

GASOLINA 2 TIEMPOS



motobombas con motor a gasolina de 2 tiempos

CARACTERISTICAS

Bombas construidas en aluminio o fundición gris.

La mayoría de bombas autoaspirantes son con célula de fundición para una mayor resistencia al desgaste.

Para trabajos especiales, algunos modelos se fabrican en bronce y acero inoxidable.

Rodetes abiertos en los tipos de "BAJA PRESION" y "AUTOASPIRANTES". Cerrados en los de "MEDIA" y "ALTA PRESION".

Entradas y salidas de bomba con rosca normalizada GAS ISO 228/1.

Para características de las bombas autoaspirantes vean págs. 43 a 46.

MONTAJES

Equipadas con cierre mecánico de grafito/esteatita de alta calidad. Estanquidad total y entretenimiento nulo.

Para trabajos con aguas arenosas u otros líquidos abrasivos, bajo demanda, se suministran con cierre especial de alta dureza.

Montaje monobloc al motor.

Bastidor opcional para los grupos de 102 y 166 C.C.

APLICACIONES

Jardinería, agricultura, obras públicas, achique de inundaciones, pequeños grupos contraincendios, etc. **Bombas de bronce y acero inoxidable para otras aplicaciones.**



motopompes avec moteur à essence 2 temps

CARACTÉRISTIQUES

Pompes construites en aluminium ou fonte.

La plupart des pompes auto-amorçantes sont avec cellule hydraulique en fonte pour mieux supporter l'abrasion.

Pour des travaux spéciaux, certains modèles sont livrables en bronze ou acier inoxydable.

Impulseurs ouverts sur les modèles "BASSE PRESSION" et "AUTOAMORÇANTES". Fermés sur les "MOYENNE" et "HAUTE PRESSION".

Orifices avec filetage normalisé GAS ISO 228/1.

Pour les caractéristiques des pompes à amorçage automatique voir pages 43-46.

MONTAGES

Pompes équipées de garniture mécanique en graphite-stéatite de haute qualité. Étanchéité parfaite et entretien nul.

Pour des travaux avec des eaux sableuses et d'autres liquides abrasifs il existe la version avec garniture spéciale.

Montage monobloc au moteur.

En option: châssis pour des groupes de 102 et 166 C.C.

UTILISATIONS

Jardinage, agriculture, travaux publics, épaissements, petits groupes à incendie, etc. **Pompes en bronze ou acier inoxydable pour d'autres utilisations.**

motor pumps with 2 stroke gasoline engine

FEATURES

Pumps constructed in aluminium or grey cast iron.

Most self-priming pumps have a cast iron cell for greater resistance to wear and tear.

For special jobs, models are available in bronze and stainless steel.

Open impellers in "LOW PRESSURE" and "SELF-PRIMING" models. Closed impellers in "MEDIUM" and "HIGH PRESSURE" models

Pump intake and discharge with standard GAS ISO 228/1 thread. For specifications of the self-priming pumps, see pages 43-46.

MOUNTINGS

Equipped with high quality graphite/steatite mechanical sealing systems. Totally watertight and maintenance free.

Designed to work with sandy water or other abrasive liquids, on request, these may be supplied equipped with a special sealing system.

Monobloc mounting on engine. Optional frame for the 102 and 166 C.C. units.

USES

Gardening, agriculture, public works, flood clearing operations, fire pumps, etc. **Bronze and stainless steel pumps for other applications.**

Motobombas en acero inoxidable vean págs. 81-82
Motopompes en acier inoxydable voir pages 81-82
For stainless steel pumps units see pages 81-82



864.1E/124/H165
(BASTIDOR OPCIONAL)



854.0B/120/H102

864.00/89/H60
BRONZE



864.1B/90/H60

GASOLINA 2 TIEMPOS



motobombas con motor
a gasolina de 2 tiempos

motopompes avec moteur
à essence 2 temps

motor pumps
with 2 stroke gasoline engine

BAJA PRESION - BASSE PRESSION - LOW PRESSURE

TIPO TYPE	MATERIA L	C.C.	POTENCIA PUISSANCE POWER HP/kW	ASP. SUCT.	IMP. REF.	A	E	F	PESO POIDS WEIGHT Kg	ALTURA MANOMETRICA TOTAL EN METROS HAUTEUR MANOMÉTRIQUE TOTALE EN MÈTRES TOTAL HEAD IN METERS					
										5	10	15	20	25	30
JET 25/70/H30	1	34	1,25/0,92	1 1/2"	1 1/2"	245	255	286	6	19	18	13	8	4	
JET 25/90/H60		61	2,25/1,66	1 1/2"	1 1/2"	286	305	332	9	25	23	19	15	11	7,5
JET 25/89/H60 BRONCE	6	61	2,25/1,66	1 1/2"	1 1/2"	320	305	332	11	25	23	19	15	11	7,5
*JET 80/116/H102	2	102	4,3/3,16	2"	2"	340	325	390	18	38	34	30	25	20	14
*JET 100/105/H102		102	4,3/3,16	3"	3"	350	325	390	20	56	48	36	26	18	
*JET 100/116E/H165	166	6,7/4,9	3"	3"	375	390	450	27	65	58	50	42	32	20	

Caudal en metros cúbicos/hora - Débit en mètres cubes heure - Flow rate in cubic meters/hour

MEDIA PRESION - MOYENNE PRESSION - MEDIUM PRESSURE

TIPO TYPE	MATERIA L	C.C.	POTENCIA PUISSANCE POWER HP/kW	ASP. SUCT.	IMP. REF.	A	E	F	PESO POIDS WEIGHT Kg	ALTURA MANOMETRICA TOTAL EN METROS HAUTEUR MANOMÉTRIQUE TOTALE EN MÈTRES TOTAL HEAD IN METERS										
										25	30	35	40	45	50	55	60	70		
JET M.25/120/H60	3	61	2,25/1,66	1"	1"	290	305	332	9	10	8,8	7	5,8	4	2,8					
*JET M.80/130/H102	2	102	4,3/3,16	1 1/2"	1"	340	330	390	19	16	15	13	11	10	8	6	5	2		
*JET M.100/160E/H165	166	6,7/4,9	2"	1 1/2"	385	390	450	27	28	25	21	19	16	13	10	7	2			

Caudal en metros cúbicos/hora - Débit en mètres cubes heure - Flow rate in cubic meters/hour

ALTA PRESION - HAUTE PRESSION - HIGH PRESSURE

TIPO TYPE	MATERIA L	C.C.	POTENCIA PUISSANCE POWER HP/kW	ASP. SUCT.	IMP. REF.	A	E	F	PESO POIDS WEIGHT Kg	ALTURA MANOMETRICA TOTAL EN METROS HAUTEUR MANOMÉTRIQUE TOTALE EN MÈTRES TOTAL HEAD IN METERS										
										40	45	50	60	70	80	90	100	125		
JET M.105/120/H102	4	102	4,3/3,16	1 1/4"	1"	350	330	390	20	7,5	7,2	6,8	5,8	5	4	2,8	1,5			
JET M.105/130/H165		166	6,7/4,9	1 1/4"	1"	393	390	450	28	7,8	7,5	7,2	6,8	6,2	5,6	5	4,2	2		

Caudal en metros cúbicos/hora - Débit en mètres cubes heure - Flow rate in cubic meters/hour

AUTOASPIRANTES - À AMORÇAGE AUTOMATIQUE - SELF PRIMING

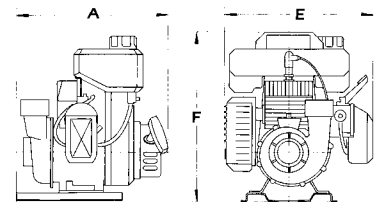
TIPO TYPE	MATERIA L	C.C.	POTENCIA PUISSANCE POWER HP/kW	ASP. SUCT.	IMP. REF.	A	E	F	PESO POIDS WEIGHT Kg	ALTURA MANOMETRICA TOTAL EN METROS HAUTEUR MANOMÉTRIQUE TOTALE EN MÈTRES TOTAL HEAD IN METERS									
										0	5	10	15	20	25	30	40		
864.OK70/H30	1	34	1,25/0,92	1"	1"	280	255	286	7	12	10,5	8	6	4	2				
864.EM/105/H60		61	2,25/1,66	1"	1"	310	305	332	10	16	15,5	15	14,5	14	13	11	4		
864.IB/90/H60	5	61	2,25/1,66	1 1/2"	1 1/2"	340	305	332	10	25	23	20	16	12	8	4			
864.IB/89CF/H60		61	2,25/1,66	1 1/2"	1 1/2"	340	305	332	11	25	23	20	16	12	8	4			
864.00/89/H60 BRONCE	6	61	2,25/1,66	1 1/2"	1 1/2"	345	305	332	13	22,5	21	18	14	10	5,5				
*854.0B/120/H102	5	102	4,3/3,16	2"	2"	445	325	390	24	35	33	28	25	23	20	18	5		
*864.1/151/H165		166	6,7/4,9	2"	2 1/2"	490	390	450	32	42	42	40	37	34	30	26	16		
*864.1E/124/H165	166	6,7/4,9	2 1/2"	2 1/2"	490	390	450	32	60	58	53	45	37	27	16				

Caudal en metros cúbicos/hora - Débit en mètres cubes heure - Flow rate in cubic meters/hour

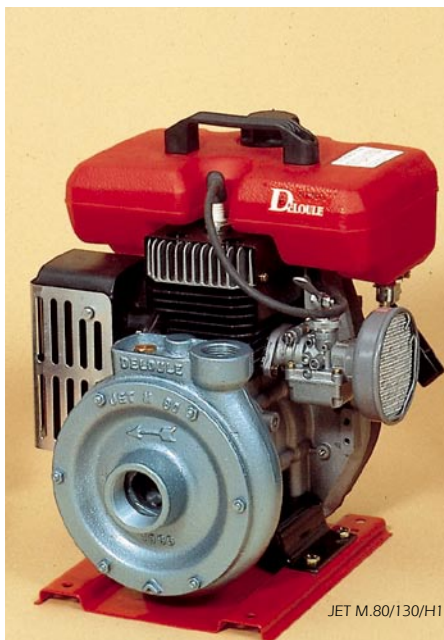
- 1 Aluminio - Aluminium
- 2 Hierro fundido - Fonte - Cast iron
- 3 Aluminio y turbina noryl - Aluminium et impulseur noryl - Aluminium and noryl impeller
- 4 Aluminio y turbinas latón - Aluminium et impulseurs laiton - Aluminium and brass impellers
- 5 Aluminio y célula de hierro fundido - Aluminium et cellule en fonte - Aluminium and cast iron impeller and diffusor
- 6 Bronce - Bronze

*Disponibles en bronce - Livrables en bronze - Available in bronze

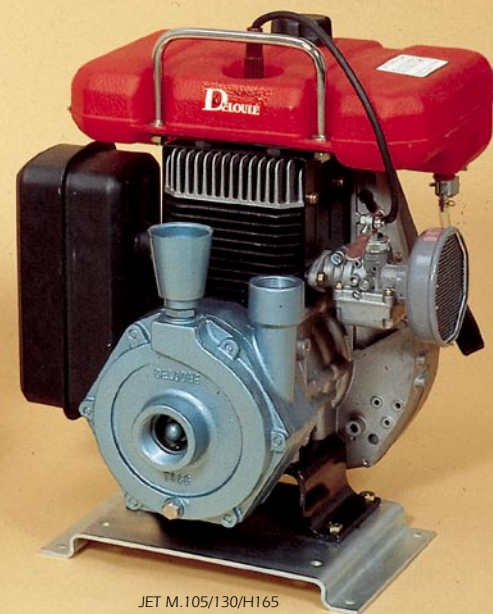
Caudales y alturas obtenidos con el motor gas a fondo (vean pág.2). Las potencias indicadas son las máximas dadas por el fabricante.
Débits et pressions signalées ont été obtenus avec moteur à plein gaz (voir page 2). Puissance indiquée: celle que le constructeur signale comme maxi.
The flow rate



JET 25/90/H60



JET M.80/130/H102



JET M.105/130/H165