



Amatnieku kompresori

Sērija PREMIUM

plūsmas apjoms no 83 līdz 440 l/min; spiediens 10 līdz 25 bāriem

Sērija PREMIUM

PREMIUM izstrādājumiem jāatbilst visaugstākajām kvalitātes, uzticamības un tipu daudzveidības prasībām atbilstoši to izmantošanas mērķim. Izvēlei pieejams piemērots konstrukcijas variants katram lietošanas gadījumam.

Augstas kvalitātes materiāli un rūpīga apstrāde nodrošina ekonomisku un uzticamu darbību daudzguadu garumā. Noturīgā un pārbaudītā kvalitāte ikdienas darbā atmaksājas, tāpat kā ļoti garie apkopes intervāli.

Precīza izgatavošana

Liela rūpība un pieredze, kas gūta vairāk nekā 80 gadus ilgā precīzā mašīnbūvē un modernos apstrādes procesos, nodrošina KAESER plaši pazīstamo kvalitāti.

Rūpīga iekārtas montāža

Mēs liekam lietā vislielāko rūpību ne tikai kompresoru bloku ražošanā, bet arī kompresoru iekārtu montāžā.

Nerūsējošā tērauda vārsti bez korozijas

Nerūsējošā tērauda vārstiem bez korozijas ir vārsta mēlītes ar siltuma novadīšanas gājiena ierobežojumu. Tas nodrošina hermētisku vārstu aizvēršanos un ilgāku kalpošanas laiku.

Augstas veiktspējas fluīds

Sērijveidā katrs KAESER amatnieku kompresors ir piepildīts ar īpašu augstas veiktspējas fluīdu, kas ir izturīgs pret temperatūru. Līdz ar to uz vārstiem gandrīz vairs nerodas eļļas piedegumi. Turklāt nomaiņas intervāls dubultojas — tas ir 1000 darba stundas.

Mēs garantējam visaugstāko kvalitāti un vismodernākās tehnoloģijas

KAESER PREMIUM amatnieku kompresori ir augstas kvalitātes izstrādājumi „Made in Germany”. Ar LwA un CE marķējumu atbilstoši likumu normām. Visi PREMIUM amatnieku kompresoriem ir veikta konstrukcijas tipa pārbaude.

„Made in Germany”

Ikviens PREMIUM amatnieku kompresors darbojas ar KAESER kompresora bloku „Made in Germany”. Jaudai līdz 1,5 kW motors un kompresora korpuss veido kopīgu konstrukcijas daļu. Kompresoru bloki tiek ražoti KAESER virzuļkompresoru ražošanas centrā Koburgas rūpnīcā, kur tiek uzstādītas un pārbaudītas arī visas iekārtas. Augstas kvalitātes materiāli un rūpīga montāža garantē augstu gaisa padeves veiktspēju, kā arī ilgu kalpošanas laiku.

Piemērots amatnieku kompresors ikvienai nozarei



PREMIUM
CAR



PREMIUM
COMPACT



PREMIUM

Būvobjekts

► vairāk informācijas 4.–5. lpp.

Celtniecības
palīdzība

► vairāk informācijas 6.–7. lpp.

Darbnīca

► vairāk informācijas 8.–9. lpp.



Kompresora bloks ar
1 cilindru

Kompresora bloks ar
2 cilindru

KAESER kvalitātes kompresora bloks

Augsta gaisa jauda ekonomiskā darba režīmā un ilgs kalpošanas laiks — tā īsumā var raksturot KAESER KOMPRESSOREN kompresora bloku, kas izgatavots no augstvērtīgiem materiāliem, priekšrocības.

PREMIUM CAR – paredzēts būvobjektiem

Ar „PREMIUM CAR“ amatnieku kompresoriem esat optimāli nodrošināts darbam būvobjektā. Kompaktais dizains padara transportēšanu daudz ērtāku, turklāt kompresors vairs nevar apgāzieties. Tā stabilā augšējā plāksne un cietais rāmis uzticami aizsargā „PREMIUM CAR“ amatnieku kompresoru no visām skarbās ikdienas likstām.

Tehniskie dati ir atrodamī 12.–13. lpp.

High
quality cylinder

97
dB

CE

Receiver
Internally coated



Att.: PREMIUM CAR 330/30 W



Att.: PREMIUM CAR 660/70 D



Att.: PREMIUM CAR 150-2/16 W



Att.: PREMIUM CAR 350/30 W



Att.: PREMIUM CAR 450/30 W



Apmetuma noņemšana ir pavisam viegla

Apmetuma noņemšana ir apgrūtināta un laikietilpīga darbs. PREMIUM CAR šim ir pareizā izvēle — tas ir lieliski piemērots cirtņveida āmuru izmantošanai, lai ātri un efektīvi noņemtu bojātu vai mitru apmetumu.



Efektīva apstrāde ar smilšu strūklu

Strūklas apstrādes darba rezultāti ir ļoti atkarīgi no gaisa spiediena un gaisa daudzuma strūklas sprauslā. Katram nepieciešamajam gaisa daudzumam ir pieejams pareizais PREMIUM CAR. Tādējādi arī virsmu apstrāde ar smilšu strūklu kļūst par bērnu spēli.



Jaudīga naglošana

Arī namdaros KAESER PREMIUM CAR sērijas amatnieku kompresori izspēlē visus savus trumpjus. Pateicoties to lielajai veiktspējai darbā ar pneimatiskajiem naglotājiem, tie ir spēcīgs un efektīvs palīgs jebkuram jumīkim.



Droša transportēšana

Pateicoties kompaktajai konstrukcijai, PREMIUM CAR amatnieku kompresori ir lieliski darbbiedri. Cietā konstrukcija ne tikai pasargā tos no apgāšanās, bet arī, pateicoties diviem stabiliem riteņiem, tos var viegli pārvietot uz vietas būvobjektā.

PREMIUM COMPACT — paredzēts celtniecības palīgozarei

Kompaktā konstrukcija ir īpaši interesanta celtniecības palīgozarei, jo šajā gadījumā būvobjektā bieži vien strādā tikai viens meistars.

Pateicoties īpašajai konstrukcijai, PREMIUM COMPACT amatnieku kompresorus var viegli pārvietot viens cilvēks. Lieliski pielietojams grīdas segumu noņemšanai, iekšējai apdarei un darbiem sanitārajā zonā.

Tehniskie dati ir atrodamī 12.–13. lpp.



Att.: PREMIUM COMPACT 250/30W



Att.: PREMIUM COMPACT 350/30W



Att.: PREMIUM COMPACT 450/30W



Att.: PREMIUM SILENT 130/10 W



Att.: PREMIUM COMPACT 160/4W



Skavošana — ātri un droši

Skavošana ietaupa laiku un ir īpaši nepieciešama, lai pietiprinātu plēves, tīklus un audumus. PREMIUM COMPACT sērijas KAESER amatnieku kompresori vienmēr nodrošina atbilstošu gaisa padevi. Tādējādi skavošana būvobjektā notiek gandrīz pati no sevis.



Viegla pārklājumu noņemšana

PREMIUM COMPACT ir lieliski piemērots grīdas segumu atdalīšanai, izmantojot saspiestā gaisa lanci. Bet tas noder ne tikai šim nolūkam — visiem interjera apdares darbiem, kuriem ir nepieciešams pastāvīga gaisa padeve, pirmā izvēle ir PREMIUM COMPACT sērija.



Profesionāla šuvošana

Silikona darbi jāveic ne tikai precīzi, bet arī ātri. Lai darba laikā nebeigtos gaiss, PREMIUM COMPACT amatnieku kompresors ar konstantu saspiestā gaisa piegādi palīdzēs aizpildīt šuves ātri un efektīvi.



Vienkārša transportēšana

Sērija PREMIUM COMPACT ir ne tikai spēcīga un jaudīga, bet arī viegli transportējama. Pateicoties kompaktajai konstrukcijai, tā ir lieliski piemērota vienkāršai transportēšanai būvobjektā — pat pārvietojoties pa kāpnēm.

PREMIUM — paredzēts darbnīcai

PREMIUM amatnieku kompresori ir lietojami īpaši daudzpusīgi. Īpaši savas priekšrocības tie demonstrē mehānisko transportlīdzekļu jomā: Sākot ar ātru riepu nomaiņu, nelielu virsbūves bojājumu remontu un beidzot ar saspiesta gaisa piegādi nelielās darbnīcās — PREMIUM amatnieku kompresoru izmantošanas diapazons ir visai plašs.

Tehniskie dati ir atrodamī 14.–15. lpp.

High
quality cylinder

97
dB

CE

Receiver
Internally coated

Att.: PREMIUM 350/90 D

Att.: PREMIUM 450/40 W



Att.: PREMIUM 660/90 D



Att.: PREMIUM 250/40 W

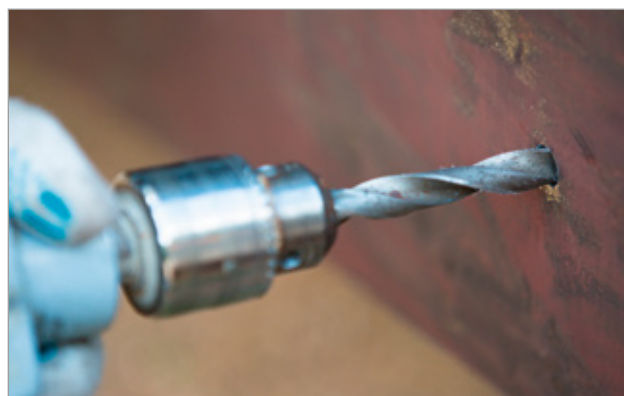


Att.: PREMIUM 200/24 D



Jauda triecienskrūvgrieži

Gan darbnīcā, gan mājās: Ar PREMIUM sērijas amatnieku kompresoriem jūs darbnīcā vienmēr esat nodrošināts — piemēram, pavisam viegli atskrūvējot riteņa uzgriežņus. Un to nodrošina KAESER saspiestais gaiss — „Made in Germany“.



Urbšana — kokā, akmenī vai metālā

Pneimatiskie urbji ir nenovērtējami palīgi un neatņemama labas darbnīcas sastāvdaļa. KAESER PREMIUM kompresori vienmēr nodrošina pietiekamu saspiestā gaisa daudzumu, lai gaiss nebeigtos arī ilgstošas urbšanas laikā.



Daudzveidīga slīpēšana

Ekscentra, taisna, vibrējoša, atdaloša un leņķa slīpmašīna... Jūsu gaisa pieprasījums ir tikpat daudzveidīgs kā pneimatisko slīpmašīnu izvēle. Arī šeit PREMIUM amatnieku kompresori sniedz piemērotu atbildi uz katru jautājumu.



Nepiespiesta krāsošana

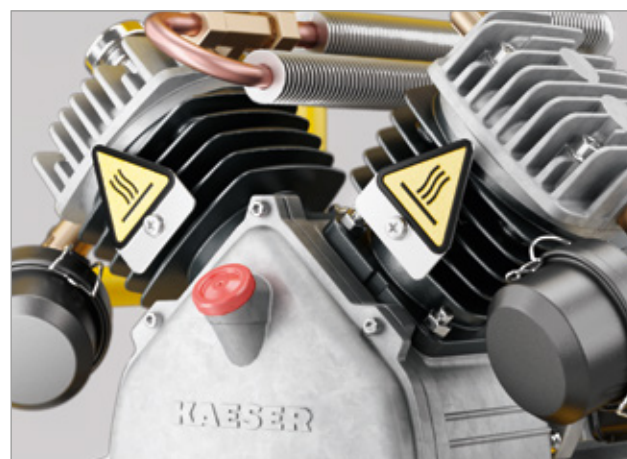
Ar PREMIUM sērijas amatnieku kompresoriem jūs vienmēr saņemsiet izcilu rezultātu arī krāsojot. Ātri un bez piepūles var nokrāsot un pārveidot lielas virsmas. Šim nolūkam KAESER vienmēr piegādā saspiestu gaisu atbilstoši vajadzībām. Optimāla saspiestā gaisa sagatavošana nodrošina arī spožus rezultātus.



PREMIUM – kvalitāte vienā acu uzmetienā

Daudzās augstvērtīgās detaļas nodrošina KAESER kvalitāti. Gluži kā saliekamo gabaliņu spēlē arī mūsu PREMIUM amatnieku kompresoros spēkā ir tas pats princips: Daudzas augstas kvalitātes detaļas nodrošina kvalitatīvu veselumu.

Visas PREMIUM kompresora sastāvdaļas atbilst augstam kvalitātes standartam, ar ko saistās KAESER vārds.



Šeit īsumā apkopotas visas galvenās detaļas

- | | |
|--|--|
| 1) Iesūkšanas gaisa filtrs ar trokšņa slāpētāju | 9) Eļļas noteces skrūve |
| 2) Virzuļa kondensācijas bloks | 10) Ventilators/spararats |
| 3) 1:1 tiešā piedziņa bez apkopes nepieciešamības | 11) Spaiļu kārba ar pārslodzes aktivatoru |
| 4) Spiedpogas slēdzis ar iedarbināšanas atslogošanu | 12) Kondensators |
| 5) Filtrs spiediena regulators ar ātrdarbības sajūgu | 13) Gaisa resīvers (ar iekšēju pārklājumu) |
| 6) Drošības vārsts | 14) Manuāls aukstās iedarbināšanas palīgs |
| 7) Pretvārsts | 15) Dzesēšanas caurule ar rievojumu |
| 8) Eļļas uzpildes īscaurule ar atgaisošanu | |



Tehniskie dati



Modelis	Plūsmas apjoms pie 6 bāriem	Iesūkšanas plūsmas apjoms	Tilpums, spiediena tvertne	maks. spiediens	Vārpstas jauda, kompresora bloks	Cilindru skaits	Emisiju skaņas jaudas līmenis ¹⁾	Izmēri P x D x A mm
	l/min	l/min	l	bāri	kW		dB(A)	
PREMIUM CAR 200/30 W	113	200	30	10	1,1	1	73	510 x 770 x 460
PREMIUM CAR 250/30 W	144	250	30	10	1,25	1	75	510 x 770 x 460
PREMIUM CAR 300/30 W	166	300	30	10	1,5	1	77	510 x 770 x 460
PREMIUM CAR 350/30 W	211	350	30	10	1,9	1	71	560 x 870 x 590
PREMIUM CAR 450/30 W	274	450	30	10	2,2	2	71	560 x 870 x 590
PREMIUM CAR 660/70 D	440	660	70	10	3,0	2	74	690 x 1040 x 630
PREMIUM CAR 150-2/16 W	pie 20 bāriem: 103	150	16	25	2,2	2	70	560 x 870 x 590



Modelis	Plūsmas apjoms pie 6 bāriem	Iesūkšanas plūsmas apjoms	Tilpums, spiediena tvertne	maks. spiediens	Vārpstas jauda, kompresora bloks	Cilindru skaits	Emisiju skaņas jaudas līmenis ¹⁾	Izmēri P x D x A mm
	l/min	l/min	l	bāri	kW		dB(A)	
PREMIUM SILENT 130/10 W	83	130	10	10	0,75	1	66	380 x 410 x 650
PREMIUM COMPACT 250/30 W	144	250	30	10	1,25	1	77	530 x 410 x 810
PREMIUM COMPACT 350/30 W	211	350	30	10	1,9	1	73	630 x 550 x 1010
PREMIUM COMPACT S 350/30 W ²⁾	211	350	30	10	1,9	1	73	630 x 650 x 1030
PREMIUM COMPACT 450/30 W	274	450	30	10	2,2	2	70	630 x 550 x 1010
PREMIUM COMPACT S 450/30 W ²⁾	274	450	30	10	2,2	2	75	630 x 650 x 1030
PREMIUM COMPACT 160/4 W	86	160	4	20	1,1	1	71	610 x 350 x 570
PREMIUM COMPACT 200/4 W	113	200	4	10	1,1	1	72	610 x 350 x 570
PREMIUM COMPACT 250/4 W	144	250	4	10	1,25	1	72	610 x 350 x 570
PREMIUM COMPACT 300/4 W	166	300	4	10	1,5	1	74	610 x 350 x 570

¹⁾ Emisiju skaņas jaudas līmenis aprēķināts no izmēritā vidējā skaņas jaudas līmeņa (Direktīva 2000/14/EK, trokšņa mērījumu pamatstandarts ISO 3744) saskaņā ar EN ISO 11203 ar d = 1 m, Q2 = mērāmās virsmas izmērs dB.
²⁾ ar zvaigznīti

Plūsmas apjoms un veiktspējas dati saskaņā ar ISO 1217:2009 C pielikumu

Darbarīki un piederumi

Svars	Šļūtenes pieslēgums	Elektriskais pieslēgums (50 Hz)
kg	mm	Volti
41	6	230 V maiņstrāva
44	6	230 V maiņstrāva
46	6	230 V maiņstrāva
75	6	230 V maiņstrāva
80	6	230 V maiņstrāva
123	9	400 V trīsfāžu maiņstrāva
87	2 x G ¼	230 V maiņstrāva

Naglošanas ierīces, vidēja izmēra	Drošības spilvens, papildu tvertne ar/bez šļūtenes spoles	Cirtņveida āmurs, apm. 350 l/min	Smiļšu strūklas aparāts apm. 180 l/min
piemērots	piemērots	piemērots islaicīgai lietošanai	nav paredzēts
piemērots	piemērots	piemērots islaicīgai lietošanai	nav paredzēts
piemērots	piemērots	piemērots islaicīgai lietošanai	piemērots
piemērots	piemērots	piemērots islaicīgai lietošanai	piemērots
piemērots	piemērots	piemērots islaicīgai lietošanai	piemērots
piemērots	piemērots	piemērots	piemērots
nav paredzēts	nav paredzēts	nav paredzēts	nav paredzēts

Svars	Šļūtenes pieslēgums	Elektriskais pieslēgums (50 Hz)
kg	mm	Volti
31	6	230 V maiņstrāva
40	6	230 V maiņstrāva
67	9	230 V maiņstrāva
68	9	230 V maiņstrāva
73	9	230 V maiņstrāva
76	9	230 V maiņstrāva
33	6	230 V maiņstrāva
33	6	230 V maiņstrāva
33	6	230 V maiņstrāva
35	6	230 V maiņstrāva

Naglošanas ierīces, vidēja izmēra	Drošības spilvens, papildu tvertne ar/bez šļūtenes spoles	Cirtņveida āmurs, apm. 350 l/min	Smiļšu strūklas aparāts apm. 180 l/min
piemērots	piemērots	piemērots islaicīgai lietošanai	nav paredzēts
piemērots	piemērots	piemērots islaicīgai lietošanai	nav paredzēts
piemērots	piemērots	piemērots	piemērots
piemērots	piemērots	piemērots	piemērots
piemērots	piemērots	piemērots	piemērots
piemērots	piemērots	piemērots	piemērots
piemērots	piemērots	nav paredzēts	nav paredzēts
piemērots	piemērots	nav paredzēts	nav paredzēts
piemērots	piemērots	nav paredzēts	nav paredzēts
piemērots	piemērots	piemērots islaicīgai lietošanai	nav paredzēts

Tehniskie dati



Modelis	Plūsmas apjoms pie 6 bāriem	Iesūkšanas plūsmas apjoms	Tilpums, spiediena tvertne	maks. spiediens	Vārpstas jauda, kompresora bloks	Cilindru skaits	Emisiju skaņas jaudas līmenis ¹⁾	Izmēri P x D x A
	l/min	l/min	l	bāri	kW		dB(A)	mm
PREMIUM 200/24 W	113	200	24	10	1,1	1	73	740 x 380 x 660
PREMIUM 200/24 D	113	200	24	10	1,1	1	73	740 x 380 x 660
PREMIUM 250/24 W	144	250	24	10	1,25	1	78	740 x 380 x 660
PREMIUM 250/24 D	144	250	24	10	1,25	1	78	740 x 380 x 660
PREMIUM 250/40 W	144	250	40	10	1,25	1	78	900 x 410 x 720
PREMIUM 250/40 D	144	250	40	10	1,25	1	78	900 x 410 x 720
PREMIUM 300/40 D	166	300	40	10	1,5	1	78	900 x 410 x 740
PREMIUM 300/40 W	166	300	40	10	1,5	1	78	900 x 410 x 740
PREMIUM 350/40 W	211	350	40	10	1,9	1	73	900 x 420 x 760
PREMIUM 350/40 D	211	350	40	10	1,9	1	73	900 x 420 x 760
PREMIUM 350/90 D	211	350	90	10	1,9	1	71	1180 x 460 x 870
PREMIUM 350/90 W	211	350	90	10	1,9	1	71	1180 x 460 x 870
PREMIUM 450/40 W	274	450	40	10	2,2	2	73	900 x 500 x 720
PREMIUM 450/40 D	274	450	40	10	2,2	2	73	900 x 500 x 720
PREMIUM 450/90 W	274	450	90	10	2,2	2	73	1190 x 500 x 860
PREMIUM 450/90 D	274	450	90	10	2,2	2	73	1190 x 500 x 860
PREMIUM 660/90 D	440	660	90	10	3,0	2	76	1240 x 570 x 970

¹⁾ Emisiju skaņas jaudas līmenis aprēķināts no izmēritā vidējā skaņas jaudas līmeņa (Direktīva 2000/14/EK, trokšņa mērījumu pamatstandarts ISO 3744) saskaņā ar EN ISO 11203 ar d = 1 m, Q2 = mērāmās virsmas izmērs dB.

Plūsmas apjoms un veiktspējas dati saskaņā ar ISO 1217:2009 C pielikumu

Darbarīki un piederumi

Svars	Šļūtenes pieslēgums	Elektriskais pieslēgums (50 Hz)
kg	l/min	Volti
34	6	230 V maiņstrāva
34	6	400 V trīsfāžu maiņstrāva
35	6	230 V maiņstrāva
35	6	400 V trīsfāžu maiņstrāva
42	6	230 V maiņstrāva
42	6	400 V trīsfāžu maiņstrāva
44	6	230 V maiņstrāva
44	6	400 V trīsfāžu maiņstrāva
64	6	230 V maiņstrāva
64	6	400 V trīsfāžu maiņstrāva
80	9	230 V maiņstrāva
80	9	400 V trīsfāžu maiņstrāva
70	9	230 V maiņstrāva
70	9	400 V trīsfāžu maiņstrāva
87	9	230 V maiņstrāva
87	9	400 V trīsfāžu maiņstrāva
118	9	400 V trīsfāžu maiņstrāva

Naglošanas ierīces, vidēja izmēra	Drošības spilvens, papildu tvertne ar/bez šļūtenes spoles	Cirtņveida āmurs, apm. 350 l/min	Smiļšu strūklas aparāts apm. 180 l/min
piemērots islaicīgai lietošanai	nav paredzēts	nav paredzēts	nav paredzēts
piemērots islaicīgai lietošanai	nav paredzēts	nav paredzēts	nav paredzēts
piemērots	nav paredzēts	nav paredzēts	piemērots islaicīgai lietošanai
piemērots	nav paredzēts	nav paredzēts	piemērots islaicīgai lietošanai
piemērots	nav paredzēts	nav paredzēts	piemērots islaicīgai lietošanai
piemērots	nav paredzēts	nav paredzēts	piemērots islaicīgai lietošanai
piemērots	nav paredzēts	nav paredzēts	piemērots
piemērots	nav paredzēts	nav paredzēts	piemērots
piemērots	nav paredzēts	nav paredzēts	piemērots
piemērots	nav paredzēts	piemērots	piemērots
piemērots	piemērots islaicīgai lietošanai	piemērots	piemērots
piemērots	piemērots islaicīgai lietošanai	piemērots	piemērots
piemērots	piemērots	piemērots	piemērots
piemērots	piemērots	piemērots	piemērots
piemērots	piemērots	piemērots	piemērots
piemērots	piemērots	piemērots	piemērots

Vairāk saspiesta gaisa, izmantojot mazāk enerģijas

Mājās visā pasaulē

Kā viens no lielākajiem kompresoru, pūtēju un saspiestā gaisa sistēmu piegādātājiem KAESER KOMPRESSOREN ir pārstāvēts visā pasaulē:

Vairāk nekā 140 valstīs mūsu pašu meitasuzņēmumi un partneruzņēmumi, nodrošina, ka lietotāji var gūt labumu no jaunākajiem sasniegumiem, efektīvām un uzticamām saspiestā gaisa sistēmām un pūtējiem.

Pieredzējuši speciālisti konsultanti un inženieri piedāvā visaptverošus padomus un izstrādā individuālus, energoefektīvus risinājumus visās saspiestā gaisa un pūtēju pielietojuma jomās. Starptautiskās KAESER uzņēmumu grupas globālais datortīkls padara šīs sistēmu piegādātāja zinātību pieejamu visiem klientiem visā pasaulē.

Augsti kvalificēta, globālā tīklā savienota pārdošanas un servisa organizācija ne tikai nodrošina optimālu efektivitāti visā pasaulē, bet arī visaugstāko pieejamību ikvienam KAESER produktam un pakalpojumam.



Lettland:

SIA „IST-Rīga” - „Jaunpriedoli” - Kekavas pag. Kekavas novads - LV-2123, Latvia
Tel.: 00371 6762 0485 ; E-Mail: kaeser@kaeser.lv - office@ist-riga-lv; Website: <http://lv.kaeser.com>