

ROBIEL®

HEUI Units
Unidades HEUI

WWW.ROBIEL.COM

USE YOUR SMARTPHONE CAMERA TO SCAN THE QR CODE AND ACCESS MORE **TECHNICAL INFORMATION** FROM OUR PRODUCTS IN **ROBIEL® APP**.

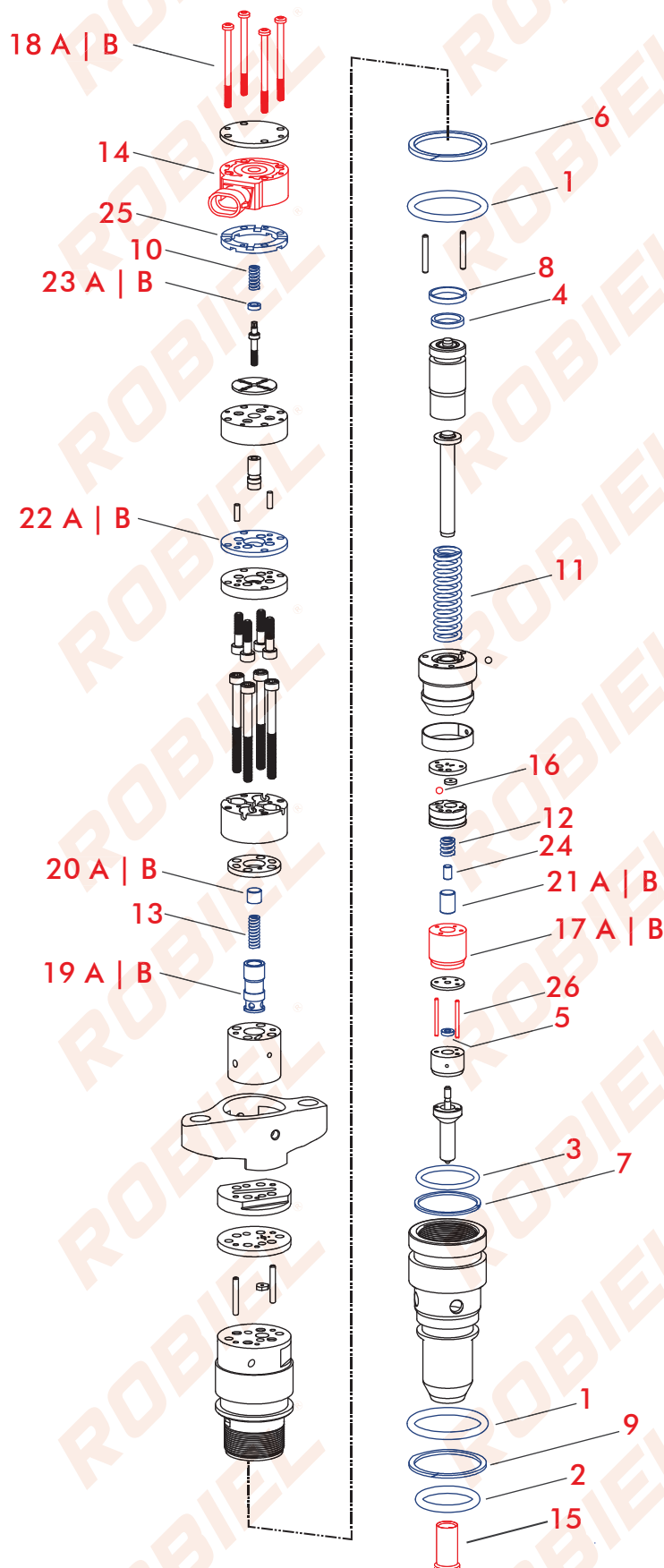
USE LA CÁMARA DE SU TELÉFONO PARA ESCANEAR EL CÓDIGO QR Y OBTENER MÁS **INFORMACIONES TÉCNICAS** SOBRE LOS PRODUCTOS EN NUESTRA APLICACIÓN **ROBIEL®**.

DOWNLOAD OUR NEW APP
DESCARGUE NUESTRA NUEVA APLICACIÓN



CATERPILLAR HEUI C7 | C9 UNIT

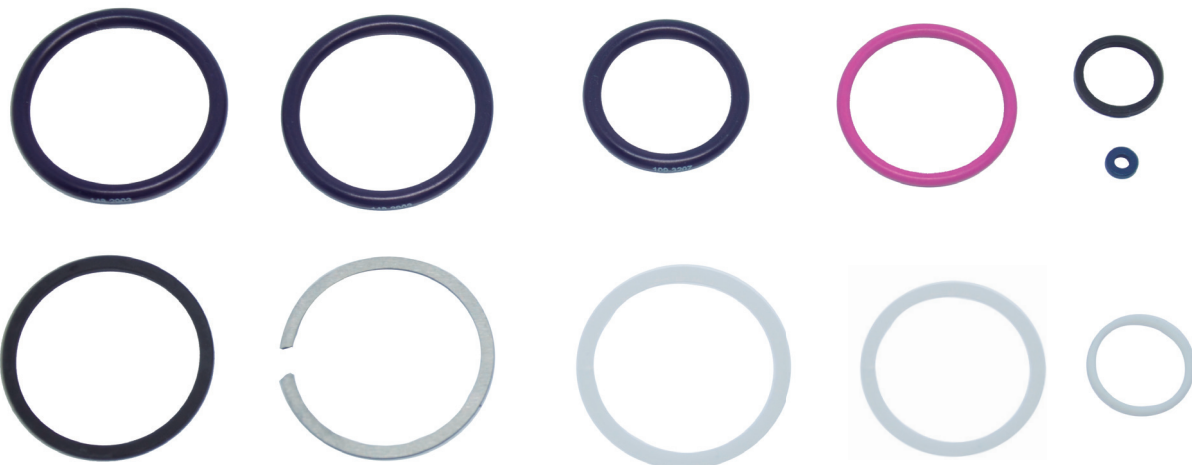
UNIDAD CATERPILLAR HEUI C7 | C9



410.61.009
REPAIR PARTS - HEUI CATERPILLAR C9 UNIT

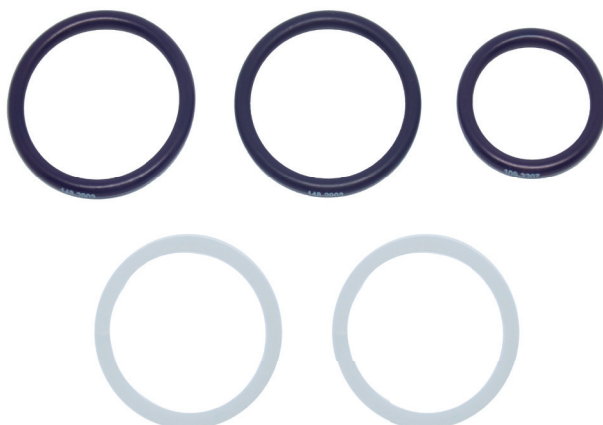
REPARACION UNIDAD HEUI CATERPILLAR C9

REFERENCE				
Nº	ROBIEL CODE	REFERENCE	DESCRIPTION	PACK
1	421.03.135	148-2903	O-ring - Anillo	02un.
2	421.02.335	109-3207	O-ring - Anillo	01un.
3	421.02.727	—	O-ring - Anillo	01un.
4	421.13.1622	—	Profile Ring - Anillo Perfil	01un.
5	421.03.0617	—	Profile Ring - Anillo Perfil	01un.
6	421.32.3719	—	Profile Ring - Anillo Perfil	01un.
6	335.01.3509	—	Ring - Anillo	01un.
7	424.28.3110	—	Profile Ring - Anillo Perfil	01un.
8	424.16.1825	—	O-ring - Anillo	01un.
9	424.32.3714	—	O-ring - Anillo	01un.


410.61.841
REPAIR PARTS - HEUI CATERPILLAR C7/C9 UNIT

REPARACION UNIDAD HEUI CATERPILLAR C7/C9

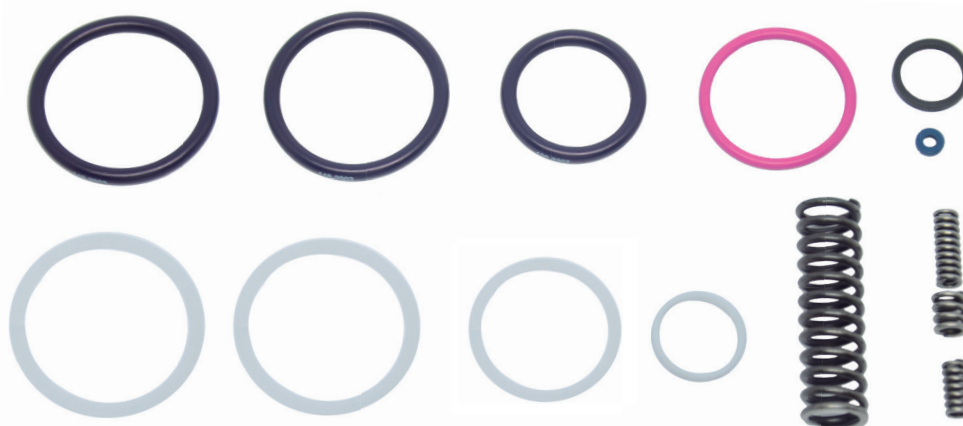
REFERENCE				
Nº	ROBIEL CODE	REFERENCE	DESCRIPTION	PACK
1	421.03.135	148-2903	O-ring - Anillo	02un.
2	421.02.335	109-3207	O-ring - Anillo	01un.
6	424.33.3823	—	O-ring - Anillo	01un.
9	424.32.3714	—	O-ring - Anillo	01un.



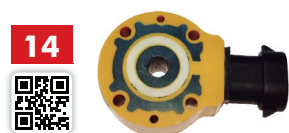
410.61.010
REPAIR PARTS - HEUI CATERPILLAR C7 UNIT COMPLETE

REPARACION UNIDAD HEUI CATERPILLAR C7 COMPLETA

REFERENCE				
Nº	ROBIEL CODE	REFERENCE	DESCRIPTION	PACK
1	421.03.135	148-2903	O-ring - Anillo	02un.
2	421.02.335	109-3207	O-ring - Anillo	01un.
3	421.02.727	—	O-ring - Anillo	01un.
4	421.13.1622*	—	Profile Ring - Anillo Perfil	01un.
5	421.03.0617*	—	Profile Ring - Anillo Perfil	01un.
6	424.33.3823	—	Profile Ring - Anillo Perfil	01un.
7	424.28.3110	—	Profile Ring - Anillo Perfil	01un.
8	424.16.1825*	—	Ring - Anillo	01un.
9	424.32.3714	—	Ring - Anillo	01un.
10	225.01.56	C7 - C9	Spring - Resorte	01un.
11	225.01.55	C7 - C9	Spring - Resorte	01un.
12	225.01.54	C7 - C9	Spring - Resorte	01un.
13	225.01.57	C7	Spring - Resorte	01un.


SPARE PARTS
Repuestos

Nº	ROBIEL CODE	REFERENCE	DESCRIPTION	PACK
14	VS3.87.9434	2145427	Solenoid - HEUI Caterpillar C7 C9 Unit Solenoid Unidad HEUI Caterpillar C7 C9	01un.
15	220.03.08	—	Protective Cap - Injectors / Units Nozzle - 7.00mm Tapa Protectora p/ Tobera Inyectores / Unidades - 7.00mm	01ct.
16	190.50.19	—	Bolt - C7 C9 3126 Unit Bola Unidad C7 C9 3126	12un.
17A	340.14.000	—	Diesel Control Valve - C7 Valvula Control Diesel - C7	01kit.
17B	340.13.000	—	Diesel Control Valve - C9 Valvula Control Diesel - C9	01kit.
18A	250.22.0340	—	Screw - Caterpillar C7 Unit Solenoid Tornillo Solenoide Caterpillar C7	12un.
18B	250.22.0335	—	Screw - Caterpillar C9 Unit Solenoid Tornillo Solenoide Caterpillar C9	12un.
26	800.16.190	—	Pin - Guide 1.60x19mm - CAT C7 C9 3126 Unit Pin Guia 1.60x19mm Unidad Cat C7 C9 3126	04un.



19 A	ELEMENT - C7 SPOOL VALVE ELEMENTO VALVULA SPOOL C7			
		ROBIEL CODE	REFERENCE	THICKNESS(mm)
		340.12.00	—	10.000
		340.12.10	—	10.015
		340.12.15	—	10.015
	01 UNIT			

20 A	SHIM - C7 SPOOL VALVE SPRING CALZO RESORTE VALVULA SPOOL C7			
		ROBIEL CODE	REFERENCE	THICKNESS(mm)
		854.68.0450	-	4.500
		854.68.0460	-	4.600
		854.68.0470	-	4.700
		854.68.0480	-	4.800
		854.68.0490	-	4.900
		854.68.0500	-	5.000
		854.68.0510	-	5.100
		854.68.0520	-	5.200
		854.68.0530	-	5.300
		854.68.0540	-	5.400
		854.68.0550	-	5.500
	06 UNITS			

21 A	PRESSURE ADJUSTING PIN FOR C7 CONTROL VALVE PIN DE AJUSTE PRESION VALVULA DE CONTROL DIESEL C7			
		ROBIEL CODE	REFERENCE	THICKNESS(mm)
		340.14.0965	-	9.650
		340.14.0970	-	9.700
		340.14.0975	-	9.750
		340.14.0980	-	9.800
		340.14.0985	-	9.850
		340.14.0990	-	9.900
		340.14.0995	-	9.950
		340.14.1000	-	10.000
		340.14.1005	-	10.050
		340.14.1010	-	10.100
		340.14.1015	-	10.150
		340.14.1020	-	10.200
		340.14.1025	-	10.250
		340.14.1030	-	10.300
	06 UNITS			

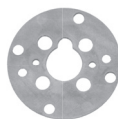
19 B	ELEMENT - C9 SPOOL VALVE ELEMENTO VALVULA SPOOL C9			
		ROBIEL CODE	REFERENCE	THICKNESS(mm)
		340.15.00	—	10.000
		340.15.15	—	10.015
		340.15.15	—	10.015
	01 UNIT			

20 B	SHIM - C9 SPOOL VALVE SPRING CALZO RESORTE VALVULA SPOOL C9			
		ROBIEL CODE	REFERENCE	THICKNESS(mm)
		833.57.9500	-	5.000
		833.57.9510	-	5.100
		833.57.9520	-	5.200
		833.57.9530	-	5.300
		833.57.9540	-	5.400
		833.57.9550	-	5.500
	06 UNITS			

21 B	PRESSURE ADJUSTING PIN FOR C9 CONTROL VALVE PIN DE AJUSTE PRESION VALVULA DE CONTROL DIESEL C9			
		ROBIEL CODE	REFERENCE	THICKNESS(mm)
		340.13.580	-	5.800
		340.13.585	-	5.850
		340.13.590	-	5.900
		340.13.595	-	5.950
		340.13.600	-	6.000
		340.13.605	-	6.050
		340.13.610	-	6.100
		340.13.615	-	6.150
		340.13.620	-	6.200
	06 UNITS			

**22
A**
SHIM - ADJUSTMENT - C7 POPPET VALVE
 CALZO AJUSTE VALVULA POPPET C7


ROBIEL CODE	REFERENCE	THICKNESS(mm)
871.03.2215	-	2.150
871.03.2216	-	2.160
871.03.2217	-	2.170
871.03.2218	-	2.180
871.03.2219	-	2.190
871.03.2220	-	2.200
871.03.2221	-	2.210
871.03.2222	-	2.220
871.03.2223	-	2.230
871.03.2224	-	2.240
871.03.2225	-	2.250
06 UNITS		

**22
B**
SHIM - ADJUSTMENT - C9 POPPET VALVE
 CALZO AJUSTE VALVULA POPPET C9


ROBIEL CODE	REFERENCE	THICKNESS(mm)
891.03.2115	-	1.150
891.03.2116	-	1.160
891.03.2117	-	1.170
891.03.2118	-	1.180
891.03.2119	-	1.190
891.03.2120	-	1.200
891.03.2121	-	1.210
891.03.2122	-	1.220
891.03.2123	-	1.230
891.03.2124	-	1.240
891.03.2125	-	1.250
06 UNITS		

**23
A**
SHIM - C7 SOLENOID SPRING
 CALZO RESORTE SOLENOIDE C7


ROBIEL CODE	REFERENCE	THICKNESS(mm)
830.05.0150	-	1.500
830.05.0155	-	1.550
830.05.0160	-	1.600
830.05.0165	-	1.650
830.05.0170	-	1.700
830.05.0175	-	1.750
830.05.0180	-	1.800
830.05.0185	-	1.850
830.05.0190	-	1.900
06 UNITS		

**23
B**
SHIM - C9 SOLENOID SPRING
 CALZO RESORTE SOLENOIDE C9


ROBIEL CODE	REFERENCE	THICKNESS(mm)
830.05.0270	-	2.700
830.05.0275	-	2.750
830.05.0280	-	2.800
830.05.0285	-	2.850
830.05.0290	-	2.900
830.05.0295	-	2.950
830.05.0300	-	3.000
830.05.0305	-	3.050
830.05.0310	-	3.100
830.05.0315	-	3.150
830.05.0320	-	3.200
830.05.0325	-	3.250
830.05.0330	-	3.300
06 UNITS		

24
PIN - C7/C9 CONTROL VALVE
 TOP VALVULA CONTROL C7/C9


ROBIEL CODE	REFERENCE	THICKNESS(mm)
800.38.630	-	6,300
800.38.640	-	6,400
800.38.642	-	6,420
800.38.644	-	6,440
800.38.646	-	6,460
800.38.648	-	6,480
800.38.650	-	6,500
800.38.652	-	6,520
800.38.654	-	6,540
800.38.656	-	6,560
800.38.658	-	6,580
800.38.660	-	6,600
06 UNITS		

25
SHIM - C7/C9 SOLENOID - ADJUSTMENT
 CALZO AJUSTE SOLENOIDE C9/C7


ROBIEL CODE	REFERENCE	THICKNESS(mm)
822.53.2293	-	2.930
822.53.2295	-	2.950
822.53.2297	-	2.970
822.53.2299	-	2.990
06 UNITS		

USE YOUR SMARTPHONE CAMERA TO SCAN THE QR CODE AND ACCESS MORE **TECHNICAL INFORMATION** FROM OUR PRODUCTS IN **ROBIEL®** APP.

USE LA CÁMARA DE SU TELÉFONO PARA ESCANEAR EL CÓDIGO QR Y OBTENER MÁS **INFORMACIONES TÉCNICAS** SOBRE LOS PRODUCTOS EN NUESTRA APLICACIÓN **ROBIEL®**.

DOWNLOAD OUR NEW APP
DESCARGUE NUESTRA NUEVA APLICACIÓN



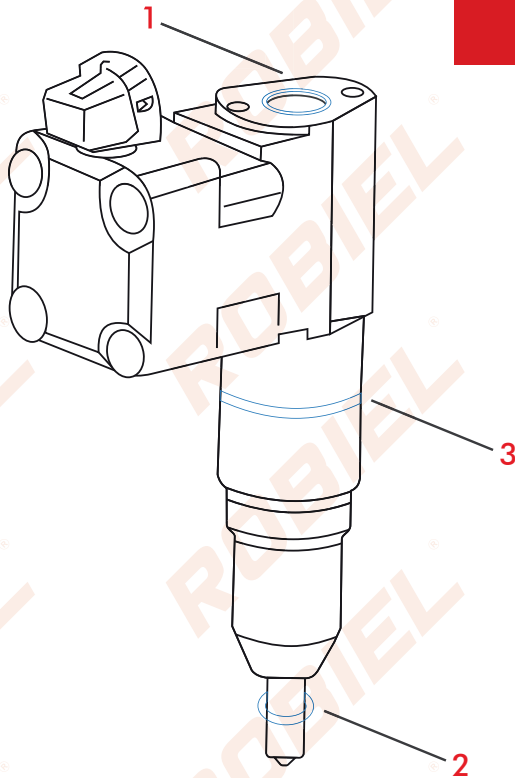
CATERPILLAR HEUI 3116 UNIT

UNIDAD CATERPILLAR HEUI 3116

GMC

UNIT CODE

091E8B

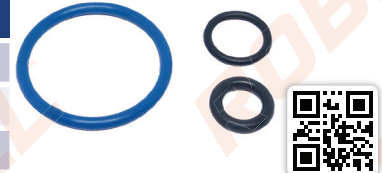


420.22.001

REPAIR PARTS - CATERPILLAR HEUI 3116 UNIT

REPARACION UNIDAD CATERPILLAR 3116

REFERENCE				
Nº	ROBIEL CODE	REFERENCE	DESCRIPTION	PACK
1	421.01.118	113 6303	O-ring - Anillo	01un.
2	421.00.725	125 8274	O-ring - Anillo	01un.
3	421.02.726	114 8718	O-ring - Anillo	01un.



R1

SHIM - CATERPILLAR ELECTRONIC UNIT NOZZLE

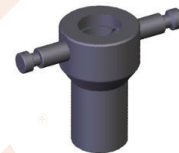
CALZO TOBERA UNIDAD CATERPILLAR ELECTRONICA

Ø 8.90



CÓD. ROBIEL	REFERENCE	THICKNESS(mm)
800.09.23	-	2.30
800.09.24	-	2.40
800.09.245	-	2.45
800.09.25	-	2.50
800.09.255	-	2.55
800.09.26	-	2.60
800.09.265	-	2.65
800.09.27	-	2.70
800.09.275	-	2.75
800.09.28	-	2.80
800.09.285	-	2.85
800.09.29	-	2.90

06 UNITS



323.01.28

Caterpillar Unit Nozzle Nut
Release and Tighten Wrench
Herramienta de Soltar y Apertar la Porca de
la Tobera Caterpillar



USE YOUR SMARTPHONE CAMERA TO SCAN THE QR CODE AND ACCESS MORE **TECHNICAL INFORMATION** FROM OUR PRODUCTS IN **ROBIEL®** APP.

USE LA CÁMARA DE SU TELÉFONO PARA ESCANEAR EL CÓDIGO QR Y OBTENER MÁS **INFORMACIONES TÉCNICAS** SOBRE LOS PRODUCTOS EN NUESTRA APLICACIÓN **ROBIEL®**.

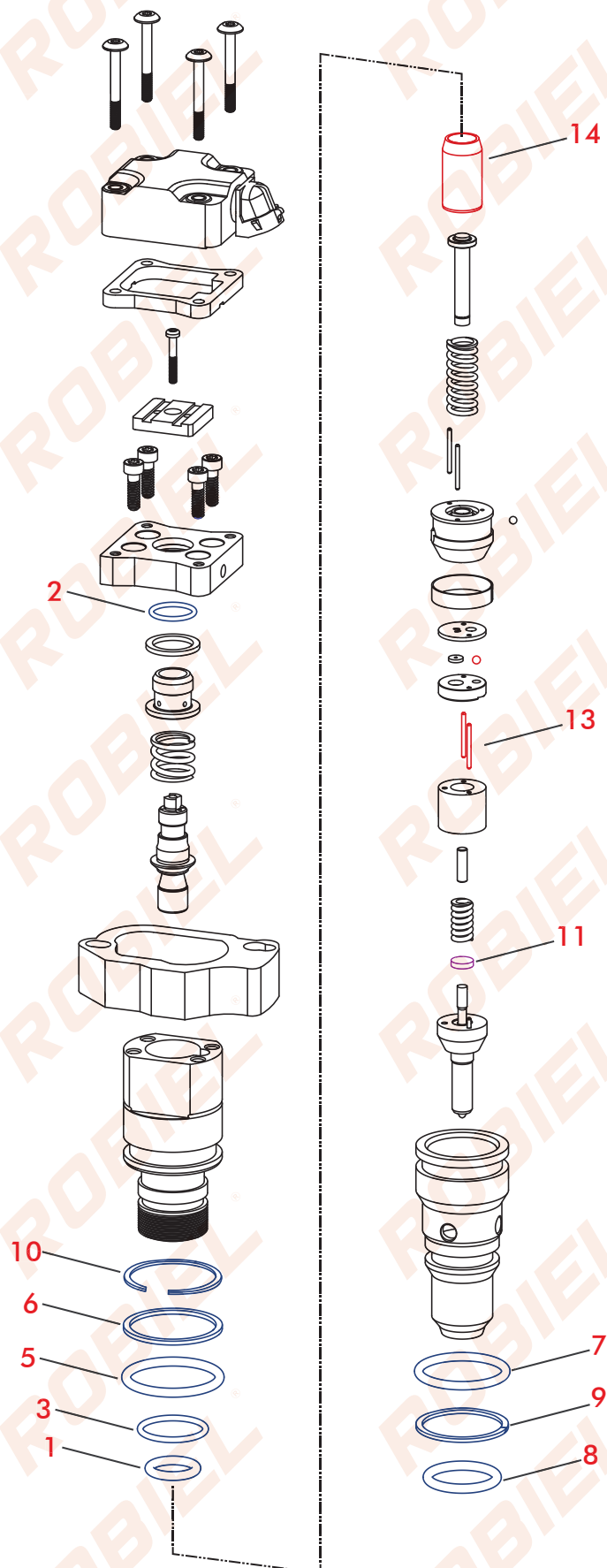
DOWNLOAD OUR NEW APP
DESCARGUE NUESTRA NUEVA APLICACIÓN



CATERPILLAR HEUI 3126 UNIT

UNIDAD CATERPILLAR HEUI 3126

D6



410.61.530
REPAIR PARTS - HEUI CAT 3126 UNIT INTERNAL RINGS

REPARACION ANILLOS INTERNO UNIDAD HEUI CAT 3126

REFERENCE		DP-DPA0530		
Nº	ROBIEL CODE	REFERENCE	DESCRIPTION	PACK
1	421.01.735	-	O-ring - Anillo	01un.
2	421.01.618	-	O-ring - Anillo	01un.
3	421.02.326	-	O-ring - Anillo	01un.
4	421.01.726	-	O-ring - Anillo	01un.


410.61.539
REPAIR PARTS - HEUI CAT 3126 UNIT EXTERNAL RINGS

REPARACION ANILLOS EXTERNO UNIDAD HEUI CAT 3126

REFERENCE		DP-242-1539		
Nº	ROBIEL CODE	REFERENCE	DESCRIPTION	PACK
5	421.03.335	-	O-ring - Anillo	01un.
6	421.35.4018	-	Profile Ring - Anillo Perfil	01un.
7	421.03.135	148-2903	O-ring - Anillo	01un.
8	421.02.335	109-3207	O-ring - Anillo	01un.
9	424.32.3714	-	Profile Ring - Anillo Perfil	01un.
10	335.01.3809	-	Ring - Anillo	01un.


11
SHIM - CATERPILLAR ELECTRONIC UNIT NOZZLE CALZO TOBERA UNIDAD CATERPILLAR ELECTRONICA

Ø 8.90

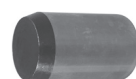


ROBIEL CODE	REFERENCE	THICKNESS(mm)	ROBIEL CODE	REFERENCE	THICKNESS(mm)
800.09.23	-	2.30	800.09.265	-	2.65
800.09.24	-	2.40	800.09.27	-	2.70
800.09.245	-	2.45	800.09.275	-	2.75
800.09.25	-	2.50	800.09.28	-	2.80
800.09.255	-	2.55	800.09.285	-	2.85
800.09.26	-	2.60	800.09.29	-	2.90

06 UNITS

SPARE PARTS
Repuestos

Nº	ROBIEL CODE	REFERENCE	DESCRIPTION	PACK
12	190.50.19	-	Boll- C7 C9 3126 Unit Bollita Unidad C7 C9 3126	12un.
13	800.16.190	-	Pin - Guide 1.60x19mm - CAT C7 C9 3126 Unit Pin Guía 1.60x19mm Unidad Cat C7 C9 3126	04un.
14	310.01.13	-	Piston - Intensifier - Unit HEUI 3126 - 17.50x26.70mm Piston Intensificador Unidad HEUI 3126	01un.


323.01.3241

Rotating Vise W /
Indexer Pin
Morsa Giratoria con Pin index

324.15.01

Injectors and Units Repair
Bracket
Soporte para reparación
de Inyectores y Unidades

323.50.261

HEUI Caterpillar C7/C9/3126 -
Navistar Tool Kit
Kit de Herramientas Unidades HEUI
CATERPILLAR C7/C9/3126 - Navistar


USE YOUR SMARTPHONE CAMERA TO SCAN THE QR CODE AND ACCESS MORE TECHNICAL INFORMATION FROM OUR PRODUCTS IN **ROBIEL®** APP.

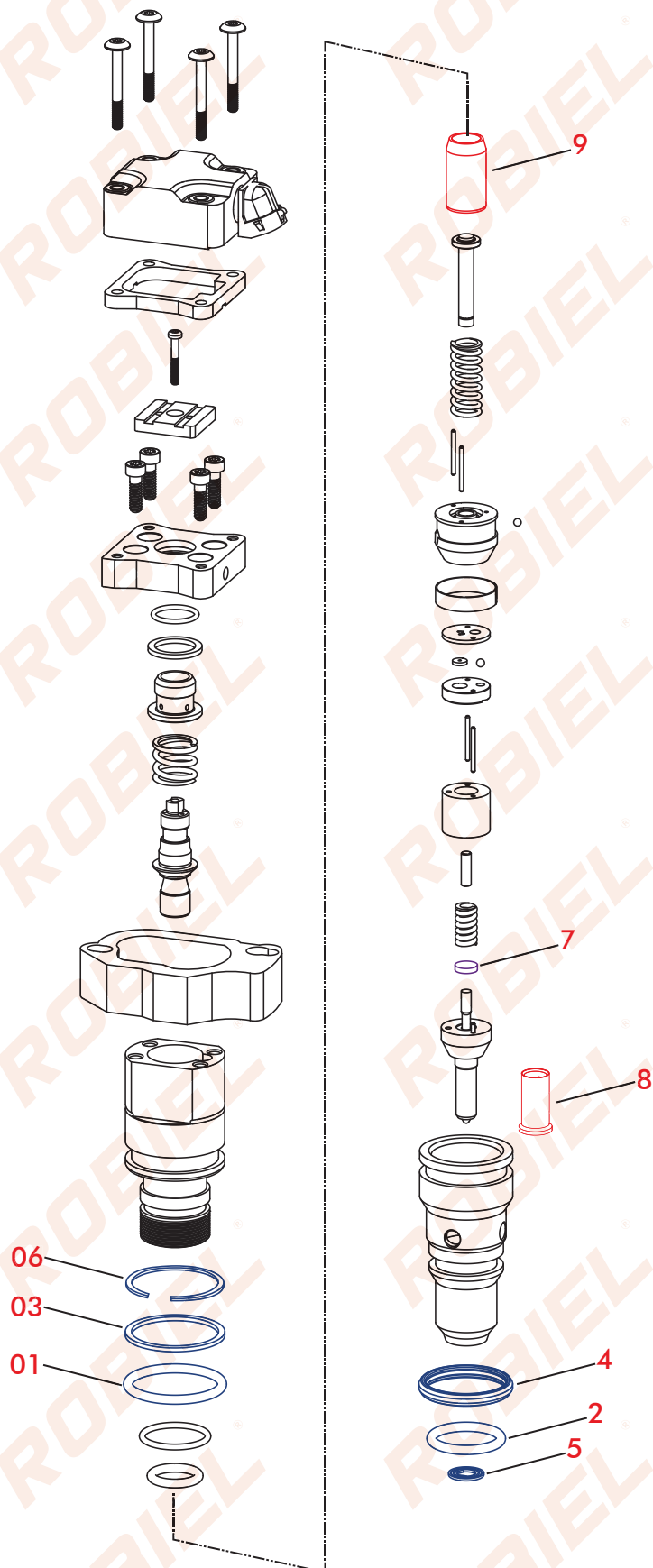
USE LA CÁMARA DE SU TELÉFONO PARA ESCANEAR EL CÓDIGO QR Y OBTENER MÁS INFORMACIONES TÉCNICAS SOBRE LOS PRODUCTOS EN NUESTRA APLICACIÓN **ROBIEL®**.

DOWNLOAD OUR NEW APP
DESCARGUE NUESTRA NUEVA APLICACIÓN



NAVISTAR HEUI DT466E UNIT

UNIDAD NAVISTAR HEUI DT466E



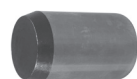
410.61.6492
REPAIR PARTS - HEUI NAVISTAR DT466E UNIT

REPARACION UNIDAD HEUI NAVISTAR DT466E

REFERENCE		1833564C92 DP-DPA0008		
Nº	ROBIEL CODE	REFERENCE	DESCRIPTION	PACK
1	421.03.531	-	O-ring - Anillo	01un.
2	421.02.336	-	O-ring - Anillo	01un.
3	420.34.4019	-	Profile Ring - Anillo Perfil	01un.
4	421.32.3850	-	Profile Ring - Anillo Perfil	01un.
5	600.02.09	-	Washer - Arandela	01un.
6	335.01.3809	-	Ring - Anillo	01un.


SPARE PARTS
Repuestos

Nº	ROBIEL CODE	REFERENCE	DESCRIPTION	PACK
8	220.03.08	-	Protective Cap - Injectors / Units Nozzle - 7.00mm Tapa Protectora p/ Tobera Inyectores / Unidades - 7.00mm	01kit.
9	310.01.12	-	Piston - Intensifier - Unit HEUI Navistar - 16.00X29.10mm Piston Intensificador Unidad HEUI Navistar	01un.


7
SHIM - CATERPILLAR ELECTRONIC UNIT NOZZLE
CALZO TOBERA UNIDAD CATERPILLAR ELECTRONICA

Ø 8.90



ROBIEL CODE	REFERENCE	THICKNESS(mm)
800.09.23	-	2.30
800.09.24	-	2.40
800.09.245	-	2.45
800.09.25	-	2.50
800.09.255	-	2.55
800.09.26	-	2.60
800.09.265	-	2.65
800.09.27	-	2.70
800.09.275	-	2.75
800.09.28	-	2.80
800.09.285	-	2.85
800.09.29	-	2.90

06 UNITS


323.01.3241

Rotating Vise W /
Indexer Pin
Morsa Giratoria con Pin index

324.15.01

Injectors and Units Repair
Bracket
Soporte para reparación
de Inyectores y Unidades

323.50.261

HEUI Caterpillar C7/C9/3126 -
Navistar Tool Kit
Kit de Herramientas Unidades HEUI
CATERPILLAR C7/C9/3126 - Navistar
