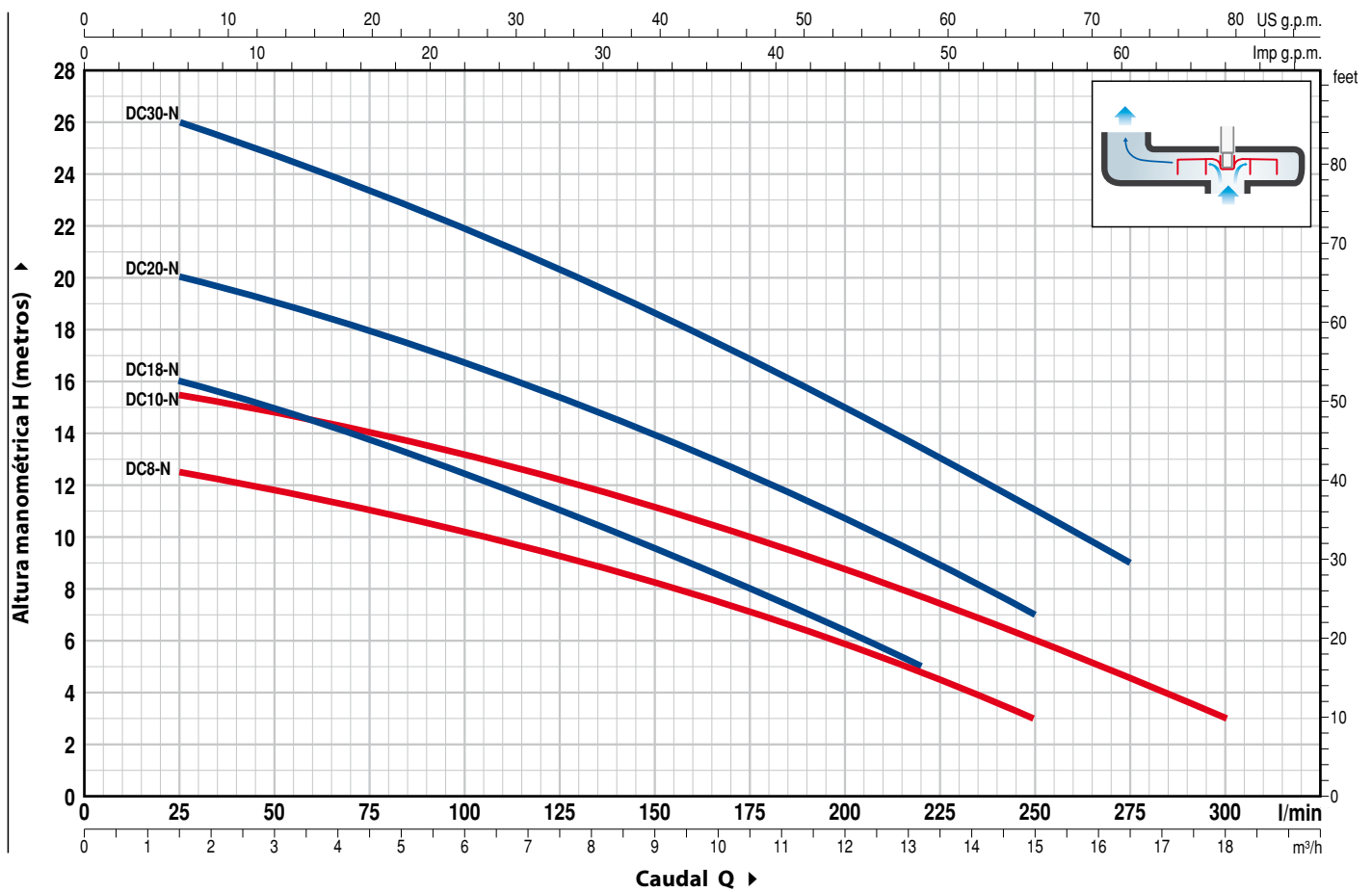
- Disponibles con cable de alimentación de **10 m** de longitud
- Interruptor con flotador externo para versiones monofásicas

PATENTES - MODELOS

- Flotador con sistema basculante (patentado)
- Modelo registrado

CURVAS Y DATOS DE PRESTACIONES

50 Hz n= 2900 1/min



MODELO		POTENCIA		Q	H metros																	
Monofásica	Trifásica	kW	HP		m³/h	0	1.5	3.0	4.5	6.0	7.5	9.0	10.5	12.0	13.2	15.0	16.5	18.0				
				l/min	0	25	50	75	100	125	150	175	200	220	250	275	300					
DCm 8 -N	-	0.55	0.75	H metros	13	12.5	11.8	11	10.2	9.2	8.2	7	5.8	4.7	3							
DCm 10-N	DC 10-N	0.75	1		16	15.5	14.8	14	13.2	12.2	11.2	10	8.8	7.8	6	4.5	3					
DCm 18-N	-	0.55	0.75		16	16	15	13.7	12.5	11	9.5	8	6.5	5								
DCm 20-N	DC 20-N	0.75	1		20	20	19	18	16.8	15.5	13.9	12.3	10.7	9.2	7							
DCm 30-N	DC 30-N	1.1	1.5		26	26	24.8	23.5	22	20.4	18.7	16.9	15	13.5	11	9						

Q = Caudal H = Altura manométrica total

Tolerancia de las curvas de prestación según EN ISO9906 Grado 3.



Pedrollo S.p.A. – Via Enrico Fermi, 7 – 37047 – San Bonifacio (VR)
tel. +39 045 6136311 – fax +39 045 7614663 – sales@pedrollo.com – www.pedrollo.com