

**CATÁLOGO 2017**



**PARS**

**INDUCIDOS DE ARRANQUE • PORTACARBONES DE ARRANQUE • TAPAS PORTACARBONES  
PORTACARBONES ALTERNADOR • COLECTORES ALTERNADOR**



# PARS



## OTROS PRODUCTOS DE NUESTRA LÍNEA

BOMBAS DE COMBUSTIBLE - SENSORES MAP/RPM/TPS/VELOCIDAD - BOBINAS DE ENCENDIDO -  
MÓDULOS DE ENCENDIDO - MOTORES PASO A PASO - INYECTORES - SONDAS LAMBDA -  
VARIADORES DE VELOCIDAD DE FORZADOR





**IBO 083**

BOSCH

CON 2 BUJES



12 V - FIAT/RENAULT/PEUGEOT

L: 211 - Ø: 59 - E: 28 - D: 10

**IDR 101**

DELCO REMY

CON 2 BUJES

12 V - PEUGEOT: PARTNER/AGILE/ONIX/  
VECTRA/ZAFIRA (colector hueco)

L: 109 - Ø: 45,6 - E: 10 - D: 23

**IDR 102**

DELCO REMY

CON 2 BUJES

12 V - CHEVROLET: CORSA/MERIVA/  
ZAFIRA (colector hueco)

L: 99 - Ø: 45,6 - E: 10 - D: 23

**IDR 130**

DELCO REMY

CON 2 BUJES

12 V - GENERAL MOTORS  
(colector hueco)

L: 121 - Ø: 53 - E: 12 - D: 21

**IDR 150**

DELCO REMY

CON 2 RULEMANES

24 V - CAMIONES CUMMINS/  
MERCEDES BENZ

L: 177 - Ø: 60 - E: 8 - D: 23

**IDR 151**

DELCO REMY

CON 2 RULEMANES

12 V - CAMIONES FIAT/CUMMINS/  
MERCEDES BENZ

L: 177 - Ø: 60 - E: 8 - D: 23

**IHI 301**

HITACHI

CON 2 RULEMANES



12 V - CHEVROLET - CORSA DIESEL

L: 145 - Ø: 50 - E: 9 - D: 29

**IHI 320**

HITACHI

CON 2 BUJES

12 V - CHEVROLET MERIVA -  
ASTRA DIESEL

L: 111 - Ø: 51 - E: 8 - D: 29

**IIN 401**

INDELI

CON 2 BUJES



12 V - FORD/FIAT/PEUGEOT/VW (M74R)

L: 111 - Ø: 55,5 - E: 10 - D: 29

**IIN 430**

INDELI

CON 2 BUJES

12 V - FORD RANGER / SPRINTER / S10 /  
PEUGEOT 504 D (M93R)

L: 145,5 - Ø: 59 - E: 15 - D: 25

**IIN 431**

INDELI

CON 2 BUJES

12 V - CUMMINS - M.BENZ -  
JOHN DEERE (M100R)

L: 158,5 - Ø: 59 - E: 12 - D: 25

**IIN 432**

INDELI

CON 2 BUJES

24 V - CUMMINS / MERCEDENS BENZ /  
CATERPILLAR / AGRALE / VOLVO (M100R)

L: 168 - Ø: 59 - E: 12 - D: 25



**IMM 520** MAGNETTI MARELLI

CON 2 BUJES



12 V - FIAT PALIO - SIENA 1.6

L: 202 - Ø: 51 - E: 12 - D: 21

**IMM 521** MAGNETTI MARELLI

CON 2 BUJES

12 V - FIAT DUNA - UNO/  
RENAULT 12 - 18 - 21

L: 216 - Ø: 51 - E: 12 - D: 21

**IMI 610** MITSUBISHI

CON 2 BUJES

12 V - RENAULT CLIO - KANGOO D/  
PEUGEOT 207 - 308/AUTOELEVADORES

L: 100,3 - Ø: 53,67 - E: 7 - D: 29

**IMI 611** MITSUBISHI

CON 2 BUJES

12 V - PEUGEOT 307 /NISSAN PATHFINDER/  
RENAULT CLIO - KANGOO (colector hueco)

L: 107 - Ø: 54 - E: 9 - D: 29

**IMI 612** MITSUBISHI

CON 2 BUJES

12 V - PEUGEOT 207 - 307 - PARTNER/  
CITROEN C3 -C4/RENAULT/NISSAN

L: 114 - Ø: 54 - E: 9 - D: 29

**IMI 613** MITSUBISHI

CON 2 BUJES

12 V - AUTOELEVADORES  
(colector hueco)

L: 115,4 - Ø: 53,7 - E: 7 - D: 25

**IMI 614** MITSUBISHI

CON 2 BUJES

12 V - PEUGEOT 207 - 307 - PARTNER/  
CITROEN C3 - C4 - BERLINGO

L: 115,3 - Ø: 53,7 - E: 9 - D: 25

**IMI 615** MITSUBISHI

CON 2 BUJES



12 V - PEUGEOT 306 - 405

L: 121 - Ø: 54 - E: 9 - D: 29

**IMI 616** MITSUBISHI

CON 2 BUJES



12 V - PEUGEOT/CITROEN

L: 122 - Ø: 54 - E: 11 - D: 29

**IMI 617** MITSUBISHI

CON 2 BUJES



12 V - JEEP GRAND CHEROKEE

L: 125 - Ø: 54 - E: 9 - D: 25

**IMI 618** MITSUBISHI

CON 2 BUJES



12 V - NISSAN/RENAULT/PEUGEOT

L: 132 - Ø: 54 - E: 9 - D: 25

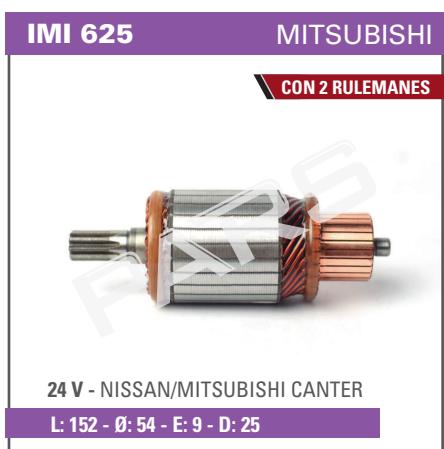
**IMI 619** MITSUBISHI

CON 2 BUJES

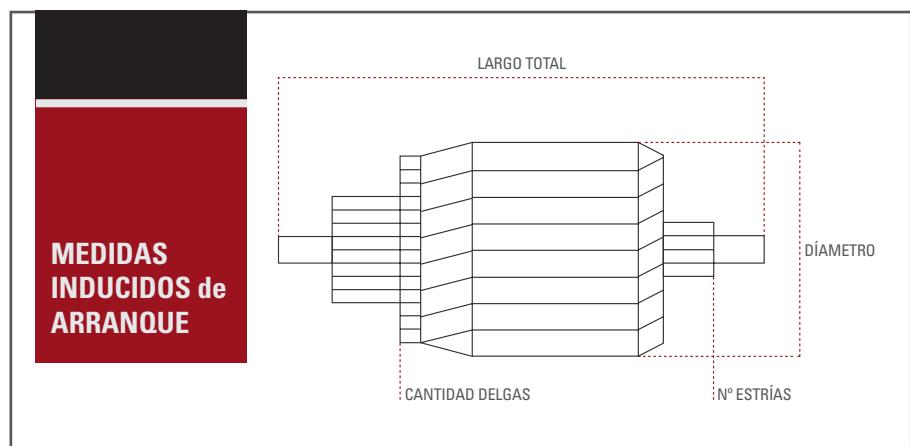


12 V - PEUGEOT 306 - 405 DIESEL

L: 133 - Ø: 54 - E: 11 - D: 25







**PBO 001**

BOSCH



**1,2 kw - NISSAN FRONTIER - Xterra 2,8  
Carbones: 6 x 18 x 13,5**

**Ø.Ext: 67 - Ø.Int: 35 - Dist. Fijación: 43**

**PBO 002**

BOSCH



**1,7 kw - ORION / POINTER / PEUGEOT  
Carbones: 5 x 11,8 x 11,5**

**Ø.Ext: 69 - Ø.Int: 35 - Dist. Fijación: 43**

**PBO 003**

BOSCH



**1,4 kw - RENAULT EXPRESS - KANGOO  
Carbones: 5 x 16 x 13**

**Ø.Ext: 69 - Ø.Int: 35 - Dist. Fijación: 43**

**PBO 004**

BOSCH



**1,7 kw - DUNA DIESEL / POLO DIESEL /  
ESPRESS I Carbones: 6 x 18 x 14,5**

**Ø.Ext: 73,6 - Ø.Int: 35 - Dist. Fijación: 43**

**PBO 005**

BOSCH



**1,1 kw - PEUGEOT / VW / FIAT / FORD  
Carbones: 5 x 12 x 11,5**

**Ø.Ext: 74 - Ø.Int: 37 - Dist. Fijación: 46**

**PBO 006**

BOSCH



**2,2 kw - SPRINTER / FIAT DUCATO / IVECO  
Carbones: 7,5 x 18 x 19**

**Ø.Ext: 86 - Ø.Int: 31 - Dist. Fijación: 46**

**PBO 020**

BOSCH



**1,4 kw - PEUGEOT PARTNER  
Carbones: 4,5 x 16 x 12**

**Ø.Ext: 65 - Ø.Int: 31 - Dist. Fijación: 40**

**PBO 021**

BOSCH



**1,4 kw - VW (izquierdo)  
Carbones: 4,5 x 16 x 12**

**Ø.Ext: 65 - Ø.Int: 31 - Dist. Fijación: 40**

**PBO 022**

BOSCH



**1,1 kw - PEUGEOT  
Carbones: 4,5 x 12 x 11**

**Ø.Ext: 65 - Ø.Int: 31 - Dist. Fijación: 40**

**PBO 023**

BOSCH



**1,2 kw (izq) - VW  
Carbones: 4,5 x 12 x 11**

**Ø.Ext: 65 - Ø.Int: 31 - Dist. Fijación: 40**

**PBO 024**

BOSCH



**1,1 kw - SEAT CORDOBA - IBIZA /  
VW GOLF III I Carbones: 5 x 12 x 11**

**Ø.Ext: 67 - Ø.Int: 34 - Dist. Fijación: 43**

**PBO 025**

BOSCH



**1,1 kw - VW (izquierdo)  
Carbones: 5 x 12 x 11**

**Ø.Ext: 67 - Ø.Int: 34 - Dist. Fijación: 43**

**PBO 026**

BOSCH



1,4 kw - ALFA ROMEO  
Carbones: 5 x 16 x 13

Ø.Ext: 67 - Ø.Int: 34 - Dist. Fijación: 43

**PBO 027**

BOSCH



1,4 kw - VW (izquierdo)  
Carbones: 5 x 16 x 13

Ø.Ext: 67 - Ø.Int: 34 - Dist. Fijación: 43

**PBO 028**

BOSCH



2 kw - NISSAN / TOYOTA HILUX  
Carbones: 6 x 18 x 15,5

Ø.Ext: 73 - Ø.Int: 34 - Dist. Fijación: 43

**PBO 029**

BOSCH



2 kw (izq) - AUDI DIESEL  
Carbones: 6 x 18 x 15,5

Ø.Ext: 73 - Ø.Int: 34 - Dist. Fijación: 43

**PBO 030**

BOSCH



1,4 kw - AUDI Q 5 (6 carbones)  
Carbones: 4,5 x 14 x 15,5

Ø Ext: 69 - Ø.Int: 32 - Dist. Fijación: 43

**PBO 060**

BOSCH



1,2 kw - FIAT PALIO - SIENA FIRE  
Carbones: 4,5 x 8,5 x 10,5

Ø.Ext: 74 - Ø.Int: - Dist. Fijación:

**PBO 061**

BOSCH



1,2 kw - RENAULT SANDERO - LOGAN /  
VOYAGE I Carbones: 4,5 x 8,5 x 11

Ø.Ext: 75 - Ø.Int: - Dist. Fijación:

**PBO 080**

BOSCH

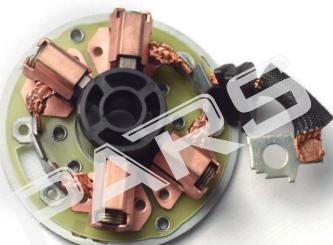


1,2 kw - RENAULT / FIAT / VW / FORD  
Carbones: 7 x 10 x 18

Ø.Ext: 85 - Ø.Int: 13/37 - Dist. Fijación: 46

**PBO 081**

BOSCH

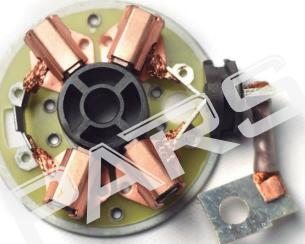


2,6 kw - FORD 250 / CUMMINS / MWM  
Carbones: 6 x 22 x 15

Ø.Ext: 86 - Ø.Int: 31 - Dist. Fijación:

**PBO 082**

BOSCH

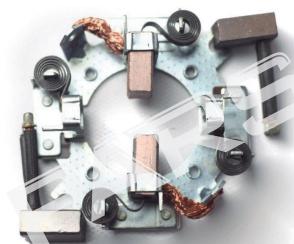


24 V - M. BENZ ELECTRONICO / SCANIA  
Carbones: 6,4 x 25 x 16,5

Ø.Ext: 90 - Ø.Int: 33 - Dist. Fijación:

**PBO 083**

BOSCH

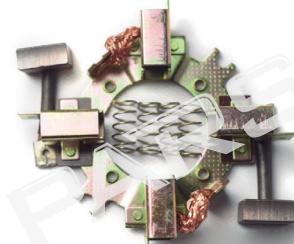


3,0 kw - BRASILEROS - M. BENZ - DEUTZ -  
AGRALE I Carbones: 10 x 22 x 23

Ø.Ext: 93 - Ø.Int: 46 - Dist. Fijación: 58

**PBO 084**

BOSCH



4,0 kw - FIAT - CHEVROLET - TRACTORES -  
M. BENZ - MAXION I Carbones: 10 x 22 x 19

Ø.Ext: 93 - Ø.Int: 46 - Dist. Fijación: 58

**PDR 101** DELCO REMY

1,4 kw - CORSA / MERIVA / PARTNER  
Carbones: 5,1 x 15 x 13

Ø.Ext: 57 - Ø.Int: 30 - Dist. Fijación: 47

**PDR 102** DELCO REMY

1,4 kw - FOCUS (salida larga)  
Carbones: 5,1 x 15 x 13

Ø.Ext: 57 - Ø.Int: 30 - Dist. Fijación: 47

**PDR 120** DELCO REMY

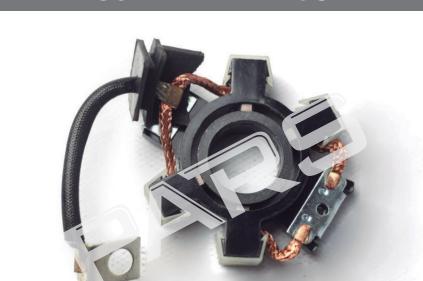
1,6 kw - DAEWOO  
Carbones: 5,5 x 15,4 x 14,8

Ø.Ext: 66 - Ø.Int: 34 - Dist. Fijación: 55

**PDR 121** DELCO REMY

1,5 kw - IZUSU / BLAZER  
Carbones: 4,9 x 15,8 x 12,5

Ø.Ext: 66 - Ø.Int: 35 - Dist. Fijación: 58

**PDR 130** DELCO REMY

1,2 kw - DAEWOO / KIA  
Carbones: 4,5 x 13 x 12

Ø.Ext: 67,5 - Ø.Int: 34,5 - Dist. Fijación: 57,5

**PDR 180** DELCO REMY

24 V - MERCEDES BEMZ / AGRALE  
Carbones: 8 x 25 x 20

Ø.Ext: 80 - Ø.Int: 42 - Dist. Fijación: 68

**PHI 301** HITACHI

1,2 kw - VW / RENAULT / PEUGEOT /  
CORSA DIESEL I Carbones: 4,5 x 14 x 15,5

Ø.Ext: 64 - Ø.Int: 33 - Dist. Fijación: 56

**PHI 310** HITACHI

1,4 kw - HONDA / NISSAN  
Carbones: 7 x 11 x 16

Ø.Ext: 70 - Ø.Int: 36 - Dist. Fijación: 60

**PHI 350** HITACHI

1,4 kw - IZUSU / LUV / NISSAN  
Carbones: 7 x 19 x 15,5

Ø.Ext: 72 - Ø.Int: 40 - Dist. Fijación: 64

**PHI 351** HITACHI

1,4 kw - IZUSU / NISSAN  
Carbones: 6,8 x 14 x 15

Ø.Ext: 75 - Ø.Int: 33 - Dist. Fijación: 61

**PIN 401** INDIEL

1,6 kw - RENAULT 9/11/19 - SIERRA -  
DUNA - ESCORT

Ø.Ext: 56 - Ø.Int: 21 - Dist. Fijación: 43

**PIN 402** INDIEL

1,6 kw - TAUNUS - FIAT 125 - TORINO  
FORD FALCON

Ø.Ext: 65 - Ø.Int: 25 - Dist. Fijación: 47

<b>PIN 401C</b>	INDIEL	<b>PIN 402C</b>	INDIEL	<b>PIN 410</b>	INDIEL
	<b>CON CARBONES</b>		<b>CON CARBONES</b>		
1,6 kw - RENAULT 9/11/19 - SIERRA - DUNA - ESCORT I   Carbones: 9,5/3,5 x 11,6 x 16 Ø.Ext: 56 - Ø.Int: 21 - Dist. Fijación: 43		1,6 kw - TAUNUS - FIAT 125 - TORINO FORD FALCON   Carbones: 10,3/4,7 x 13,3 x 17,5 Ø.Ext: 65 - Ø.Int: 25 - Dist. Fijación: 47		1,8 kw - FIAT DUCATO / FORD RANGER/ MWM   Carbones: 8 x 19 x 18 Ø.Ext: 74 - Ø.Int: 13/34 - Dist. Fijación: 46	
<b>PIN 430</b>	INDIEL	<b>PIN 431</b>	INDIEL	<b>PMM 501</b>	MAGNETTI MARELLI
					
2,5 kw - CUMMINS / M. BENZ / MWM Carbones: 8 x 25 x 21 Ø.Ext: 79 - Ø.Int: 38 - Dist. Fijación: 68		2,5 kw - MWM Carbones: 9 x 20 x 24 Ø.Ext: 92 - Ø.Int: 47 - Dist. Fijación: 73		1,4 kw - RENAULT 9 / FIAT DUNA - PALIO - SIENA   Carbones: 7 x 13 x 17,5 Ø.Ext: 72 - Ø.Int: 36 - Dist. Fijación: 46	
<b>PMM 520</b>	MAGNETTI MARELLI	<b>PMI 601</b>	MITSUBISHI	<b>PMI 602</b>	MITSUBISHI
					
1,8 kw - FIAT DUCATO Carbones: 8 x 19 x 18 Ø.Ext: 74 - Ø.Int: 13/34 - Dist. Fijación: 46		1,2 kw - RENAULT / PEUGEOT / SUBARU Carbones: 4,5 x 12 x 12,2 Ø.Ext: 65 - Ø.Int: 31 - Dist. Fijación: 53		1,2 kw - PEUGEOT Carbones: 4,5 x 12 x 12,2 Ø.Ext: 66 - Ø.Int: 31 - Dist. Fijación: 57	
<b>PMI 620</b>	MITSUBISHI	<b>PMI 621</b>	MITSUBISHI	<b>PMI 622</b>	MITSUBISHI
					
1,4 kw - HYUNDAI / NISSAN / MITSUBISHI SUBARU I   Carbones: 4,5 x 12 x 17,5 Ø.Ext: 67 - Ø.Int: 31 - Dist. Fijación: 57		1,4 kw - PEUGEOT / JEEP / MITSUBISHI Carbones: 4,5 x 18 x 17,5 Ø.Ext: 67 - Ø.Int: 31 - Dist. Fijación: 57		1,4 kw - HONDA Carbones: 5 x 17 x 16 Ø.Ext: 66 - Ø.Int: 30 - Dist. Fijación: 47	

**PMI 640**

MITSUBISHI



1,8 kw - MITSUBISHI / TOYOTA  
Carbones: 7 x 12 x 17,5

Ø.Ext: 73 - Ø.Int: 33 - Dist. Fijación: 63

**PMI 641**

MITSUBISHI



1,4 kw - YALE / MAZDA / MITSUBISHI  
Carbones: 6,5 x 9,8 x 17,2

Ø.Ext: 75 - Ø.Int: 34 - Dist. Fijación: 61

**PMI 642**

MITSUBISHI



1,4 kw - TOYOTA  
Carbones: 7 x 12 x 17,5

Ø.Ext: 75 - Ø.Int: 34 - Dist. Fijación: 61

**PMI 660**

MITSUBISHI



2,8 kw - TOYOTA / AUTOELEVADORES  
Carbones: 8 x 24 x 17,5

Ø.Ext: 73 - Ø.Int: 34 - Dist. Fijación: 63

**PMI 680**

MITSUBISHI



1,4 kw - HONDA FIT / ACURA MITSUB  
Carbones: 4,7 x 12 x 11,5

Ø.Ext: 71 - Ø.Int: - Dist. Fijación: -

**PMO 701**

MOTORCRAFT



1,9 kw - ESCORT / FIESTA / TRANSIT DIESEL  
Carbones: 8 x 19 x 18

Ø.Ext: 72 - Ø.Int: 32 - Dist. Fijación: 60

**PMO 702**

MOTORCRAFT



1,8 kw - KA / FIESTA / FOCUS / RANGER  
Carbones: 6 x 13 x 13,5

Ø.Ext: 62 - Ø.Int: 31 - Dist. Fijación: 52

**PMO 720**

MOTORCRAFT

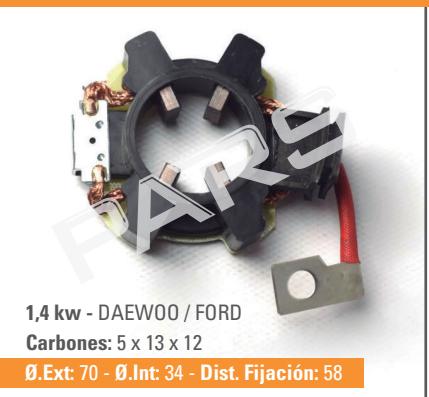


1,4 kw - EXPLORER / RANGER / MONDEO  
Carbones: 4,5 x 16 x 14

Ø.Ext: 71 - Ø.Int: 32 - Dist. Fijación: 57

**PMO 721**

MOTORCRAFT



1,4 kw - DAEWOO / FORD  
Carbones: 5 x 13 x 12

Ø.Ext: 70 - Ø.Int: 34 - Dist. Fijación: 58

**PMO 722**

MOTORCRAFT



1,4 kw - RANGER / F100 / EXPLORER  
Carbones: 4,5 x 16 x 16

Ø.Ext: 72 - Ø.Int: 32 - Dist. Fijación: 56

**PMO 723**

MOTORCRAFT

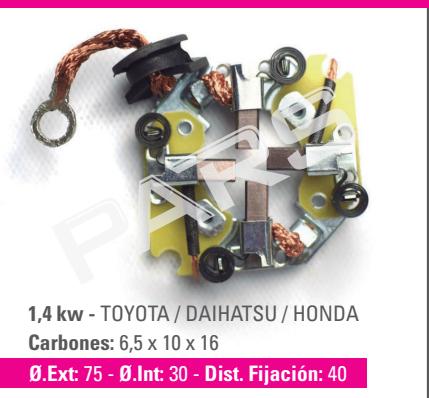


1,6 kw - FIESTA / ESCORT  
Carbones: 6 x 13 x 14

Ø.Ext: 62 - Ø.Int: 30 - Dist. Fijación: 45

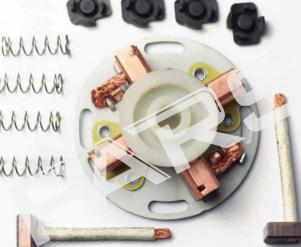
**PND 801**

NIPPONDENSO



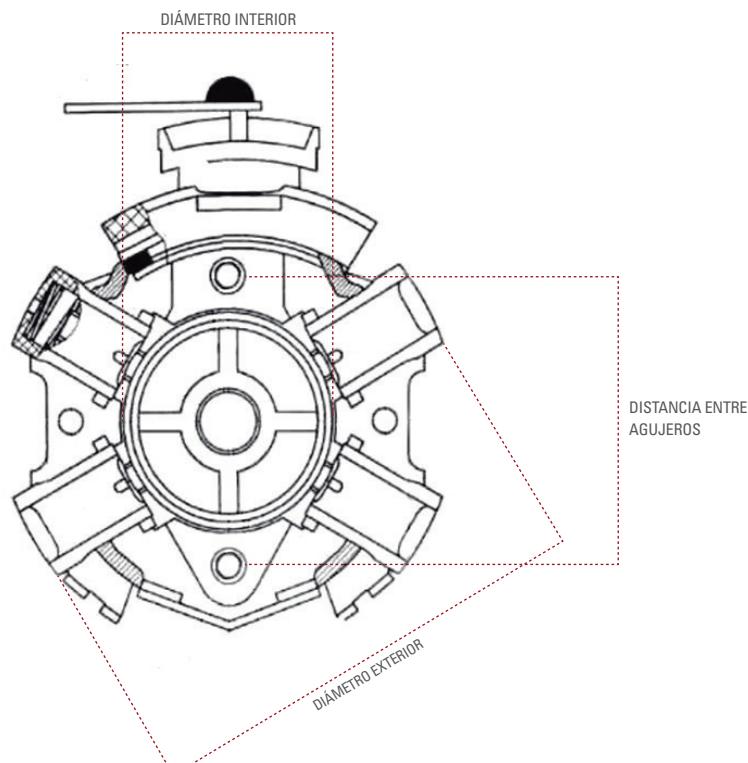
1,4 kw - TOYOTA / DAIHATSU / HONDA  
Carbones: 6,5 x 10 x 16

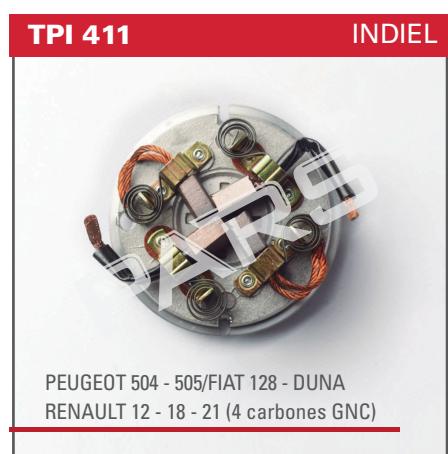
Ø.Ext: 75 - Ø.Int: 30 - Dist. Fijación: 40

<b>PND 802</b>	NIPPONDENSO	<b>PND 820</b>	NIPPONDENSO	<b>PND 880</b>	NIPPONDENSO
					
1,2 kw - DENSO / TOYOTA / DAIHATSU Carbones: 6,5 x 13 x 13 Ø.Ext: 61 - Ø.Int: 31,5 - Dist. Fijación: 38		1,1 kw - DAEWOO Carbones: 6,5 x 8 x 10 Ø.Ext: 69 - Ø.Int: 30 - Dist. Fijación: -		1,4 kw - TOYOTA (izquierdo) Carbones: 4,5/7,5 x 8,5/10 x 16 Ø.Ext: 58 - Ø.Int: 26 - Dist. Fijación: 55	
<b>PND 881</b>	NIPPONDENSO	<b>PVA 901</b>	VALEO	<b>PVA 902</b>	VALEO
					
1,4 kw - TOYOTA / GM Carbones: 4,5/7,5 x 8,5/10 x 16 Ø.Ext: 58 - Ø.Int: 26 - Dist. Fijación: 55		1,2 kw - PEUGEOT 405 Paris Rhone Carbones: 7/12,5 x 12 x 15 Ø.Ext: 70 - Ø.Int: 20 - Dist. fij: 41		1,4 kw - PEUGEOT 405 / R 21 2.2 Carbones: 7/11 x 10 x 15 Ø.Ext: 56 - Ø.Int: 20 - Dist. fij: 41	
<b>PVA 903</b>	VALEO	<b>PVA 903C</b>	VALEO	<b>PVA 904</b>	VALEO
					
1,4 kw - RENAULT / PEUGEOT / GUZZI PortaCarbones Ø.Ext: 62 - Ø.Int: 15 - Dist. fij: 38		1,2 kw - RENAULT / PEUGEOT / GUZZI Carbones: 4,4/9 x 11 x 18 (c/resorte y aislaciones) Ø.Ext: 62 - Ø.Int: 15 - Dist. fij: 38		1,2 kw - 3 CARBONES Carbones: 6,5 x 8 x 10,8 Ø.Ext: 70 - Ø.Int: 30 - Dist. fij: -	
<b>PVA 905</b>	VALEO	<b>PVA 920</b>	VALEO	<b>PVA 921</b>	VALEO
					
1,2 kw - 4 CARBONES Carbones: 6,5 x 8 x 10,8 Ø.Ext: 70 - Ø.Int: 30 - Dist. fij: -		1,7 kw - PEUGEOT 405 D / R19 D / SPRINTER Carbones: 7 x 14 x 14 Ø.Ext: 76 - Ø.Int: 34 - Dist. fij: -		1,9 kw - TRAFIC DIESEL Carbones: 8,5 x 18 x 22 Ø.Ext: 82 - Ø.Int: 36 - Dist. fij: 71	

<b>PVA 930</b>	VALEO	<b>PVA 931</b>	VALEO	<b>PVA 950</b>	VALEO
					
1,8 kw - RENAULT MASTER Carbones: 7 x 13 x 10,8 Ø.Ext: 67 - Ø.Int: 32 - Dist. fijación: -		1,8 kw - VW (izquierdo) Carbones: 7 x 13 x 10,8 Ø.Ext: 67 - Ø.Int: 32 - Dist. Fijación: -		1,2 kw - PEUGEOT 206 / 307 / CITROEN Carbones: 3.16/6.68 x 10 x 15 Ø.Ext: 59 - Ø.Int: - Dist. Fijación: -	
<b>PVA 951</b>	VALEO	<b>PVA 952</b>	VALEO	<b>PWA 490</b>	WAPSA
					
1,2 kw - VW VENTO Carbones: 3.16/6.68 x 10 x 15 Ø.Ext: 59 - Ø.Int: - Dist. Fijación: -		1,2 kw - RENAULT LOGAN - SANDERO/ FORD KA (tapa) I Carbones: 4,5 x 12 x 12 Ø.Ext: 71 - Ø.Int: - Dist. Fijación: -		2,2 kw - FORD F100-F14000 (autoelevador) Carbones: 9 x 19 x 22 Ø.Ext: 93 - Ø.Int: 44 - Dist. Fijación: -	

**MEDIDAS  
PORTACARBONES  
de ARRANQUE**





**PAA 430**

ARGELITE



Sin Regulador  
Carbones: 6,3 x 6,3 x 13

**PAA 431**

ARGELITE



Con Regulador  
Carbones: -

**PAD 101**

DELCO REMY



CS 130 D  
Carbones: 4,6 x 8 x 25

**PAD 102**

DELCO REMY



CS 121 - 130 CHEVETTE/C10  
Carbones: 8 x 5 x 22

**PAD 103**

DELCO REMY



CS 121 - 130 CORSA  
Carbones: 4,6 x 8 x 24

**PAD 104**

DELCO REMY



AD 230/AD244  
Carbones: 4,6 x 8 x 25

**PAG 420**

GAREF



FIAT/FORD/PEUGEOT  
Carbones: 5 x 8 x 15

**PAH 301**

HITACHI



ISUZU/NISSAN  
Carbones: 5 x 7 x 23

**PAH 302**

HITACHI



IR/EF  
Carbones: 5 x 8 x 26,5

**PAH 303**

HITACHI



112-0013/39 NISSAN  
Carbones: 5 x 8 x 24

**PAH 304**

HITACHI



IR/IF  
Carbones: 5 x 8 x 25

**PAH 305**

HITACHI



IR/IF HONDA/ISUZU/NISSAN/  
SUBARU I Carbones: 5 x 8 x 26

**PAI 401**

INDIEL



28-38-48 A CITROEN/  
RENAULT/FORD/FIAT/PEUGEOT  
Carbones: 4,5 x 8 x 16

<b>PAI 402</b>	INDIEL	<b>PAI 403</b>	INDIEL	<b>PAI 404</b>	INDIEL		
							
70 Y 90 A FORD/FIAT (terminales finos) Carbones: 5 x 8 x 19		70 Y 90 A PEUGEOT/FORD/ FIAT/ VW/RENAULT I Carbones: 4,5 x 8 x 19		MERCEDES BENZ Carbones: 4,5 x 8 x 16			
<b>PAI 410</b>	INDIEL	<b>PAM 701</b>	MOTORCRAFT	<b>PAM 710</b>	MOTORCRAFT		
							
VW/RENAULT Carbones: 5 x 8 x 25,5		FORD 3G MONDEO / ESCORT Carbones: 7,5 x 4 x 18,5		FOCUS - KA - ECOSPORT - VISTEON Carbones: 4,5 x 8,2 x 17,5			
<b>PAS 450</b>	NASHVILLE	<b>PAS 451</b>	NASHVILLE	<b>PAS 452</b>	NASHVILLE		
							
Con Regulador Carbones: 4,5 x 8 x 16		Una Salida Carbones: 4,5 x 8 x 16		MERCEDES BENZ Carbones: 4,5 x 8 x 16			
<b>PAN 801</b>	NIPPONDENSO	<b>PAN 802</b>	NIPPONDENSO	<b>PAN 803</b>	NIPPONDENSO	<b>PDH 001</b>	HIDRÁULICA
							
120/160 HONDA/TOYOTA Carbones: 5 x 7 x 15,5		IR/IF HONDA -TOYOTA Carbones: 5 x 7 x 15		120/136 Carbones: 5 x 7 x 15		Bomba Dirección Hidráulica RENAULT Carbones: 6 x 12,5 x 20	

**CAR 401**

ARGELITE

**Ø: 9,3 - DE: 15,5 - LT: 18 - LA: 18****CBO 001**

BOSCH/GAREF

**Ø: 17 - DE: 32,8 - LT: 22,5 - LA: 22,5****CBO 002**

BOSCH

**Ø: 17 - DE: 28 - LT: 21,9 - LA: 21,9****CBO 003**

BOSCH/WAPSA

**Ø: 20 - DE: 33 - LT: 22 - LA: 22****CBO 010**

BOSCH M/N

**Ø: 7 - DE: 16 - LT: 52 - LA: 18,5****CBO 011**

BOSCH - SURAN

**Ø: 5,25 - DE: 13,6 - LT: 46,8 - LA: 17,3****CBO 030**

BOSCH (adaptación)

**Ø: 7 - DE: 15,5 - LT: 21 - LA: 21****CDR 101**

DELCO REMY - CORSA

**Ø: 8,4 - DE: 14,7 - LT: 19,7 - LA: 17,7****CHI 301**

HITACHI/INDEL

**Ø: 14 - DE: 27,5 - LT: 34 - LA: 19****CHI 302**

HITACHI/MITSUBISHI

**Ø: 17 - DE: 34 - LT: 30 - LA: 20****CIN 410**

INDEL

**Ø: 10 - DE: 25 - LT: 22,7 - LA: 18,7****CMM 501**

MAGNETTI MARELLI

**Ø: 7 - DE: 16 - LT: 48 - LA: 18****CMI 601**

MITSUBISHI

**Ø: 13,4 - DE: 23,4 - LT: 31,7 - LA: 16****CMI 602**

MITSUBISHI

**Ø: 17,3 - DE: 33,4 - LT: 31 - LA: 16,7****CMO 701**

MOTORCRAFT

**Ø: 6 - DE: 16 - LT: 38 - LA: 17****CMO 702**

MOTORCRAFT - VISTEON

**Ø: 5 - DE: 15,5 - LT: 18 - LA: 18****CMO 720**

MOTORCRAFT

**Ø: 13,3 - DE: 27 - LT: 36 - LA: 19****CNA 450**

NASHVILLE

**Ø: 17,6 - DE: 38 - LT: 24,5 - LA: 20,4****CND 801**

NIPPONDENSO

**Ø: 8,8 - DE: 15 - LT: 24 - LA: 21,5****CPR 460**

PRESTOLITE/GOL WAPSA

**Ø: 17 - DE: 36 - LT: 18,4 - LA: 18,4****CVA 901**

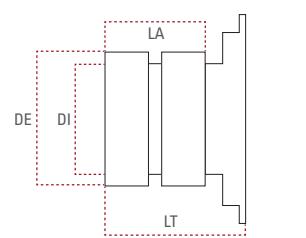
VALEO

**Ø: 9 - DE: 15 - LT: 46 - LA: 21****CVA 920**

VALEO (adaptación)

**Ø: 9 - DE: 15,5 - LT: 21 - LA: 21****CVA 930**

VALEO/PARIS RHONE

**Ø: 17 - DE: 30 - LT: 28 - LA: 19****MEDIDAS COLECTORES ALTERNADOR**





*calidad en piezas*