



Hervisa, s.a.

perles



VIBRACIÓN DE ALTA FRECUENCIA PARA 42V/200Hz

1. AGUJAS

VERSION STANDARD

AV. Aguja de alta frecuencia 42V/200Hz



NO

SI



	AV 385	AV 425	AV 514	AV 525	AV 585	AV 655	AV 755
Peso (Kg)	9	10	13	13	15	17	20
Ø mm	38	42	50	52	58	65	75
Intensidad (A)	6	7	9	9	11	14	18
Potencia absorbida (W)	465	490	755	755	875	930	1165
R.P.M.	Ph3 / 12.000						
Capacidad vibrado m³/h	15	20	35	35	40	45	50

STANDARD

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.000	AV 385	Ø 38mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✗	✗	✓
10.001	AV 425	Ø 42mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✗	✗	✓
10.058	AV 514	Ø 50mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✗	✗	✓
10.002	AV 525	Ø 52mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✗	✗	✓
10.003	AV 585	Ø 58mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✗	✗	✓
10.004	AV 655	Ø 65mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✗	✗	✓
10.005	AV 755	Ø 75mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✗	✗	✓

STANDARD+TÉRMICO

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.010	AV 525 T	Ø 52mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✓	✗	✓
10.011	AV 585 T	Ø 58mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✓	✗	✓
10.012	AV 655 T	Ø 65mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✓	✗	✓
10.013	AV 755 T	Ø 75mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✓	✗	✓

STANDARD+PUNTA GOMA

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.006	AV 525 RC	Ø 52mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✗	✓	✓
10.007	AV 585 RC	Ø 58mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✗	✓	✓
10.008	AV 655 RC	Ø 65mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✗	✓	✓
10.009	AV 755 RC	Ø 75mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✗	✓	✓

STANDARD+TÉRMICO+PUNTA GOMA

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.014	AV 525 RCT	Ø 52mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✓	✓	✓
10.015	AV 585 RCT	Ø 58mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✓	✓	✓
10.016	AV 655 RCT	Ø 65mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✓	✓	✓
10.017	AV 755 RCT	Ø 75mm, 5m manguera, 10m cable conexión	STANDARD	✓	✓	✓



Hervisa, s.a.

perles



VIBRACIÓN DE ALTA FRECUENCIA PARA 42V/200Hz

1. AGUJAS

VERSION PREMIUM

AV. Aguja de alta frecuencia 42V/200Hz



NO



SI



		AV 525 PREMIUM	AV 585 PREMIUM	AV 655 PREMIUM	AV 755 PREMIUM
Peso (Kg)		13	15	17	20
Ø mm		52	58	65	75
Intensidad (A)		9	11	14	18
Potencia absorbida (W)		755	875	930	1165
R.P.M.		Ph3 / 12.000			
Capacidad de vibrado m ³ /h		35	40	45	50

STANDARD

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.018	AV 525 PREMIUM	Ø 52mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓
10.019	AV 585 PREMIUM	Ø 58mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓
10.020	AV 655 PREMIUM	Ø 65mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓
10.021	AV 755 PREMIUM	Ø 75mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓

STANDARD+TÉRMICO

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.026	AV 525 PREMIUM T	Ø 52mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓
10.027	AV 585 PREMIUM T	Ø 58mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓
10.028	AV 655 PREMIUM T	Ø 65mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓
10.029	AV 755 PREMIUM T	Ø 75mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓

STANDARD+PUNTA GOMA

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.022	AV 525 PREMIUM RC	Ø 52mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓
10.023	AV 585 PREMIUM RC	Ø 58mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓
10.024	AV 655 PREMIUM RC	Ø 65mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓
10.025	AV 755 PREMIUM RC	Ø 75mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓

STANDARD+TÉRMICO+PUNTA GOMA

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.030	AV 525 PREMIUM RCT	Ø 52mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓
10.031	AV 585 PREMIUM RCT	Ø 58mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓
10.032	AV 655 PREMIUM RCT	Ø 65mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓
10.033	AV 755 PREMIUM RCT	Ø 75mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓



Hervisa, s.a.

perles



VIBRACIÓN DE ALTA FRECUENCIA PARA 42V/200Hz

1. AGUJAS

VERSION TURBO

AV. Aguja de alta frecuencia 42V/200Hz



NO



SI



Peso (Kg)
Ø mm
Intensidad (A)
Potencia absorbida (W)
R.P.M.
Capacidad de vibrado m³/h

TURBO 52	TURBO 58	TURBO 65	TURBO 75
15	16,5	19	21
52	58	65	75
12	14	16	19
800	900	980	1250
Ph3 / 12.000			
40	45	50	55

STANDARD

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.257	TURBO 52	Ø 52mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓
10.258	TURBO 58	Ø 58mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓
10.259	TURBO 65	Ø 65mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓
10.260	TURBO 75	Ø 75mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓

STANDARD + TÉRMICO

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.290	TURBO 52 T	Ø 52mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓
10.291	TURBO 58 T	Ø 58mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓
10.292	TURBO 65 T	Ø 65mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓
10.293	TURBO 75 T	Ø 75mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓

STANDARD + PUNTA GOMA

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.261	TURBO 52 RC	Ø 52mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓
10.262	TURBO 58 RC	Ø 58mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓
10.263	TURBO 65 RC	Ø 65mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓
10.264	TURBO 75 RC	Ø 75mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓

STANDARD + TÉRMICO + PUNTA GOMA

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.294	TURBO 52 RCT	Ø 52mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓
10.295	TURBO 58 RCT	Ø 58mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓
10.296	TURBO 65 RCT	Ø 65mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓
10.297	TURBO 75 RCT	Ø 75mm, 5m manguera, 10m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓



Hervisa, s.a.

perles



VIBRACIÓN DE ALTA FRECUENCIA PARA 42V/200Hz

1. PISTOLAS

VERSION STANDARD

ERGO. Pistola de alta frecuencia 42V/200Hz



NO

SI



	ERGO 385	ERGO 425	ERGO 525	ERGO 585	ERGO 655	ERGO 755
Peso (Kg)	8	9	10	12	15	17
Ø mm	38	42	52	58	65	75
Intensidad (A)	6	7	9	11	14	18
Potencia absorbida (W)	465	490	755	875	930	1165
R.P.M.	Ph3 / 12.000					
Capacidad de vibrado m ³ /h	15	20	35	40	45	50

STANDARD

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.325	ERGO 385	Ø 38mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✗	✗	✓
10.326	ERGO 425	Ø 42mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✗	✗	✓
10.327	ERGO 525	Ø 52mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✗	✗	✓
10.328	ERGO 585	Ø 58mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✗	✗	✓
10.329	ERGO 655	Ø 65mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✗	✗	✓
10.330	ERGO 755	Ø 75mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✗	✗	✓

STANDARD+TÉRMICO

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.335	ERGO 525 T	Ø 52mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✓	✗	✓
10.336	ERGO 585 T	Ø 58mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✓	✗	✓
10.337	ERGO 655 T	Ø 65mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✓	✗	✓
10.338	ERGO 755 T	Ø 75mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✓	✗	✓

STANDARD+PUNTA GOMA

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.331	ERGO 525 RC	Ø 52mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✗	✓	✓
10.332	ERGO 585 RC	Ø 58mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✗	✓	✓
10.333	ERGO 655 RC	Ø 65mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✗	✓	✓
10.334	ERGO 755 RC	Ø 75mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✗	✓	✓

STANDARD+TÉRMICO+PUNTA GOMA

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.339	ERGO 525 RCT	Ø 52mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✓	✓	✓
10.340	ERGO 585 RCT	Ø 58mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✓	✓	✓
10.341	ERGO 655 RCT	Ø 65mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✓	✓	✓
10.342	ERGO 755 RCT	Ø 75mm, 1m manguera, 15m cable conexión	STANDARD	✓	✓	✓



Hervisa, s.a.

perles



VIBRACIÓN DE ALTA FRECUENCIA PARA 42V/200Hz

L A

1. PISTOLAS

VERSION PREMIUM

ERGO. Pistola de alta frecuencia 42V/200Hz



NO

SI



		ERGO PREMIUM 525	ERGO PREMIUM 585	ERGO PREMIUM 655	ERGO PREMIUM 755
Peso (Kg)		10	12	15	17
Ø mm		52	58	65	75
Intensidad (A)		9	11	14	18
Potencia absorbida (W)		755	875	930	1165
R.P.M.		Ph3 / 12.000			
Capacidad de vibrado m ³ /h		35	40	45	50

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.343	ERGO PREMIUM 525	Ø 52mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓
10.344	ERGO PREMIUM 585	Ø 58mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓
10.345	ERGO PREMIUM 655	Ø 65mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓
10.346	ERGO PREMIUM 755	Ø 75mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓

STANDARD+TÉRMICO

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.351	ERGO PREMIUM 525 T	Ø 52mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓
10.352	ERGO PREMIUM 585 T	Ø 58mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓
10.353	ERGO PREMIUM 655 T	Ø 65mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓
10.354	ERGO PREMIUM 755 T	Ø 75mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓

STANDARD+PUNTA GOMA

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.347	ERGO PREMIUM 525 RC	Ø 52mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓
10.348	ERGO PREMIUM 585 RC	Ø 58mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓
10.349	ERGO PREMIUM 655 RC	Ø 65mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓
10.350	ERGO PREMIUM 755 RC	Ø 75mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓

STANDARD+TÉRMICO+PUNTA GOMA

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.355	ERGO PREMIUM 525 RCT	Ø 52mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓
10.356	ERGO PREMIUM 585 RCT	Ø 58mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓
10.357	ERGO PREMIUM 655 RCT	Ø 65mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓
10.358	ERGO PREMIUM 755 RCT	Ø 75mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓



Hervisa, s.a.

perles



VIBRACIÓN ALTA FRECUENCIA 42V/200Hz

1. PISTOLAS

VERSION TURBO

ERGO. Pistola de alta frecuencia 42V/200Hz



NO

SI



STANDARD

	ERGO TURBO 52	ERGO TURBO 58	ERGO TURBO 65	ERGO TURBO 75
Peso (Kg)	10	12	15	17
Ø mm	52	58	65	75
Intensidad (A)	12	14	16	19
Potencia absorbida (W)	800	900	980	1250
R.P.M.	Ph3 / 12.000			
Capacidad de vibrado m ³ /h	40	45	50	55

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.359	ERGO TURBO 52	Ø 52mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓
10.360	ERGO TURBO 58	Ø 58mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓
10.361	ERGO TURBO 65	Ø 65mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓
10.362	ERGO TURBO 75	Ø 75mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✗	✓

STANDARD+TÉRMICO

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.367	ERGO TURBO 52 T	Ø 52mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓
10.368	ERGO TURBO 58 T	Ø 58mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓
10.369	ERGO TURBO 65 T	Ø 65mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓
10.370	ERGO TURBO 75 T	Ø 75mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✗	✓

STANDARD+PUNTA GOMA

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.363	ERGO TURBO 52 RC	Ø 52mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓
10.364	ERGO TURBO 58 RC	Ø 58mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓
10.365	ERGO TURBO 65 RC	Ø 65mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓
10.366	ERGO TURBO 75 RC	Ø 75mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✗	✓	✓

STANDARD+TÉRMICO+PUNTA GOMA

CÓDIGO	MODELO	ESPECIFICACIONES	RODAMIENTOS	TÉRMICO	PUNTA GOMA	INTERRUPTOR MARQUARDT
10.371	ERGO TURBO 52 RCT	Ø 52mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓
10.372	ERGO TURBO 58 RCT	Ø 58mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓
10.373	ERGO TURBO 65 RCT	Ø 65mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓
10.374	ERGO TURBO 75 RCT	Ø 75mm, 1m manguera, 15m cable conexión	ESPECIALES	✓	✓	✓



Hervisa, s.a.

perles



VIBRACIÓN DE ALTA FRECUENCIA 42V/200Hz

2. CONVERTIDORES

CAF. Convertidor de alta frecuencia 230V **MONOFÁSICO**



	CAF 100	CAF 120	CAF 140
Medidas (cm)	49x25x32	49x25x32	51x27x34
Peso (Kg)	24	24	28
R.P.M.	2.840	2.950	2.950
Tensión motor (V/Hz)	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Potencia motor(KW)/Generador(KVA)	1,5 / 1	1,5 / 1,2	1,9 / 1,5
Intensidad motor(A)/Generador(A)	6,5 / 14	6,5 / 18	8,5 / 21
Nº Conexiones Trifásicas 42V/200Hz	1	2	2
Conexión Agujas Max.	1 – AV655	2 – AV585	2 – AV655
	1 – AV655 PREMIUM	2 – AV585 PREMIUM	2 – AV655 PREMIUM
	1 – TURBO52	1 – TURBO52	2- TURBO58

CÓDIGO	MODELO
10.066	CAF 100 (1 Salidas 42V/200Hz, 1,0kVA)
10.086	CAF 120 (2 Salidas 42V/200Hz, 1,2kVA)
10.069	CAF 140 (2 Salidas 42V/200Hz, 1,5kVA)

CAF. Convertidor de alta frecuencia 400V **TRIFÁSICO**



CAF600

	CAF 110	CAF 130	CAF 150	CAF 220	CAF 600
Medidas (cm)	49x25x32	49x25x32	51x27x34	55x30x37	93x56x55
Peso (Kg)	22	22	26	34	85
R.P.M.	2.840	2.840	2.840	2.950	2.950
Tensión motor (V/Hz) Y/Δ motor	Y400	Y400	Y400	Y400	Y400
Potencia motor(KW)/Generador(KVA)	1,5 / 1	1,5 / 1,2	1,9 / 1,5	2,8 / 2,2	5,2 / 2x2,2
Intensidad motor (A) Y/Δ	2,6Y	2,6Y	3,5Y	6,0Y	11Y
Intensidad Generador (A)	14	18	21	30	2x30
Nº Conexiones Trifásicas 42V/200Hz	1	2	2	3	4
Conexiones Max. Agujas	1 – AV655	2 – AV585	2 – AV655	3 – AV585	4 – AV655
	1 – AV655 PREMIUM	2 – AV585 PREMIUM	2 – AV655 PREMIUM	3 – AV585 PREMIUM	4 – AV655 PREMIUM
	1 – TURBO52	1 – TURBO52	2 – TURBO58	2 – TURBO65	4 – TURBO65

CÓDIGO	MODELO
10.065	CAF 110 (1 Salidas 42V/200Hz, 1,0kVA)
10.087	CAF 130 (2 Salidas 42V/200Hz, 1,2kVA)
10.040	CAF 150 (2 Salidas 42V/200Hz, 1,5kVA)
10.043	CAF 220 (3 Salidas 42V/200Hz, 2,2kVA)
10.095	CAF 600 (4 Salidas 42V/200Hz, 6,0kVA)

3. GENERADORES

GAF. Generador de alta frecuencia con motor de gasolina



	GAF 110	GAF 150	GAF 220
Medidas (cm)	60x39x47	66x41x48	72x50x50
Peso (Kg)	24	30	42
R.P.M.	2.860	2.840	2.950
Motor gasolina	Honda GX160 (5,5CV)	Honda GX160 (5,5CV)	Honda GX270 (9CV)
Potencia útil (kVA)	1	1,5	2,2
Intensidad generador (A)	14	21	30
Nº Conexiones Trifásicas 42V/200Hz	1	2	3
Conexiones Max. Agujas	1 – AV655	2 – AV655	3 – AV585
	1 – TURBO52	2 – TURBO58	2- TURBO65

CÓDIGO	MODELO
10.098	GAF 110 Motor Honda GX160 (5,5CV, 1 Salidas 42V/200Hz)
10.249	GAF 110 Motor Kama KG160 (5,5CV, 1 Salidas 42V/200Hz)
10.116	GAF 150 Motor Honda GX160 (5,5CV, 2 Salidas 42V/200Hz)
10.250	GAF 150 Motor Kama KG200 (6,5CV, 2 Salidas 42V/200Hz)
10.044	GAF 220 Motor Honda GX270 (9CV, 3 Salidas 42V/200Hz)
10.251	GAF 220 Motor Kama KG270 (9CV, 3 Salidas 42V/200Hz)

FABRICADOS BAJO NORMA EUROPEA (CE)



Hervisa, s.a.

perles



VIBRACIÓN DE ALTA FRECUENCIA 42V/200Hz

SERIE



2. CONVERTIDORES

CONVERTIDOR TURBO. Convertidor de alta frecuencia 230V/50Hz **MONOFÁSICO**



CÓDIGO	MODELO
10.267	TURBO 141 (1 Salida 42V/200Hz, 1,5kVA Monofásico)

	TURBO 141
Medidas (cm)	51x27x34
Peso (Kg)	28
R.P.M.	2.950
Tensión motor (V/Hz)	230V/50Hz
Potencia motor (KW) / Generador (KVA)	1,9 / 1,5
Intensidad motor (A) / Generador (A)	8,5 / 21
Nº Conexiones Trifásicas 42V/200Hz	1
Conexión Agujas Max.	1 – Agujas TURBO

CONVERTIDOR TURBO. Convertidor de alta frecuencia 400V/50Hz **TRIFÁSICO**



CÓDIGO	MODELO
10.268	TURBO 151 (1 Salida 42V/200Hz, 1,5kVA Trifásico)
10.269	TURBO 221 (2 Salidas 42V/200Hz, 2,2kVA Trifásico)

	TURBO 151	TURBO 221
Medidas (cm)	51x27x34	55x30x37
Peso (Kg)	26	34
R.P.M.	2.840	2.950
Tensión motor (V/Hz) Y/Δ motor	Y400/Δ230	Y400/Δ230
Potencia motor (KW) / Generador (KVA)	1,9 / 1,5	2,8 / 2,2
Intensidad motor (A) Y/Δ	3,5Y-6,0Δ	6,0Y-10,4Δ
Intensidad generador (A)	21	30
Nº Conexiones Trifásicas 42V/200Hz	1	2
Conexión Agujas Max.	1 – Aguja TURBO	2 – Agujas TURBO

3. GENERADORES

GENERADOR TURBO. Generador de alta frecuencia con motor de gasolina



CÓDIGO	MODELO
10.270	TURBO G151 Motor Honda GX160 5,5CV (1 Salida 42V/200Hz, 1,5kVA)
10.271	TURBO G221 Motor Honda GX270 9CV (2 Salidas 42V/200Hz, 2,2kVA)

	TURBO G151	TURBO G221
Medidas (cm)	66x41x48	72x50x50
Peso (Kg)	30	42
R.P.M.	2.840	2.950
Motor gasolina	Honda GX160 (5,5CV)	Honda GX270 (9CV)
Potencia útil (kVA)	1,5	2,2
Intensidad generador (A)	21	30
Nº Conexiones Trifásicas 42V/200Hz	1	2
Conexión Agujas Max.	1 – Aguja TURBO	2 – Agujas TURBO



Hervisa, s.a.

perles



VIBRACIÓN DE ALTA FRECUENCIA PARA 230V/200Hz

CATÁLOGO - Abril 2008

1. AGUJAS

ZA. Aguja de alta frecuencia para convertidor electrónico FA



	ZA 38	ZA 42	ZA 52	ZA 58	ZA 65
Peso (Kg)	10	11	14	16	19
Ø mm	38	42	52	58	65
Intensidad (A)	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5
Potencia absorbida (W)	365	490	655	800	875
R.P.M.	12.000				12.000
Capacidad de vibrado m ³ /h	13	20	31	36	40
	FA1				FA2

CÓDIGO	MODELO
10.125	ZA 38 (Ø 38mm, 5m manguera, 10m de cable de conexión)
10.126	ZA 42 (Ø 42mm, 5m manguera, 10m de cable de conexión)
10.127	ZA 52 (Ø 52 mm, 5m manguera, 10m de cable de conexión)
10.128	ZA 58 (Ø 58 mm, 5m manguera, 10m de cable de conexión)
10.129	ZA 65 (Ø 65 mm, 5m manguera, 10m de cable de conexión)

2. CONVERTIDORES

FA. Convertidor electrónico para aguja ZA



	FA 1	FA 2
Medidas (cm)	36x16x14	36x16x14
Peso (Kg)	4,5	4,5
Intensidad máxima entrada (A)	8	12
Intensidad máxima salida (A)	5	8
Potencia útil (CV)	1	2
Conexión aguja trifásica a: 230V/200Hz	Modelo: ZA 38, 42, 52, 58	Modelo: ZA 65

CÓDIGO	MODELO
10.132	FA1 (Sólo para agujas: ZA38, ZA42, ZA52, ZA58)
10.133	FA2 (Sólo para agujas: ZA65)



Hervisa, s.a.

perles



VIBRACIÓN DE ALTA FRECUENCIA PARA 230V/200Hz

Abril 2008

3. PACKS

ZAFA. Aguja de alta frecuencia + convertidor electrónico



CÓDIGO	MODELO
10.610	ZAFA 38 (Aguja ZA38 + Convertidor FA1)
10.611	ZAFA 42 (Aguja ZA42 + Convertidor FA1)
10.612	ZAFA 52 (Aguja ZA52 + Convertidor FA1)
10.613	ZAFA 58 (Aguja ZA58 + Convertidor FA1)
10.614	ZAFA 65 (Aguja ZA65 + Convertidor FA2)

TRONIC. Aguja con convertidor electrónico **MONOFÁSICO** 230V/50Hz

	TRONIC 38	TRONIC 42	TRONIC 52	TRONIC 58
Peso (Kg)	12,5	14,5	17,5	19,5
Ø mm Botella	38	42	52	58
R.P.M.	12.000	12.000	12.000	12.000
Fuerza Centrífuga (N)	1400	2100	3800	5500
Intensidad (A) Max.	1,4	1,9	2,9	3,8
Fuerza (W) Absorbida	400	470	600	660
Longitud de Manguera (m)	7	7	7	7
Longitud de Cable (m)	15	15	15	15
Tensión (V) Convertidor Entrada	1Ph 230V/50Hz	1Ph 230V/50Hz	1Ph 230V/50Hz	1Ph 230V/50Hz
Tension (V) Aguja Salida	3Ph 230V/200Hz	3Ph 230V/200Hz	3Ph 230V/ 200Hz	3Ph 230V 200Hz
Potencia (Kva) Convertidor	1,2 Kva	1,2 Kva	1,2 Kva	1,2 Kva



CÓDIGO	MODELO
10.140	TRONIC 38 (Ø 38 mm, 7m hose, 230V/50Hz)
10.141	TRONIC 42 (Ø 42 mm, 7m hose, 230V/50Hz)
10.142	TRONIC 52 (Ø 52 mm, 7m hose, 230V/50Hz)
10.143	TRONIC 58 (Ø 58 mm, 7m hose, 230V/50Hz)