



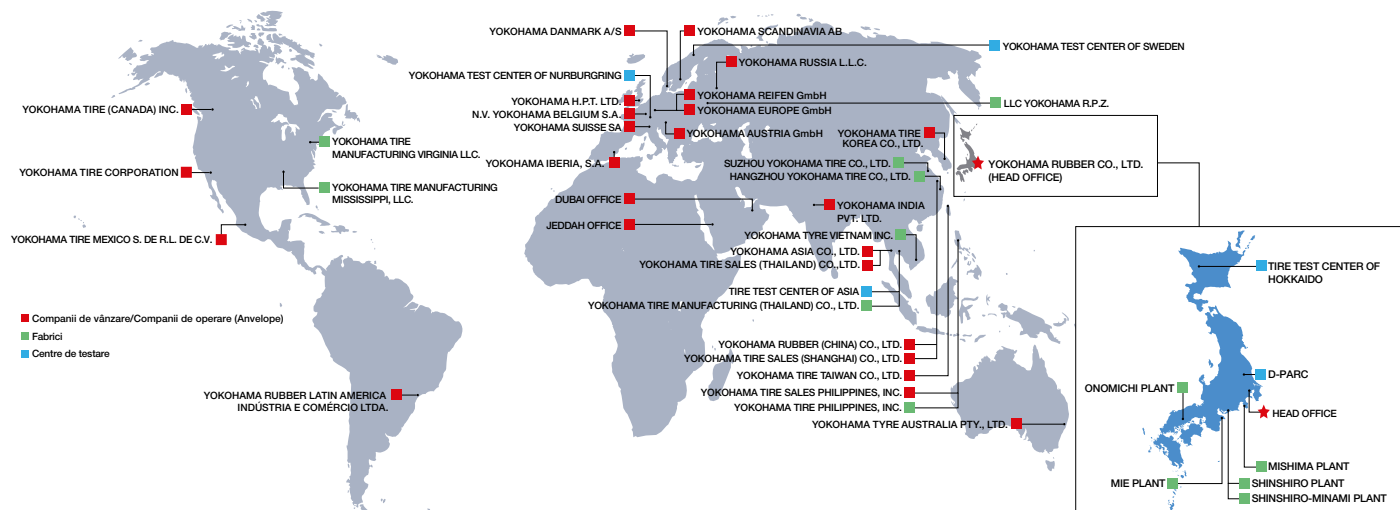
CATALOG ANVELOPE DE IARNĂ
2019 ► 2020



Compania YOKOHAMA

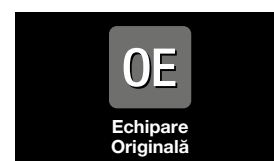
Marca Universală de Anvelope din 1917

Grupul YOKOHAMA Rubber este alcătuit la nivel mondial din compania YOKOHAMA Rubber Co.Ltd., 135 de filiale și 50 asociați.



Furnizor de anvelope pentru constructorii de autoturisme premium

Anvelopele YOKOHAMA au fost adoptate în toată lumea ca echipare originală în industria auto pe o gamă largă de categorii de autovehicule, inclusiv mașini nave-amiral de înaltă calitate, mașini sport de performanțe ultra înalte cu reputație globală ca de exemplu Porsche, roadstere sportive de la Fiat, mașini mici ca și smart și berline de lux de la Audi, Mercedes-Benz și alți producători de top.



Tehnologii pentru viitor



Responsabil față de mediul,
Responsabil față de individ,
Responsabil față de societate

Produse și acțiuni ecologice



YOKOHAMA
Proiectul Forever Forest



Target: Emisii Zero

Cercetare și dezvoltare



RADIC
(Centru de Cercetare și Dezvoltare din Japonia)



D-PARC
(Circuit de teste ale anvelopelor din Japonia)



TTCH
(Centrul de testare YOKOHAMA de la Hokkaido)



YTCN
(Centrul de testare YOKOHAMA de la Nurburgring)



YTCS
(Centrul de testare YOKOHAMA de la Sweden)

Parteneriat pentru succes



YOKOHAMA Tyres, ca producător japonez de anvelope premium este partener oficial de club Chelsea FC – un club englez legendar și de succes. Țintind sus și luptând împreună pentru succes din 2015.

Anvelope de iarnă YOKOHAMA de înaltă performanță



V905

BluEarth*WINTER
V905

Pentru autoturisme și SUV-uri

- Gamă: 30% - 80%
- Inchi: 22 - 15

P5



V903

W*drive

Pentru autoturisme

- Gamă: 45% - 80%
- Inchi: 16 - 13

P6

Anvelope pentru vehicule comerciale



WY01

WY01

Pentru vehicule comerciale

- Gamă: 60% - 82%
- Inchi: 17 - 14

P7

YOKOHAMA anvelope 4 anotimpuri



AW21

BluEarth-4S AW21



Anvelope All-Seson pentru autoturisme și SUV-uri

- Gamă: 40% - 65%
- Inchi: 19 - 14

P9

Cuprins

Eticheta UE pentru anvelope.....	P10
Dimensiuni disponibile.....	P11 - P13
Informații Tehnice.....	P14
Pentru Confortul și Siguranța Dvs.	P14
Explorați lumea YOKOHAMA	P15

Agent: TÜV SÜD Product Service GmbH, Test: Benchmark Test 2018 cu un Raport de test Nr.: 713125573, Perioadă de testare: Martie – Iunie 2018, Locații de testare: Umed și uscat: ATP Papenburg (GER), Zăpadă și gheață: YOKOHAMA Test Center of Sweden (SWE), Rezistență rulare: TÜV SÜD PS Garching (GER), Zgomot: FAKTmotion Memmingerberg (GER), Vehicul de testare: VW Golf VII 1.6 TDI, 1.5 TSI & 2.0 TDI, Dimensiune anvelopă: 195/65R15 91H (însă certificatul este valid pentru toate mărimile AW21)

Rețineți: Disponibilitatea anvelopelor poate varia de la țară la țară.

Vă rugăm să contactați distribuitorul local pentru detalii.

Toate informațiile tehnice conținute în aceste pagini pot fi subiectul unor schimbări.



***BlueEarth* * WINTER
V905**

Aderență extremă pentru condiții de iarnă cu performanțe ecologice

Anvelope pentru Autoturisme și SUV-uri



V905

Dimensiuni disponibile la paginile 11 – 13

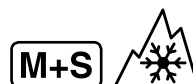
BluEarth*WINTER V905



Zăpadă



Umed



Viteză Mare



Economie de
Combustibil



Direcțional

Reglementările locale pentru utilizarea corectă a anvelopelor auto poate să difere de la țară la țară. Verificați cu atenție regulamentele străine înainte de a pleca în străinătate.



Viteză maximă
270km/h în cazul indicatorului de viteză W
240km/h în cazul indicatorului de viteză V
210km/h în cazul indicatorului de viteză H
190km/h în cazul indicatorului de viteză T
(Indicatorul de viteză variază în funcție de dimensiuni)

Regulamentul European de Etichetare a Anvelopelor

Clasificarea din punct de vedere al consumului de combustibil	C-E
Clasa de aderență pe Teren Umed	C
Clasificarea din punct de vedere al zgomotului extern de rulare	2
Valoarea Măsurată (dB)	71-74
Gamă: 30% - 80%	Inchi: 22-15

Unele dimensiuni sunt în așteptarea rezultatelor de etichetare finale.

Vedeți paginile 11 – 13 pentru informații detaliate.

Aplicații: Mașini de mare performanță,
SUV-uri, mașini de clasă medie

Beneficii

- Tracțiune îmbunătățită pe zăpadă
- Performanță extremă de scurgere pe zăpadă și pe umed
- Economie de Combustibil
- Sentiment de condus precis la viteze mari

Caracteristici

- Canale înclinate late și unghi variabil al canalului lateral
- Noul profil reduce încălzirea benzii de rulare

Canale drepte în formă de zig-zag



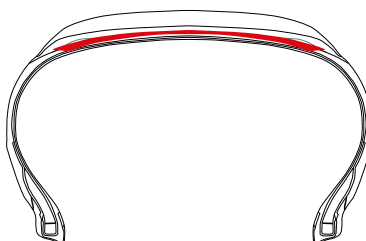
Stabilitate laterală de înalt nivel pe suprafețe alunecoase cu zăpadă și gheață.

Caneluri late înclinate



Evită hidroplanarea pe suprafețe umede.

Compusul Benzii de Rulare



Noul profil reduce încălzirea benzii de rulare, reduce pierderea de energie prin susținerea rigidității.

W*drive



V902A

V902B

Vedeți paginile 11 – 13 pentru informații detaliate.

Iarna înseamnă inspirație. Conduce emoția.

W*drive



V903

Dimensiuni disponibile la paginile 12-13



Zăpadă



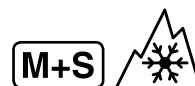
Umed



Economie de Combustibil



Direcțional



Reglementările locale pentru utilizarea corectă a anvelopelor auto poate să difere de la țară la țară. Verificați cu atenție regulamentele străine înainte de a pleca în străinătate.



Viteză maximă
210km/h în cazul indicatorului de viteză H
190km/h în cazul indicatorului de viteză T
(Indicatorul de viteză variază în funcție de dimensiuni)

Regulamentul European de Etichetare a Anvelopelor

Clasificarea din punct de vedere al consumului de combustibil	F
Clasa de aderență pe Teren Umed	C
Clasificarea din punct de vedere al zgomotului extern de rulare	2
Valoarea Măsurată (dB)	70-72
Gamă: 45 % - 80 %	Inchi: 16-13

Vedeți paginile 12 - 13 pentru informații detaliate.

Aplicații: Mașini mici și compacte

Beneficii

- Control direct pe suprafețe umede și zăpadă
- Stabilitate superioară la viteze mari
- Economie de Combustibil

Caracteristici

- Caneluri originale multi-strat
- Perete al blocului în formă 3-D cu canal
- Caneluri principale drepte în formă de zig-zag

Designul profilului



Designul nou al profilului asigură performanță clară.

Structură direcțională

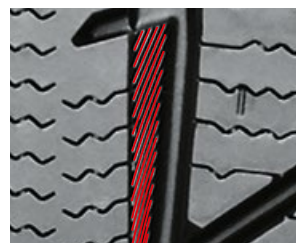
- Modelul benzii de rulare direcționale oferă un sentiment direct și tracțiune pe suprafețe de drum cu zăpadă și noroi și un drenaj excelent pe carosabil umed.

Caneluri originale multi-strat

- Nervurile multi strat originale YOKOHAMA maximizează efectul de margine pe suprafețe de drum cu zăpadă sau cu gheață, păstrând blocurile stabile în ciuda compusului moale.

Perete al blocului în formă 3-D cu canal

- Blocul de nervură central cu un perete 3-D oferă o stabilitate excelentă pe uscat prin suportul suprafeței de contact. Caneluri mici de pe peretele de bloc în formă de 3-D controlează uzura neuniformă prin dispersia stresului și a căldurii.



Canaluri principale drepte în formă de zig-zag

- Canelurile principale drepte în formă de zig-zag oferă o tracțiune excelentă cu marginea lor canelată și asigură un drenaj ridicat pentru a evita hidroplanarea pe suprafața umedă.

Durabilitate și siguranță cu performanțe de iarnă excelente pentru vehicule comerciale.

WY01



WY01

Dimensiuni disponibile la paginile 12-13



Zăpadă



Umed

M+S



Reglementările locale pentru utilizarea corectă a anvelopelor auto poate să difere de la țară la țară. Verificați cu atenție regulamentele străine înainte de a pleca în străinătate.



Durabilitate



Economie de Combustibil



Direcțional



Viteză maximă

190km/h în cazul indicatorului de viteză T
170km/h în cazul indicatorului de viteză R
160km/h în cazul indicatorului de viteză Q
(Indicatorul de viteză variază în funcție de dimensiuni)

Regulamentul European de Etichetare a Anvelopelor	
Clasificarea din punct de vedere al consumului de combustibil	F
Clasa de aderență pe Teren Umed	B - C
Clasificarea din punct de vedere al zgomotului extern de rulare	2
Valoarea Măsurată (dB)	72
Gamă: 60 % - 82 %	Inchi: 17 - 14

Unele dimensiuni sunt în așteptarea rezultatelor de etichetare finale.
Vedeți paginile 12 - 13 pentru informații detaliate.

Aplicații: Anvelope pentru vehicule comerciale

Beneficii

- Frânare pe umed și control optimizat
- Durabilitate excelentă
- Economie de Combustibil
- Combinația optimizată cu design direcțional al profilului și compusul oferă performanțe excelente pe zăpadă și gheață.

Caracteristici

- 3 caneluri late
- Bloc de Tracțiune cu micro caneluri diagonal
- Umăr rigid cu canal

3 caneluri late



Evacuare excelentă a apei asigurat de 3 caneluri late, chiar și după un kilometraj ridicat.

Bloc de Tracțiune cu micro caneluri diagonal



Oferă tracțiune pe suprafețe cu zăpadă și gheață. Șanțurile diagonale de pe banda de rulare a anvelopei asigură o performanță optimă.

Umăr rigid cu canal



Canelura optimizează uzura anvelopei chiar și la kilometraj mare.

The One for All Seasons



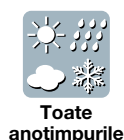
Unul singur pentru toate anotimpurile

BluEarth-4S AW21



AW21

Dimensiuni disponibile la paginile 11 – 13



Toate anotimpurile



Kilometraj



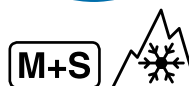
Economie de Combustibil



Confort



Direcțional



Reglementările locale pentru utilizarea corectă a anvelopelor auto poate să difere de la țară la țară. Verificați cu atenție regulamentele străine înainte de a pleca în străinătate.



Viteză maximă
300 km/h în cazul indicatorului de viteză Y
270 km/h în cazul indicatorului de viteză W
240 km/h în cazul indicatorului de viteză V
210 km/h în cazul indicatorului de viteză H
190 km/h în cazul indicatorului de viteză T
(Indicatorul de viteză variază în funcție de dimensiuni)

Regulamentul European de Etichetare a Anvelopelor	
Clasificarea din punct de vedere al consumului de combustibil	C – E
Clasa de aderență pe Teren Umed	B – C
Clasificarea din punct de vedere al zgomotului extern de rulare	2
Valoarea Măsurată (dB)	70 – 73
Gamă: 40 % – 65 %	Inchi: 19 – 14

Unele dimensiuni sunt în așteptarea rezultatelor de etichetare finale.

Vedeți paginile 11 – 13 pentru informații detaliate.

Aplicații: Autoturisme mici și compacte, sedanuri medii, SUV, CUV

Beneficii

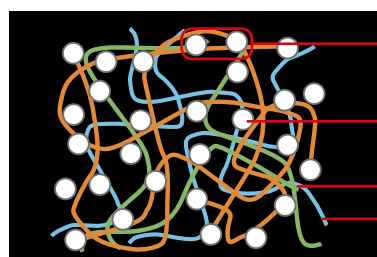
- Aderență îmbunătățită pe drumuri umede și uscate iarna
- Performanță impresionantă de frânare pe carosabil umed și uscat
- Performanță excelentă a kilometrajului

Caracteristici

- Canelură în V divergentă
- Contur plat și lat
- Amestec silica legat la capăt

Compus

pentru performanță pe zăpadă/gheață /umed



Amestec cu polimer legat la capăt

Micro Silica

Polimer aderență pe zăpadă

Polimer aderență pe umed

Designul profilului

Performanțe ZĂPADĂ/GHEAȚĂ/UMED

Contur plat și lat
ZĂPADĂ, GHEAȚĂ, UMED



Canelură în V divergentă

ZĂPADĂ, UMED

Canelură îngustă transversală

ZĂPADĂ, GHEAȚĂ

Conduc de încredere în condiții de drum nefavorabile

Designul profilului

Performanțe UMED

Lățime canelură lată
USCAT



Bloc de umăr mare

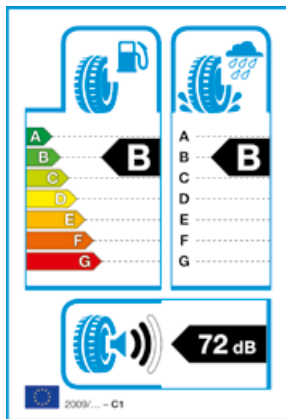
USCAT

Nervură All Season

USCAT

Conduc în siguranță în utilizarea zilnică

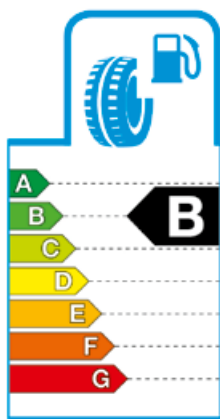
Eticheta UE pentru anvelope



În 2012, Uniunea Europeană a introdus etichetare pentru anvelope, pentru a oferi informații standardizate cu privire la 3 performanțe specifice: eficiența consumului de combustibil, aderența pe teren ud și zgomotul exterior de rulare.

Noua formă de etichetare, destinată autoturismelor și vehiculelor comerciale ușoare, a intrat în vigoare începând cu luna noiembrie 2012, la anvelopele puse în vânzare în UE în conformitate cu Regulamentele Europene (EC/Nr. 1222/2009). Eticheta se găsește chiar pe anvelopă și oferă consumatorilor informații utile pentru a-i ajuta în momentul achiziției noilor anvelope.

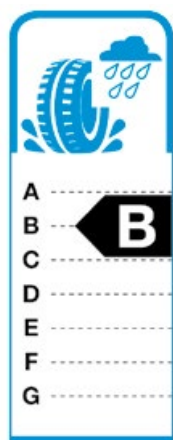
Vezi în stânga exemple de etichetare UE pentru anvelope. Grafica utilizată la aceste etichete este similară cu cea care se găsește deja pe aparatele electrocasnice și, mai nou, pe mașinile noi.



Rezistență la rulare (Eficiența combustibilului)

Rezistența la rulare este una dintre principalele forțe de rezistență la un vehicul, aceasta acționând ca o forță de opoziție față de direcția de rulare a anvelopei. Anvelopa se deformează și disipă energie în timpul rulării. Anvelopa cu rezistență la rulare mai mare necesită mai mult combustibil pentru a împinge mașina. Astfel, rezistența la rulare influențează mediul și consumul de combustibil în mod direct.

În colțul superior stâng al etichetei sunt trecute 7 clase care se întind de la clasa A (cea mai eficientă) până la clasa G (cea mai puțin eficientă), clasa în care se află anvelopa indică contribuția acesteia la eficiența combustibilului și la emisiile de CO₂.



Aderența pe umed (Performanța frânării)

Aderența pe umed este unul dintre cele mai importante aspecte la o anvelopă. Anvelopele cu aderență excelentă pe suprafețe ude oferă o distanță de frânare mai scurtă pe timp de ploaie.

Există și alți parametri importanți în ceea ce privește siguranța. Oricum, consumatorii au posibilitatea de a verifica și alege criteriul de performanță cel mai important pentru ei.

În colțul superior drept, aderența pe umed este, de asemenea, exprimată în clase care se întind de la clasa A (cea mai bună performanță), până la G (cea mai slabă performanță).



Zgomot exterior

Zgomotul din trafic este un factor major de neplăcere și o problemă ecologică foarte relevantă. În partea de jos a etichetei este indicat nivelul de zgomot exterior produs de vehicul prin intermediul anvelopei (nu zgomotul intern pe care îl aude conducătorul auto), exprimat în decibeli. Gradația indică contribuția anvelopei la zgomotul din trafic și în ceea ce privește mediul. Eticheta arată unde de sunet și nivelurile corespunzătoare, întinzându-se de la 1 (cel mai puțin zgomot) până la 3 (cel mai mult zgomot).

- 1 unda de sunet corespunde celui mai scăzut nivel al zgomotului exterior sau cel mai bun nivel de performanță al anvelopei în ceea ce privește zgomotul exterior;
- 2 undele de sunet corespund nivelului mediu de zgomot exterior sau nivelului mediu de performanță al anvelopei în ceea ce privește zgomotul exterior;
- 3 undele de sunet corespund celui mai înalt nivel al zgomotului exterior sau Celui mai slab nivel de performanță al anvelopei în ceea ce privește zgomotul exterior.



Dimensiuni Disponibile – Anvelope pentru Autoturisme/SUV-uri

Inch	Gamă	Dimensiune	Aprobat jantă lățime	BluEarth				Toate anotimpurile							
				BluEarth-WINTER V905				C	BluEarth-4S AW21				C		
22	30	295/30R22	10-11	103V XL	E	C	2	74	C1						
21	30	325/30R21	11-12	108V XL	E	C	2	74	C1						
	35	285/35R21	9.5-11	105V XL	E	C	2	74	C1						
		295/35R21	10-11.5	107V XL	C	C	2	74	C1						
		315/35R21	10.5-12.5	111W XL	C	C	2	74	C1						
	40	245/40R21	8-9.5	100V XL	C	C	2	71	C1						
		265/40R21	9-10.5	105V XL	C	C	2	73	C1						
		275/40R21	9-11	107W XL	C	C	2	72	C1						
		295/40R21	10-11.5	111V XL	C	C	2	74	C1						
		315/40R21	10.5-12.5	● 115V XL	-	-	-	-	C1						
45	275/45R21	8.5-10.5	● 110V XL	-	-	-	-	C1							
20	30	285/30R20	9.5-10.5	● 99W XL	-	-	-	-	C1						
	35	265/35R20	9-10.5	99V XL	E	C	2	71	C1						
		315/35R20	10.5-12.5	110V XL	E	C	2	74	C1						
		40	245/40R20	8-9.5	99V XL	C	C	2	71	C1					
	265/40R20		9-10.5	104V XL	C	C	2	73	C1						
	275/40R20		9-11	106V XL	E	C	2	73	C1						
	295/40R20		10-11.5	110V XL	C	C	2	74	C1						
	45	245/45R20	7.5-9	103V XL	C	C	2	72	C1						
		255/45R20	8-9.5	105V XL	C	C	2	73	C1						
		275/45R20	8.5-10.5	110V XL	C	C	2	73	C1						
	50	255/50R20	7-9	109V XL	C	C	2	73	C1						
		265/50R20	7.5-9.5	● 111V XL	-	-	-	-	C1						
	55	235/55R20	6.5-8.5	102V	C	C	2	72	C1						
	19	35	235/35R19	8-9.5	● 91W XL	-	-	-	-	C1					
			255/35R19	8.5-10	● 96W XL	-	-	-	-	C1					
			265/35R19	9-10.5	● 98W XL	-	-	-	-	C1					
			285/35R19	9.5-11	● 103W XL	-	-	-	-	C1					
		40	225/40R19	7.5-9	● 93W XL	-	-	-	-	C1					
245/40R19			8-9.5	98V XL	C	C	2	72	C1						
255/40R19			8.5-10	100V XL	C	C	2	73	C1						
265/40R19			9-10.5	102W XL	C	C	2	73	C1						
275/40R19			9-11	105W XL	C	C	2	73	C1						
45		285/40R19	9.5-11	107W XL	C	C	2	74	C1						
		225/45R19	7-8.5	96V XL	E	C	2	72	C1	96V XL	E	B	2 72	C1	
		235/45R19	7.5-9	99V XL	C	C	2	72	C1						
		245/45R19	7.5-9	102W XL	C	C	2	72	C1						
		255/45R19	8-9.5	104V XL	C	C	2	73	C1						
		275/45R19	8.5-10.5	108V XL	C	C	2	73	C1						
50		285/45R19	9-10.5	111V XL	C	C	2	74	C1						
		245/50RF19	7-8.5	105V XL	E	C	2	71	C1						
		255/50R19	7-9	107V XL	C	C	2	73	C1	107W XL	C	B	2 73	C1	
55		265/50R19	7.5-9.5	110V XL	C	C	2	73	C1						
		225/55R19	6-8	99V	C	C	2	72	C1	99V	C	B	2 72	C1	
				● 105V XL	-	-	-	-	C1	105W XL	C	B	2 72	C1	
	235/55R19	6.5-8.5	101V	C	C	2	72	C1							
	255/55R19	7-9	111V XL	C	C	2	73	C1							
18	35	265/35R18	9-10.5	97V XL	E	C	2	71	C1						
	40	215/40R18	7-8.5	89V XL	E	C	2	72	C1						
		225/40R18	7.5-9	92W XL	E	C	2	72	C1	92W XL	E	B	2 72	C1	
		235/40R18	8-9.5	95W XL	E	C	2	72	C1						
										● 97Y XL	-	-	-	-	C1
		245/40R18	8-9.5	97W XL	C	C	2	72	C1	97W XL	E	B	2 72	C1	
		245/40RF18	8-9.5	★ 93V ZPS	F	C	2	72	C1						
		255/40R18	8.5-10	99V XL	C	C	2	73	C1						
		265/40R18	9-10.5	● 101W XL	-	-	-	-	C1						
	45	215/45R18	7-8	93V XL	E	C	2	72	C1						
		225/45R18	7-8.5	95V XL	E	C	2	72	C1						
		235/45R18	7.5-9	98V XL	E	C	2	72	C1						
		245/45R18	7.5-9	100V XL	C	C	2	72	C1	● 100Y XL	-	-	-	-	C1
		255/45R18	8-9.5	103V XL	C	C	2	73	C1						
		275/45R18	8.5-10.5	107V XL	C	C	2	73	C1						
		50	225/50R18	6-8	95V	C	C	2	72	C1					
	235/50R18		6.5-8.5	101V XL	C	C	2	72	C1	101V XL	C	B	2 72	C1	
	245/50R18		7-8.5	104V XL	C	C	2	72	C1						
	55			100V	C	C	2	72	C1						
		215/55R18	6-7.5	● 99V XL	-	-	-	-	C1	99V XL	C	B	2 72	C1	
					95V	C	C	2	72	C1					
225/55R18		6-8	98V	E	C	2	72	C1	98V	C	B	2 72	C1		
235/55R18		6.5-8.5	100V	C	C	2	72	C1	● 100V	-	-	-	-	C1	
255/55R18		7-9	109V XL	C	C	2	73	C1	109W XL	C	B	2 72	C1		
60		225/60R18	6-8	104V XL	C	C	2	72	C1	104V XL	C	B	2 72	C1	
			100H	C	C	2	72	C1							
	235/60R18	6.5-8.5	107H XL	C	C	2	72	C1	107W XL	C	B	2 72	C1		
	255/60R18	7-9	112H XL	C	C	2	73	C1							
	265/60R18	7.5-9.5	110H	C	C	2	73	C1							
	285/60R18	8-10	116H	C	C	2	74	C1							

Lățimea acceptată a jantei conform manualului de standarde ETRTO, sau informații tehnice de proiectare ETRTO.
Toate informațiile tehnice conținute în aceste pagini pot fi subiectul unor schimbări.

- = Disponibil în curând
- = Informații disponibile în curând
- XL = Sarcină Suplimentară
- ZPS = Specificații anvelopă Runflat
- ★ = V902B Mărire disponibilă

 = Etichetare anvelopă vedeți pagina 10
C = Categorie. C1: Anvelope pentru autoturisme,
C2: Anvelope pentru vehicule comerciale ușoare,
C3: Anvelope pentru vehicule comerciale grele

Dimensiuni Disponibile – Autoturisme/SUV-uri și Anvelope pentru Vehicule Comerciale

			Aprobat jantă lățime	BluEarth					Toate anotimpurile BluEarth					W-drive				WY01						
Inch	Gamă	Dimensiune		BluEarth-WINTER V905				C	BluEarth-4S AW21				C	W-drive V903				C	WY01				C	
17	45	205/45R17	6.5–7.5	88V XL	E	C	2	72	C1															
		215/45R17	7–8	91V XL	E	C	2	72	C1															
		225/45R17	7–8.5	94V XL	E	C	2	72	C1	94W XL	E	B	2	72	C1									
				94H XL	E	C	2	72	C1	94V XL	E	B	2	72	C1									
				91H	E	C	2	72	C1															
		225/45RF17	7–8.5	* 91H ZPS	F	C	2	72	C1															
		235/45R17	7.5–9	97V XL	C	C	2	72	C1															
				94H	E	C	2	72	C1															
	245/45R17	7.5–9	99V XL	E	C	2	72	C1																
	50	205/50R17	5.5–7.5	93V XL	E	C	2	72	C1	● 93V XL	-	-	-	-	C1									
				93H XL	C	C	2	72	C1															
		215/50R17	6–7.5	95V XL	E	C	2	72	C1	95W XL	E	B	2	72	C1									
				98V XL	C	C	2	72	C1	98V XL	C	B	2	72	C1									
		225/50R17	6–8	98H XL	C	C	2	72	C1															
				94H	C	C	2	72	C1															
	225/50RF17	6–8	* 94H ZPS	F	C	2	72	C1																
	55	215/55R17	6–7.5	98V XL	C	C	2	72	C1	98W XL	C	B	2	72	C1									
				101V XL	C	C	2	72	C1	101W XL	C	B	2	72	C1									
		225/55R17	6–8	97H	C	C	2	72	C1															
				103V XL	C	C	2	72	C1	103W XL	C	B	2	72	C1									
		245/55R17	7–8.5	102V	C	C	2	72	C1															
		275/55R17	7.5–9.5	109V	C	C	2	73	C1															
	60	215/60R17	6–7.5	96H	E	C	2	72	C1	100V XL	C	B	2	72	C1									
				99H	C	C	2	72	C1	103V XL	C	B	2	72	C1									
		225/60R17	6.5–8.5	102H	C	C	2	72	C1															
				235/60R17C	6.5–7.5																			
		255/60R17	7–9	106H	C	C	2	73	C1										117/115R	F	B	2	72	C2
		265/60R17	7–9																					
	65	215/65R17	6–7.5	99V	C	C	2	72	C1	99V	C	B	2	72	C1									
				225/65R17	6–8		106V XL	C	B	2	72	C1												
		102H	C	C		2	72	C1	102H	C	B	2	72	C1										
		235/65R17	6.5–8.5	108H XL	C	C	2	72	C1	108W XL	C	B	2	72	C1									
		255/65R17	7–9	110H	C	C	2	73	C1															
		265/65R17	7.5–9.5	112T	C	C	2	73	C1															
		285/65R17	8–10	** 116H	F	C	2	74	C1															
		45	195/45R16	6–7.5						84V XL	E	B	2	72	C1	84H XL	F	C	2	71	C1			
	215/45R16		7–8						● 90V XL	-	-	-	-	C1										
50	195/50R16	5.5–7	* 88V RF	F	C	2	72	C1																
			88H XL	E	C	2	72	C1																
205/50R16	5.5–7.5	91H XL	E	C	2	72	C1																	
		55	195/55R16	5.5–7	87H	E	C	2	72	C1	87H	E	B	2	72	C1								
195/55RF16	5.5–7				* 87H ZPS	F	C	2	72	C1														
205/55R16	5.5–7.5	94V XL	E	C	2	72	C1	94V XL	E	B	2	72	C1											
		94H XL	E	C	2	72	C1																	
		91H	E	C	2	72	C1	91V	E	B	2	72	C1											
		91T	E	C	2	72	C1																	
	205/55RF16	5.5–7.5	* 91H ZPS	F	C	2	72	C1																
			97V XL	C	C	2	72	C1	97V XL	E	B	2	72	C1										
	215/55R16	6–7.5	97H XL	C	C	2	72	C1																
			93H	C	C	2	72	C1																
225/55R16	6–8	99V XL	E	C	2	72	C1	● 99V XL	-	-	-	-	C1											
		99H XL	C	C	2	72	C1																	
		95H	E	C	2	72	C1																	
60	175/60R16	5–6											82H	F	C	2	70	C1						
	185/60R16	5–6.5										86H	F	C	2	72	C1							
	195/60R16	5.5–7	89H	E	C	2	72	C1																
	205/60R16	5.5–7.5						96V XL	E	B	2	72	C1											
			96H XL	C	C	2	72	C1	96H XL	E	B	2	72	C1										
	215/60R16	6–7.5						● 99V XL	-	-	-	-	C1											
			99H XL	C	C	2	72	C1	99H XL	C	B	2	72	C1										
	215/60R16C	6–7																● 103/101T	-	-	-	-	C2	
225/60R16	6–8	102H XL	C	C	2	72	C1																	
235/60R16	6.5–8.5	100H	C	C	2	72	C1																	
65	195/65R16C	5.5–6																	104/102T	F	B	2	72	C2
	205/65R16C	5.5–6.5																	107/105T	F	B	2	72	C2
	215/65R16	6–7.5	98H	C	C	2	72	C1	98H	C	B	2	72	C1										
	215/65R16C	6–7																	109/107T	F	B	2	72	C2
	225/65R16	6–8	100H	C	C	2	72	C1																
	225/65R16C	6–7																	112/110R	F	B	2	72	C2
	235/65R16C	6.5–7.5																	● 121/119R	-	-	-	-	C2
																			115/113R	F	B	2	72	C2
255/65R16	7–9	109H	C	C	2	73	C1																	
70	215/70R16	5.5–7	100T	C	C	2	72	C1																
	225/70R16	6–7.5	107H XL	C	C	2	72	C1																
	235/70R16	6–8	106T	C	C	2	72	C1																
	245/70R16	6.5–8	107T	C	C	2	72	C1																
	265/70R16	7–9	112T	C	C	2	73	C1																
	275/70R16	7–9	114T	C	C	2	73	C1																

Dimensiuni Disponibile – Autoturisme/SUV-uri și Anvelope pentru Vehicule Comerciale

Inch	Gamă	Dimensiune	Aprobat jantă lățime	Toate anotimpurile				W-drive				WY01												
				BluEarth-WINTER V905				C	BluEarth-4S AW21				C	W-drive V903				C	WY01				C	
16	75	185/75R16C	5-6															104/102R	F	B	2	72	C2	
		195/75R16C	5-6															● 110/108T	-	-	-	-	C2	
		205/75R16C	5.5-6.5															107/105R	F	B	2	72	C2	
		215/75R16C	5.5-7															110/108R	F	B	2	72	C2	
		225/75R16C	6-7															116/114R	F	B	2	72	C2	
	80	205/80R16	5-7	104T XL	C	C	2	72	C1									113/111R	F	B	2	72	C2	
		215/80R16	5.5-7	103T	C	C	2	72	C1									121/120R	F	B	2	72	C2	
		235/80R16	6-8	109T	C	C	2	72	C1															
	15	50	195/50R15	5.5-7	82H	E	C	2	72	C1	82H	E	B	2	72	C1								
		55	175/55R15	5-6										77T	F	C	2	70	C1					
185/55R15			5-6.5	86H XL	E	C	2	71	C1	86H XL	E	C	2	71	C1									
195/55R15			5.5-7	85H	E	C	2	72	C1	89V XL	E	B	2	72	C1									
205/55R15			5.5-7.5	88T	E	C	2	72	C1															
60		155/60R15	4.5-5.5										74T	F	C	2	70	C1						
		165/60R15	4.5-6										77T	F	C	2	70	C1						
		175/60R15	5-6										81T	F	C	2	70	C1						
		185/60R15	5-6.5	88T XL	E	C	2	71	C1	88H XL	E	C	2	70	C1									
65		195/60R15	5.5-7	84T	E	C	2	71	C1															
		205/60R15	5.5-7.5	91H	E	C	2	72	C1															
		165/65R15	4.5-6										81T	F	C	2	70	C1						
		175/65R15	5-6										84T	F	C	2	70	C1						
		185/65R15	5-6.5										92V XL	E	C	2	70	C1	92T XL	F	C	2	70	C1
													88H	E	C	2	70	C1	88T	F	C	2	70	C1
		195/65R15	5.5-7	91H	C	C	2	71	C1	91H	E	B	2	70	C1									
				95T XL	E	C	2	71	C1															
				91T	C	C	2	71	C1															
		205/65R15	5.5-7.5	94H	C	C	2	72	C1															
70		205/65R15C	5.5-6.5																102/100T	F	B	2	72	C2
		215/65R15	6-7.5	96H	C	C	2	72	C1										● 104/102T	-	-	-	-	C2
		215/65R15C	6-7																104/102R	F	B	2	72	C2
		195/70R15C	5-6																					
		205/70R15	5-7	96T	C	C	2	72	C1															
		205/70R15C	5.5-6.5																106/104R	F	B	2	72	C2
		215/70R15C	5.5-7																109/107R	F	B	2	72	C2
		225/70R15	6-7.5	100T	C	C	2	72	C1															
	225/70R15C	6-7																112/110R	F	B	2	72	C2	
	265/70R15	7-9	112T	C	C	2	73	C1																
80	195/80R15	5-6.5	96T	E	C	2	71	C1																
	215/80R15	5.5-7	102T	C	C	2	72	C1																
14	55	185/55R14	5-6.5									80T	F	C	2	71	C1							
	60	165/60R14	4.5-6									79T XL	F	C	2	70	C1							
		175/60R14	5-6									79T	F	C	2	70	C1							
		185/60R14	5-6.5						82H	E	C	2	70	C1	82T	F	C	2	70	C1				
	65	155/65R14	4.5-5.5										75T	F	C	2	70	C1						
		165/65R14	4.5-6										79T	F	C	2	70	C1						
		175/65R14	5-6										86T XL	F	C	2	70	C1						
		175/65R14C	5-5.5										82T	F	C	2	70	C1						
	185/65R14	5-6.5										86T	F	C	2	70	C1							
	195/65R14	5.5-7	* 89T	F	C	2	72	C1																
	185R14C	5-6																102/100Q	F	C	2	72	C2	
	195R14C	5-6																106/104Q	F	C	2	72	C2	
	205R14C	5.5-6.5																109/107Q	F	C	2	72	C2	
	215R14C	5.5-7																112/110Q	F	C	2	72	C2	
	70	165/70R14	4-5.5										81T	F	C	2	70	C1						
		175/70R14	4.5-6										88T XL	F	C	2	70	C1						
													84T	F	C	2	70	C1						
13	65	155/65R13	4.5-5.5											73T	F	C	2	70	C1					
		165/65R13	4.5-6										77T	F	C	2	70	C1						
		175/65R13	5-6										80T	F	C	2	70	C1						
	70	155/70R13	4-5										75T	F	C	2	70	C1						
		165/70R13	4-5.5										83T XL	F	C	2	70	C1						
		175/70R13	4.5-6										82T	F	C	2	70	C1						
	80	155/80R13	4-5										79T	F	C	2	70	C1						

Lățimea acceptată a jantei conform manualului de standarde ETRTO, sau informații tehnice de proiectare ETRTO.
Toate informațiile tehnice conținute în aceste pagini pot fi subiectul unor schimbări.

- = Disponibil în curând
- = Informații disponibile în curând
- XL = Sarcină Suplimentară
- RF = Ranforsat

- ZPS = Specificații anvelopă Runflat
- * = V902A Mărime disponibilă
- ** = V902B Mărime disponibilă

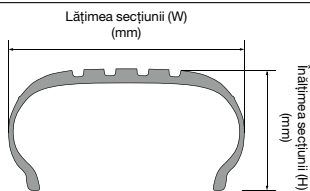
= Etichetare anvelopă vedeți pagina 10
C = Categorie. C1: Anvelope pentru autoturisme,
C2: Anvelope pentru vehicule comerciale ușoare,
C3: Anvelope pentru vehicule comerciale grele

Informații Tehnice

Raportul de aspect

Raportul de aspect este valoarea raportului dintre înălțimea secțiunii anvelopei (H) și lățimea secțiunii anvelopei (W).

$$\text{Raportul imaginii (\%)} = \frac{H}{W} \times 100$$



Indicatorul de viteză

Indicatorul de viteză se referă la capacitățile ce privesc viteza maximă a anvelopei. Este valabil numai în cazul anvelopelor umflate corect și încărcate conform indicelui lor de sarcină.

Indice de viteză	Viteză (km/h)
N	140
P	150
Q	160
R	170
S	180
T	190
H	210
V	240
W	270
Y	300
(Y)	peste 300

Indice de sarcină

Indicele de sarcină este capacitatea maximă de încărcare a unei anvelope în condiții specifice.

LI	kg	LI	kg	LI	kg
61	257	81	462	101	825
62	265	82	475	102	850
63	272	83	487	103	875
64	280	84	500	104	900
65	290	85	515	105	925
66	300	86	530	106	950
67	307	87	545	107	975
68	315	88	560	108	1000
69	325	89	580	109	1030
70	335	90	600	110	1060
71	345	91	615	111	1090
72	355	92	630	112	1120
73	365	93	650	113	1150
74	375	94	670	114	1180
75	387	95	690	115	1215
76	400	96	710	116	1250
77	412	97	730	117	1285
78	425	98	750	118	1320
79	437	99	775	119	1360
80	450	100	800	120	1400
				121	1450
				122	1500
				123	1550

Marcaj Ranforsat

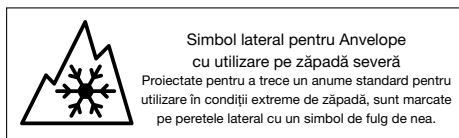
Anvelope pentru autoturisme proiectate pentru încărcături și presiuni de umflare mai mari decât versiunea standard.

Rotația anvelopelor

Rotația anvelopelor este o practică regulată de schimbare a poziției fiecărei anvelope pentru minimalizarea uzurii anormale (inegale) a profilului anvelopelor, care poate cauza:

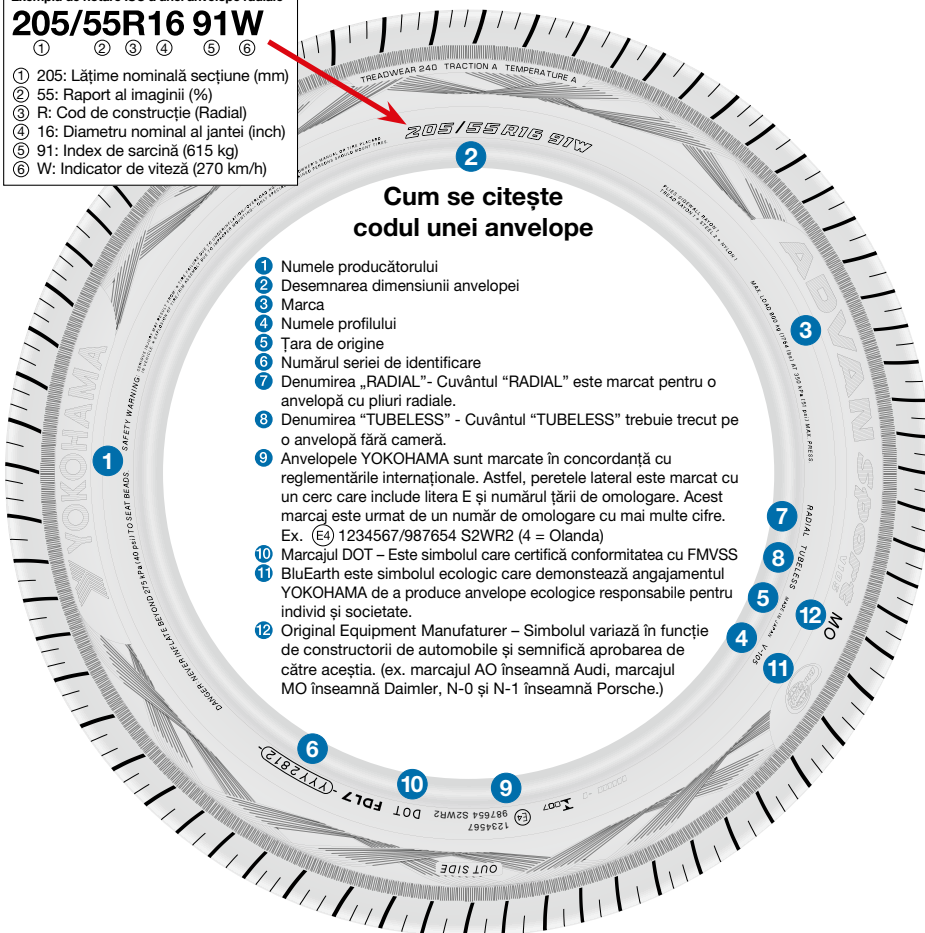
1. Vibrații neobișnuite ("tremurat")
2. Zgomot
3. Confort de călătorie redus
4. Durată de viață mai scurtă a anvelopelor

Notă: Vă recomandăm să faceți rotația anvelopelor imediat, ce ați descoperit oricare dintre problemele menționate mai sus (mai ales în cazul anvelopelor din față).



Exemplu de notare ISO a unei anvelope radiale
205/55R16 91W

- 1 205: Lățime nominală secțiune (mm)
- 2 55: Raport al imaginii (%)
- 3 R: Cod de construcție (Radial)
- 4 16: Diametru nominal al jantei (inch)
- 5 91: Index de sarcină (615 kg)
- 6 W: Indicator de viteză (270 km/h)



Pentru Confortul și Siguranța Dvs.

- Nu montați o anvelopă pe o jantă avariată sau care a fost reparată prin sudare sau lipire.
- Nu umflați peste 275 kPa (2.75 bar, 40 psi) la talon.
- Umflarea anvelopei se face într-o cușcă de siguranță.
- Nu amestecați diferite dimensiuni sau construcții de anvelopă pe același ax, cu excepția utilizării limitate a anvelopei de rezervă.
- Diametru exterior al roții trebuie să fie același cu diametrul interior al anvelopei.
- Asigurați-vă că urmați instrucțiunile din manualul mașinii sau de pe placa cu informații privind anvelopele din mașină pentru a menține presiunea potrivită (mai ales când circulați pe autostradă și / sau când transportați sarcini grele).
- Nu eliberați sau reduceți presiunea aerului atunci când anvelopele sunt fierbinți după o călătorie.
- Supra sau sub umflarea este periculoasă și poate duce la accidente sau avarii la anvelopă.
- Verificați presiune de umflare a anvelopei (inclusiv cea de rezervă) cu cel puțin o lună înainte de a pleca într-o călătorie îndelungată.
- Pietrele, pietrișul și alte materii străine blocate în profil pot avaria anvelopa. Îndepărtați obiectele străine din profilul anvelopei.
- Anvelopele trebuie să fie montate doar de către persoane instruite profesional.
- Obiectele de pe șosea cum ar fi gropile, sticla, metale, pietre, lemne, borduri și alte lucruri care pot avaria anvelopa trebuie evitate.
- Pentru a proteja siguranța în trafic și durata de viață a anvelopei, YOKOHAMA recomandă un condus sigur, cu evitarea accelerărilor bruște, a frânării și virării în

- situații în care acest lucru nu este necesar.
- Dacă simțiți că mașina este instabilă sau simțiți orice vibrație sau zgomot ciudat, opriți mașina într-un loc sigur și inspectați anvelopele. Chiar dacă nu există efecte vizibile, conduceți încet și cereți distribuitorului dumneavoastră de anvelope să le inspecteze în cel mai scurt timp posibil.
- Anvelopele de iarnă (fără sau cu crampeane, anvelope de zăpadă) nu trebuie amestecate cu alte tipuri de anvelope.
- Anvelopele de iarnă noi nu trebuie utilizate la o viteză mai mare de 80 km/h în primii 100 de kilometri.
- Când conduceți pe drumuri de iarnă, pornirile bruște și opririle rapide trebuie evitate, și trebuie menținută o distanță de deplasare sigură între mașini.
- Atunci când folosiți lanțuri, asigurați-vă că utilizați dimensiunea corectă a lanțului și montați cu prioritate pe axul motor.
- Evitați să conduceți cu lanțuri antiderapante pe o perioadă îndelungată pe drumuri fără un strat de zăpadă sau gheață.

Reglementările locale pentru utilizarea corectă a anvelopelor auto poate să difere de la țară la țară. Verificați cu atenție regulamentele străine înainte de a pleca în străinătate.

Pentru a menține siguranța în trafic, YOKOHAMA recomandă un condus substanțial mai încet în condiții de vreme adverse sau condiții grele de drum.

Nu utilizați o anvelopă în următoarele condiții și înlocuiți imediat:

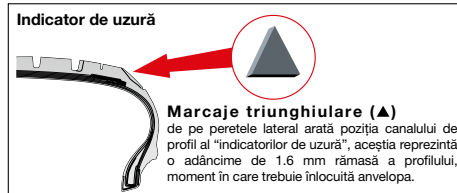
- Dacă profilul este uzat până la indicatorul de uzură
- Dacă apar rupturi în material
- Dacă se văd corzi sau fire.

Depozitarea anvelopelor radiale cu corzi din oțel:

- Țineți anvelopele departe de lumină solară directă și locații cu temperaturi înalte, umiditate accentuată, mașini electrice frele, aparate de sudură, etc.
- Este preferabil ca anvelopele să fie depozitate într-un loc răcoros, uscat și întunecos, cu un mediu controlat.

Notă importantă la utilizarea anvelopelor runflat (ZPS)

- Un vehicul trebuie să fie echipat cu un sistem de monitorizare al presiunii anvelopei.
- După ce a fost indicată avertizarea de presiune scăzută:
 - Nu depășiți 80 km/h.
 - Nu călătoriți mai mult de 80 km.
 - Nu re-umflați după utilizarea runflat și nu reparați.



Construcția și specificațiile sunt subiect de schimbare fără avertisment anterior.



OFFICIAL PARTNER

YOKOHAMA
TYRES

**DRIVE
FOR
MORE**

2018/19 Europa League Winners: Chelsea FC



www.yokohama-online.com



DESCOPERĂ LUMEA YOKOHAMA DIRECT DE PE TABLETĂ SAU SMARTPHONE!

1. DESCARCĂ APLICAȚIA YOKOHAMA EUROPE ÎN APP STORE / GOOGLE PLAY.
2. PORNEȘTE APLICAȚIA ȘI DESCOPERĂ GRAFICELE INTERACTIVE DIN CATALOG.

YOKOHAMA

© 2019 YOKOHAMA EUROPE GMBH
Printed in Germany
06.2019

CRO21
ABC

01