



BRAKE SYSTEMS

**REFACCIONES
PARA VEHÍCULOS
ELÉCTRICOS
E HÍBRIDOS**

■ RELIANCE. TRUST. PERFORMANCE.

SEGURIDAD ACTIVA DE LOS FRENOS PARA VEHÍCULOS ELÉCTRICOS E HÍBRIDOS



Nuestra motivación

Hella Pagid es uno de los principales proveedores de frenos en el mercado de recambios independiente y cuenta con una amplia gama de productos.

La experiencia de la empresa matriz TMD Friction en el desarrollo de pastillas de freno para fabricantes de equipos originales, que se remonta al año 1878, garantiza el máximo nivel de calidad, seguridad y confort. Esto es válido tanto para las pastillas de freno de equipos originales de PAGID, como también para las de Hella Pagid en el mercado de recambios independiente.

Hella Pagid ofrece más de 14 000 productos para prácticamente todas las marcas y modelos del mercado. Hella Pagid ofrece las pastillas de freno adecuadas para más del 85% de todos los vehículos eléctricos e híbridos. Además, en la actualidad se ofrecen discos de freno para casi el 70% de todos los vehículos eléctricos e híbridos del mercado.

Balatas de freno para vehículos eléctricos e híbridos

Todas las pastillas de freno de Hella Pagid para vehículos eléctricos e híbridos cumplen las más altas exigencias en cuanto a la potencia y comodidad de frenada y la durabilidad.

Cuando desarrollamos nuestros productos, conferimos una gran importancia a la protección del medio ambiente y la compatibilidad medioambiental. En este contexto, el contenido

de cobre de las pastillas de freno es un factor sumamente importante. Hella Pagid se ha fijado el objetivo de sustituir su programa a nivel mundial por pastillas de freno con un contenido de cobre de, como máximo, 0,5% en relación con el peso total. Las pastillas de freno delanteras y traseras para todos los vehículos eléctricos e hidráulicos cumplen ya en la actualidad estas estrictas condiciones y están marcadas con el símbolo de la hoja correspondiente (N – sin cobre).

La composición libre de cobre de las pastillas de freno no es solo favorable para el medio ambiente, sino que además está adaptada con exactitud a cada tipo de vehículo, instalación de frenos, potencia del motor, la carga en circulación y las características de frenada.

Los vehículos eléctricos e híbridos tienen algo en común: debido a la curva de par lineal alcanzan altas velocidades en muy poco tiempo, por lo que una potencia de frenada excelente es sumamente importante.

Esto se logra gracias a la composición del forro de fricción. La empresa ha probado las características en el centro de investigación y desarrollo propio del Grupo y comprobado el valor de fricción, la presión sobre el pedal y el desgaste en caliente. Además, las pastillas de freno superan la regulación CEE 90 vigente.

En este folleto encontrará un pequeño extracto de nuestro amplio programa de pastillas de freno y discos de freno para vehículos eléctricos e híbridos.

DISCOS DE FRENO RICOS EN CARBONO PARA VEHÍCULOS ELÉCTRICOS E HÍBRIDOS

Hella Pagid ofrece discos de freno ricos en carbono especiales para vehículos eléctricos e híbridos con motores de gran potencia, con prestaciones de conducción similares a las de los automóviles deportivos, pero notablemente más pesados debido a sus baterías. Este mayor contenido de carbono hace posible, gracias a su rápida disipación del calor, una potencia de frenada óptima incluso en situaciones extremas.



Menor deterioro

Potencia de frenada óptima incluso en situaciones extremas, gracias a que el calor de la resistente fundición gris se disipa más rápidamente.

Menos ruido en la frenada

Excelentes características de amortiguación del ruido gracias a un mayor porcentaje de carbono.

Menos impactos en los discos

Gracias a la mayor capacidad de conducción térmica del material rico en carbono, se reducen las deformaciones.

El resultado es una reducción de las vibraciones. Frenada más suave.

Protección más segura

Su lacado protege la parte central y el anillo exterior de manera permanente ante la corrosión y resiste la acción de los productos limpiacristales.

Estándar de Primer Equipo

El material con alto contenido de carbono cumple con la calidad de Primer Equipo.

Mayor confort en la frenada

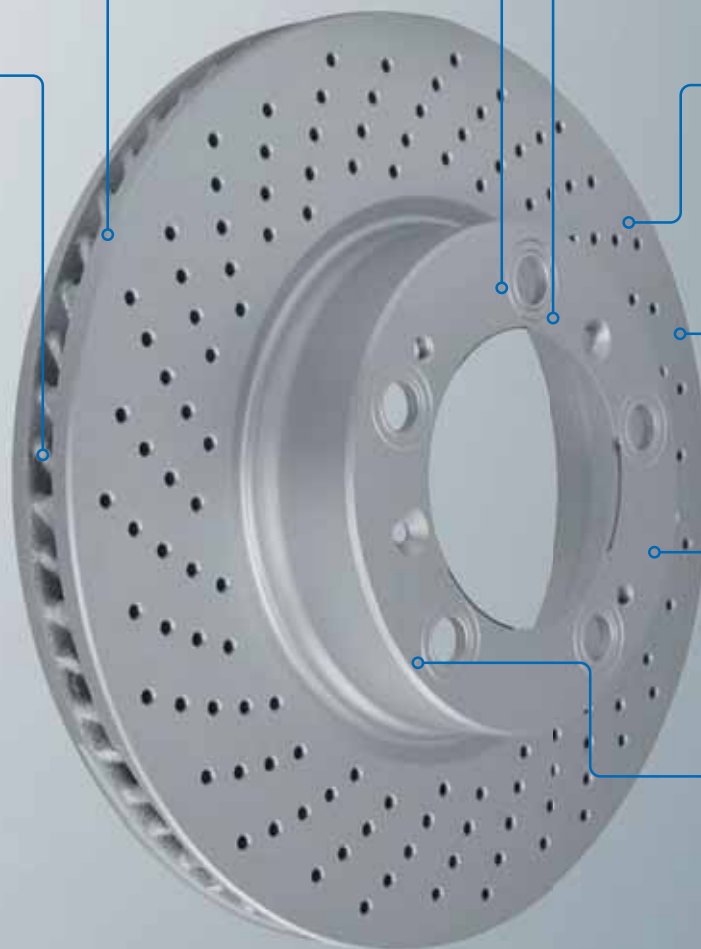
Gracias a los excelentes valores de tolerancia la frenada es más segura y directa.

Montaje rápido

Gracias a su revestimiento no es necesario quitar ningún aceite protector. Por ello, el disco de freno puede montarse inmediatamente.


Revestimiento que favorece al medio ambiente

El revestimiento está compuesto por una laca de fabricación especial a base de agua, absolutamente inofensiva para el medio ambiente.



EXTRACTO DEL PROGRAMA


BMW

FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.
BMW	i3 (I01)	Electric Range Extender s Electric s Range Extender	a partir de 8/13 a partir de 11/17		8DB 355 021-881	34106884267; 34116862309
					8DB 355 026-661	34216859917; 34216860403
					8DB 355 021-681	34216859917; 34216860403
					8DD 355 122-661	34216799367




Fiat

FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.
Fiat	500 (312_)	Electric	a partir de 9/12		8DB 355 023-271 8DB 355 021-751	K68088919AB 68102483AA; 68102483AB; K68102483AA; K68102483AB

Honda



FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.
Honda	Insight (ZE_)	1.3 Hybrid (ZE2) 1.5 Hybrid (ZE3)	a partir de 4/09 a partir de 10/11		8DB 355 016-451	06430S0AJ00; 06430S2A000; 06430S2AE50; 06430S5AJ00; 06430S6DE50; 06430S84A00; 43022S0A000; 43022S5AE50; 43022S5AJ00; 43022S5AJ01; 43022S6D000; 43022S6DE50; 43022S84A50; 43022SED000; 43022SEDE50; 43022SEPC01; 43022SG0000; 43022SG0010; 43022SG0020; 43022SG0G00; 43022SG0G01; 43022SG0G02; 43022SG0G03; 43022SL5000; 43022SL5505; 43022SL5525; 43022SM4505; 43022SM4515; 43022SM4525; 43022SM4950; 43022SM4G00; 43022SM5A00; 43022SN7000; 43022SN7E50; 43022SN7E50HE; 43022SP0000; 43022SP0020; 43022SP0030; 43022SP0E00; 43022SP0E01; 43022SP0E02; 43022SP0E03; 43022SV4000; 43022SV4010; 43022SV4020; 43022SV4030; 43022SV4A00; 43022SV4A01; 43022SV4A02; 43022SV4A03; 43022SV4A21; 43022SV4E50; 43022SV4G00; 43022SV4G01; 43022SV4G02; 43022SV4G20; 43022SV4G21; 43022SV4G22; 43022SV4G23; 43022SY8A00; 43022SY8A01; 43022SY8A02; 43022SY8E50; 43022SZTG01; 43022TDJ000; 43022TF2G00; 43022TM8G00; 43022TM8G01; 43022TR0A00; 43022TR0A01; 43022TR0E00; 45022SN7000; 5580057L00; 5580057L00000; 5580057L50; 5580057L50000; 5580057L51; 5580080J00; 5580080J01; 5580080J04; 5580080J10; 586000975; 5860009750; 586011847; 5860118470; 586012604; 586014313; 5860143130; 586014813; 5860148130; 586015195; 5860151950; 5860197370; AY060HN003; GBP90331; GBP90331AF; GBP90339; GBP90339AF; H4302S5A003; H4302SM4003; H4302SV4003; SFP000080; SFP100220EVA
					8DB 355 028-801	45022SNCE00; 45022SZTG00; 45022SZTJ00; 45022T5BJ00; 45022T5BJ10; 45022T5CJ00; 45022T9AT00; 45022TARG00; 45022TF0G00; 45022TF0G01; 45022TF0G02; 45022TF2J00; 45022TF2J01; 45022TK6A00; 45022TK6A01; 45022TM0T00; 45022TM8G00; H4502TM8003

Honda



FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.
					8DB 355 015-001	45022SNCE00; 45022SZTG00; 45022SZTJ00; 45022T5BJ00; 45022T5BJ10; 45022T5CJ00; 45022T9AT00; 45022TARG00; 45022TF0G00; 45022TF0G01; 45022TF0G02; 45022TF2J00; 45022TF2J01; 45022TK6A00; 45022TK6A01; 45022TM0T00; 45022TM8G00; H4502TM8003
					8DB 355 027-201	06450S5AE50; 06450S5AG00; 06450S5AJ00; 06450S5BJ00; 06450S7AJ00; 45022S04V10; 45022S04V00; 45022S04V01; 45022S04V02; 45022S04V10; 45022S04V11; 45022S04V12; 45022S5AE50; 45022S5AG00; 45022S5AG01; 45022S5AJ00; 45022S5BJ00; 45022S5BJ01; 45022S7A000; 45022S7A010; 45022SCC000; 45022S04V10; 45022S04V11; 45022S04V12; 45022SR3V00; 45022SR3V01; 45022SR3V02; 45022SR3V03; 45022SR3V10; 45022SR3V11; 45022SR3V12; 45022TG0T00; 45022TR2A00; 45022TR2A01; 586005260; 5860052600; 586005261; 5860052610; 586009207; 5860092070; 586014123; 5860141230; 586014456; 5860144560; 586014834; 5860148340; AY040HN007; H4502S04003; H4502S7A003; H4502SCC003
					8DB 355 016-461	06450S5AE50; 06450S5AG00; 06450S5AJ00; 06450S5BJ00; 06450S7AJ00; 45022S04V10; 45022S04V00; 45022S04V01; 45022S04V02; 45022S04V10; 45022S04V11; 45022S04V12; 45022S5AE50; 45022S5AG00; 45022S5AG01; 45022S5AJ00; 45022S5BJ00; 45022S5BJ01; 45022S7A000; 45022S7A010; 45022SCC000; 45022S04V10; 45022S04V11; 45022S04V12; 45022SR3V00; 45022SR3V01; 45022SR3V02; 45022SR3V03; 45022SR3V10; 45022SR3V11; 45022SR3V12; 45022TG0T00; 45022TR2A00; 45022TR2A01; 586005260; 5860052600; 586005261; 5860052610; 586009207; 5860092070; 586014123; 5860141230; 586014456; 5860144560; 586014834; 5860148340; AY040HN007; H4502S04003; H4502S7A003; H4502SCC003
					8DD 355 103-121	45251S5DA10; 45251S5HT10; 45251S6DE10; 45251SCC000; 45251SCC900; 45251SK7000; 45251SK7A00; 45251SK7A10; 45251SK7J00; 45251SR0A00; 45251SR0A10; 45251ST3E10; 45251TF3E00; 45251TF3E01; 45251TG5H00; GBD90840; SDB000990; SDB000991; SDB100600
					8DD 355 122-531	42510TM8G00
Honda	Jazz IV (GK_)	1.5 Hybrid 1.5 Hybrid 4WD	a partir de 9/13		8DB 355 027-801	06430S0AJ00; 06430S2A000; 06430S2AE50; 06430S5AJ00; 06430S6DE50; 06430S84A00; 43022S0A000; 43022S5AE50; 43022S5AJ00; 43022S5AJ01; 43022S6D000; 43022S6DE50; 43022S84A50; 43022SED000; 43022SEDE50; 43022SEPC01; 43022SG0000; 43022SG0010; 43022SG0020; 43022SG0G00; 43022SG0G01; 43022SG0G02; 43022SG0G03; 43022SL5000; 43022SL5505; 43022SL5525; 43022SM4505; 43022SM4515; 43022SM4525; 43022SM4950; 43022SM4G00; 43022SM5A00; 43022SN7000; 43022SN7E50; 43022SN7E50HE; 43022SP0000; 43022SP0020; 43022SP0030; 43022SP0E00; 43022SP0E01; 43022SP0E02; 43022SP0E03; 43022SV4000; 43022SV4010; 43022SV4020; 43022SV4030; 43022SV4A00; 43022SV4A01; 43022SV4A02; 43022SV4A03; 43022SV4A21; 43022SV4E50; 43022SV4G00; 43022SV4G01; 43022SV4G02; 43022SV4G20; 43022SV4G21; 43022SV4G22; 43022SV4G23; 43022SY8A00; 43022SY8A01; 43022SY8A02; 43022SY8E50; 43022SZTG01; 43022TDJ000; 43022TF2G00; 43022TM8G00; 43022TM8G01; 43022TROA00; 43022TROA01; 43022TROE00; 45022SN7000; 5580057L00; 5580057L00000; 5580057L50; 5580057L50000; 5580057L51; 5580080J00; 5580080J01; 5580080J04; 5580080J10; 586000975; 5860009750; 586011847; 5860118470; 586012604; 586014313; 5860143130; 586014813; 5860148130; 586015195; 5860151950; 5860197370; AY060HN003; GBP90331; GBP90331AF; GBP90339; GBP90339AF; H4302S5A003; H4302SM4003; H4302SV4003; SFP000080; SFP100220EVA
					8DB 355 015-001	45022SNCE00; 45022SZTG00; 45022SZTJ00; 45022T5BJ00; 45022T5BJ10; 45022T5CJ00; 45022T9AT00; 45022TARG00; 45022TF0G00; 45022TF0G01; 45022TF0G02; 45022TF2J00; 45022TF2J01; 45022TK6A00; 45022TK6A01; 45022TM0T00; 45022TM8G00; H4502TM8003

EXTRACTO DEL PROGRAMA

Honda

FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.
					8DB 355 016-451	06430S0AJ00; 06430S2A000; 06430S2AE50; 06430S5AJ00; 06430S6DE50; 06430S84A00; 43022S0A000; 43022S5AE50; 43022S5AJ00; 43022S5AJ01; 43022S6D000; 43022S6DE50; 43022S84A50; 43022SEDD00; 43022SEDE50; 43022SEPC01; 43022SG0000; 43022SG0010; 43022SG0020; 43022SG0G00; 43022SG0G01; 43022SG0G02; 43022SG0G03; 43022SL5000; 43022SL5505; 43022SL5525; 43022SM4505; 43022SM4515; 43022SM4525; 43022SM4950; 43022SM4G00; 43022SM5A00; 43022SN7000; 43022SN7E50; 43022SN7E50HE; 43022SP0000; 43022SP0020; 43022SP0030; 43022SP0E00; 43022SP0E01; 43022SP0E02; 43022SP0E03; 43022SV4000; 43022SV4010; 43022SV4020; 43022SV4030; 43022SV4A00; 43022SV4A01; 43022SV4A02; 43022SV4A03; 43022SV4A21; 43022SV4E50; 43022SV4G00; 43022SV4G01; 43022SV4G02; 43022SV4G20; 43022SV4G21; 43022SV4G22; 43022SV4G23; 43022SY8A00; 43022SY8A01; 43022SY8A02; 43022SY8E50; 43022SZTG01; 43022TDJ00; 43022TF2G00; 43022TM8G00; 43022TM8G01; 43022TR0A00; 43022TR0A01; 43022TR0E00; 45022SN7000; 5580057L00; 5580057L00000; 5580057L50; 5580057L50000; 5580057L51; 5580080J00; 5580080J01; 5580080J04; 5580080J10; 586000975; 5860009750; 586011847; 5860118470; 586012604; 586014313; 5860143130; 586014813; 5860148130; 586015195; 5860151950; 5860197370; AY060HN003; GBP90331; GBP90331AF; GBP90339; GBP90339AF; H4302S5A003; H4302SM4003; H4302SV4003; SFP000080; SFP100220EVA
					8DB 355 028-801	45022SNCE00; 45022SZTG00; 45022SZTJ00; 45022T5BJ00; 45022T5BJ10; 45022T5CJ00; 45022T9AT00; 45022TARG00; 45022TF0G00; 45022TF0G01; 45022TF0G02; 45022TF2J00; 45022TF2J01; 45022TK6A00; 45022TK6A01; 45022TM0T00; 45022TM8G00; H4502TM8003
					8DD 355 122-531	42510TM8G00
					8DD 355 103-121	45251S5DA10; 45251S5HT10; 45251S6DE10; 45251SCC000; 45251SCC900; 45251SK7000; 45251SK7A00; 45251SK7A10; 45251SK7J00; 45251SR0A00; 45251SR0A10; 45251ST3E10; 45251TF3E00; 45251TF3E01; 45251TG5H00; GBD90840; SDB000990; SDB000991; SDB100600

Kia

FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.
Kia	Soul II (PS)	EV Electric	a partir de 9/14		8DB 355 030-311	
					8DB 355 028-871	48413350B0; 583021RA30; 583021WA30; 583021WA35; 583023KA35; 583023RA70; 583023XA30; 583023ZA00; 583023ZA10; 583023ZA16; 583023ZA70; 583023ZA76; 58302A4B10; 58302A5A20; 58302A5B30; 58302A6A20; 58302B2A00; 58302B2A70; 58302C1A50; 58302C8A30; 58302D4A55; 58302D4A65; 58302D7A70; 58302E4A10; 58302G2A40
					8DB 355 015-841	581012SA51; 581012SA70; 581012SA75; 581012YA00; 581012YA50; 581013RA05; 581013RA60; 581013ZA10; 581013ZA16; 581013ZA70; 581013ZA76; 581014WA10; 58101A2A35; 58101B2A60; 58101B2A80; 58101B2A90; 58101D4A15; 58101D4A25; 58101D7A50; 58101E4A10
					8DB 355 019-981	48413350B0; 583021RA30; 583021WA30; 583021WA35; 583023KA35; 583023RA70; 583023XA30; 583023ZA00; 583023ZA10; 583023ZA16; 583023ZA70; 583023ZA76; 58302A4B10; 58302A5A20; 58302A5B30; 58302A6A20; 58302B2A00; 58302B2A70; 58302C1A50; 58302C8A30; 58302D4A55; 58302D4A65; 58302D7A70; 58302E4A10; 58302G2A40
					8DB 355 021-991	581011MA00; 581011MA20; 581011MA21; 58101B2A00
					8DD 355 126-651	584113R700; 584113V500
					8DD 355 114-481	517122L500; 517123V000; 51712A6600
					8DD 355 129-451	584113X300; 58411A6300



Juego de pastillas de freno







Disco de freno





BRAKE SYSTEMS

Lexus





FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.				
Lexus	CT (ZWA10_)	200h (ZWA10_)	a partir de 12/10 a partir de 9/11		8DB 355 014-311	044650W140; 044650W141; 0446547060; 0446547070; 0446547080; 0446547090; 0446547100				
					8DB 355 028-551	044650W140; 044650W141; 0446547060; 0446547070; 0446547080; 0446547090; 0446547100				
					8DB 355 014-991	0446602210; 0446602310; 0446621020; 0446647020; 0446647030; 0446647060; 0446647061; 0446647080; 0446676010; 0446676011; 0446676012; 446647030				
					8DD 355 116-981	4351247040; 4351247050				
					8DD 355 120-191	4243152160				
					8DD 355 116-901	4243102250; 4243112310				
				Lexus	ES (_V6_)	300h (ASV60_, AVV60_)	06.12 - 06.18		8DB 355 012-401	0446506070; 0446506080; 0446506100; 0446506110; 0446506131; 0446507010; 0446533440; 0446533450; 0446533470; 0446533471; 04465YZZEG
									8DB 355 028-471	0446506070; 0446506080; 0446506100; 0446506110; 0446506131; 0446507010; 0446533440; 0446533450; 0446533470; 0446533471; 04465YZZEG
									8DB 355 006-881	0446602220; 0446606060; 0446606070; 0446606090; 0446606100; 0446606200; 0446633160; 0446633180; 0446633200; 0446633210; 0446642060; 044664206079; 0446675010; 04466WY050; 04466YZZE8; 19184917
	8DB 355 028-441	0446602220; 0446606060; 0446606070; 0446606090; 0446606100; 0446606200; 0446633160; 0446633180; 0446633200; 0446633210; 0446642060; 044664206079; 0446675010; 04466WY050; 04466YZZE8; 19184917								
	8DD 355 118-561	4351202250; 4351206090; 4351206100; 4351206120; 4351206140; 435122090; 4351233130; 4351233140; 4351242050; 4351242090; 4351242100								
	8DD 355 117-431	4351206090; 4351206100; 4351206140; 4351233130; 4351233140								

Mercedes-Benz



FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.
Mercedes-Benz	B-CLASS (W246, W242)	Electric Drive / B 250 e (242.890)	11.14 - 10.17		8DB 355 019-721	0064204620; 0064204720; 0064208520; 0084200320; 0084200620; 410605DA0A; 410605DA0B; A0064204620; A0064204720; A0064208520; A0084200320; A0084200620
					8DB 355 021-791	0064208120; 0074209620; 440605DA0A; 44060HG00A; A0064208120; A0074209620
					8DB 355 026-471	0064204620; 0064204720; 0064208520; 0084200320; 0084200620; 410605DA0A; 410605DA0B; A0064204620; A0064204720; A0064208520; A0084200320; A0084200620
					8DD 355 119-421	2464230112; A2464230112
					8DD 355 129-681	2464212512; A2464212512
					8DD 355 119-422	2464230112; A2464230112
				8DD 355 119-411	2464212412; A2464212412	

EXTRACTO DEL PROGRAMA



Nissan

FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.
Nissan	Leaf (ZE1_)	Electric	a partir de 11/10		8DB 355 023-321	D10603TA0A; D10603TS0A
					8DB 355 020-401	040604BA0B; 5518050Z10; 5580077K02; 5580077K03; 5580077K04; 5581050Z30; 5581051Z10; 5581051Z30; AY060NS048; AY060NS053; AY060NS055; AY060NS057; AY060NS059; AY060NS060; AY060NS53; AY060NS907; D40601BNOA; D40601GZ0C; D40601MB0A; D40603NK0A; D40604CU2A; D40609HM0B; D4M601BNOA; D4M601BNOA; D4M609N00B; D4M60EG50C; MQ706234
					8DB 355 016-121	41060ZP00A; D10601VA8E; D10603LM0A; D1060EB70A; D1060JR70A; D1060ZP00A; D1060ZP00C; D1M60CY70B
					8DB 355 030-671	D10603TA0A; D10603TS0A
			8DB 355 028-021	040604BA0B; 5518050Z10; 5580077K02; 5580077K03; 5580077K04; 5581050Z30; 5581051Z10; 5581051Z30; AY060NS048; AY060NS053; AY060NS055; AY060NS057; AY060NS059; AY060NS060; AY060NS53; AY060NS907; D40601BNOA; D40601GZ0C; D40601MB0A; D40603NK0A; D40604CU2A; D40609HM0B; D4M601BNOA; D4M601BNOA; D4M609N00B; D4M60EG50C; MQ706234		
				8DD 355 125-071	402063NA0A; 402063NL0A; 402063NL0B	
				8DD 355 122-791	402064BA0A; 402064EA0A; 402064EA0B; 402066624R	
				8DD 355 118-711	432000016R; 432003112R; 432063NL0A; 432068H304; 432068H305; 432068H700; 432068H701; 432068H702	
8DB 355 021-491	440603981R; 440606633R; D40604CA0A; D40604EA0A; D40604EA0B; D40605SA0A					
Nissan	Leaf (ZE1_)	Electric	a partir de 8/17 a partir de 1/19		8DD 355 123-061	432064CE0A
						8DD 355 125-071

Renault

FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.
Renault	ZOE (BFM_)	R110 ZOE ZOE R75	a partir de 5/18		8DB 355 010-851	4106000Q0K; 410604076R; 410604775R; 410608481R; 41060AX601; 41060AX625; 41060AZ625; 4154210510; 7701208422; 7701209164; A4154210510; D1060AX60A; D1060AX61A; D1060AX61F; D1060BH40A
			a partir de 6/12			8DD 355 118-491
		a partir de 12/17				

Smart

FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.
Smart	ForTwo Coupé (451)	electric drive electric drive (451.390, 451.391) electric drive (451.390) electric drive (451.391, 451.390) electric drive (451.391) electric drive Brabus (451.392)	09.10 - 12.12		8DB 355 008-721	0001431V002000000; 0001431V003000000; 0001431V004000000; 4514210010; 4514210110; 4514210210; A4514210010; A4514210110; C0001431V002; C0001431V002000000; Q0001431V004000000
			a partir de 11/13		8DD 355 113-561	4514210112
			12.11 - 12.12		8DD 355 113-562	4514210112
			12.10 - 12.12			
		11.09 - 12.11				
		a partir de 1/13 -				



Juego de pastillas de freno




Disco de freno






HELLA PAGID
BRAKE SYSTEMS

Tesla



FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.
Tesla	Model S (5YJS)	100D AWD 60 60D AWD 70 70D AWD 75 75D AWD 85 85D AWD 90D AWD P100D AWD P85 P85D AWD P90D AWD	a partir de 6/17		8DB 355 014-451	105506600B; 22866931; 89047725; DR332001CC; DR3Z2001C
			a partir de 11/13		8DB 355 005-301	420698451A; 420698451D; 4G432C562BA; 4S0698451C; AD432B926BA; C2C13800
			a partir de 10/14		8DB 355 021-251	105506800B; 583022MA10; 68144432AA
			a partir de 9/15			
			a partir de 4/15			
			a partir de 11/16			
			a partir de 6/16			
			09.12 - 02.16			
			10.14 - 02.16			
			a partir de 9/15			
			a partir de 10/16			
			05.13 - 12.14			
10.14 - 02.16						
a partir de 9/15						

Toyota

FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.				
Toyota	Prius (_W3_)	1.8 Hybrid (ZVW3_) 1.8 Plug-in Hybrid (ZVW35)	a partir de 6/08		8DB 355 014-311	044650W140; 044650W141; 0446547060; 0446547070; 0446547080; 0446547090; 0446547100				
			a partir de 1/12		8DB 355 013-581	0446602190; 0446602191; 0446602260; 0446602270; 0446602310; 0446612130; 0446612140; 0446612150; 044662310; 0446647100; 0446647110; 0446652070; 0446652110; 0446652120; 0446652121; 0446652130; 0446652140; 0446652141; 0446652150; 0446652151; 0446652160; 0446652170; 04466WY010; 19184919; 19205534				
					8DB 355 028-551	044650W140; 044650W141; 0446547060; 0446547070; 0446547080; 0446547090; 0446547100				
					8DB 355 014-991	0446602210; 0446602310; 0446621020; 0446647020; 0446647030; 0446647060; 0446647061; 0446647080; 0446676010; 0446676011; 0446676012; 446647030				
					8DB 355 028-661	0446602190; 0446602191; 0446602260; 0446602270; 0446602310; 0446612130; 0446612140; 0446612150; 044662310; 0446647100; 0446647110; 0446652070; 0446652110; 0446652120; 0446652121; 0446652130; 0446652140; 0446652141; 0446652150; 0446652151; 0446652160; 0446652170; 04466WY010; 19184919; 19205534				
					8DD 355 116-981	4351247040; 4351247050				
					8DD 355 116-901	4243102250; 4243112310				
			Toyota		Prius C (NHP10_)	1.5 Hybrid 1.5 Hybrid (NHP10)	a partir de 9/11		8DB 355 028-541	0446512640; 0446552180; 0446552200; 0446552320; 0446562260; 0446574040; 04465B1350
							a partir de 12/11		8DB 355 016-191	0446512640; 0446552180; 0446552200; 0446552320; 0446562260; 0446574040; 04465B1350
									8DB 355 014-311	044650W140; 044650W141; 0446547060; 0446547070; 0446547080; 0446547090; 0446547100
									8DB 355 028-551	044650W140; 044650W141; 0446547060; 0446547070; 0446547080; 0446547090; 0446547100
									8DD 355 113-581	435120D090; 4351252120
Toyota	Prius Plus (_W4_)	1.8 Hybrid (ZVW40W, ZVW41W)	a partir de 5/11		8DB 355 015-371	044660E010; 0446647051; 0446647070; 0446647071; 0446648130; 044664813079; 0446648140; 0446652180				
					8DB 355 028-431	0446502230; 0446542140; 0446542150; 0446542180; 0446542190; 04465YZZDY; 19184911				
					8DB 355 006-871	0446502230; 0446542140; 0446542150; 0446542180; 0446542190; 04465YZZDY; 19184911				
					8DD 355 118-561	4351202250; 4351206090; 4351206100; 4351206120; 4351206140; 435122090; 4351233130; 4351233140; 4351242050; 4351242090; 4351242100				

EXTRACTO DEL PROGRAMA

Toyota

FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.
Toyota	Prius Hatchback (_W2_)	1.5 Hybrid (NHW20_)	09.03 - 12.09		8DB 355 017-081	044650W050; 0446512580; 0446512590; 0446512591; 0446512592; 0446513020; 0446513040; 0446513041; 0446513050; 0446517100; 0446517101; 0446517140; 0446520480; 044652220; 0446532210; 0446547030; 0446547050; 0446552010; 0446552011; 0446552021; 0446552022; 0446552060; 0446552100; 0446552110; 0446552120; 0446552150; 0446552290; 04465YZZDA
					8DB 355 010-001	0446632030; 0446632040; 0446647010
					8DB 355 027-731	0446632030; 0446632040; 0446647010
					8DB 355 027-621	0446620090; 0446652010; 0446652020; 0446652030; 0446652040; 0446652050; 0446652060; 0446652090; 04466YZZD5
					8DB 355 017-221	0446620090; 0446652010; 0446652020; 0446652030; 0446652040; 0446652050; 0446652060; 0446652090; 04466YZZD5
					8DB 355 010-901	044650D020; 044650D030; 044650W080; 0446512581; 0446517102; 0446532230
					8DB 355 027-591	044650W050; 0446512580; 0446512590; 0446512591; 0446512592; 0446513020; 0446513040; 0446513041; 0446513050; 0446517100; 0446517101; 0446517140; 0446520480; 044652220; 0446532210; 0446547030; 0446547050; 0446552010; 0446552011; 0446552021; 0446552022; 0446552060; 0446552100; 0446552110; 0446552120; 0446552150; 0446552290; 04465YZZDA
					8DB 355 030-241	044650D020; 044650D030; 044650W080; 0446512581; 0446517102; 0446532230
					8DD 355 115-691	4351247030
					8DD 355 114-891	4243120390; 4243120420; 4243132110; 4243132111; 4243147030
Toyota	Prius (_W5_)	1.8 Hybrid (ZVW50_, ZVW51_) 1.8 Hybrid (ZVW50) 1.8 Hybrid E-Four 4WD (ZVW55_)	a partir de 9/15		8DB 355 013-581	0446602190; 0446602191; 0446602260; 0446602270; 0446602310; 0446612130; 0446612140; 0446612150; 044662310; 0446647100; 0446647110; 0446652070; 0446652110; 0446652120; 0446652121; 0446652130; 0446652140; 0446652141; 0446652150; 0446652151; 0446652160; 0446652170; 04466WY010; 19184919; 19205534
					8DB 355 028-661	0446602190; 0446602191; 0446602260; 0446602270; 0446602310; 0446612130; 0446612140; 0446612150; 044662310; 0446647100; 0446647110; 0446652070; 0446652110; 0446652120; 0446652121; 0446652130; 0446652140; 0446652141; 0446652150; 0446652151; 0446652160; 0446652170; 04466WY010; 19184919; 19205534
					8DB 355 014-311	044650W140; 044650W141; 0446547060; 0446547070; 0446547080; 0446547090; 0446547100
					8DB 355 028-551	044650W140; 044650W141; 0446547060; 0446547070; 0446547080; 0446547090; 0446547100
					8DD 355 116-901	4243102250; 4243112310
					Toyota	Yaris (_P13_)
8DB 355 024-361						
8DB 355 025-321	044650D120					
8DB 355 013-461	044660D010; 044660D010000					
8DB 355 006-861	0446502220; 0446502240; 0446502310; 0446502400; 0446502410; 0446512610; 0446542160; 044654216079; 0446542200; 04465D8000; 04465YZZDR					
8DD 355 113-591	435120D100; 435120D190; 4351252130					
8DD 355 125-491	435120D210					
8DD 355 114-051	424310D060; 424310D060000					













Juego de pastillas de freno





Disco de freno

Toyota

FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.				
Toyota	Camry Saloon (V4_)	2.4 Hybrid (AHV40_)	01.06 - 09.11		8DB 355 012-401	0446506070; 0446506080; 0446506100; 0446506110; 0446506131; 0446507010; 0446533440; 0446533450; 0446533470; 0446533471; 04465YZZEG				
					8DB 355 028-471	0446506070; 0446506080; 0446506100; 0446506110; 0446506131; 0446507010; 0446533440; 0446533450; 0446533470; 0446533471; 04465YZZEG				
					8DB 355 006-881	0446602220; 0446606060; 0446606070; 0446606090; 0446606100; 0446606200; 0446633160; 0446633180; 0446633200; 0446633210; 0446642060; 044664206079; 0446675010; 04466WY050; 04466YZZEG; 19184917				
					8DB 355 028-441	0446602220; 0446606060; 0446606070; 0446606090; 0446606100; 0446606200; 0446633160; 0446633180; 0446633200; 0446633210; 0446642060; 044664206079; 0446675010; 04466WY050; 04466YZZEG; 19184917				
					8DD 355 118-561	4351202250; 4351206090; 4351206100; 4351206120; 4351206140; 435122090; 4351233130; 4351233140; 4351242050; 4351242090; 4351242100				
					8DD 355 117-431	4351206090; 4351206100; 4351206140; 4351233130; 4351233140				
				Toyota	Camry Saloon (V5_)	2.5 Hybrid (AVV50_)	a partir de 9/11		8DB 355 006-881	0446602220; 0446606060; 0446606070; 0446606090; 0446606100; 0446606200; 0446633160; 0446633180; 0446633200; 0446633210; 0446642060; 044664206079; 0446675010; 04466WY050; 04466YZZEG; 19184917
									8DB 355 012-401	0446506070; 0446506080; 0446506100; 0446506110; 0446506131; 0446507010; 0446533440; 0446533450; 0446533470; 0446533471; 04465YZZEG
									8DB 355 028-441	0446602220; 0446606060; 0446606070; 0446606090; 0446606100; 0446606200; 0446633160; 0446633180; 0446633200; 0446633210; 0446642060; 044664206079; 0446675010; 04466WY050; 04466YZZEG; 19184917
	8DB 355 028-471	0446506070; 0446506080; 0446506100; 0446506110; 0446506131; 0446507010; 0446533440; 0446533450; 0446533470; 0446533471; 04465YZZEG								
	8DD 355 117-431	4351206090; 4351206100; 4351206140; 4351233130; 4351233140								
	8DD 355 118-561	4351202250; 4351206090; 4351206100; 4351206120; 4351206140; 435122090; 4351233130; 4351233140; 4351242050; 4351242090; 4351242100								
Toyota	Auris (E18_)	1.8 Hybrid (ZWE186_)	10.12 - 12.18						8DB 355 028-431	0446502230; 0446542140; 0446542150; 0446542180; 0446542190; 04465YZZDY; 19184911
									8DB 355 020-281	0446502390; 0446502391; 0446502430
									8DB 355 006-871	0446502230; 0446542140; 0446542150; 0446542180; 0446542190; 04465YZZDY; 19184911
					8DB 355 013-571	0446602170; 0446602180; 0446602181; 0446602182; 0446602280; 0446602290; 0446602291; 04466YZZE3				
					8DD 355 118-561	4351202250; 4351206090; 4351206100; 4351206120; 4351206140; 435122090; 4351233130; 4351233140; 4351242050; 4351242090; 4351242100				
					8DD 355 119-661	4351202330				
				8DD 355 118-971	4243102170; 4243102180; 4243112280					
				Toyota	C-HR (X1_)	1.8 Hybrid (ZYG10_)	a partir de 10/16		8DB 355 025-121	044660E060; 044660E070; 0446610010; 0446633220; 0446648160
									8DB 355 030-201	044650E010; 044650E040; 0446533490; 0446548150; 0446548160; 0446548170; 0446548180; 0446548190; 0446548210; 0446548220
8DB 355 015-461	044650E010; 044650E040; 0446533490; 0446548150; 0446548160; 0446548170; 0446548180; 0446548190; 0446548210; 0446548220									
Toyota	RAV 4 IV (A4_)	2.5 Hybrid (AVA42_ AVA44_)	a partir de 10/15		8DB 355 028-431	0446502230; 0446542140; 0446542150; 0446542180; 0446542190; 04465YZZDY; 19184911				
					8DB 355 006-871	0446502230; 0446542140; 0446542150; 0446542180; 0446542190; 04465YZZDY; 19184911				
					8DB 355 006-881	0446602220; 0446606060; 0446606070; 0446606090; 0446606100; 0446606200; 0446633160; 0446633180; 0446633200; 0446633210; 0446642060; 044664206079; 0446675010; 04466WY050; 04466YZZEG; 19184917				
		2.5 Hybrid 4WD (AVA44_)	a partir de 11/15		8DB 355 028-431	0446502230; 0446542140; 0446542150; 0446542180; 0446542190; 04465YZZDY; 19184911				
					8DB 355 006-871	0446502230; 0446542140; 0446542150; 0446542180; 0446542190; 04465YZZDY; 19184911				
					8DB 355 006-881	0446602220; 0446606060; 0446606070; 0446606090; 0446606100; 0446606200; 0446633160; 0446633180; 0446633200; 0446633210; 0446642060; 044664206079; 0446675010; 04466WY050; 04466YZZEG; 19184917				
		2.5 Hybrid 4WD (AVA44)	a partir de 10/15		8DB 355 028-441	0446602220; 0446606060; 0446606070; 0446606090; 0446606100; 0446606200; 0446633160; 0446633180; 0446633200; 0446633210; 0446642060; 044664206079; 0446675010; 04466WY050; 04466YZZEG; 19184917				
					8DD 355 120-051	4351248110				
					8DD 355 118-561	4351202250; 4351206090; 4351206100; 4351206120; 4351206140; 435122090; 4351233130; 4351233140; 4351242050; 4351242090; 4351242100				
8DD 355 118-881	424310R020; 4243142060									

EXTRACTO DEL PROGRAMA

Volkswagen

FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.	
Volkswagen	Golf VII (5G1, BQ1, BE1, BE2)	1.4 GTE Hybrid	a partir de 5/14		8DB 355 020-271	5Q0698451C; 5Q0698451N; 8V0698451; 8V0698451B; 8V0698451F	
					8DB 355 023-171	2K5698151; 2K5698151A; 2K5698151B; 2Q0698151F; 5Q0698151D; 5QD698151	
					8DB 355 015-921	3C0698151E; 3C0698151F; 3C0698151G; 3C0698151H; 5Q0698151G; 7N0698151A; 7N0698151B; 7N0698151C; 7N0698151D	
					8DB 355 021-971	8V0698151C	
					8DB 355 026-561	5Q0698451C; 5Q0698451N; 8V0698451; 8V0698451B; 8V0698451F	
					8DB 355 020-261	3Q0698451; 3Q0698451B; 3Q0698451C; 3Q0698451D; 3Q0698451E; 3QF698451; 5G0698451; 5Q0698451; 5Q0698451P; 8V0698451A; 8V0698451D	
					8DB 355 020-191	5Q0698151; 5Q0698151B; 8V0698151; 8V0698151A; 8V0698151B; 8V0698151D; 8V0698151G	
					8DB 355 021-951	5Q0698151C	
					8DB 355 026-541	5Q0698151; 5Q0698151B; 8V0698151; 8V0698151A; 8V0698151B; 8V0698151D; 8V0698151G	
						8DD 355 109-582	1K0615301K; 1K0615301T; 5C0615301A; 5Q0615301H; JZW615301J
						8DD 355 128-001	1K0615301K; 1K0615301T; 5C0615301A; 5Q0615301H; JZW615301J
						8DD 355 112-122	1K0615601N; 5Q0615601E; JZW698601AQ
						8DD 355 129-241	1K0615301AD; 3C0615301C; 5Q0615301G; 8S0615301
						8DD 355 109-581	1K0615301K; 1K0615301T; 5C0615301A; 5Q0615301H; JZW615301J
				8DD 355 122-592		1K0615301AA; 1K0615301D; 561615301; 561615301B; 5C0615301B; 5Q0615301F; JZW615301H	
				8DD 355 116-971		1K0615601AA; 5Q0615601D	
				8DD 355 123-531		1K0615301K; 1K0615301T; 5C0615301A; 5Q0615301H; JZW615301J	
				8DD 355 119-481		3Q0615601; 3Q0615601A	
				8DD 355 122-721		5Q0615301A	
				8DD 355 127-971		1K0615301AA; 1K0615301D; 561615301; 561615301B; 5C0615301B; 5Q0615301F; JZW615301H	
				8DD 355 128-451		1K0615601N; 5Q0615601E; JZW698601AQ	
				8DD 355 124-041	1K0615601AA; 5Q0615601D		
				8DD 355 109-521	1K0615301AA; 1K0615301D; 561615301; 561615301B; 5C0615301B; 5Q0615301F; JZW615301H		
				8DD 355 112-121	1K0615601N; 5Q0615601E; JZW698601AQ		
				8DD 355 123-761	1K0615301AA; 1K0615301D; 561615301; 561615301B; 5C0615301B; 5Q0615301F; JZW615301H		
				8DD 355 116-972	1K0615601AA; 5Q0615601D		







Juego de pastillas de freno



Disco de freno

Volkswagen

FABRICANTE	MODELO	TIPO DE VEHÍCULO	AÑO	ARTÍCULO	NÚM. DE ARTÍCULO	NÚMERO E.O.				
Volkswagen	Golf VII (5G1, BQ1, BE1, BE2)	e-Golf	a partir de 3/14		8DB 355 020-271	5Q0698451C; 5Q0698451N; 8V0698451; 8V0698451B; 8V0698451F				
					8DB 355 023-171	2K5698151; 2K5698151A; 2K5698151B; 2Q0698151F; 5Q0698151D; 5QD698151				
					8DB 355 026-561	5Q0698451C; 5Q0698451N; 8V0698451; 8V0698451B; 8V0698451F				
					8DB 355 020-191	5Q0698151; 5Q0698151B; 8V0698151; 8V0698151A; 8V0698151B; 8V0698151D; 8V0698151G				
					8DB 355 021-951	5Q0698151C				
					8DB 355 026-541	5Q0698151; 5Q0698151B; 8V0698151; 8V0698151A; 8V0698151B; 8V0698151D; 8V0698151G				
						8DD 355 128-001	1K0615301K; 1K0615301T; 5C0615301A; 5Q0615301H; JZW615301J			
						8DD 355 123-761	1K0615301AA; 1K0615301D; 561615301; 561615301B; 5C0615301B; 5Q0615301F; JZW615301H			
						8DD 355 116-971	1K0615601AA; 5Q0615601D			
						8DD 355 116-972	1K0615601AA; 5Q0615601D			
				8DD 355 109-521		1K0615301AA; 1K0615301D; 561615301; 561615301B; 5C0615301B; 5Q0615301F; JZW615301H				
				8DD 355 109-581		1K0615301K; 1K0615301T; 5C0615301A; 5Q0615301H; JZW615301J				
				8DD 355 109-582		1K0615301K; 1K0615301T; 5C0615301A; 5Q0615301H; JZW615301J				
				8DD 355 122-592		1K0615301AA; 1K0615301D; 561615301; 561615301B; 5C0615301B; 5Q0615301F; JZW615301H				
				8DD 355 123-531		1K0615301K; 1K0615301T; 5C0615301A; 5Q0615301H; JZW615301J				
				8DD 355 124-041		1K0615601AA; 5Q0615601D				
				8DD 355 127-971	1K0615301AA; 1K0615301D; 561615301; 561615301B; 5C0615301B; 5Q0615301F; JZW615301H					
				Volkswagen	Up (121, 122, BL1, BL2)	e-Up	a partir de 7/13		8DB 355 031-481	180698151; 1J0615115; 1J0698151; 1J0698151A; 1J0698151B; 1J0698151C; 1J0698151H; 1J0698151J; 1JE698151B; 1S0698151; 1S0698151A; 1S0698151B; 5C0698151A; 5Z0698151A; 5Z0698151B; 6C0698151; 6C0698151A; 6C0698151B; 6C0698151C; 6Q0698151; 6R0698151A; 6RD698151A; JZW698151A; SHZ3501082
									8DB 355 008-591	180698151; 1J0615115; 1J0698151; 1J0698151A; 1J0698151B; 1J0698151C; 1J0698151H; 1J0698151J; 1JE698151B; 1S0698151; 1S0698151A; 1S0698151B; 5C0698151A; 5Z0698151A; 5Z0698151B; 6C0698151; 6C0698151A; 6C0698151B; 6C0698151C; 6Q0698151; 6R0698151A; 6RD698151A; JZW698151A; SHZ3501082
									8DD 355 118-261	1S0615301; 1S0615301H
8DD 355 129-441	1S0615301; 1S0615301H									
	8DD 355 125-391	1S0615301J; 1S0615301L; 1S0615301M								

HELLAMEX, S.A. de C.V.

Carretera México Querétaro Km 30,
Bodega 2B y Barranca Honda,
San Martín Obispo, Cuautitlán Izcalli,
Edo. de México. C.P. 54763, México
Tel. Ventas: +52 (55) 5321-1390
Servicio Técnico: 01 800 221-0471
Email: info.mx@hella.com
www.hellamex.com

HELLA PAGID GmbH

Lüscherhofstraße 80
45356 Essen, Germany
www.hella-pagid.com
service@hella-pagid.com
© HELLA PAGID GmbH
J01651/11.20
Reservado el derecho de realizar cambios
materiales o de precios.