



TYPOVÉ ZNAČENÍ

R 460 A4x2EB

Skupiny komponentů

Základní výběr

02625	AA	Adaptace+konfigurace náprav	A4X2
00889	FU	Typ kabiny	CR20H

Skupiny komponentů

18528	D	Úroveň výbavy kabiny	Střední Dálková
18527	A	Aerodynamika	Spoilery pro tahač
18521	A	Palivový systém	Dálkový - Tahač
18522	A	Kolová výbava	Dálková normální - nízká frekvence zastávek

Balíčky

02697	J	Balíček Řidič	úroveň 2
02787	D	Balíček Odkládací prostory	CR spací kabina+
02739	L	Balíček Informační systém	úroveň 2 + navigace
02786	A	Balíček Energetické úspory	úroveň 1
02788	C	Balíček Ovládání klimatizace	automatic climate control
02810	A	Balíček GSR (Všeobecné bezpečnostné predpisy) 2024 - Platné od periódy 24041	ano

Základní údaje

Typ vozidla

00001	A	Základní vozidlo	Základní šasi
01163	A	Provedení vozidla	tahač
00448	A	Konfigurace náprav	4X2
00272	D	Výška šasi	extra snížená
00828	B	Konfigurace pérování	B - vzduchové

Homologace a štítky

04049	A	Globální homologace vozidla dle ES	complete
06525	A	Štítek s EHK předpisy	ano
07202	A	Deklarovaná data CO2	ano
00003	B	Jazyk štítku	Anglický
19008	A	FUP Certifikace přední zábrany proti podjetí	ano
19009	A	RUP Certifikace zadní zábrany proti podjetí	ano
19010	A	Maximální výška vozidla dle certifikace	ano

Rozměry

01406	EB	Rozvor	3750 mm
01537	ZL	Délka zad. převisu (od první hnané ZN) JA/BEP L020	775 mm
00058	E	Šířka vozidla	2550 mm
03239	A	Maximální výška vozidla	4 metry

Hmotnosti



02751	CE	Max. legislativní hmotnost 1. nápravy	7500 kg
02752	GE	Max. legislativní hmotnost 2. nápravy	11500 kg
06175	FO	Max. legislativní hmotnost vozidla	18000 kg
00771	DE	Max. legislativní hmotnost soupravy	45000 kg
06177	FY	Max. technická hmotnost vozidla	19000 kg
06214	FS	Max. technická hmotnost soupravy	60000 kg

Nápravy

Přední náprava

00073	D	Max. technické zatížení PN	7500 kg
02986	FA	Typ přední nápravy	AM660S

Zadní náprava

00054	L	Max. technické zatížení ZN	11500 kg
00021	LA	Typ rozvodovky zadní nápravy	R756
00022	FC	Převod rozvodovky ZN	2,31
00020	A	Uzávěrka diferenciálu	ano
03359	A	Filtr oleje zadní nápravy	ano

Pérování

Pérování přední nápravy

02629	AA	Typ pérování PN	vzduchové 1 náprava
01334	C	Výška měchů vzduchového pérování PN	Velmi nízká
05057	C	Nastavení tlumiče přední nápravy	Měkké
00092	D	Torzni stabilizátor, přední	extra tuhost
02768	B	Torzni stabilizátor, přední	extra tuhost, jedna přední náprava

Pérování zadní nápravy

02630	AA	Typ pérování ZN	vzduch 1 náprava
03226	A	Typ vzduchového pérování ZN	2-měchy
02259	A	Tlumiče zadní nápravy	ano
02709	B	Tlumiče zadní nápravy	ano (standard)
02487	F	Regulace výšky podvozku	rychlá
04029	A	Ovládání pro nastavení výšky podvozku	vozidlo
04031	A	Ovládání zvedací nápravy přípojného vozidla	ano
02488	E	Polohy nastavení podvozku	1 extra jízdní + 2 paměti
02478	A	Displej zatížení náprav	PN + ZN

Disky a Pneu

Disky

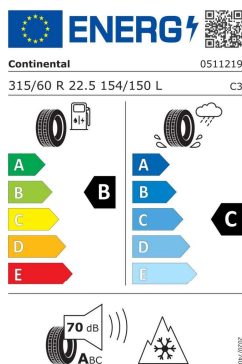
00498	A	Disky materiál	ocel
05001	DA	Disky přední nápravy	22.5 x 9.00 ocel
02771	B	Počet disků přední nápravy	2
05002	DA	Disky zadní nápravy	22.5 x 9.00 ocel
02772	C	Počet disků zadní nápravy	4
02773	A	Počet disků tlačené nápravy	0



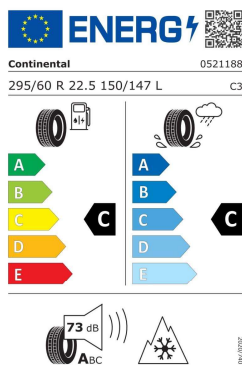
02774	A	Počet disků vlečené nápravy	0
02775	A	Počet disků rezervního kola	0

Pneu

05021	B	Výběr pneu	pevně zvolený
02676	B	Výrobce pneu	Continental
00666	AC	Rozměr pneu přední nápravy	315/60 R22.5
00668	AA	Rozměr pneu hnané nápravy	295/60 R22.5
04360	L	Kategorie pneu přední nápravy	Dálková
04361	L	Kategorie pneu zadní nápravy	Dálková
04365	S	Vzorek pneu přední nápravy	Řízená kola
04366	D	Vzorek pneu zadní nápravy	Hnaná kola
10084	MI	Pneumatiky přední nápravy Continental	315/60R22.5 Long haulage Steer Continental Conti EcoPlus HS3+



10085	MH	Pneumatiky zadní nápravy Continental 295/60R22.5 Long haulage Drive Continental Conti EcoPlus HD3+	
-------	----	--	--



01056	PB	Index zatížení pneu přední nápravy	154 (3750 kg)
01057	L	Index zatížení pneu zadní nápravy	147 (3075 kg)
09027	B	Úroveň valivého odporu na štitku pneumatiky přední nápravy	B
09028	C	Úroveň valivého odporu na štitku pneumatiky zadní nápravy	C
56991	A	Recyklační poplatek pneu CZ	6ks

Počet pneumatik

02761	B	Počet pneu přední nápravy	2
02762	C	Počet pneu zadní nápravy	4



02763	A	Počet pneu tlačené nápravy	0
02764	A	Počet pneu vlečené nápravy	0
02765	A	Počet pneu rezervního kola	0

Ostatní výbava kol

00148	B	Kryt matic kol	nerezový
00798	AA	Kryt matic kola	nerezový 1 náprava
01233	A	Zakládací klín	1ks

Brzdy

Brzdový systém

06009	A	Konfigurace brzdového systému dle	technické hmotnosti vozidla
01493	AB	Kategorie brzd dle EC	AB (EHK13)
00039	A	Adaptace brzdového systému	tahač
01405	B	Typ brzd	diskové
00779	DA	Diskové brzdy	2 nápravy
02452	B	Ovládání brzd	elektronické
02647	B	Ovládání brzd kombinace	elektronické, diskové brzdy
03485	B	Asistent pro rozjezd do kopce	auto hold
02439	B	ESP Systém stability vozidla	odpojitelný
04386	A	Nastavení ESP pro přívěs s ABS	ano
02458	B	APS systém zpracování vzduchu	jednoduchý systém vysoušení
06171	B	Parkovací brzdový systém	elektropneumatický
05848	A	Ovládání parkovací brzdy návěsu/přívěsu	provozním okruhem
01443	A	Vzduchojemy izolovány gumovými podložkami	ano

Kolové brzdy

00028	B	Parkovací brzda na přední nápravě	ano
00008	B	Brzdový válec 1. ZN	pružinový

Pomocné brzdy

04579	F	Typ Retardéru	R4700D
08096	A	Retardér	ano
06302	C	Ovládání pomocných brzd	manuální + automatické

Brzdy přívěsu

00967	PB	Brzdy pro přívěs provedení	tahač
00027	A	Brzdy pro přívěs	ano

Rám

Rám

06741	A	Úroveň pevnosti rámu	1
00458	B	Typ rámu	F950
01366	A	Zakrytí zadního konce rámu	ano

Řízení

Řízení

00403	B	Poloha řízení	vlevo
-------	---	---------------	-------



07281	A	Systém řízení přední nápravy	elektrohydraulický
05856	B	Typ hydraulického čerpadla řízení	proměnlivé
01367	A	Síly v řízení dle 92/62 EC	ano
02127	A	Manévrovatelnost dle 97/27/EC	ano
02991	C	Nastavitelný volant	naklopení a posunutí
02153	H	Provedení volantu	exkluzivní kůže

Blatníky

Přední blatníky

05071	B	Přední blatník, velikost	675 mm
03573	C	Provedení předního blatníku	ze tří kusů
00053	C	Zástěrky za předními koly	ano
05828	A	Rohože "tráva" v blatnících dle EHK 109/2011	ano
00762	AB	Rohože "tráva" v blatnících	přední a zadní
01421	A	Rohože "tráva" v blatnících	ano
05206	C	Velikost oblouku okraje předního blatníku	565 mm
08973	A	Typ uchycení předního blatníku	normální

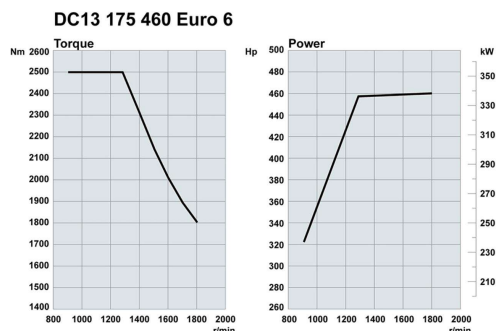
Zadní blatníky

00164	A	Zadní blatníky	ano
00514	D	Zadní blatníky, provedení	střední vrchní část
01977	A	Blatníky výškové umístění	normální
03959	B	Zadní blatníky boční umístění	vnější
06632	A	Zástěrka za zadními koly	ano
02331	A	Materiál zadních zástěrek	plastové

Motor

Motor

04034	A	Typ pohonu	spalovací motor
00520	A	Palivo	Nafta
19012	A	Typ paliva	Diesel
00142	H	Objem motoru	13 litr
02471	J	Emise motoru - úroveň	Euro 6
00408	UC	Typ motoru	DC13 175 460 hp Euro 6 SUPER





03488	A	SCR systém - Selektivní katalytická redukce	ano
03636	A	NOx kontrola	ano
03719	A	Redukce krout. momentu NOx-kontrola	ano
01104	A	Odvětrání klikové skříňe	otevřené
03829	A	Indikace hladiny oleje	ano
06219	A	Typ motorového oleje	standard
07283	A	Typ pohonu vzduchového kompresoru	mechanický
00494	T	Objem kompresoru	700 cc
04185	A	Spojka vzduchového kompresoru	ano
00472	AN	Hlukový limit dle EHK	79/81 dBA R51.03
07102	A	Dodatečný požadavek na úroveň hluku v Rakousku	"L" certifikát - KDV
03554	A	Počet lopatek ventilátoru	11

Kalkulace otáček motoru

19006	L	Klasifikace ekonomiky provozu	Otáčky jsou v doporučeném rozsahu (1000-1325)
18012	CP	Cestovní rychlost	90 km/h
19002	A	Otáčky motoru při přímém převodu	výsledek kalkulace

Sání vzduchu

02253	E	Sání vzduchu	vpředu
-------	---	--------------	--------

Chladicí systém

Chladicí systém

00014	T	Průměr ventilátoru chladicího systému	813 mm
03993	J	Plocha chladiče	100 dm ²
03616	A	Zástěna mezichladiče sání	ano
03925	A	Chladicí kapalina	nemrzoucí do -25°C

Palivový a výfukový systém

Palivový systém

02626	MT	Palivová nádrž levá strana	550M (535/511 litrů) hliník
00077	CD	Teoretický objem palivových nádrží levá strana	550 dm ³
04087	M	Průřez palivové nádrže na levé straně	medium
02627	MT	Palivová nádrž pravá strana	550M (535/511 litrů) hliník
00074	CP	Teoretický objem palivových nádrží	550 dm ³



		pravá strana	
04088	M	Průřez palivové nádrže na pravé straně	medium
00235	C	Palivová nádrž materiál	hliník
08507	A	Podélné umístění palivové nádrže	dopředu
01368	B	Výška palivové nádrže nad zemí	normální
00518	A	Uzamykatelné víčko nádrže	ano
08385	A	(Pouze pro čtení) FOU, Jednotka optimalizace paliva	ano
08384	C	(Pouze pro čtení) FOU, Umístění Jednotky optimalizace paliva	přední část palivové nádrže vlevo
00557	A	Ohřev paliva	ano
03974	A	Ochrana proti rozstříku paliva	ano

SCR systém

04287	A	Vyhřívání systému SCR	ano
04322	B	Objem Adblue nádrže mezi podélníky	96 (75 litrů)
04334	A	Víčko nádrže SCR	uzamykatelné

Výfukový systém

00392	S	Směr vyústění výfuku	směrem dolů
04810	E	Podélné umístění tlumiče (XM)	2650 mm
04329	G	Délka tlumiče	685 mm

Převodovka

Převodovka

00017	WE	Typ převodovky	G25CM1
02799	YD	Převodovka	G25CM1 pro 13L motor <460hp
08968	D	Počet převodových stupňů zpátečky (pouze pro převodovku G33CM)	4

Chladič převodovky

00387	A	Chladič oleje převodovky	ano
02706	B	Typ chladiče oleje převodovky	kapalinový
02123	B	Typ chladiče oleje převodovky	kapalinový

Opticruise

02519	A	Opticruise	ano
05112	E	Výkonové režimy systému Opticruise	Economy, Standard
05752	A	Eco-roll	ano
02806	A	Active prediction & Eco-roll	Active prediction včetně Eco-roll
04844	A	Tempomat s aktivním předvídáním	ano
07291	C	Tempomat s aktivním předvídáním, nastavení odchytky rychlosti	standard+ECO
05735	A	Blokování startu motoru (pokud není neutrální)	ano

Spojka

Spojka

03575	B	Spojka	automatická - 2 pedály
-------	---	--------	------------------------

Kardanový hřídel



Kardanový hřídel

00082 EA Typ kardanového hřídele P502

Adaptace Tahač/Podvozek

Výbava tahače

03286 A Kategorie točny pevná
00459 AH Točnice JOST JSK37C-Z 150 mm
05973 DP Poloha točny -610 mm
00460 AN Podložka pod točnicí 22 mm/152 kN
01185 C Uchycení točnice předvrtané konzoly
04781 A Výška konzol pro uchycení točny 3 mm
00157 B Lávka za kabinou jednoduchá

Konektory pro přívěs

01369 A Konzola pro zásuvky za kabinou
00463 A Brzdové konektory ISO
00664 D Elektrické konektory 1x15
00699 F Elektr. propoj. kabely 15 na 2x7 pólový
03172 A Koncovky pro přívěs ISO standard

Ostatní

06561 A Boční zábrana proti podjetí plastový kryt
03944 C Výška bočního plastového krytu podvozku 625 mm
08622 B Typ bočního plastového krytu zesílený
03052 D Nástupní schůdky na šasi vlevo ano
04499 A Provedení uchycení zadní registrační tabulka značky

Kabina

Kabina

00042 H Typ kabiny R
02521 G Odpružení kabiny vzduchové komfortní
01659 B Sklápění kabiny mechanické

Kabina Exteriér

Exteriér

02177 A Střešní okno manuální
01401 E Střešní ližiny dlouhé
03968 D Výška střešního spoileru 25 cm
07557 C Střešní spoiler, přesah zadní stěny kabiny 53 cm
05125 A Nastavování střešního spoileru manuální
03969 F Délka bočního spoileru 53 cm
08954 A Madlo na zadní stěně kabiny k nástupu na podvozek ano
05174 A Houkačka vpředu, typ vzduchová 118 dB
05613 A Deflektor okna předních dveří ano
06280 C Štítek na dveřích SUPER



Přední nárazník

02398	C	Certifikace Přední zábrany proti podjetí FUP	Certifikace z fabriky, Malý nájezdový úhel
04932	A	Vysunutí předního nárazníku	0 mm
05065	A	Přední nárazník	vysoký

Okna

02313	B	Čelní sklo	čiré
05121	A	Dešťový senzor	ano
05084	A	Okna dveří	jednoduché sklo

Zrcátka

04935	B	Tvar zpětného zrcátka na straně řidiče	sférické
04936	B	Tvar zpětného zrcátka u spolujezdce	sférické
04934	A	Typ zpětného zrcátka	A-dálková doprava
06784	A	Tvar krytu zpětných zrcátek	hladký
04937	A	Vyhřívání zpětná zrcátka	ano
05128	B	Zpětná zrcátka elektricky nastavitelná	na obou stranách
02181	C	Širokouhlé zrcátko	u řidiče a spolujezdce
04938	C	Blízkopohledové zrcátko	elektricky nastavitelné + vyhřívání
01902	E	Přední pohledové zrcátko	elektricky nastavitelné + vyhřívání

Zamykání a Alarm

05123	C	Uzamykání kabiny	centrální dálkové
00796	AE	Centrální zamykání	dálk. ovl. 14/17/20
03889	A	Frekvence dálkového ovládání	433 MHz
02343	B	Počet klíčů/ovladačů	4
02344	A	Imobilizér	ano

Kabina Interiér

Interiér

02299	B	Potah stěn a stropu	textil
09109	B	Potah dveří	černý textil
05209	A	Barva bočního panelu	tmavá
09503	B	Typ vnitřní sluneční clony	manuální
06172	B	Sluneční clona na dveřích řidiče	stahovací
08081	A	Barva nástupního madla	černá
03574	B	Poloha řadicí páčky	u volantu
00143	A	Záclonka, čelní okno a dveře	ano
00419	B	Závěs u postele	příprava
02162	G	Ochranné koberečky - podlaha	textil černý
02168	G	Ochranný kobereček centrální	textil černý

Sedačky

01431	J	Sedačka řidiče	Premium
01432	C	Sedačka spolujezdce	Basic
08285	A	Sedačka spolujezdce	ano
05028	C	Potah sedačky řidiče	velur černý



05029	C	Potah sedačky spolujezdce	velur černý
05022	A	Nastavitelný tlumič sedačky řidiče	ano
04309	A	Nastavitelné opěradlo sedačky řidiče	ano
04311	A	Ventilace sedačky řidiče	ano
05024	A	Vyhřívání sedačky řidiče	ano
05026	A	Opěrky sedačky řidiče	ano
08923	A	Bederní opěrka sedadla řidiče	ano
08615	A	Upozornění na bezpečnostní pásy	sedadlo řidiče a spolujezdce

Lůžka

06563	A	Spodní lůžko	šířka 800 mm
05211	C	Provedení spodního lůžka	pružiny v kapsičkách
08557	A	Prodlužovací nástavec spodního lůžka	ano
06871	C	Vkládací plastový šuplík pod spodním lůžkem	na obou stranách
03838	D	Horní lůžko	šířka 800 mm
03686	A	Ochranná síť lůžka	ano

Odkládací prostory

08488	B	Odkládací prostor / stolek na straně spolujezdce	stolek
05612	B	Odpadkový koš	na straně řidiče
03845	C	Odkládací kapsa na boční stěně	vlevo a vpravo
05854	A	Odkládací prostor nad dveřmi	ano
05158	C	Odkládací prostor zadní spodní, stranalednička řidiče	
05159	A	Odkládací prostor zadní spodní, stranašuplík spolujezdce	
02530	C	Vnější odkládací schránka	obě strany

Klimatizace

05208	A	Topení systému klimatizace	ano
00097	A	Klimatizace	ano
02200	B	Ovládání teploty	automatické
08400	A	Typ vzduchového filtru kabiny	normální
00118	R	Nezávislé topení	kabiny 3kW (voda-vzduch)
05195	A	Nezávislá klimatizace kabiny	ano

Manuál řidiče

06151	U	Jazyk manuálu řidiče	čeština
08373	A	Verze manuálu řidiče	dlouhá
06152	AD	Jazyk extra manuálu řidiče	Hungarian
02789	C	Manuál řidiče	základní + extra manuál, dlouhá verze

Příslušenství

00035	B	Hadice na huštění pneu	20 metrů
00466	E	Zvedák	ano
05133	A	Sada nářadí a žárovek	ano
05750	B	Zásuvky 12/24V	navýšení 12V

Palubní deska a Přístroje



Provedení palubní desky

02172	F	Palubní deska - povrch	tvrdý s chromovými detaily
04903	A	Barva spodní části palubní desky	tmavý písek

Přístroje

07128	B	Počet rezervovaných pozic spínačů BWE	2
02301	R	Přístrojová skupina	7" displej km/h
07331	A	Skříčko symbolů kontrol na přístrojovce	obecné
02303	US	Tachograf	smart 2 Stoneridge
03956	A	Přenos dat z tachografu	ano
06445	GJ	Omezení rychlosti	89 km/h
06446	H	Omezení rychlosti legislativní	90 km/h
02707	G	Prvky aktivní bezpečnosti	AEB + LDW + ACC
03583	A	ACC - Adaptivní tempomat	ano
07122	B	AICC limitní rychlost pro deaktivaci	10 km/h
03601	A	LDW výstraha před vybočením z jízdního pruhu	ano
04335	B	AEB - Systém nouzového brzdění	vozidlo
09808	A	Typ zvukové výstrahy pokročilého nouzového brzdění	jednoúrovňová výstraha
07261	A	Podpora pozornosti řidiče	ano
09824	B	Výstraha před srážkou se zranitelným účastníkem silničního provozu na straně	pravá strana
09105	A	Varování před srážkou se zranitelným účastníkem silničního provozu vpředu	ano
02412	A	Výstražný alarm při couvání	automaticky spínaný
07411	A	Aktivace stahování oken	zapalování zapnuto nebo odemčené dveře

Komunikace

05120	B	Informační systém	2 DIN, 7" obrazovka (Premium)
05203	A	Ovládání informačního systému na volantu	ano
05325	A	Hlasové ovládání informačního systému	ano
05199	A	Dálkové ovládání pro klimatizaci a informační systém	ano
02176	C	Reproduktory	4 x 20W with dual coil
06079	A	Radio pro digitální vysílání	ano
06405	A	Ladění rádia v regionu	Evropa
07754	A	Region pro mapové údaje	Evropa
03885	A	Bluetooth	ano
06498	A	USB port + AUX vstup na straně řidiče	USB + AUX
06499	A	USB port + AUX vstup uprostřed	USB + AUX
05205	A	USB nabíjecí zásuvka na přístrojovce na straně spolujezdce	ano
00391	D	Příprava pro vysílačku	12V napájecí kabely, anténní kabel, reproduktor



03808	C	Communicator	C300 komplet
06631	A	Topografické mapové podklady Tempomatu pro region	Evropa
04019	A	FMS příprava	interface

Osvětlení

Vnější osvětlení

02983	F	Typ hlavních světlometů	LED
05058	A	Potkávací světla automatická	ano
00474	A	Asymetrie světlometů	pravá
03081	A	Světlomety s funkcí denního svícení	ano
03908	B	Světlomety s funkcí denního svícení	LED světla + poziční světla
02415	C	Výškové nastavování světlometů	manuální
05051	A	Světlomety ve střeše	ano
02413	A	Přední mlhová světla	ano
06044	C	Přední mlhové světlo	LED 3 diody
01313	A	Poziční světla přední	bílá
01328	A	Osvětlení točny	bílé světlo
03981	B	Typ zadních světel	LED
01532	A	Umístění koncových světel	na konzolách

Vnitřní osvětlení

04843	C	Vnitřní osvětlení	exkluzivní
05974	A	Podsvícení pod přístrojovým panelem	ano
05975	A	Podsvícení střešních poliček	ano
08728	B	Ovladač osvětlení zadní stěna	pokročilý
03758	C	Čtecí lampičky spodní lůžko	vpravo i vlevo

Elektrika

Elektrika

00095	AP	Baterky	210 Ah
09215	A	Typ elektrolytu baterek	AGM
03979	A	Umístění baterek	na levé straně
01122	X	Alternátor	180 A
03501	A	Příprava pro Toll collect	ano

ADR

01962	B	Hmotnost soupravy ADR na štítku vozidla	ne
-------	---	--	----

PHEV a BEV komponenty

03751	A	APS pressure level	10 bar
-------	---	--------------------	--------

Lakování

Lakování kabiny

06527	A	Typ lakování kabiny	jednolitě
01504	C	Kategorie barvy kabiny	0
06526	K	Barevný odstín kabiny	Bílá
06491	A	Barva kabiny bílá	Ivory White



07441 A Tmavá dekorace na dveřích a boční ano
stěně kabiny

Lakování rámu

00797 A Typ lakování rámu standardní Scania šedá
06772 F Barevný odstín rámu Šedý
06778 AP Barva rámu Šedá Sub Grey

Lakování MCC

02741 EA Balíček vnějšího lakování čelní masky čelní maska stříbrná
06010 C Lakování horního panelu přední ocelově šedá
masky
06021 H Lakování horních žeber přední masky ocelově šedá Glossy
06022 D Lakování spodního panelu přední ocelově šedá
masky
06023 J Lakování spodních žeber přední ocelově šedá Glossy
masky

Logistika

Dodání vozidla

01837 A Order type A-order
01256 CZ Kód země CZ - Czech Republic

Discounts

Fuel economy package

56043 B Fuel economy package Tractor

Guided offering parametry

Základní parametry

18001 O Maximální hmotnost soupravy GTW 33 tun
18014 K Povrch vozovky Dobrý asfalt
18005 K Nerovnost vozovky 10
18006 K Valivý odpor 10
18007 O Roční proběh km 150000 km/rok
18008 C Přípojné vozidlo Návěs
18009 U Topografie 20
18010 A Nadmožská výška do 1000m
18011 DI Počet zastávek na 100 km 7
18015 A Prašnost Nízká
18016 C Teplota prostředí Smíšená
18516 AC Aplikace a Typ provozu Obecná přeprava - Dálková
18517 AB Příprava pro nástavbu Přeprava nspecifikovaných nákladů - tahač - úroveň 1