

Modulo M01P01		Rev.2	Emesso da: COMM		In vigore dal: 20/03/07		Approvato: GQ	
Offerta n.	12\49095I		Rev.	Data		02/02/2012		
Cliente	R.E.M. SRL							
	VIA FERRUCCIA, 16/A							
	03010 PATRICA (FR)							
Att.ne	SIG. CARLO SPAZIANI					Tel.	0775/830116	
						Fax	0775/839345	
c/c	Agente di zona Ing. BAIOCCHINI EDOARDO					Tel.	06/8813229	
Cell.	329/6136046					Fax	06/8813229	
Emesso da:	Matteo Cappellacci					Tel.	+39 0733 205613	
e-mail:	c.matteo@faggiolatipumps.it					Fax	+39 0733 203258	

Oggetto: Offerta Elettropompa Sommersibile con accessori _alternativa a modello ABS MF 804-D01

Facendo seguito alla Vostra cortese richiesta, con la presente siamo a comunicarVi la Nostra migliore offerta tecnica ed economica in merito a quanto in oggetto e di seguito specificato.

In attesa di Vostro cortese riscontro in merito, distintamente salutiamo.

Allegati:

Specifiche tecniche

Rino Zuzolo
Area Manager

z.rino@faggiolatipumps.it

Direct phone: +39 0733 205616

Direct fax: +39 0733 203258

Mobile: +39 348 3174528

FAGGIOLATI PUMPS SPA

<i>Posizione</i> 1	<i>Rif.</i>	Pompa
<i>Modello</i>	G271T3V1-K50AA0	
Servizio		
Liquido da pompare		
Prestazioni richieste:		

ESECUZIONE

Elettropompa sommergibile di robusta e compatta costruzione, motore a secco con interposizione di camera d'olio tra la parte idraulica e motore elettrico.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Peso (Kg)	43
Girante	Vortex
Passaggio libero (mm)	50
Bocca mandata (mm)	50
Bocca Aspirazione (mm)	55
Raffreddamento	A mezzo liquido circostante
Motore elettrico	M271T/L - 07651 (A tenuta stagna)
Protezione	IP 68
Potenza nominale motore (kW)	2,4
Corrente nominale (A)	5
Tipo avviamento	Diretto
Alimentazione	3ph 400V-50Hz
Velocità rotazione (giri/min)	2850
Isolamento	Classe H
Servizio	Continuo S1
Cavo elettrico	N-Neoprene sommergibile lung. 10m
Tenuta Albero	Doppia
Temperatura di esercizio (°C)	< 40
Protezioni pompa	-
Trattamento superficiale	Verniciatura epossidica bicomponente

MATERIALI

Corpo pompa	GHISA EN-GJL-250
Albero	Acciaio inox AISI 420B
Girante	EN-GJL-250+Ni
Tenuta motore	Anelli di tenuta in Nitrile
Tenuta girante	Carburo di Silicio/Carburo di Silicio
Viteria	Classe A2 AISI 304
O-Rings	Nitrile
Cuscinetti	A sfere lubrificati a vita

Serie 7B	Tipo di pompa - Pump type G271T3V1-K50AA0	Curva - Curve V707-235
Codice disegno - Drawing code		707_50_07_1

Cod. Code 7005419	Peso totale Total weight 43 Kg	Materiale Construction GHISA EN-GJL-250 CAST IRON EN-GJL-250	Girante Impeller VORTEX VORTEX
-----------------------------	--	--	--



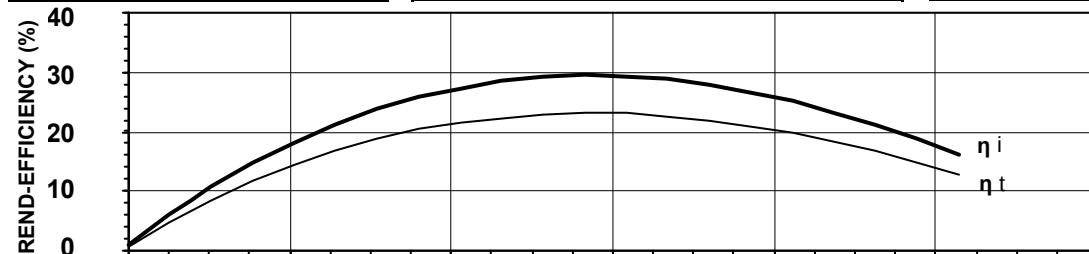
Idraulica - Hydraulic	
MANDATA DISCHARGE	50 mm
ASPIRAZIONE SUCTION	55 mm
PASSAGGIO LIBERO FREE PASSAGE	50 mm
DIAMETRO GIRANTE IMPELLER DIAMETER	155 mm

Rend. max - Best efficiency	
RENDIMENTO TOTALE TOTAL EFFICIENCY	23,2 %
RENDIMENTO IDRAULICO HYDRAULIC EFFICIENCY	29,4 %
POT. ASS. DALLA RETE ABS. POWER FROM MAINS	2,2 kW
PREVALENZA HEAD	8,6 m
PORTATA CAPACITY	21 m³/h

Motore- Motor		M271T/L - 07651	
ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	3ph 400V-50Hz		
CLASSE DI ISOLAMENTO INSULATION CLASS	H		
VELOCITÀ NOMINALE NOMINAL SPEED	2850 rpm		
POTENZA NOMINALE MOTORE NOMINAL MOTOR POWER	2,4 kW		
CORRENTE DI SPUNTO STARTING CURRENT	21 A		
CORRENTE NOMINALE NOMINAL CURRENT	5 A		
MOMENTO DI INERZIA TOTALE TOTAL MOMENT OF INERTIA	0,0064 kgm2		
	CARICO-LOADING		
	4/4	3/4	1/2
FATTORE DI POTENZA POWER FACTOR	0,89	0,82	0,75
RENDIMENTO MOTORE MOTOR EFFICIENCY	79 %	79 %	78 %

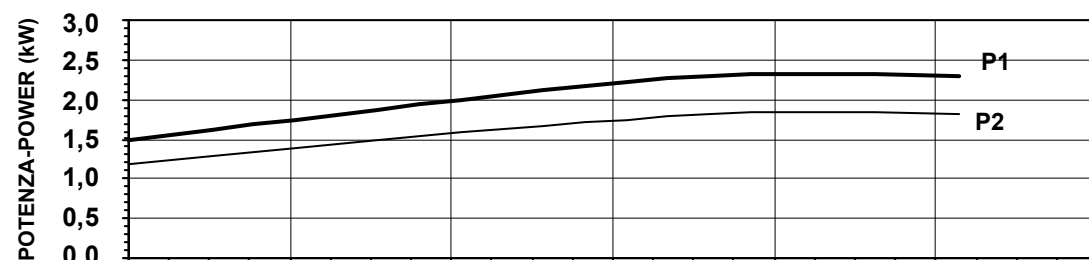
Impiego - Application	
TEMP. MAX DEL LIQUID PUMPED LIQUID MAX TEMP.	< 40 °C
DENSITÀ MAX DEL LIQUIDO PUMPED LIQUID MAX DENSITY	1,2 Kg/dm³
PROTEZIONE MECCANICA MECHANICAL PROT. DEGREE	IP 68
CAVO CABLE	4G1,5 H07RNF

Protezioni - Protections	
PROTEZIONE TERMICA THERMAL PROTECTION	NO
CONTROLLO INFILTRAZIONE HUMIDITY PROBE	NO
Ex d IIB T4	NO
MANTELLO DI RAFFREDDAMENTO COOLING JACKET	NO



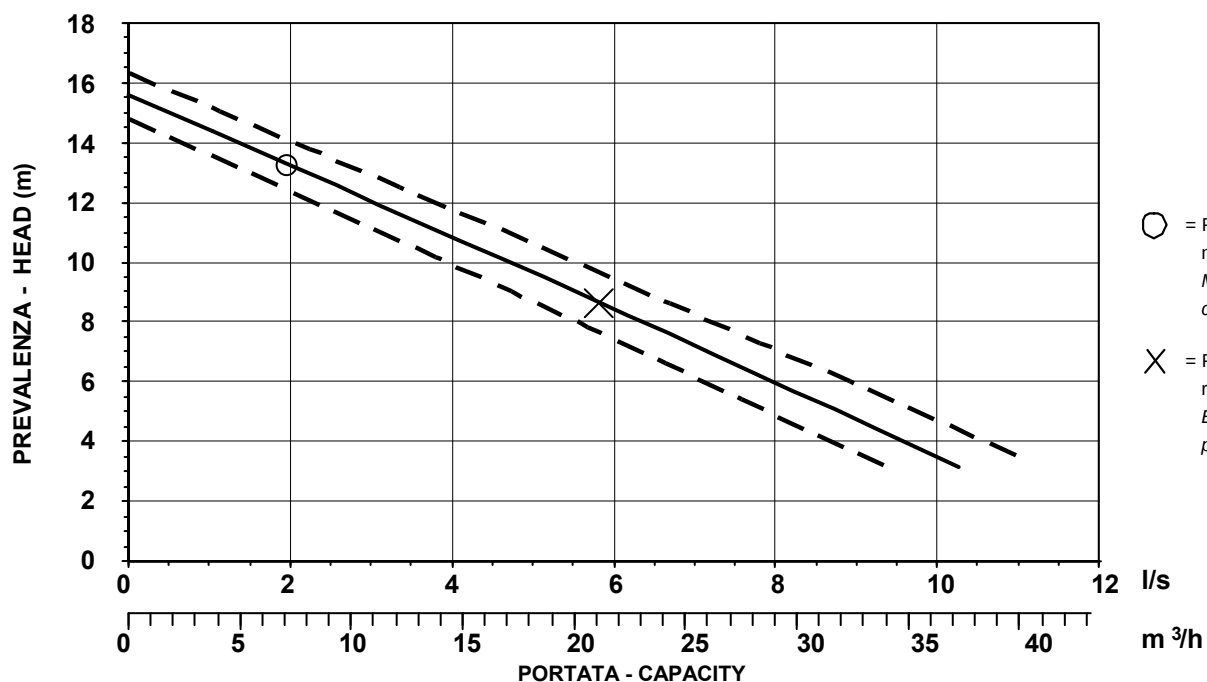
η_i = Rendimento
idraulico
Hydraulic
efficiency

η_t = Rendimento
totale
Total
efficiency



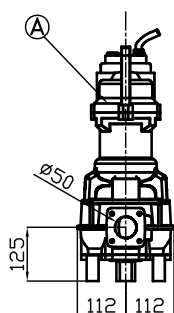
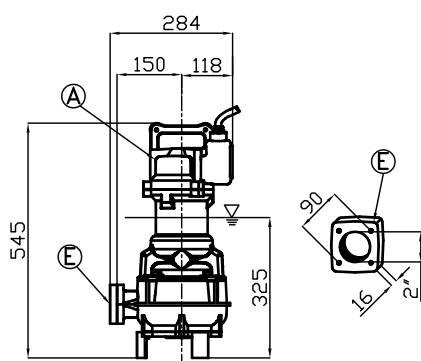
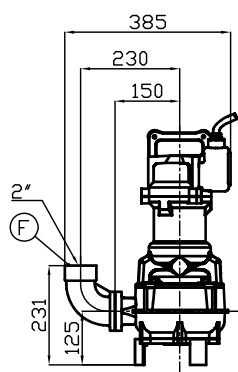
P1 = Potenza
ass. dalla rete
Abs. power
from mains

P2 = Potenza
idraulica
Hydraulic
power



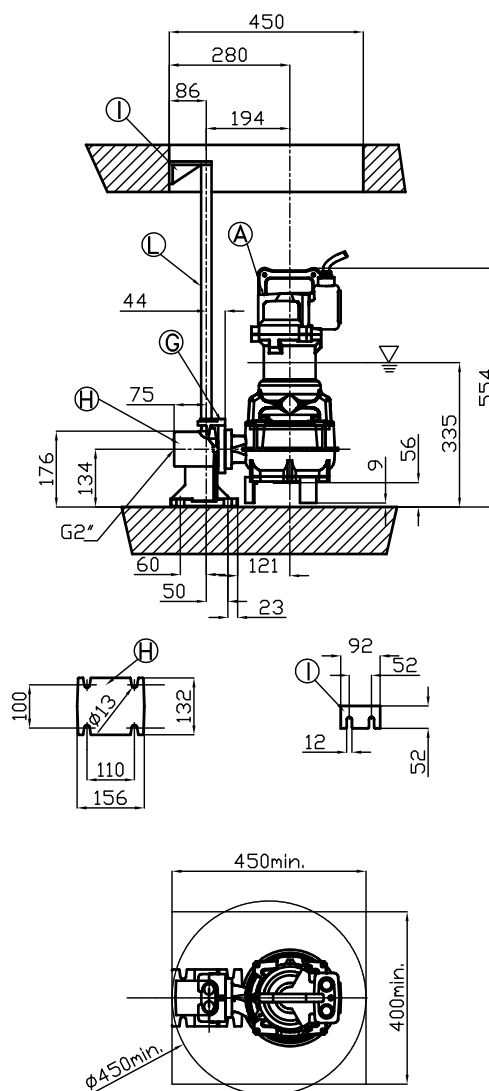
○ = Portata
minima
Minimum
capacity

X = Punto max
rendimento
Best efficiency
point



▽ LIVELLO MINIMO DI
SOMMERGIBILITÀ
▽ MINIMUM SUBMERSIBLE
LEVEL

S



R

Pos.	Codice	Descrizione	Materiale	Peso Kg
Pos.	Code	Description	Material	Weight Kg
A	-	Elettropompa Sommersibile Submersible Pump	-	-
B	54.09310	Guarnizione DN50 Rubber joint DN50	Neoprene Neoprene	-
Type: R GPADN502T				
G	GCADN50	Controflangia accoppiamento 2 guide DN50 Double guide rail coupling flange DN50	G250 Ghisa G250 Cast-Iron	1,5
H	GBPACDN502T	Piede d'accoppiamento 2 guide DN50 Double guide coupling feet DN50	G250 Ghisa G250 Cast-Iron	6
I	SOP2TDN50	Sopporto tubi superiore 2 guide 3/4 Double guide rail upper support 3/4	G250 Ghisa G250 Cast-Iron	1,1
L	TG3/4Z	Tubo guida 3/4 Guide rail 3/4	Acciaio zincato Galvanized Steel	-
Type: S				
E	GF2	Flangetta filettata 2" Threaded flange 2"	G250 Ghisa G250 Cast-Iron	1
F	GCF2	Curva filettata 90° 2" Threaded elbow 90° 2"	G250 Ghisa G250 Cast-Iron	3

Posizione	2	Rif.	Curva fil
Modello	GCF2		

Descrizione: Curva 90° DN50 filettata G2", in ghisa G25, completa di guarnizioni e viti di bloccaggio classe A2

_____ **Nr.** 1

Posizione	2	Rif.	Flangetta fil.
Modello	GF2		

Descrizione: Flangetta filettata G 2" in Ghisa G25 UNI 5007, completa di guarnizione e viti di fissaggio A2.

_____ **Nr.** 1

Posizione	2	Rif.	Piede acc.
Modello	GPADN502T		

Descrizione: Sistema di accoppiamento rapido, in ghisa DN50, costituito da basamento filettato G2" controflangia di accopp, supp. portaguida sup per tubi G3/4, viti in A2.

_____ **Nr.** 1

Riepilogo Offerta N° 49095

Pos.	Item	Codice	Prodotto	Prezzo u. €	Nr.	Somma par. €
1	Pompa	5419	G271T3V1-K50AA0	493,00	1	493,00
2	Flangetta fil.	4236	GF2	16,00	1	16,00
2	Curva fil	4233	GCF2	37,00	1	37,00
2	Piede acc.	358	GPADN502T	84,00	1	84,00

Condizioni di fornitura

-Sconti	sono espressi prezzi netti a Voi riservati
-Consegna	05gg. data ordine salvo imprevisti
-Resa	f.co destino c/addebito in fattura € 40,00
-Imballo	ns. standard incluso (pallet + cartone)
-Pagamento	Da Convenire con ns.amministrazione in fase di ordine
-Validità	60 gg. dalla presente

-Garanzia

12 mesi dalla data di emissione delle singole bolle di accompagnamento: la garanzia decorre anche se i macchinari non vengono messi in funzione ed è condizionata dal corretto collegamento dei sistemi di controllo incorporati nei prodotti (ove previsti).

La Faggiolati si impegna durante il periodo di garanzia , di fornire gratuitamente le parti che per difetto di materiale dovessero pregiudicare il funzionamento delle macchine. Le spese di smontaggio, rimontaggio, spedizione e trasporto delle parti da sostituire o da riparare sono a carico del Compratore come pure le spese per viaggi, vitto ed alloggio nel caso di intervento dei Tecnici della Faggiolati.

-Condizioni Generali

L'offerta della richiesta fornitura in oggetto non prevede:

- 1) Penali per ritardata consegna della merce.
- 2) Sanzioni per ritardata consegna della documentazione tecnica che dovrà essere sempre approvata prima della partenza della merce.
- 3) Emissione di Performance Bonds.

L'offerta relativa alla richiesta di fornitura in oggetto prevede:

- 1) Garanzia: qualunque difetto e danno risultante dalla fornitura dovrà essere riparato c/o i magazzini della FAGGIOLATI PUMPS SPA; Il materiale difettoso dovrà essere quindi inviato in porto franco c/o i magazzini della Faggiolati dove sarà messo a disposizione, per il ritiro a carico del Compratore, dopo la riparazione. Su richiesta dell'acquirente, il fornitore invierà sul posto degli ispettori tecnici per l'assistenza/l'ispezione durante il montaggio, la commissione, l'avviamento, il collaudo e per qualsiasi altra attività richiesta all'acquirente i cui costi e modalità verranno preventivamente concordati.
- 2) Condizioni di fatturazione: il 100% della fatturazione alla spedizione prevista da contratto o in caso di stoccaggio presso i magazzini del fornitore, alla data di avviso merce pronta con decorso dei pagamenti. In caso di stoccaggio, dove non diversamente pattuito, verrà addebitato un importo pari al 1% del valore dell'ordine per mese o frazione, a partire dal settimo giorno solare successivo alla data di avviso merce pronta.
- 3) Termini di consegna: si computano in giorni lavorativi (esclusi i mesi di Agosto e Dicembre, se non diversamente concordato) e sono semplicemente indicativi e mai essenziali del contratto, il loro mancato rispetto non comporterà alcun diritto ad indennizzo o risarcimento danni. L'avviso di merce pronta per la consegna equivale a consegna.
- 4) In caso di ordine la fornitura sarà vincolata all'accettazione delle condizioni generali di vendita elencate nella conferma d'ordine.