**pompetravaini** S.p.A.

ISO 9001

via per Turbigo, 44 - Zona Industriale
20022 Castano Primo (Milano) ITALYTel. 0331/88.90.00 Fax 0331/88.90.90
e-mail vendite@pompetravaini.it
C.F. e P.I. 00692920150**Offerta n.****O14-1060****Del 11/04/14****Ditta R.E.M. S.R.L.****Att.ne Sig. ROBERTO I.****Vs. rif.** Richiesta E-Mail del 11/04/2014**Fax 0775/839345 Tel 0775/830116****Item** L3-N21-CB-240B**e-mail** produzione@rem-motori.it

N. 1	TBA 403/2-R/GH/T		
	Pompa ad asse nudo - Motore Escluso	Prezzo cad	€ 1.605,00 NETTO
	Motore VS. MOTORE / C.V.E. - IP55 IE2 Efficiency / kW 7,5 / 4P / V 400/690 / Hz 50 / B3 / Frame 132MA	Prezzo cad	NETTO
	=	Prezzo cad	NETTO
	=	Prezzo cad	NETTO
	Imballo	Prezzo cad	€ 9,00 NETTO
	Assemblaggio eventuale Vs. motore in conto lavorazione	Prezzo cad	NETTO

Validità Offerta 30 gg **Consegna:** 30-40 gg lavorativi.

La consegna indicata è valida per ordini ricevuti entro 2 settimane dalla data dell'offerta. Oltre tale termine si prega di verificare la consegna.

Imballo Protezione Bocche + Pallets**Pagamento** Anticipato ad avviso di merce pronta - in advance**Resa** Franco Ns. Officina

Pompa tipo	TBA - Pompa Centrifuga Autoadescante con aspirazione orizzontale		
Materiali	Corpo - Ghisa sferoidale; Albero - AISI 420; Girante - Ottone.		
Bocche	Aspiraz./Mand.: 80 PN 40 / 40 PN 40 - (UNI 2223-2229)		
Tenuta	R - Tenuta Meccanica Semplice + Bronzina e camera di raffreddamento	Modello	Roten-Uniten 5/K X7X7RZ7-Carburo Tungsteno Integrale/Grafite/EPDM

Peso asse nudo	Peso Struttura	Peso Totale escluso motore indicativo	kg
Motore	VS. MOTORE / C.V.E. - IP55 IE2 Efficiency / kW 7,5 / 4P / V 400/690 /	Peso	kg
Elettrico	Hz 50 / B3 / Frame 132MA	indicativo	

Dati aggiuntivi Pompe Vuoto	Liquido servizio	Qta	T	°C	Ps
Liquido pompato:	CONDENSATO SATURO				
Portata:	8 m3/h	Peso Specif.:	1 kg/dm3	KW assorbiti:	5,3
Prevalenza:	83 m.c.l.	Viscosità:	1 Cp	Giri/1':	1450
npsh R:	0,95 m	Temp:	97 °C	kW Install.:	7,5

ATTENZIONE : Qualsiasi materiale in conto lavorazione dovrà essere disponibile presso il nostro stabilimento entro 20 giorni lavorativi dalla data di consegna della merce ordinata**Note:** - Pompa come precedente matricola n° CC262, ma ad asse nudo.

- I valori di portata e prevalenza indicati si intendono con tolleranze secondo gli standard in vigore.

Compilata da: Mario FERRARINI **0331/88,90,20****Agente di zona:** TRAVAINI

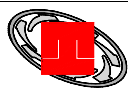
D19 Tel-Uff.-0331/88.90.00

A65 X

COMPILAZIONE-OFFERTE-POMPE-RICAMBI Versione 1.0 Giugno 2007
EM.MKT**Area Manager:****Cristiano DELL'ORTO****Cell: 349/5688260 - Fax: 0331/88,90,57**

Doc 05(09-11-09)

Pagina 1 di 2

**pompetravaini** S.p.A.

ISO 9001

via per Turbigo, 44 - Zona Industriale
20022 Castano Primo (Milano) ITALY

Tel. 0331/88.90.00 Fax 0331/88.90.90

e-mail vendite@pompetravaini.it

C.F. e P.I. 00692920150

Offerta n.**O14-1060****Del 11/04/14****Ditta R.E.M. S.R.L.****Att.ne Sig. ROBERTO I.****Vs. rif.** Richiesta E-Mail del 11/04/2014**Fax 0775/839345****Tel 0775/830116****Item** L3-N21-CB-240B Alternativa**e-mail** produzione@rem-motori.it**N. 1 TBA 403/2-R/GH/T**

Pompa + Basamento + Giunto + Coprigiunto - Motore Escluso

Prezzo cad € 1.949,00 NETTOMotore VS. MOTORE / C.V.E. - IP55 IE2 Efficiency / kW 7,5 / 4P / V
400/690 / Hz 50 / B3 / Frame 132MA**Prezzo cad € 469,00 NETTO**

=

Prezzo cad NETTO

=

Prezzo cad NETTO

Imballo

Prezzo cad € 9,00 NETTO

Assemblaggio eventuale Vs. motore in conto lavorazione

Prezzo cad € 20,00 NETTO**Validità Offerta 30 gg. Consegna:** 30-40 gg lavorativi.La consegna indicata è valida per ordini ricevuti
entro 2 settimane dalla data dell'offerta. Oltre
tale termine si prega di verificare la consegna.**Imballo** Protezione Bocche + Pallets**Pagamento** Anticipato ad avviso di merce pronta - in advance**Resa** Franco Ns. Officina**Pompa tipo** TBA - Pompa Centrifuga Autoadescante con aspirazione orizzontale**Materiali** Corpo - Ghisa sferoidale; Albero - AISI 420; Girante - Ottone.**Bocche** Aspiraz./Mand.: 80 PN 40 / 40 PN 40 - (UNI 2223-2229)**Tenuta** R - Tenuta Meccanica**Modello** Roten-Uniten 5/K X7X7RZ7-Carburo Tungsteno Integrale/Grafite/EPDM

Semplice + Bronzina e

camera di raffreddamento

Modello**Peso asse nudo****Peso Struttura****Peso Totale escluso motore indicativo****kg****Motore**

VS. MOTORE / C.V.E. - IP55 IE2 Efficiency / kW 7,5 / 4P / V 400/690 /

Peso**Elettrico**

Hz 50 / B3 / Frame 132MA

indicativo**kg****Dati aggiuntivi Pompe Vuoto****Liquido servizio****Qta****T****°C****Ps****Liquido pompato:****CONDENSATO SATURO****Portata:**

8

m3/h**Peso Specif.:**

1

kg/dm3**KW assorbiti:**

5,3

Prevalenza:

83

m.c.l.**Viscosità:**

1

Cp**Giri/1':**

1450

npsh R:

0,95

m**Temp:**

97

°C**kW Install.:**

7,5

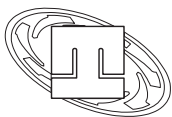
ATTENZIONE : Qualsiasi materiale in conto lavorazione dovrà essere disponibile presso il nostro stabilimento entro 20 giorni lavorativi dalla data di consegna della merce ordinata**Note: - Pompa come precedente matricola n° CC262.****- I valori di portata e prevalenza indicati si intendono con tolleranze secondo gli standard in vigore.****Compilata da: Mario FERRARINI****0331/88,90,20****Agente di zona: TRAVAINI****D19 Tel-Uff.-0331/88.90.00****A65 X**COMPILAZIONE-OFFERTE-POMPE-RICAMBI Versione 1.0 Giugno 2007
EM.MKT**Area Manager:****Cristiano DELL'ORTO****Cell: 349/5688260 - Fax: 0331/88,90,57**

Doc 05(09-11-09)

Pagina 2 di 2

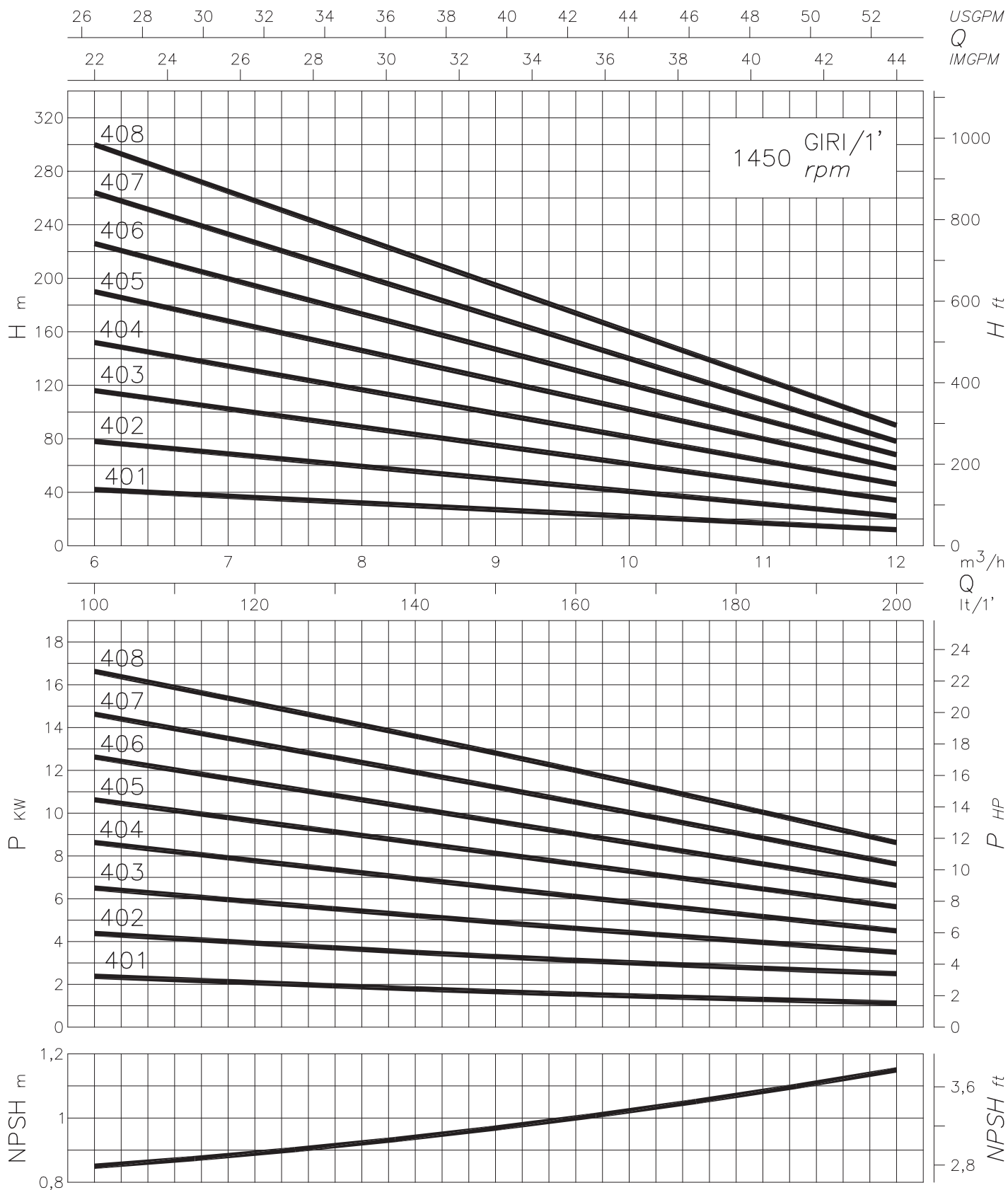
DIAGRAMMA DI FUNZIONAMENTO
Performance curves
POMPA CENTRIFUGA AUTOADESCANTE
Self-priming centrifugal pump

TIPO
Type **TBA 401÷408/2**



pompetravaini S.p.A.

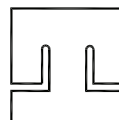
CASTANO PRIMO (MILANO)



Battente netto richiesto per liquidi in condizione di ebollizione = 0,22÷0,45 m
Minimum positive head required for liquids in boiling condition

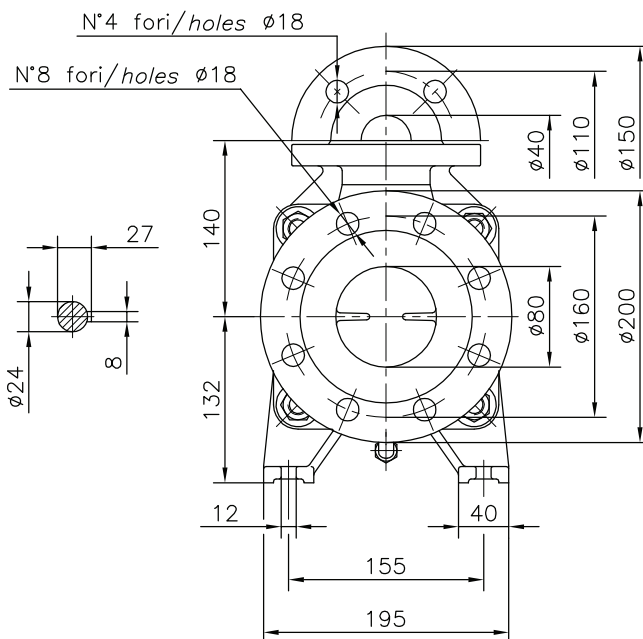
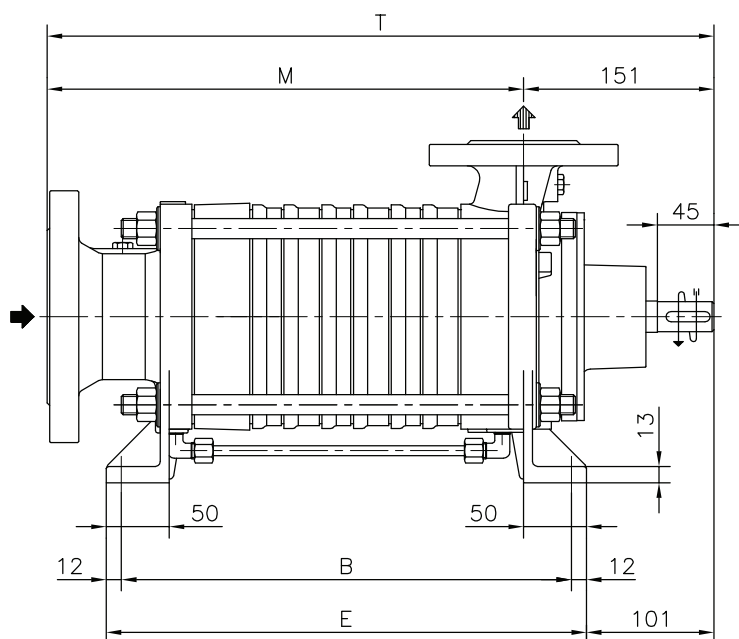
PRESTAZIONI RIFERITE AD ESECUZIONI "GH-GP-B2". PER ESECUZIONI "A3-RA", PREVALENZA "H" = -10%
Performances referred to "GH-GP-B2" constructions. For "A3-RA" constructions, differential head "H" = -10%

Dati riferiti ad acqua a temperatura ambiente. Per condizioni di collaudo e tolleranze consultare la tabella specifica.
These data are relevant to water at ambient temperature. For testing conditions and tolerances pls consult the relevant table.



Versione ad **ASSE NUDO**
 Esecuzione /R

BARESHAFT construction
 Construction /R



POMPA TIPO <i>Pump type</i>	Versione ad ASSE NUDO				BARESHAFT construction		
	DIMENSIONI <i>Dimensions</i>				/R		
	M	B	E	T	Peso <i>Weight</i>	T ₁	Peso <i>Weight</i>
TBA 401	268	247	271	419	37	499	45
TBA 402	323	302	326	474	42	554	50
TBA 403	378	357	381	529	47	609	55
TBA 404	433	412	436	584	52	664	60
TBA 405	488	467	491	639	57	719	65
TBA 406	543	522	546	694	62	774	70
TBA 407	598	577	601	749	67	829	75
TBA 408	653	632	656	804	72	884	80

FLANGE:
 Dimensioni secondo
 UNI 2223-2229 PN40

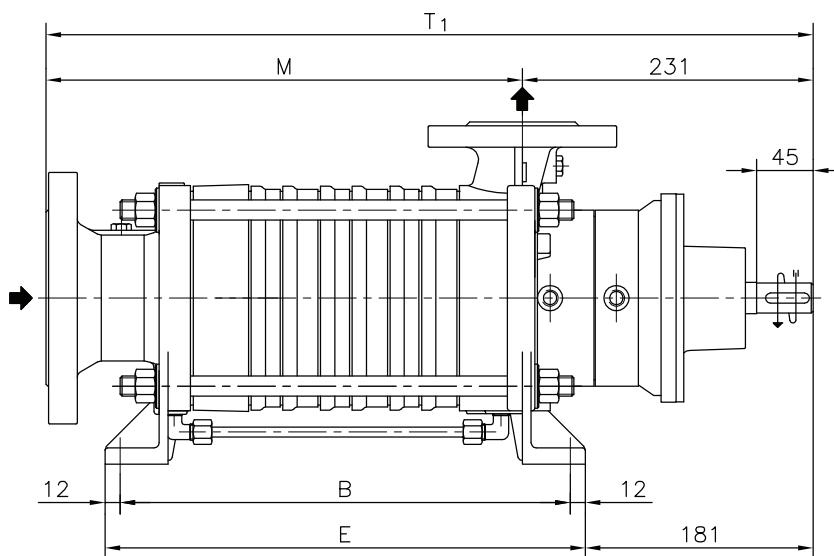
FLANGES:
 Dimensions to
 UNI 2223-2229 NP40 standards

Disegno schematico. Dimensioni
 in mm con tolleranze secondo
EN 735-1995. Pesi indicativi in Kg,
 riferiti a pompe in ghisa escluso
 motore, non impegnativi.

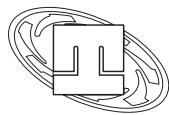
Schematic drawing. Dimensions in
 mm with tolerances to
EN 735-1995 standards. Weights in
 Kgs, referred to pumps in cast iron
 without motor, not certified.

Esecuzione /R/T

Construction /R/T

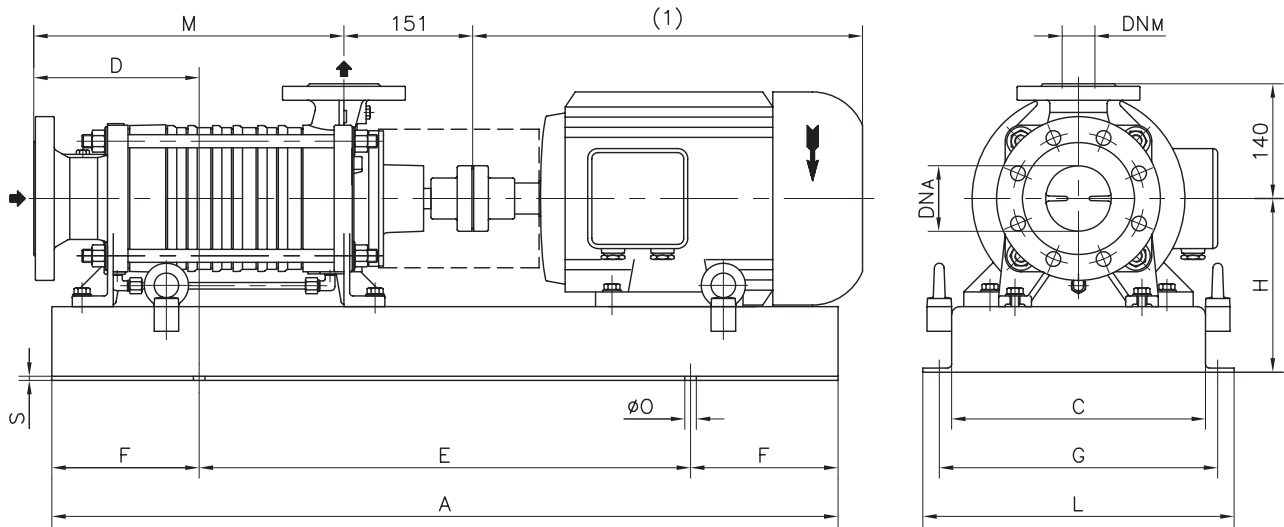


DIMENSIONE D'INGOMBRO / Overall dimensions
POMPE CENTRIFUGHE AUTOADESCANTI
Self-priming centrifugal pumps
SERIE / Series
TBA 400/2



pompetravaini S.p.A.
CASTANO PRIMO (MILANO)

Versione **ACCOPPIATA (BASE-GIUNTO)**
COUPLED construction (BASEPLATE-COUPLING)



FLANGE: Dimensioni secondo UNI 2223-2229 PN40

FLANGES: Dimensions to UNI 2223-2229 NP40 standards

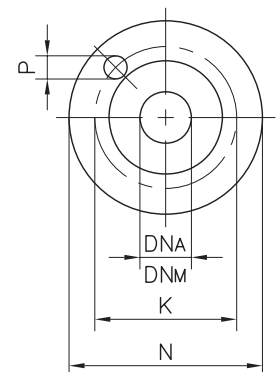
POMPA TIPO Pump type	DIMENSIONI Dimensions			MOTORE ELETTRICO Electric motor											
	DNA	DNM	M	90S / 90L				100L				112M			
				N°	D	H	Peso Weight	N°	D	H	Peso Weight	N°	D	H	Peso Weight
TBA 401	80	40	268	901	205	192	60	901	220	192	77	901	220	192	78
TBA 402	80	40	323	901	220	192	65	900	150	197	92	900	150	197	89
TBA 403	80	40	378	900	150	197	97	900	180	197	97	900	180	197	94
TBA 404	80	40	433					900	205	197	102	900	205	197	99
TBA 405	80	40	488									900	205	197	104
TBA 406	80	40	543												
TBA 407	80	40	598												
TBA 408	80	40	653												

POMPA TIPO Pump type	DIMENSIONI Dimensions			180M / 180L			
	DNA	DNM	M	N°	D	H	Peso Weight
TBA 401	80	40	268				
TBA 402	80	40	323				
TBA 403	80	40	378				
TBA 404	80	40	433				
TBA 405	80	40	488				
TBA 406	80	40	543	041	185	310	168
TBA 407	80	40	598	041	240	310	173
TBA 408	80	40	653	041	262	310	178

DIMENSIONI FLANGE Flanges dimensions				
DNA - DNM	N	K	P	N° fori holes
40	150	110	18	4
80	200	160	18	8

MOTORI ELETTRICI
Electric Motors

Grandezza Frame size IEC	Giri/min. RPM 1450
	Kw
90S	1,1
90L	1,5
100L	2,2 3
112M	4
132S	5,5
132M	7,5
160M	11
160L	15
180M	18,5
180L	22



BASAMENTI Base plates									
N°	A	C	E	F	L	G	S	ØO	N° fori holes
900	960	310	600	180	370	340	5	14	4
901	770	290	420	175	350	320	5	14	4
903	1170	350	770	200	410	380	6	14	4
906	1400	350	950	225	410	380	6	14	4
041	1350	420	900	225	560	510	7	18	4

Disegno schematico. Dimensioni in mm con tolleranze secondo EN 735-1995. Pesì indicativi in Kg, riferiti a pompe in ghisa escluso motore, non impegnativi.

Schematic drawing. Dimensions in mm with tolerances to EN 735-1995 standards. Weights in Kgs, referred to pumps in cast iron without motor, not certified.

(1) Dimensioni in funzione della marca del motore installato. (1) Not certified dimensions according to installed motor manufacture.

RIF. - Ref.: E.Z./C.T. DOCUMENTO N. - Document no.: 1505.2L3.2001.03.01

DATA - Date: 09-2009 SOSTITUISCE DOC. - Replaces Doc. (ITEM): 1505.2L3.201.02 (-)

ITEM n° D00092 R