



Guide för **LASTBILS- & BUSSDÄCK**

Multimax

Långfärd

Regional körning

Stadstrafik

Blandad körning

Terräng

Vinter

MARSHAL



POSITIONERINGSKARTA



X **Multimax**
KXS10, KXD10

L **Långfärd**
KLS03, KLD03, KLT03, KLA11

C **Stadstrafik**
KCA11

F **Terräng**
KFD04

R **Regional körning**
KRS03, KRS50, KRS15, KRD02, KRD50, KRT02, KRT03, KRT68

M **Blandad körning**
KMD01, KMD31, KMT01, KMA01, KMA02, KMA03, KMA11

W **Vinter**
KWS01, KWD01

NAMNSYSTEM FÖR MÖNSTER

Varumärke **K** KUMHO

Användning **L** Långfärd **R** Regional körning **X** Multimax **C** Stadstrafik **M** Blandad körning **F** Terräng **W** Vinter

Position **S** Styr **D** Driv **T** Trailer **A** Alla positioner

Index **10** Serienummer **01** Serienummer **99** Serienummer



MULTIMAX

KXS10

Året runt-kapacitet

KXS10 erbjuder enastående året runt-prestanda som bekräftas av 3 peak Mountain Snow Flake- och M+S-märkningar



Stenejektor

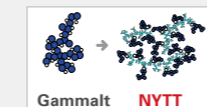
- Detta minskar stenbildning och steninträning som i sin tur förbättrar möjligheten att regummera däcken

Multisipe

- Detta förbättrar prestandan vid vått väglag och vinterväglag och minskar stenbildning

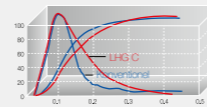
Design med bred slitbana och skuld

- Längre miltal och bättre handhavande



Särskild slitbanesammansättning

- Sammansättning för extra miltal och jämnt slitage



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS						
★ 295/80 R22.5							
★ 315/70 R22.5							
315/80 R22.5	156/150L (154/150M)		17,5	262	D	B	73

★ Under utveckling

KXS10 **100**

Föregående produkt **85**

Förbättrat miltal med 15 % jämfört med befintliga produkter

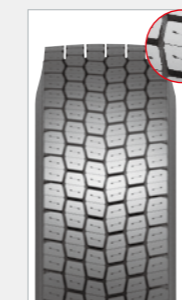
KXD10

Förbättrade miltal

- Upp till 15 % fler miltal jämfört med dess föregångare

Året runt-kapacitet

- KXD10 erbjuder enastående året runt-prestanda som bekräftas av 3 peak Mountain Snow Flake- och M+S-märkningar



Hexagonal blockmönsterdesign

- Förbättrat väggrepp, miltal och bättre handhavandeprestanda

3 dimensionell sipe

- Bättre väggrepp, ökade miltal och motverkar ojämnt slitage

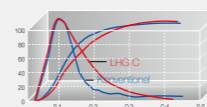
Bred slitbanedesign

- Längre miltal och bättre handhavandeprestanda



Särskild slitbanesammansättning

- Sammansättning för extra miltal och jämnt slitage



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS						
★ 295/80 R22.5							
★ 315/70 R22.5							
315/80 R22.5	156/150L (154/150M)		20,5	272	D	B	73

★ Under utveckling

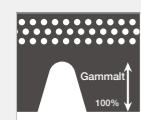


KLS03

- Bränsleeffektiva långfärdsradialdäck för styraxel användning för motorvägskörning

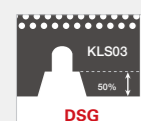


Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS						
295/60 R22.5	150/147K (149/146L)	16	13,0	250	C	C	69
315/60 R22.5	152/148L	16	13,0	278	C	B	69
315/70 R22.5	154/150L (152/148M)	16	13,0	311	C	B	69
315/80 R22.5	156/150K (154/150M)	18	14,0	311	C	B	69
385/55 R22.5	160J	20	14,5	311	C	B	69



Bränsleekonomi

- Grunt djup och optimerad vikt
- Design med mönster av 5 enkla och raka räfflor
- Användning av ny sammansättning med lågt RR



DualTeknik med dubbelstegsfrågor

- DSG-teknik ändrar fåromas form från raka till zick-zack när slitbanan slitits ner med 50 %
- Det förhindrar skada på slitbanan genom steninträngning

KLD03

- Bränsleeffektiva långfärdsradialdäck för styraxel användning för motorvägskörning



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS						
295/60 R22.5	150/147K (149/146L)	16	13,0	258	D	C	73
315/60 R22.5	152/148L	16	13,0	290	D	C	73
315/70 R22.5	154/150L (152/148M)	16	13,0	272	C	C	73
315/80 R22.5	156/150K (154/150M)	18	14,0	256	C	C	73



Bränsleekonomi

- Användning av ny sammansättning med låg RR
- Optimerad vikt design

Design med modernt mönster

- Riktade: Körstabilitet och bättre prestanda för jämnt slitage

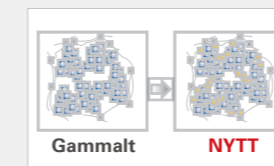


Tie Bar Sipes-geometri (dragstång)

- TBS-geometri utvecklades specifikt för att stå emot häl- och tåslitage

KRS50

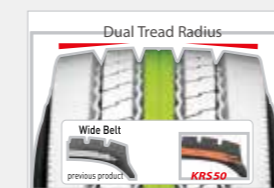
- Upp till 10 % bättre miltal jämfört med dess föregångare
- Gummi med högt molekylärinnehåll för slitageprestanda, antiåldrandekemikalie
- Kol med hög dispersion för interaktion med gummi



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS						
215/75 R17.5	120/124M	12	12,5	183	E	B	74
295/80 R22.5	154/149M	16	16,0	232	C	B	71
385/65 R22.5	160K	20	17,5	297	C	B	69

Ny slitbanesammansättning

- Använder kol med ny hög dispersion carbon för enhetlig sammansättning
- Gummi med molekylärsammansättning för jämnt slitageprestanda
- Material med antiåldrande kemikalie



DTR-teknik

- Design med radieteknik för dubbel slitbana för jämnt slitage

Brett bälte

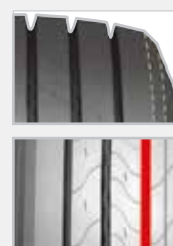
- Jämnt slitage genom jämn fördelning av kontaktryck

KLT03

- Höljets konstruktion av hög kvalitet möjliggör belastningskapacitet med höga säkerhetsreserver



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS						
385/55 R22.5	160J (158L)	20	14,5	313	C	B	74
435/50 R19.5	160J	20	14,0	242	C	B	74
445/45 R19.5	160J	22	14,0	364	C	B	74



Optimerat mönster

- Förbättrad hållbarhet genom att använda värmestrålningsavfasning
- Förbättrad vattendränning och stabilitet rakt fram med optimerad ytterfåra

KLA11

- Höljets konstruktion av hög kvalitet möjliggör belastningskapacitet med höga säkerhetsreserver



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS						
385/65 R22.5	160K	20	15,5	297	C	B	70
425/65 R22.5	165K	20	15,5	310	C	B	70
445/65 R22.5	169K	20	15,5	335	B	B	70

Högt miltal och hållbarhet

- Bälteskantöverläggning förbättrar höljets hållbarhet
- Bred slitbana ger enastående prestanda när det gäller miltal och väggrepp

KRS03

- Bred och djup slitbana ökar prestandan för kostnad per mil och körstabilitet vid motorvägskörning



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS						
205/75 R17.5	122/120M	10	12,5	173	D	C	74
215/75 R17.5	126/124M	12	12,5	183	D	B	74
225/75 R17.5	129/127M	12	13,2	186	D	C	74
235/75 R17.5	132/130M	14	13,5	193	E	B	74
285/70 R19.5	145/143M	16	14,0	230	D	B	74
275/70 R22.5	148/145M	16	15,5	228	D	B	74
295/60 R22.5	150/147K (149/146L)	16	12,5	250	C	B	74
305/70 R19.5	148/145M	16	15,0	252	D	B	74
305/70 R22.5	152/158L	16	15,0	246	D	B	74
315/60 R22.5	152/148L	16	13,0	278	C	B	74
315/70 R22.5	154/150L (152/148M)	16	15,0	262	D	C	74

KRS15

- Styräck med bred bas för regional körning

- Attraktiv däcksidedesign med däcksidskydd



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS						
245/70 R19.5	137/135M	16	14,0	214	D	B	70
295/80 R22.5	152/148M	16	16,5	230	C	B	70
315/80 R22.5	156/150L	20	16,8	254	C	B	70

REGIONAL KÖRNING

KRD50

- Jämnt slitage för ökade miltal
- Enastående broms- och väggrepp



Jämnt slitage

- Bred och djup slitbana för förbättrade miltal
- Sipe med fullt djup för att behålla vägreppet för längre livslängd



Optimerat mönster

- Förbättrar miltal och slitageprestanda
- Förebygger ojämnt slitage

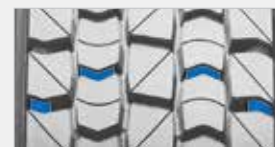


Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS						
215/75 R19.5	126/124M	12	15,2	185	E	B	76
295/60 R22.5	150/147K(149/146L)	16	19,0	258	D	C	73
295/80 R22.5	152/148M	16	23,0	250	D	C	73
315/70 R22.5	154/150L (152/148M)	16	18,5	272	D	C	73
315/80 R22.5	156/150L (154/150M)	18	23,0	260	D	C	73



KRD02

- Design med Zick-Zack-fårer för enastående stopp-prestanda och väggrepp
- Ny applicerad kantöverlappning i änden av arbetsbälten förbättrar höljets hållbarhet och miltal



- Bred och djup slitbana ökar prestandan, minskar kostnaden per kilometer, ökar körstabilitet och väggrepp vid motorvägskörning



- Brett bälte hjälper till att absorbera yttre stötar och distribuera applicerad stress jämnt



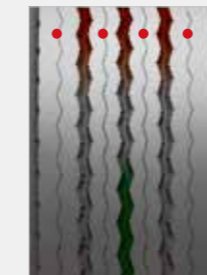
Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS						
205/75 R17.5	124/122M	10	15,0	176	E	B	76
215/75 R17.5	126/124M	12	15,2	185	E	B	76
225/75 R17.5	129/127M	12	15,0	197	E	B	76
235/75 R17.5	132/130M	14	15,5	201	E	B	76
245/70 R19.5	136/134M	16	16,0	214	E	B	76
265/70 R19.5	140/138M	14	16,5	226	E	B	76
285/70 R19.5	145/143M	16	17,0	237	E	C	76
305/70 R19.5	148/145M	16	19,0	252	E	C	76
275/70 R22.5	148/145M	16	18,5	240	E	B	76
295/60 R22.5	150/147K (149/146L)	16	19,0	262	D	C	76
295/80 R22.5	152/148M	16	21,0	250	D	B	76
305/70 R22.5	152/148L	16	19,5	262	E	B	76
315/60 R22.5	152/148L	16	18,5	283	D	B	76
315/70 R22.5	154/150L (152/148M)	16	20,0	272	D	B	76
315/80 R22.5	156/150L	18	22,0	260	D	A	76



REGIONAL KÖRNING

KRT03

- Radiallastbilsdäck släpaxel
- Djup och bred slitbanedesign ger längre miltal och jämnt slitage



Starka hårda räfflor

- Applicerar mönster med 4 räfflor och 3 fåror för att förhindra ojämnt slitage

Resistens mot hack och flisor

- Sammansättning som ger resistens mot hack och flisor

Förbättrar slitbanans hållbarhet

- Ökad gummivolymer under slitbanan
- Design med grunt djup och optimerad vikt



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS						
215/75 R17.5	135/133J	16	12,5	184	D	B	71
235/75 R17.5	143/141J	18	12,5	202	D	B	70
265/70 R19.5	143/141J	18	14,5	216	D	B	70



KRT02

- Ny applicerad kantöverlappning på änden av arbetsbälten förbättrar höljets hållbarhet



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS						
9.5 R17.5	143/141J	16	13,0	169	D	B	74
205/65 R17.5	127/125J	14	12,5	179	D	B	74
215/75 R17.5	135/122J	16	12,5	183	D	B	74
235/75 R17.5	143/141J	18	13,5	193	E	A	74
245/70 R17.5	143/141J	16	13,5	212	D	C	74
245/70 R19.5	143/141J	18	14,0	210	D	B	74
265/70 R19.5	143/141J	18	13,5	216	D	B	74
285/70 R19.5	150/148J	18	14,0	230	D	C	74



STADSKÖRNING



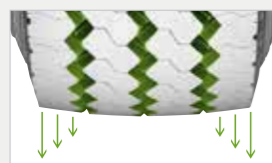
KCA11

- Specialutformade däck för alla positioner för stadsbussar
- Tvåstegsfårer i "zick-zack" minimerar räffloras rörelse och ökar däckets hållbarhet



Särskild slitbanesammansättning

- Särskild sammansättning för stadskörning
- Extra mildt och jämnt slitage i stadskörningsförhållanden (stopp och starter)



Mönsterdesign

- Zick-zack-fårer
- Väggrepp-prestanda för alla positioner
- Stort räfflat block och enhetligt kontaktryck för att förhindra snabbt slitage av skuldertlitbana



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS				U ¹	S ²	T ³
275/70 R22.5	148/145J	16	17,0	230	D	C	71
275/80 R22.5	152/148J (154/150E)	16	17,5	210	C	C	71
295/80 R22.5	149/146J (152/148E)	16	19,5	246	D	B	71

BLANDAD KÖRNING



KMA03

- Aggressivt räfflat/alla positioner för både väg- och terrängförhållanden
- Specialgeometri i mönsterspårerna för att eliminera mönsterskada och stenskador



- Applicering av stabila zick-zack-fårer och steg har enastående "stopp och start"-prestanda



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS				U ¹	S ²	T ³
315/80R22.5	156/150K	18	18,0	236	D	B	71
315/80R22.5	156/150K	20	18,0	236	D	A	71

KMA02

- Brett fotavtryck ger förbättrad stabilitet och ökat mildt

- Stenejektorer på mittfåran förbättrar höljets hållbarhet genom att förhindra stenskada



- Stenejektorer på mittfåran förbättrar höljets hållbarhet genom att förhindra stenskada



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS				U ¹	S ²	T ³
385/65 R22.5	160K	20	16,5	304	C	A	72
425/65 R22.5	165K	20	16,5	316	C	A	72
445/65 R22.5	169K	20	19,0	340	C	A	72

KMA01

- Däck til alle positioner og til både vej- og terrænkørsel
- Ny bæltstruktur for at ge højlet forbeetrad hållbarhet



- Djup sitbana med optimal blockdesign ökar miltalet och körstabiliteten



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU-märkning		
Storlek	LI/SS				U ¹	S ²	T ³
265/70R19.5	143/141J	18	15,5	210	D	B	70
295/80R22.5	152/148K	16	18,0	246	D	C	70
315/80R22.5	156/150K	18	18,5	265	D	A	70



KMD01

- Djup och robust slitbana för höga miltal och bra rensning av sten och lera
- Stabila centerblock minimerar skador på slitbanan vid terrängkörning



- Stabilt centerblock för att minimera slibaneskador vid terrängkörning
- Stenejektorer i huvudsakliga ribbfåror förhindrar skador orsakade av sten



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU -märkning		
Storlek	LI/SS						
315/80 R22.5	156/150K	18	21,5	262	D	B	78
315/80 R22.5	156/150K	20	21,5	262	E	A	78

KWS01 ❄️

- Stel och aggressiv blockdesign för broms- och väggrepp-prestanda




Breda block och sipes

- För att förbättra väggrepp-prestanda i vått väglag och snöväglag
- Rak fåra förbättrar styrningsstabilitet

Stenejektorer och dragstång

- För att förhindra att stenar samlas, för skydd av bältet
- För att minimera ojämnt slitage av blocken



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU -märkning		
Storlek	LI/SS						
315/70 R22.5	154/150L (152/148M)	18	17,0	262	E	C	72
315/80 R22.5	156/150K	18	19,0	246	D	B	72
385/55 R22.5	160J	18	15,5	326	D	C	72
385/65 R22.5	160J (158L)	18	15,5	308	D	B	72

KMT01

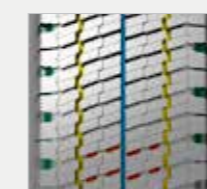
- Ett däck för långdistanskörning för svåra vägförhållanden på väg eller i terräng
- Väldefinierat zick-zack-mönster för väggrepp i djup snö och på is



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU -märkning		
Storlek	LI/SS						
265/70 R19.5	143/141J	18	14,5	216	E	A	73

KWD01 ❄️

- Stel och aggressiv blockdesign för broms- och väggrepp-prestanda



Zick-zack- och vågig fåra

- För att förbättra väggrepp i våta väglag och snöväglag
- För att förhindra problem med stenansamling

Mittsipe och lateral mini-sipe

- Bra resistens mot lateral kraft
- För att förhindra hål- och tåslitage på block

Stora skulderribbor


- Bra väggrepp i snöväglag vid kurvtagning

Dragstång

- Ökad blockstelhet
- För att förhindra ojämnt slitage

Rak mittfåra

- Maximerar resistens mot vattenplaning



Däckstorlek		PR	Mönsterdjup mm	Mönsterbredd mm	EU -märkning		
Storlek	LI/SS						
295/80 R22.5	152/148L	16	21,5	262	E	B	73
315/70 R22.5	154/150L (152/148M)	18	19,5	272	E	C	74
315/80 R22.5	154/150M	18	21,5	265	E	C	73

Guide för val av storlek

	Storlek	Multimax		Långfärd				Regional körning						Stads- trafik	Blandad körning					Vinter			
		KXS 10	KXD 10	KLS 03	KLD 03	KLT 03	KLA 11	KRS 03	KRS 15	KRS 50	KRD 02	KRD 50	KRT 02	KRT 03	KCA 11	KMA 01	KMA 02	KMA 03	KMD 01	KMT 01	KWS 01	KWD 01	
Tubeless	8R17.5																						
	8.5R17.5																						
	9.5R17.5																						
	11R22.5																						
	12R22.5																						
	13R22.5																						
80	275/80R22.5																						
	295/80R22.5	•	•						•	•	•	•			•	•						•	
	315/80R22.5	•	•	•	•				•		•	•				•		•	•			•	•
75	205/75R17.5								•		•												
	215/75R17.5								•		•	•	•	•									
	225/75R17.5								•		•												
	235/75R17.5								•		•		•	•									
70	245/70R17.5																						
	245/70R19.5								•		•		•										
	265/70R19.5										•		•	•		•					•		
	275/70R22.5								•		•				•								
	285/70R19.5								•		•		•										
	305/70R19.5								•		•												
	305/70R22.5								•		•												
	315/70R22.5	•	•	•	•				•		•	•										•	•
65	205/65R17.5																						
	385/65R22.5								•		•						•					•	
	425/65R22.5								•		•						•						
	445/65R22.5								•		•						•						
60	295/60R22.5			•	•				•		•	•											
	315/60R22.5			•	•				•		•												
55	385/55R22.5			•		•																•	
50	435/50R19.5					•																	
45	445/45R19.5					•																	

