

KOBELCO

SK45SRX-6E/SK55SRX-6E

SK45SRX SK55SRX



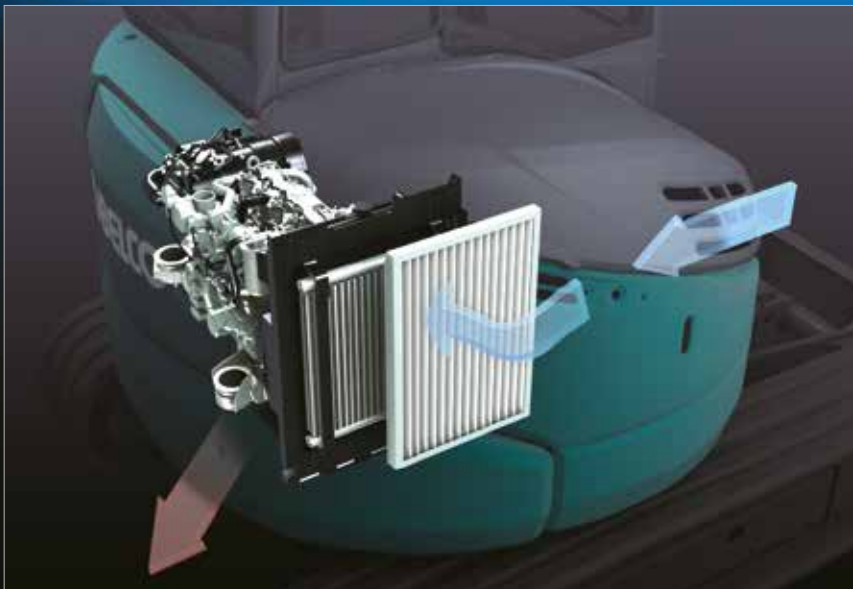
Konform mit der EU-Abgasnorm Stufe V

We Save You Fuel
Achieving a Low-Carbon Society

Volle Leistung, Agilität durch kleinen Radius und leiser Betrieb

KOMPAKTE UND ZUGLEICH STARKE MINIBAGGER

Jetzt hat Kobelco die nächste Stufe in der Evolution erklommen und noch mehr Grabkraft und weitere praktische Leistungsmerkmale in den neuen SK45SRX/SK55SRX gepackt, während der Heckschwenkradius kurz geblieben ist. Der neue Energiespar-Modus spart noch mehr Kraftstoff und das proprietäre iNDr-Kühlsystem von Kobelco garantiert einen leisen Betrieb, Schutz vor Staub und eine einfache Wartung. Für mehr Fahrerkomfort und Sicherheit bietet das rechteckige Design der Kabine viel Platz und freie Sicht. Das alles summiert sich zu einer verbesserten Leistung, mehr Agilität durch einen kurzen Radius und einer geringen Lärmbelastung mit außergewöhnlichen Leistungsmerkmalen und einem breiten Spektrum an zusätzlichen nützlichen Funktionen.

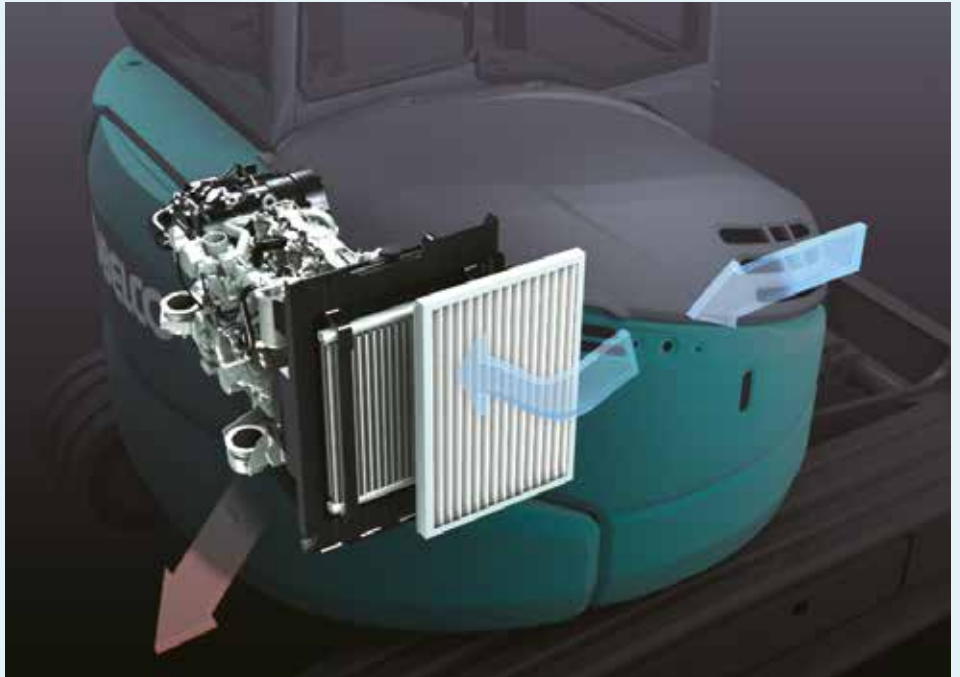




iNDR-Kühlsystem



Der hoch-luftdichte Motorraum und die versetzten Lüftungskanäle tragen zur Lärmvermeidung bei. Der iNDR-Filter vor dem Kühlsystem gewährleistet eine einfache Reinigung. Das iNDR-Filtersystem des SK45SRX/SK55SRX verfügt über einen Lufteinlass an der Front und einen Abluftauslass unter der Maschine. Es funktioniert auf die gleiche Weise wie das iNDR-System von Maschinen der SR-Serie, leitet aber auch die Abgase am Schalldämpfer darunter. Kleine Löcher im Schalldämpfer verteilen und verlangsamen die Abgase. Die Abgase werden weiter verlangsamt, durch den versetzten Luftkanal gekühlt und schließlich in die Atmosphäre abgegeben.



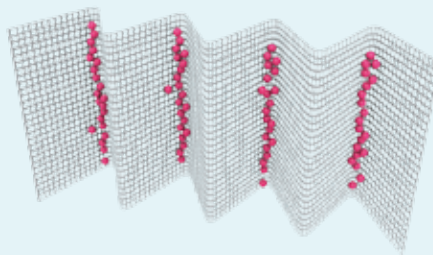
Sichtprüfung und einfache Reinigung

Da der iNDR-Filter Staub aus der Ansaugluft entfernt, bleiben die Kühlkomponenten schmutzfrei und müssen nicht regelmäßig gereinigt werden. Der iNDR-Filter selbst kann ohne Werkzeuge leicht entnommen und gereinigt werden.



iNDR-Filter

Der Edelstahl-Filter ist mit einem wellenförmig gefalteten 30er-Maschen-Filter, der winzige Staubpartikel aus der Ansaugluft entfernt, äußerst effektiv gegen Staub.



30er-Maschen bedeutet, dass durch horizontale und vertikale Drähte 30 Öffnungen pro Quadrat-Zoll (6,45 Quadratzentimeter) gebildet werden.

iNDR-Filter – Blockade gegen Staub

Die Außenluft wird zur Staubentfernung direkt durch den Einlasskanal in den iNDR-Filter geleitet.



Ultra-geringe Lärmentwicklung

Das exklusive iNDR-Kühlsystem von Kobelco sorgt für einen erstaunlich leisen Betrieb. Tatsächlich ist der SK45SRX/SK55SRX um 9 dB leiser als sein Vorgängermodell.



Ein versetzter Luftkanal verlangsamt die Abgase



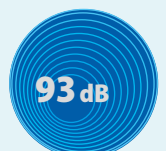
Abgase aus dem Schalldämpfer und dem Motorkühlungslüfter



Löcher im Schalldämpfer verteilen die Abgase

Schallleistungspegel

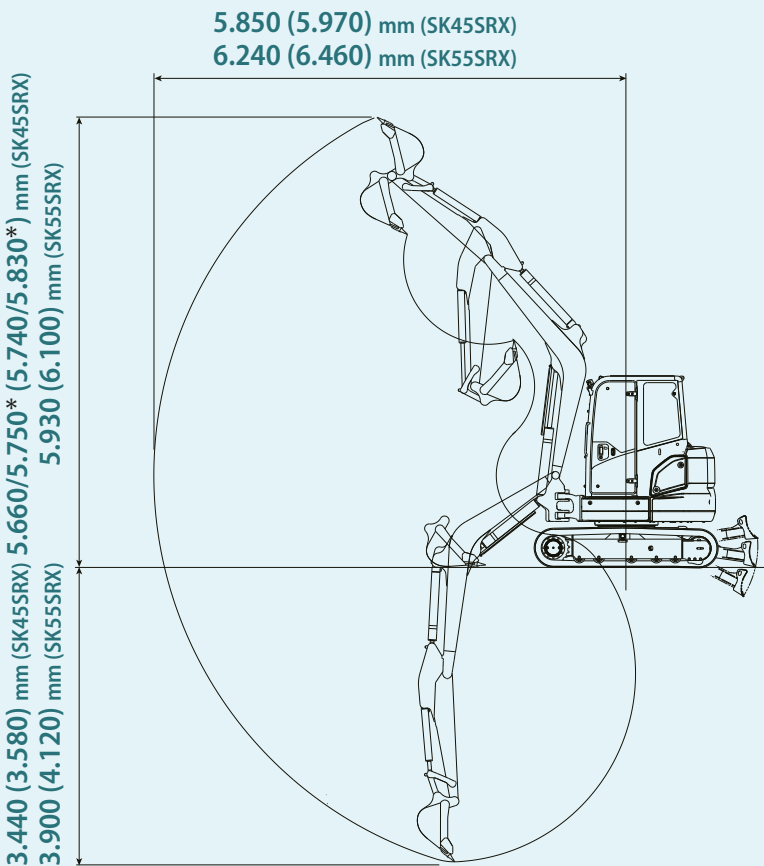
93 dB



Kompakt, aber große Leistung

Großer Arbeitsbereich

Für einen größeren Arbeitsbereich verfügt die Standardausstattung über einen größeren Ausleger und Stiel.



Die Zahlen in () geben den Wert mit langem Stiel wieder.
Die mit einem Stern (*) markierten Zahlen geben den Wert bei Schutzdach wieder.

Kurze Heckausladung

Die kompakte Heckausladung verbessert die Betriebseffizienz in engen Räumen.



*Die Zahlen in () geben den Wert mit zusätzlichem Gegengewicht wieder.

Energiespar-Modus

Der S-Modus des SK45SRX/SK55SRX sorgt gegenüber dem H-Modus für einen um 23% geringeren Kraftstoffverbrauch.



Drehzahlverringern auf Tastendruck

Die Maschine verfügt über eine Drehzahlverringern auf Tastendruck. Sie ermöglicht den einfachen Wechsel in den Leerlauf und reduziert den Kraftstoffverbrauch, wenn die Maschine im Ruhezustand ist. Der Verzögerungs-Wahlschalter befindet sich auch auf der Steuerkonsole.



Verzögerungsschalter



Verzögerungs-Wahlschalter

Einfacher Transport

Mit einer Gesamthöhe von 2.530 mm ist die Maschine für den einfachen Transport konzipiert.



Schnelles, starkes Graben und Einebnen

Starke Grableistung



Verrohrung für hydraulische Schnellwechsler (Option)

Hydraulische Schnellwechsler ermöglichen einen einfachen und schnellen Anbaugerätewechsel.



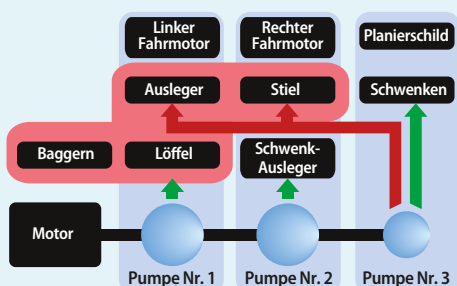
Großvolumiger Motor

Der großvolumige Motor sorgt mit viel Energie für eine außergewöhnliche Hydraulikleistung.



Integriertes Hydraulikpumpensystem

Sobald die Maschine zu graben beginnt, wird für zusätzliche Leistung ein Extra-Ausgang der dritten Pumpe (die ansonsten den Schwenk- und Planierschild-Kreislauf speist) zum Stiel- und Ausleger-Kreislauf (anheben) geleitet. Dies gewährleistet auch unter schweren Lasten eine schnelle und sanfte Stiel- und Auslegerfunktion.



Mehr Fahrmotorkraft

Hohes Drehmoment der Fahrmotoren

Das Drehmoment der großvolumigen Fahrmotoren ermöglicht der Maschine das Drehen auf der Stelle im langsamen Gang, selbst wenn das Planierschild schwere Lasten schiebt.

2-Gang-Automatik

Eine automatische Umschaltfunktion sorgt für eine sanftere, effizientere Fahrt auf der Baustelle. Bei eingelegter schneller Fahrstufe schaltet das Fahrsystem automatisch in den kleineren Gang, wenn mehr Kraft für die Last oder Steigung erforderlich ist.

Schalten der Fahrmotoren

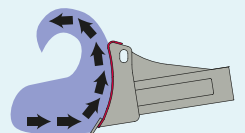
Der rechte Fahrhebel ist zum einfachen Umschalten in den nächsthöheren Gang mit einer Taste ausgestattet.



Starke und effiziente Planierschild-Leistung

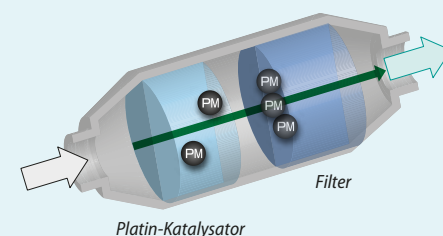
Planierschild-Form

Das einzigartige Schild-Design von KOBELCO formt die Erde zu einem Bogen, der immer nach vorne fällt. Da so verhindert wird, dass die Erde hinter das Schild fällt, ist nur „ein Durchgang“ erforderlich.



Dieselpartikelfilter (DPF)

Der DPF reduziert die Feinstaubemissionen weiter. Kohlenstoff sammelt sich als Ruß im Dieselpartikelfilter und wird bei hoher Temperatur verbrannt.



Vorgesteuerte Hydraulik-Steuerhebel



Der Planierschild-Hebel verfügt für einen präzisen Betrieb über eine Hydraulik-Vorsteuerung.

Einfache tägliche Wartung

Kontrollen vor der Inbetriebnahme sind unerlässlich für einen sicheren und zuverlässigen Betrieb der Maschine. Alle Kontrollen vor der Inbetriebnahme können vom Boden aus durchgeführt werden, wobei das einfach zu verstehende Layout und das Design der Abdeckungen den Zugang vereinfachen und Zeit einsparen.

Leicht zugängliches Staufach in der Kabine



Zweiteilige Bodenmatte für einfache Reinigung



Betriebsstundenzähler



Klimaanlagenfilter



Bodenmatte mit erhöhten Kanten

Die erhöhten Kanten der Bodenmatte halten den Boden der Kabine frei von Schlamm und vereinfachen die Reinigung.



Wenn es der Monitor anzeigt, muss der Filter manuell mit einem Schalter regeneriert werden.



Schalter zur Regeneration des DPF (Dieselpartikelfilter)



Leicht zugängliches Kühlsystem

iNdr-Filter



Leicht zugänglicher Motorraum



Hochwertiger Kraftstofffilter



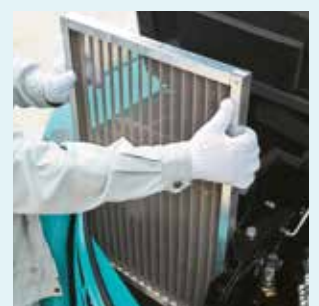
Kraftstoffvorfilter mit eingebautem Wasserabscheider



Luftfilter



Kraftstofftank



Komfortable Arbeitsumgebung



Geräumige Arbeitsumgebung

Die neu gestaltete, rechteckige Kabine ist über 820 mm breit, mit optimierter Anordnung der Steuerelemente für eine bequeme, einfache Bedienung. Eine größere Fensterfläche verbessert die Rundumsicht. Der Blick nach hinten ist frei und die Bodenfläche ist größer. Der Sitz lässt sich für mehr Beinfreiheit weiter nach hinten schieben.

Einfacher Zugang zur Maschine

Eine weit öffnende Tür und eine geneigte Steuerkonsole mit Sicherheitshebel auf der linken Seite, die sich hoch anheben lässt, erleichtern es dem Maschinenführer, die Kabine zu betreten und zu verlassen.



Gefederter Sitz mit verstellbarer Rückenlehne

Die Rückenlehne des gefederten Sitzes lässt sich verstellen, um eine optimale und bequeme Sitzposition bei der Arbeit zu ermöglichen.



Glasdach



Proportionaler Handsteuerhebel für Schere und Hammer (optional)

Für eine einfache Bedienung wurden präzise Proportionalsteuerungen in den Joystick integriert.



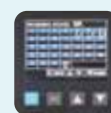
Farbmonitor (Option)



Die Betriebsdaten sowie die gesamten Maschinenzustandsdaten können leicht kontrolliert werden.



Wartung



Betriebsstunden

Komfortable Bedienung

Rechtes Fenster öffnen

Für eine bessere Belüftung lässt sich das hintere rechte Fenster öffnen.



Steuerung der Klimaanlage

Die Steuerung der Klimaanlage befindet sich rechts unten am Sitz, wodurch die Sicht nach hinten frei bleibt.



Frontscheibe öffnen / schließen

Die Frontscheibe verfügt zum sanften und leichten Öffnen und Schließen über Gasdruckdämpfer.



Kleiderhaken



Kabinenbeleuchtung



FM / AM-Radio mit zwei Lautsprechern und Stationstasten

Radio mit Bluetooth



Das integrierte Bluetooth ermöglicht die Verbindung mit iPhones und anderen Geräten.

12-V-Steckdose

Stromanschluss für verschiedene Zwecke.



USB-Anschluss

Der USB-Anschluss kann verwendet werden, um Musik etc. abzuspielen.



Arbeitssicherheit

Zuverlässige Bauweise der Kabine/des Schutzdachs

Die hochfeste Kabine/Schutzdach erfüllt die Standards ROPS und TOP GUARD LEVEL 1 (FOPS-Schutzaufbau) für mehr Sicherheit des Fahrers.



Rückfahrspiegel



Hammer für Notausstieg



Halterung für gelbe Rundumleuchte

An der Rückseite der Kabine befindet sich eine Halterung zum optionalen Anbau einer gelben Rundumleuchte.



Arbeitsleuchte

Die Arbeitsleuchte ist unter dem Ausleger angebracht, um sie vor Beschädigungen zu schützen.



ZUVERLÄSSIGKEIT

Zuverlässige Konstruktion

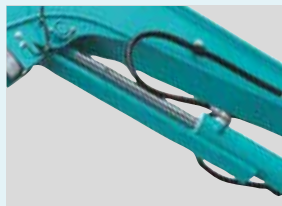
Die Ausleger-, Stiel- und Schwenkhalterungen verfügen alle über große Querschnittsflächen für eine bessere Stabilität der Arbeitsausrüstung.

Geschmiedete Auslegerspitze

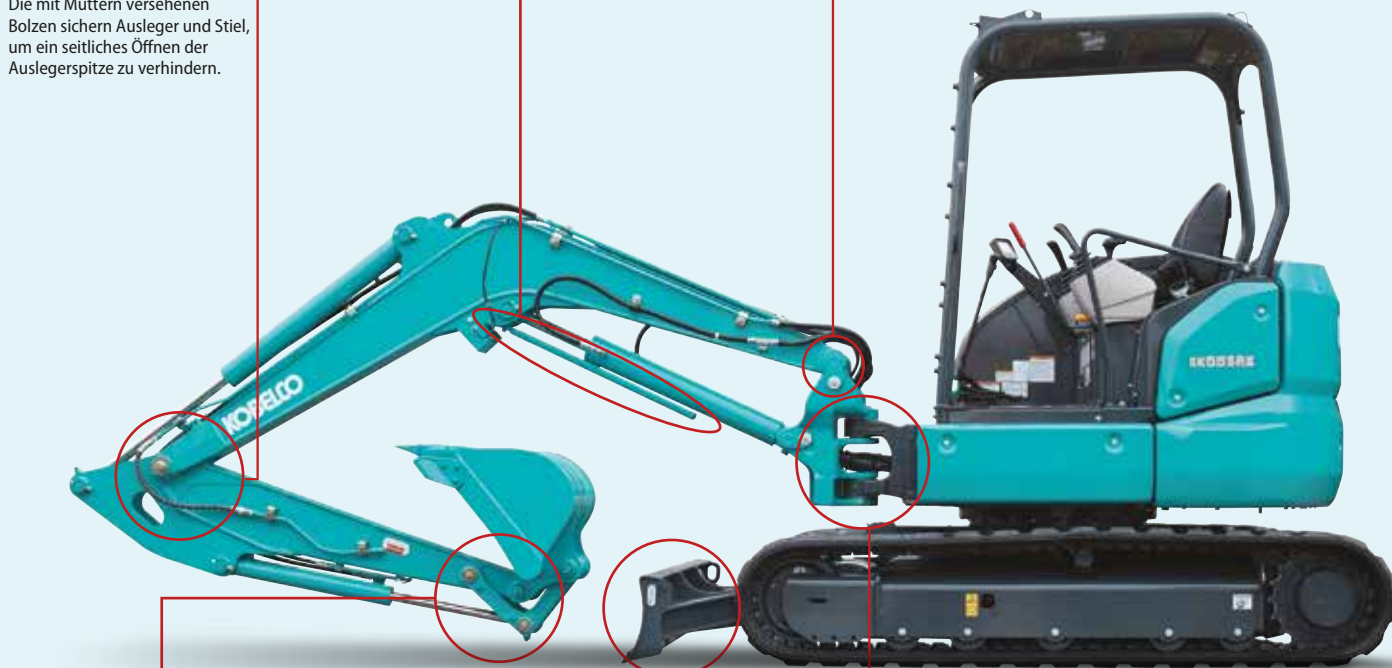


Mit Muttern gesicherte Bolzen
Die mit Muttern versehenen Bolzen sichern Ausleger und Stiel, um ein seitliches Öffnen der Auslegerspitze zu verhindern.

Schutz des Auslegerzylinders



Plattenbolzen



Löffel

Gusseisengelenk für bessere Festigkeit



Planierschild

Planierschild in Kasten-Bauweise für bessere Festigkeit



Schwenkhalterung

Große, dicke Schwenkhalterung aus Gusseisen



Hydraulikleitungen

Die Hydraulikleitungen sind in der Schwenkhalterung untergebracht.

Druckspeicher zum Absenken der Arbeitsausrüstung im Notfall

Durch den installierten Druckspeicher lässt sich die Arbeitsausrüstung mit den Bedienelementen in der Kabine sicher auf den Boden absenken, falls der Motor unerwartet ausfällt und klassenführend sanft bedienen.

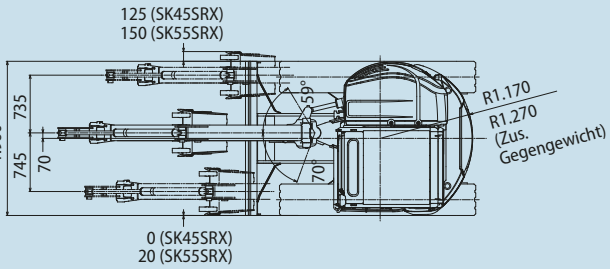
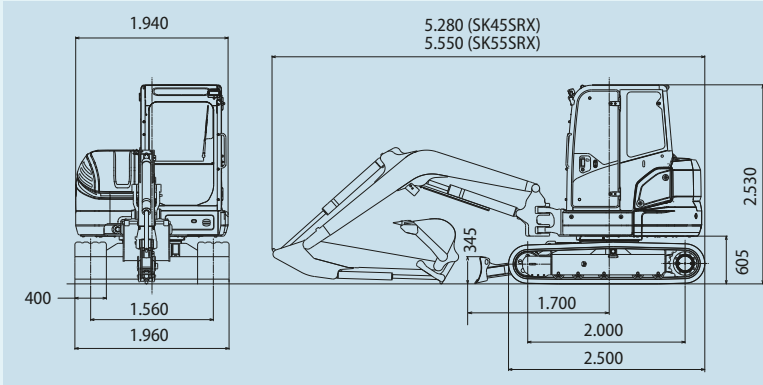


TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEIN						
MODELL			SK45SRX		SK55SRX	
Typ			SK45SRX-6E		SK55SRX-6E	
Kette			Gummi	Stahl	Gummi	Stahl
Maschinengewicht	Kabine	kg	4.590	4.730	5.060	5.200
	Schutzdach	kg	4.470	4.610	4.960	5.080
Löffelvolumen		m ³	0,14		0,16	
Löffelbreite (mit Schneidkanten)		mm	600		650	
Max. Losbrechkraft		kN	35,2		35,2	
Max. Reißkraft		kN	20,9		24,6	
MOTOR						
Modell			YANMAR 4TNV88C-PYBV			
Typ			Wassergekühlter, 4-Zylinder, 4-Takt-Dieselmotor mit Direkteinspritzung			
Ausgangsleistung	(ISO 9249)	kW/min ⁻¹	27,9/2.400			
	(ISO 14396)	kW/min ⁻¹	29,1/2.400			
Max. Drehmoment	(ISO 9249)	N·m/min ⁻¹	131,8/1.560			
	(ISO 14396)	N·m/min ⁻¹	133,3/1.560			
Hubraum		l	2,189			
Kraftstofftank		l	75,0			
HYDRAULIKSYSTEM						
Pumpe			Zwei Verstellpumpen und eine Zahnradpumpe			
Max. Förderstrom		l/min	2 x 49,9 + 1 x 33,8			
Einstellung Überdruckventil		MPa	23,0			
Hydrauliköl-Behälter (System)		l	27,9 (57,7)			
FAHRWERK						
Fahrmotoren			2 x Axialkolbenmotor, zweistufig			
Feststellbremse			Eine Lamellenbremse je Motor			
Fahrgeschwindigkeit (schnell / langsam)		km/h	4,0/2,2	3,7/2,1	4,0/2,2	3,7/2,1
Steigfähigkeit		% (Grad)	58 (30)			
Zugkraft		kN	55,2	59,4	54,9	59,1
KETTENFAHRWERK						
Kettenbreite			400			
Bodendruck	Kabine	kPa	26,3	27,9	29,0	30,6
	Schutzdach	kPa	25,6	27,2	28,3	29,9
PLANIERSCHILD						
Breite x Höhe			1.960 x 345			
SCHWENKWERK						
Schwenkmotor			Axialkolbenmotor			
Feststellbremse			Hydraulische, automatisch wirkende Lamellenbremse im Ölbad			
Schwenkgeschwindigkeit		min ⁻¹	8,5			

Die Werte in der vorstehenden Tabelle gelten für die Version mit Standard-Stiel (SK45SRX:1,55 m, SK55SRX:1,69 m). Die Klimaanlage dieser Maschine enthält das fluoridierte Kältemittel HFC-134a (GWP 1430). Gasmenge 0,6kg (CO₂-Äquivalent 0,8t)

ABMESSUNGEN

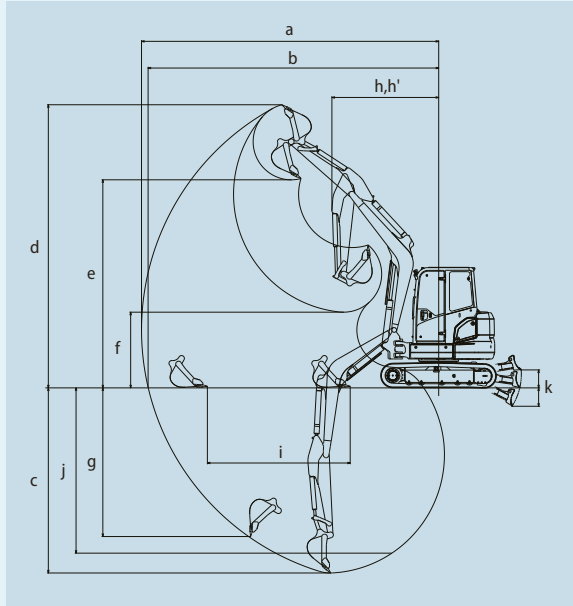


OPTIONALE AUSSTATTUNG

• Leitungen für Hammer und Schere (PHC*)	• Stahlketten	• Schutzgitter vorne	• Farbmonitor
• Leitungen für Rotation (PHC*) + Hammer und Schere (Fuß)	• Gummipads (für Stahl-Bodenplatten)	• Dachgitter für Kabine	• Betankungspumpe
• Leitungen für Rotation (PHC*) + Hammer und Schere (PHC*)	• 1,69m langer Stiel für SK45SRX (+140mm)	• Arbeitsscheinwerfer für Schutzdach	• Fahr-Warnton
• Leitung für Schnellwechsler	• 1,92m langer Stiel für SK55SRX (+230mm)	• Rückfahrspiegel	• Abdeckung für Stiel- und Löffelzylinder
• Sicherheitsventile für Ausleger und Stiel, Überlastwarnung	• Lasthaken zum Heben von Objekten	• Unterer Rückfahrspiegel	• Zus. Gegengewicht (+250kg)

*Proportional Hand Control

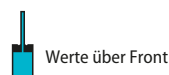
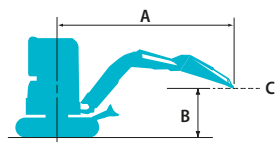
GRABKURVE



Standard-Stiel			Einheit: mm
MODELL	SK45SRX	SK55SRX	
	Kabine	Schutzdach	
Stiellänge	1,55 m	1,69 m	
a- Max. Ausladung	5.850	6.240	
b- Max. Ausladung am Boden	5.700	6.100	
c- Max. Grabtiefe	3.440	3.900	
d- Max. Arbeitshöhe	5.660	5.750	5.930
e- Max. Ladehöhe	4.080	4.160	4.350
f- Min. Ladehöhe	1.510	1.560	1.580
g- Max. vertikale Grabtiefe	2.820	3.140	
h- Min. Schwenkradius bei Ausleger gerade	2.250	2.210	2.250
h'- Min. Schwenkradius bei Auslegerschwenkung	1.850	1.790	1.850
i- Horizontaler Grabweg am Boden	2.650	3.000	
j- Grabtiefe bei 2,4 m breiter Sohle	3.020	3.480	
k- Planierschild (hoch/tief)	465/335	465/335	

Langer Stiel			Einheit: mm
MODELL	SK45SRX	SK55SRX	
	Kabine	Schutzdach	
Stiellänge	1,69 m	1,92 m	
a- Max. Ausladung	5.970	6.460	
b- Max. Ausladung am Boden	5.820	6.330	
c- Max. Grabtiefe	3.580	4.120	
d- Max. Arbeitshöhe	5.740	5.830	6.100
e- Max. Ladehöhe	4.160	4.240	4.520
f- Min. Ladehöhe	1.370	1.420	1.360
g- Max. vertikale Grabtiefe	2.930	3.350	
h- Min. Schwenkradius bei Ausleger gerade	2.260	2.220	2.270
h'- Min. Schwenkradius bei Auslegerschwenkung	1.860	1.800	1.870
i- Horizontaler Grabweg am Boden	2.470	2.870	2.270
j- Grabtiefe bei 2,4 m breiter Sohle	3.170	3.730	
k- Planierschild (hoch/tief)	465/335	465/335	

HEBELASTEN



Werte über Front



Werte seitlich oder 360 Grad

A: Ausladung von der Mitte der Schwenkachse zur Spitze des Stiels

B: Stielspitze über/unter Grund

C: Hebepunkt

Gummikette Planierschild oben

Einstellung Überdruckventil: 23,0 MPa

SK45SRX Kabine		Standard-Stiel 1,55 m		Ohne Löffel		Gummikette: 400 mm									
A B		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		Bei max. Ausladung		Radius	
															
4,0 m	kg												*860	840	3,96 m
3,0 m	kg												770	650	4,64 m
2,0 m	kg												680	570	4,97 m
1,0 m	kg												650	550	5,04 m
0 m	kg												680	570	4,86 m
-1,0 m	kg	*2.010	*2.010	*2.700	2.170	1.380	1.110	890	740				780	650	4,40 m
-2,0 m	kg			2.970	2.230	1.410	1.140						1.110	920	3,50 m

SK45SRX Kabine		Langer Stiel: 1.69 m				Ohne Löffel		Gummikette: 400 mm						
A B		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		Bei max. Ausladung		Radius
														
4,0 m	kg							*990	830			*770	*770	4,12 m
3,0 m	kg							990	830			*710	620	4,77 m
2,0 m	kg					1.530	1.250	960	800	670	560	650	550	5,09 m
1,0 m	kg					1.420	1.150	920	760	660	550	630	520	5,16 m
0 m	kg			*1.420	*1.420	1.370	1.100	890	740			650	540	4,99 m
-1,0 m	kg	*1.870	*1.870	*2.550	2.140	1.360	1.100	880	730			740	620	4,54 m
-2,0 m	kg	*2.900	*2.900	2.930	2.200	1.390	1.120					1.020	840	3,69 m

SK55SRX Kabine		Standard-Stiel 1,69 m		Ohne Löffel		Gummikette: 400 mm								
B A		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		Bei max. Ausladung		Radius
														
5,0 m	kg											*1.030	*1.030	3,38 m
4,0 m	kg							*930	*930			960	810	4,47 m
3,0 m	kg							*1.000	970	800	670	780	660	5,07 m
2,0 m	kg					*1.620	1.430	1.110	930	790	660	700	590	5,37 m
1,0 m	kg					1.640	1.320	1.060	880	770	640	680	570	5,43 m
0 m	kg			*1.240	*1.240	1.590	1.280	1.030	850	750	630	700	580	5,27 m
-1,0 m	kg	*2.070	*2.070	*2.570	2.490	1.580	1.270	1.020	840			780	650	4,85 m
-2,0 m	kg	*3.200	*3.200	*3.370	2.540	1.610	1.290	1.040	860			1.010	840	4,09 m
-3,0 m	ka			*1.590	*1.590							*1.190	*1.190	2,52 m

SK55SRX Kabine		Langer Stiel: 1,92 m				Ohne Löffel		Gummikette: 400 mm							
B A		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		Bei max. Ausladung		Radius	
															
5,0 m	kg											*930	*930	3,76 m	
4,0 m	kg							*810	*810				870	730	4,75 m
3,0 m	kg							*900	*900	800	670	720	600	5,31 m	
2,0 m	kg					*1.420	*1.420	1.110	920	780	650	650	540	5,59 m	
1,0 m	kg					1.630	1.310	1.060	870	760	630	630	520	5,65 m	
0 m	kg			*1.300	*1.300	1.560	1.250	1.010	830	740	610	640	530	5,50 m	
-1,0 m	kg	*1.810	*1.810	*2.360	*2.360	1.540	1.230	1.000	820	730	610	710	590	5,10 m	
-2,0 m	kg	*2.780	*2.780	3.310	2.460	1.560	1.250	1.010	830			890	730	4,39 m	
-3,0 m	ka	*2.160	*2.160	*2.160	*1.270	*1.270						*1.210	*1.210	3,07 m	

SK55SRX Kabine		Standard-Stiel 1.69 m				Ohne Löffel		Gummikette: 400 mm		Zus. Gegengewicht 250 kg					
B A		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		Bei max. Ausladung		Radius	
															
5,0 m	kg											*1.030	*1.030	3,38 m	
4,0 m	kg								*930	*930		*1.000	920	4,47 m	
3,0 m	kg								*1.000	*1.000	910	770	890	750	5,07 m
2,0 m	kg					*1.620	1.610	*1.220	1.050	890	760	800	680	5,37 m	
1,0 m	kg					1.850	1.510	1.210	1.010	870	740	770	650	5,43 m	
0 m	kg			*1.240	*1.240	1.800	1.460	1.180	980	860	720	800	670	5,27 m	
-1,0 m	kg	*2.070	*2.070	*2.570	*2.570	1.800	1.450	1.170	970			890	750	4,85 m	
-2,0 m	kg	*3.200	*3.200	*3.370	2.880	1.820	1.480	1.190	990			1.150	960	4,09 m	
-3,0 m	kg			*1.590	*1.590							*1.190	*1.190	2,52 m	

SK55SRX Kabine		Langer Stiel: 1,92 m		Ohne Löffel		Gummikette: 400 mm		Zus. Gegengewicht 250 kg						
B A		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		Bei max. Ausladung		Radius
														
5,0 m	kg											*930	*930	3,76 m
4,0 m	kg							*810	*810			*920	830	4,75 m
3,0 m	kg							*900	*900	910	770	820	690	5,31 m
2,0 m	kg					*1.420	*1.420	*1.120	1.050	890	750	740	620	5,59 m
1,0 m	kg					1.840	1.490	1.200	990	860	720	720	600	5,65 m
0 m	kg			*1.300	*1.300	1.770	1.430	1.160	960	840	700	740	620	5,50 m
-1,0 m	kg	*1.810	*1.810	*2.360	*2.360	1.750	1.410	1.140	940	840	700	810	680	5,19 m
-2,0 m	kg	*2.780	*2.780	*3.630	2.800	1.780	1.430	1.150	950			1.010	840	4,30 m
-3,0 m	kg			*2.160	*2.160	*1.270	*1.270					*1.210	*1.210	3,07 m

SK55SRX Schutzdach		Standard-Stiel 1,69 m		Ohne Löffel		Gummikette: 400 mm								
B A		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		Bei max. Ausladung		Radius
														
5,0 m	kg											*1.030	*1.030	3,38 m
4,0 m	kg							*930	*930			940	790	4,47 m
3,0 m	kg							*1.000	940	780	650	760	640	5,07 m
2,0 m	kg					*1.620	1.390	1.080	900	760	640	680	570	5,37 m
1,0 m	kg					1.590	1.280	1.030	860	740	620	660	550	5,43 m
0 m	kg			*1.240	*1.240	1.540	1.240	1.000	830	730	610	680	570	5,27 m
-1,0 m	kg	*2.070	*2.070	*2.570	2.420	1.530	1.230	990	820			760	630	4,85 m
-2,0 m	kg	*3.200	*3.200	3.300	2.470	1.560	1.260	1.010	840			980	810	4,09 m
-3,0 m	kg			*1.590	*1.590							*1.190	*1.190	2,52 m

SK55SRX Schutzdach		Langer Stiel: 1,92 m				Ohne Löffel		Gummikette: 400 mm							
B	A	1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		Bei max. Ausladung		Radius	
															
5,0 m	kg												*930	3,76 m	
4,0 m	kg							*810	*810				850	710	4,75 m
3,0 m	kg							*900	*900	780	650		700	590	5,31 m
2,0 m	kg					*1.420	1.400	1.080	900	760	630		630	530	5,59 m
1,0 m	kg					1.580	1.280	1.020	850	730	610		610	510	5,65 m
0 m	kg			*1.300	*1.300	1.510	1.210	980	810	710	590		620	520	5,50 m
-1,0 m	kg	*1.810	*1.810	*2.360	2.340	1.490	1.200	970	790	710	590		690	570	5,10 m
-2,0 m	kg	*2.780	*2.780	3.210	2.390	1.520	1.210	980	810				860	710	4,39 m
-3,0 m	kg			*2.160	*2.160	*1.270	*1.270						*1.210	*1.210	3,07 m

Hinweise:

- Versuchen Sie nicht, Lasten zu heben oder zu