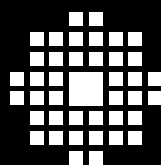


# VIBRATORI CONVERTITORI GENERATORI



**FASTVERDINI**

Quality and technology  
in 60 countries worldwide

# VIBRATORI

T27X-T27CX-T40X  
T40CX-T55X-T75X

I vibratori ad alta frequenza, costruiti internamente dalla Fast Verdini da oltre 60 anni, hanno raggiunto nel tempo, una eccezionale affidabilità, non vengono più costruiti con la protezione termica perchè non più necessaria.



RM109



ERGOVIPLUS

T27X/T27CX

T40X/T40CX

T55X

T75X



Modello	Ago Ø mm.	Lunghezza ago mm.	Frequenza Hz	Volts	N° vibrazioni 1/min	Forza centrifuga Kg	Lungh. cavo mt	Lungh. tubo gomma mt	Max rend. Mc/h	Potenza min. Assorbita a vuoto Amp	Potenza max. Assorbita in lavoraz. Amp
T27X	38	315	200 Hz	42/46	12.000	150	10	5	12÷14	1÷2	4
T27CX	38	315	200 Hz	42/46	12.000	150	10	4	12÷14	1÷2	4
T40X	52	395	200 Hz	42/46	12.000	400	10	5	15÷20	6÷7	11
T40CX	52	395	200 Hz	42/46	12.000	400	9	4	15÷20	6÷7	11
T55X	65	420	200 Hz	42/46	12.000	600	10	5	25÷28	12	22
T75X	85	470	200 Hz	42/46	12.000	1.000	10	5	35÷38	13	32

## TRIFASE

Modello	Potenza KVA	Potenza KW	Corrente d'entrata Hz	Corrente d'uscita Hz	Potenza max. Amp	Peso Kg	N° prese uscita
R112	4,6	3,75	380/400 V - 50 Hz trifase	42/46 V - 200 Hz trifase	54 Amp	35	2

## MONOFASE

RM109	1,1	0,9	230V - 50 Hz monofase	42/46 V - 200 Hz monofase	13 Amp	17	1
RM106	1,2	1	230 V - 50 Hz monofase	42/46 V - 200 Hz monofase	15 Amp	18	1
RM103	1,85	1,5	230 V - 50 Hz monofase	42/46 V - 200 Hz monofase	21 Amp	20	2
RM102	2,5	1,8	230 V - 50 Hz monofase	42/46 V - 200 Hz monofase	25 Amp	32	2

## CONVERTITORI

Negli ultimi anni la serie dei convertitori è stata completamente rinnovata e migliorata con risultati importanti; molti nostri clienti hanno apprezzato le nuove qualità come il basso assorbimento, l'elevato rendimento, la silenziosità etc.

# CONVERTITORI GENERATORI

## RM109 - RM106 - RM103 RM102-R112-110G-115G



**RM109 monofase**  
V 230 - 1 prese in uscita KVA 1,1



**RM106 monofase**  
V 230 - 1 presa in uscita KVA 1,2



**RM103 monofase**  
V 230 - 2 prese in uscita KVA 1,8



**RM102 monofase**  
V 230 - 2 prese in uscita KVA 2,5  
può azionare tutti gli aghi delle nostre serie



**R112 trifase**  
Trifase V 400 - 2 prese in uscita KVA 4,6  
può azionare tutti gli aghi delle nostre serie

## GENERATORI



**110 G** Con motore Honda GX160 Hp 5,5 - 30 Amp.  
2 prese in uscita 2,5 KVA, può azionare T27X, T40X, T55X  
**115 G** Con motore Honda GX160 Hp 5,5 - 40 Amp.  
2 prese in uscita 3,5 KVA, può azionare T27X, T40X, T55X  
**115 G** Con motore diesel 15LD225 Hp 4,8 - 40 Amp.  
2 prese in uscita 3,5 KVA, può azionare T27X, T40X, T55X  
**115 G** Con motore diesel 15LD350 Hp 7,5 - 45 Amp.  
2 prese 3,5 KVA, può azionare T27X, T40X, T55X e T75X

## GENERATORI - In assenza di rete elettrica si può usare il generatore a benzina o diesel

### GENERATORI CON MOTORE DIESEL O BENZINA

Modello	Potenza KVA	Potenza motore HP	Corrente di uscita HZ	Amp	N° prese uscita	Peso Kg
<b>110G</b>	2,5	5,5 HP - Benzina	42/46 V - 200 Hz	30	2	52
<b>115G</b>	3,5	5,5 HP - Benzina	42/46 V - 200 Hz	40	2	60
<b>115G</b>	3,5	4,8 HP - Diesel	42/46 V - 200 Hz	40	2	60
<b>115G</b>	3,75	7 HP - Diesel	42/46 V - 200 Hz	45	2	70

# VIBRATORI PORTATILI

## S27 - S40

Vibratori portatili ad alta frequenza azionati dagli stessi convertitori RM109, RM106 etc.



**RM106**



**S40**

**S27**

### VIBRATORI PORTATILI

Modello	Ago ø mm	Lungh. totale mt	Lungh. ago mm	Lungh. tubo gomma mt	Volts	N° vibr. 1/min	Amp	Forza centr. Kg	Peso Kg	Lungh. cavo mt
<b>S27</b>	38	1 mt	395	0,60 mt	42/46V - 200 Hz	12.000	4	150	5 Kg	5 mt
<b>S40</b>	52	1 mt	395	0,60 mt	42/46V - 200 Hz	12.000	11	400	7,5 Kg	5 mt

# VIBRATORI ELETTRONICI

## LVT27 - LVT40 - LVT55

**NUOVA SCHEDA ELETTRONICA CHE DISINNESTA LA CORRENTE NEL CASO DI ALIMENTAZIONE CON TENSIONE SUPERIORE O INFERIORE AL 25% DEL VALORE NORMALE**

Sono azionati da una scatola K5M contenente una speciale scheda elettronica (sostituisce il contenitore) che è munita di una presa ermetica, ove si attacca la spina del vibratore con gancio di sicurezza per evitarne il distacco.

La distanza fra la scatola K5M e l'ago è di 10 mt e si può avere fino a 20 mt e oltre, in tal modo si evita, alla scatola elettronica, il contatto con il cemento in vibrazione, al contrario di altri tipi di vibratori che hanno la scatola elettronica all'estremità del tubo di gomma, ossia a soli 5 mt dall'ago vibrante, con il rischio di entrare in contatto con il cemento, specie nelle vibrazioni dei pilastri. Altro grande vantaggio dei vibratori elettronici Fast Verdini, è la possibilità di allacciare più tipi di vibratori alla stessa scatola elettronica, così come l'applicazione di un dispositivo di sicurezza all'interno della scatola stessa, per proteggerla da sbalzi di corrente.



**LVT27**  
**LVT40**  
**LVT55**

**K5M**

### VIBRATORI ELETTRONICI

Modello	Ago Ø mm.	Lungh. ago mm	Entrata Volts	Uscita Volts	Entrata Hz	Uscita Hz	Tubo mt	Lungh. cavo mt	Vibraz. Rpm	Rendimento Max Mc/h	Forza centr. Kg	Peso Kg
<b>LVT27</b>	38	315	230	216	50/60	200	5	(10+5)	12.000	12-14	150	9,5
<b>LVT40</b>	52	395	230	216	50/60	200	5	(10+5)	12.000	15-20	400	15
<b>LVT55</b>	65	420	230	216	50/60	200	5	(10+5)	12.000	25-28	600	20

Anche per i vibratori elettronici abbiamo realizzato la versione portatile da applicare alla scatola elettronica K5M.

# VIBRATORI ELETTRONICI

## SVT27 - SVT40



VIBRATORI PORTATILI ELETTRONICI										
Modello	Ago Ø mm.	Lungh. totale mt	Lungh. ago mm	Lungh. tubo gomma mt	Uscita Volts	N° vibraz. 1/min	Amp	Forza centr. Kg	Peso Kg	Lungh. cavo mt
<b>SVT27</b>	38	1 mt	315	0,60 mt	216 V - 200 Hz	12.000	2	150	5 Kg	5 mt
<b>SVT40</b>	52	1 mt	395	0,60 mt	216 V - 200 Hz	12.000	7	400	7,5 Kg	5 mt

## SOLO UNA SCATOLA ELETTRONICA PER 5 VIBRATORI



Una sola scatola elettronica K5M può azionare 5 diversi vibratori permettendo un forte risparmio di spesa e di utilizzazione.

# VIBRATORI PORTATILI AD ALBERO FLESSIBILE

## FP25-FP36-FP42-FP55

Vibratori ad albero flessibile con albero vibrante ad eccentrico comandati da gruppi motore monofase V9 e VZ35 a benzina.

Aghi vibranti FP25, FP35, FP42, FP55



VIBRATORI PORTATILI			
Modello	Ago ø mm	Lungh. flessibile mt	Lungh. ago mm
FP25	25	2,70/4/6	320
FP36	36	2,70/4/6	320
FP42	42	2,70/4/6	320
FP55	55	2,70/4/6	320

MOTORE BENZINA						
Modello	Potenza HP	Motore	R.P.M.	Vibrazioni Rpm	Dimensioni mm	Peso Kg
VZ 35	1,6	Honda 4 tempi	8000/min con frizione centrifuga	8000/1'	310x240x300	6

MOTORE ELETTRICO					
Modello	Potenza W	Volts - Hz	Vibrazioni	Dimensioni mm	Peso Kg
V9	1400	230 - 50/60	12.000/1'	310 x 120 x 260	4,8

# VIBRATORI PORTATILI AD ALBERO RIGIDO

## RGZ

UK 25

UK 36

UK 42

UK 55



Vibratori portatili ad asta rigida per la vibrazione di superfici piane

AGO VIBRANTE CON ALBERO FLESSIBILE						GRUPPO MOTORE			
Modello	Ago ø mm	Lungh. ago mm	Lungh. Ago + tubo mm	Lungh. totale mm	Peso Kg	Modello	Motore	N° Vibrazioni 1/min	Peso Kg
UK 25	25	320	900	1900	3,5	RGZ	Honda HP 1,6 4 tempi	8.000	6,6
UK 36	36	320	900	1900	4,2				
UK 42	42	320	900	1900	4,8				
UK 55	55	320	900	1900	5,4				

Gruppo motore DS15 su base girevole o fissa con motore Honda o Briggs&Stratton.  
 Gruppo motore DS15 su base fissa con motore diesel Lombardini o Hatz.

Vibratore ad albero flessibile di 6 mt con attacco DK con modelli P25, P35, P50, P60.

# VIBRATORI SERIE P

**DS15 benzina**



## VIBRATORI AD ALBERO FLESSILE A PENDOLO

Modello	Ago mm	Lunghezza ago mm	flessibile Ø mm	N. vibrazioni al 1'	tubo flessibile Ø mm	Lungh. flex. totale mt
<b>P25</b>	25	390	8	18.000	24	6
<b>P35</b>	35	372	10	18.000	30	6
<b>P50</b>	50	455	13	18.000	36	6
<b>P60</b>	60	410	13	18.000	36	6

**DS15 Diesel**



## GRUPPI MOTORE DS15

Modello	Motore	Base	Potenza	RPM	Peso
<b>DS15</b>	Honda	Girevole / fissa	5,5	3200	22,5
<b>DS15</b>	Briggs&Stratton	Girevole / fissa	3,26	3200	22
<b>DS15</b>	Lombardini	Fissa	4,8	3200	40
<b>DS15</b>	Hatz	Fissa	4,8	3200	40

# VIBRATORI PNEUMATICI

## SERIE AP



Modello	Ago Ø mm	Lungh. ago mm	Peso Kg	N. vibrazioni 1/min	Lungh. tubo mt	Pressione aria Bar	Consumo aria lt/1'	Forza centr. Kg
<b>AP 38</b>	40	230	3,6	23.000	2	6	500	145
<b>AP 52</b>	50	250	6	20.000	2	6	700	500
<b>AP 60</b>	60	280	7,5	18.000	2	6	900	600
<b>AP 78</b>	80	330	13,5	16.000	2	6	1300	1000