

Yokohama inizierà a vendere l'iceGUARD iG60, l'ultimo nato nella famiglia iceGUARD, a partire da questo autunno. La vendita partirà in Europa del Nord e Russia, che rappresentano i mercati principali per questo prodotto, per raggiungere gradualmente anche in altri mercati in Asia ed Europa. L'iceGUARD iG60 sarà disponibile in un totale di 102 dimensioni, da 135/80R13 70Q a 265/35R19 94Q. La società prevede inoltre di espandere progressivamente la gamma di misure disponibili. L'iceGUARD iG60 è stato presentato in Giappone come iceGUARD 6 a settembre 2017.

Oltre ai tre concetti fondamentali di "efficacia sul ghiaccio", "efficacia a lungo termine" e "efficienza nei consumi del carburante", l'iceGUARD iG60 è stato sviluppando pensando ad un'altra prestazione core, ovvero l'efficacia sul bagnato.

Il design del battistrada dell'IceGUARD iG60 presenta un disegno asimmetrico con l'interno progettato per migliorare le prestazioni sul ghiaccio mentre il battistrada esterno è pensato per offrire prestazioni ottimali sulla neve. Il battistrada interno migliora l'aderenza del pneumatico su superfici ghiacciate incrementando l'effetto del bordo ed espandendo l'area di contatto del pneumatico con la superficie stradale. Inoltre, le doppie micro scanalature di nuova concezione offrono prestazioni sul ghiaccio ottimali, mentre le sue lamelle Quattro 3-D Dimple aumentano la rigidità del pneumatico e migliorano la stabilità dello sterzo.

La mescola è di nuova concezione e di tipo assorbente. I micro palloncini assorbenti si disperdono in modo uniforme su tutta la gomma, migliorando la sua capacità di catturare l'acqua sulla superficie ghiacciata, il motivo principale dello slittamento sul ghiaccio. Inoltre, la quantità di mescola di silice è stata aumentata e completata dal primo utilizzo di un polimero di silice altamente reattivo, che promuove la dispersione uniforme della silice e aumenta la capacità del pneumatico di aderire alla superficie, migliorando così le sue prestazioni su ghiaccio e sulle superfici bagnate. L'uso della mescola di Orange Oil-S, sviluppata appositamente per l'utilizzo su pneumatici senza chiodi, mantiene le gomme morbide e flessibili anche dopo il tipico deterioramento che si verifica con l'età e l'uso, prolungando così la vita utile e le prestazioni del pneumatico su ghiaccio. Queste nuove tecnologie aumentano le prestazioni su ghiaccio del 15% rispetto a quelle del prodotto precedente, l'iceGUARD iG50 PLUS, e le prestazioni sul bagnato del 5%, garantendo al contempo livelli più elevati di sostenibilità delle prestazioni e di risparmio di carburante rispetto al prodotto precedente. Anche il rumore, sia esterno che interno, sono stati nettamente ridotti per offrire una guida più silenziosa.

Le misure disponibili:

Inches	Aspect ratio	Tire Size	Inches	Aspect ratio	Tire Size	Inches	Aspect ratio	Tire Size
19	35	■245/35R19 93Q XL	17	50	■235/50R17 96Q	15	60	185/60R15 84Q
		■255/35R19 96Q XL		55	205/55R17 91Q			195/60R15 88Q
		■265/35R19 94Q			215/55R17 94Q			205/60R15 91Q
	40	■235/40R19 92Q		60	225/55R17 97Q		65	145/65R15 72Q
		■245/40R19 98Q XL			215/60R17 96Q			165/65R15 81Q
		■265/40R19 102Q XL			225/60R17 99Q			175/65R15 84Q
	45	225/45R19 92Q		65	225/65R17 102Q			185/65R15 88Q
		■245/45R19 98Q		45	195/45R16 80Q			195/65R15 91Q
18	35	■255/35R18 90Q	16	50	165/50R16 75Q	14	70	205/65R15 94Q
	40	225/40R18 92Q XL			195/50R16 84Q			215/65R15 96Q
		■235/40R18 95Q XL			205/50R16 87Q		55	195/70R15 92Q
		■245/40R18 93Q			225/50R16 92Q			155/55R14 69Q
		■255/40R18 99Q XL		55	185/55R16 83Q			165/55R14 72Q
	45	215/45R18 89Q			195/55R16 87Q		60	165/60R14 75Q
		225/45R18 91Q			205/55R16 91Q			175/60R14 79Q
		225/45R18 95Q XL			215/55R16 93Q			185/60R14 82Q
		■235/45R18 94Q			225/55R16 99Q XL	65	65	155/65R14 75Q
		■245/45R18 100Q XL		60	175/60R16 82Q			165/65R14 79Q
		■255/45R18 99Q			185/60R16 86Q			175/65R14 82Q
	50	215/50R18 92Q			195/60R16 89Q			185/65R14 86Q
		225/50R18 95Q			205/60R16 96Q XL		70	195/65R14 89Q
		■235/50R18 97Q			215/60R16 95Q			165/70R14 81Q
		■245/50R18 104Q XL			225/60R16 98Q			175/70R14 84Q
	55	215/55R18 99Q XL		65	195/65R16 92Q	13	65	185/70R14 88Q
		225/55R18 98Q			205/65R16 95Q			195/70R14 91Q
17	45	195/45R17 81Q	15	50	215/65R16 98Q		70	155/65R13 73Q
		205/45R17 88Q XL			165/50R15 73Q			165/65R13 77Q
		215/45R17 87Q			195/50R15 82Q			155/70R13 75Q
		225/45R17 91Q		55	165/55R15 75Q		80	165/70R13 79Q
		■235/45R17 94Q			175/55R15 77Q			175/70R13 82Q
		■245/45R17 99Q XL			185/55R15 82Q			135/80R13 70Q
		205/50R17 93Q XL		60	195/55R15 85Q			145/80R13 75Q
	50	215/50R17 91Q			165/60R15 77Q			155/80R13 79Q
		225/50R17 94Q			175/60R15 81Q			165/80R13 83Q

*Tire sizes with ■ use Pattern No.IG60A. All others use Pattern No.IG60.