

KOBELCO

SK28SR-6/SK30SR-6/SK35SR-6

SK28SR SK30SR SK35SR



We Save You Fuel
Achieving a Low-Carbon Society

Prestazioni di classe superiore, agilità nelle manovre a corto raggio e funzionamento silenzioso

MINI ESCAVATORE COMPATTO E ROBUSTO

I nuovi escavatori KOBELCO SK28SR, SK30SR e SK35SR espandono gli orizzonti dei miniescavatori e offrono caratteristiche prestazionali di grande praticità con un ingombro posteriore contenuto. La nuova modalità di risparmio energetico (Energy Conservation Mode) offre un risparmio di carburante ancora superiore e il sistema di raffreddamento iNDr, con brevetto di proprietà Kobelco, assicura un funzionamento silenzioso, protezione dalla polvere e facilità di manutenzione. Per offrire all'operatore comfort e sicurezza di classe superiore, il design spazioso della cabina offre ampio spazio interno e piena visibilità. A queste caratteristiche si aggiungono una potenza di classe superiore, grande agilità nelle manovre a corto raggio e una ridotta rumorosità dell'ambiente di lavoro, nonché eccezionali caratteristiche prestazionali e una gamma completa di preziose funzionalità.





Sistema di raffreddamento iNDr

Rivoluzionario sistema integrato di raffreddamento con riduzione di rumorosità e polveri



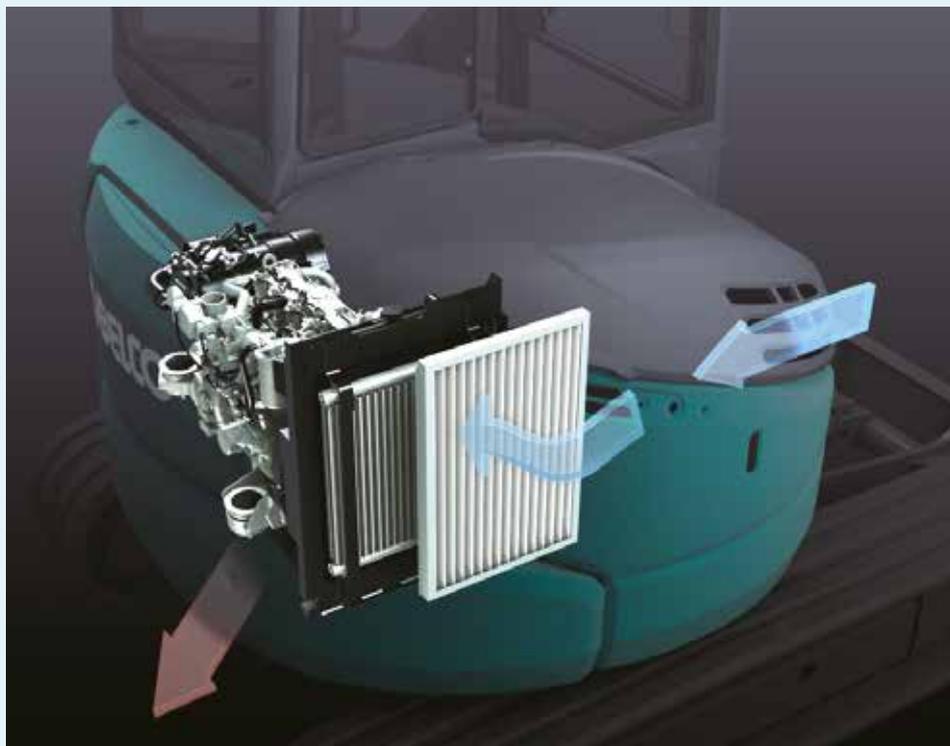
Il vano motore a tenuta d'aria e il condotto disassato contribuiscono a ridurre la rumorosità. Il filtro iNDr installato nella parte anteriore del sistema di raffreddamento assicura facilità di pulizia. Il sistema iNDr installato sui miniscavatori della serie SR è caratterizzato da presa di aspirazione dell'aria sul lato anteriore della macchina e scarico dell'aria sul retro. Ha un funzionamento identico al sistema iNDr installato sulle altre macchine della serie SR di classe pesante.

Livello di rumorosità eccezionalmente ridotto

Il sistema di raffreddamento esclusivo iNDr di KOBELCO garantisce un'operatività estremamente silenziosa.

Livello di potenza sonora

93 dB



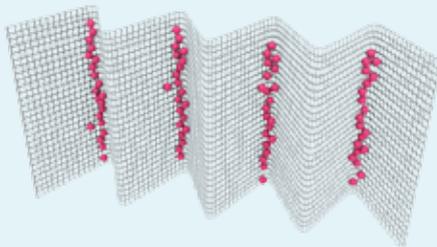
Controllo visivo e facile pulizia

Poiché il filtro iNDr rimuove la polvere dalla presa di aspirazione dell'aria, i componenti di raffreddamento si mantengono privi di polvere e non richiedono una pulizia regolare. Il filtro iNDr stesso può essere rimosso e pulito agevolmente senza l'uso di utensili.



Filtro iNDr

Il filtro in acciaio inox è estremamente efficace contro la polvere e include una griglia di tipo a onda di grana 30 per rimuovere le particelle di polvere più piccole dalla presa di aspirazione dell'aria.



Una grana 30 significa che in ogni pollice quadrato del filtro esistono 30 fori costituiti da fili orizzontali e verticali.

Il filtro iNDr blocca la polvere

L'aria esterna passa direttamente dal condotto della presa d'aria al filtro iNDr per la rimozione delle polveri.



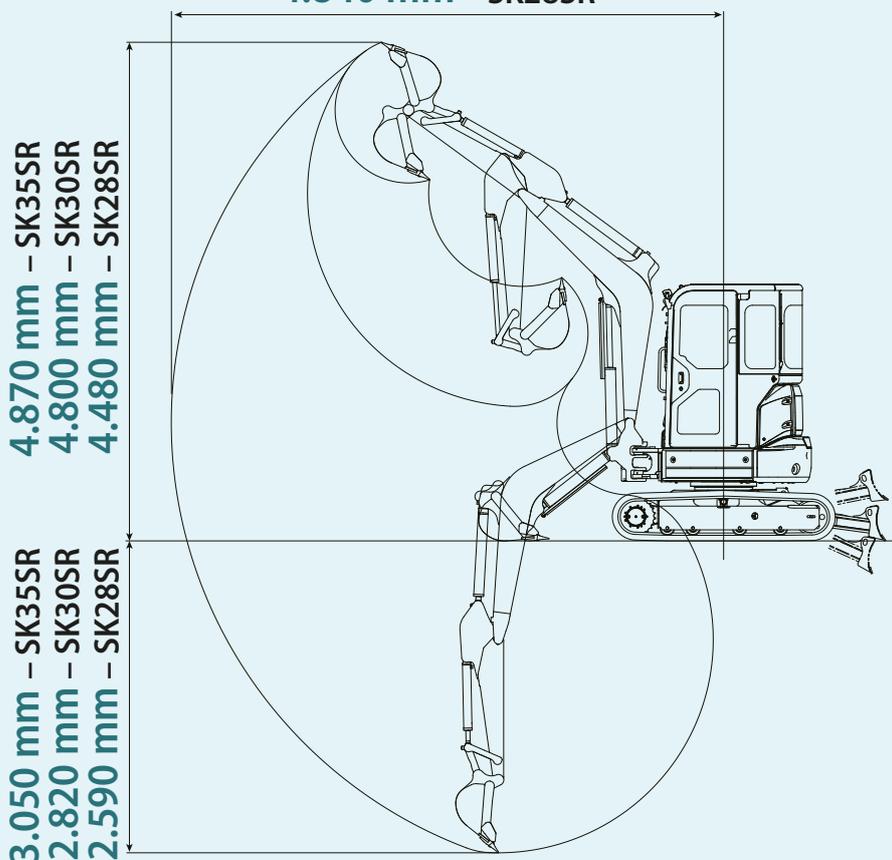
PRESTAZIONI

Prestazioni superiori in una macchina compatta

Ampia area di lavoro

Un complesso braccio di sollevamento e braccio di scavo maggiorato è fornito come dotazione standard per offrire un'area di lavoro più estesa.

5.350 mm – SK35SR
5.200 mm – SK30SR
4.840 mm – SK28SR



Ridotto ingombro di manovra posteriore

L'ingombro posteriore compatto migliora l'efficienza operativa negli spazi limitati.

Sporgenza posteriore:
0 mm
(Senza specchio retrovisore)



Facile trasportabilità

Con un'altezza complessiva di 2.510 mm, la macchina è progettata per facilitare il trasporto.

Circuito idraulico per aggancio rapido (opzionale)

Il circuito idraulico per l'aggancio rapido è utile nella sostituzione dell'accessorio.



Altezza complessiva:
2.510 mm

Economia di carburante e potenza di scavo

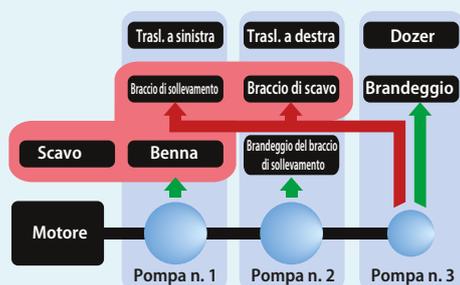
Prestazioni di scavo affidabili

Flusso e pressione della pompa sempre a disposizione

Un flusso della pompa di 38,4 L/min per i modelli SK30SR e SK35SR e di 28,8 L/min per il modello SK28SR con una pressione di 23,0 MPa (taratura della valvola di scarico), garantiscono ampia potenza.

Sistema di pompe a flusso integrato

Nel momento in cui la macchina inizia lo scavo, la terza pompa fornisce un flusso extra (altrimenti dedicato ad alimentare il circuito di brandeggio e del dozer) diretto verso i circuiti del braccio di scavo e del braccio di sollevamento (sollevamento) per garantire maggiore potenza. Questo assicura il sollevamento rapido e regolare del complesso braccio di sollevamento e braccio di scavo anche con carichi pesanti.



Modalità di risparmio energetico (Energy Conservation Mode)

La macchina prevede la modalità S che consente di ridurre il consumo di carburante fino al 25% rispetto ai modelli precedenti.



Decelerazione a singolo tocco

La macchina offre una funzione di decelerazione a singolo tocco. Consente un facile passaggio allo stato di minimo del motore, riducendo il consumo di carburante quando la macchina è a riposo. Inoltre, un interruttore di selezione decelerazione è presente sul pannello di comando.



Interruttore di decelerazione



interruttore di selezione decelerazione



Potenza di traslazione

Coppia di traslazione di grande capacità

La coppia di traslazione di grande capacità consente alla macchina di effettuare rotazioni rapide e agevoli in modalità di traslazione a bassa velocità anche quando il dozer spinge carichi pesanti.

Traslazione con cambio automatico a due velocità

La funzione di cambio automatico assicura una traslazione più regolare ed efficiente nel sito di lavoro. Quando è selezionata la modalità ad alta velocità, il sistema di traslazione passa automaticamente in modalità a bassa velocità ogni qualvolta il carico o la pendenza richiedono maggiore potenza.

Comando di traslazione

La leva di traslazione è dotata di un pulsante per una facile attivazione.



Potenza ed efficienza nelle prestazioni del dozer

Forma della lama dozer

Il design unico della lama di KOBELCO forma un arco in modo da far ricadere sempre davanti alla lama la terra rimossa. Poiché ciò evita che parte della terra cada dietro la lama, è necessario un solo passaggio.



Leva di comando del dozer con servo-pilota idraulico



La leva del dozer è dotata di servo-pilota idraulico per una modulazione precisa.

Facile manutenzione giornaliera

I controlli all'avvio sono essenziali per garantire un funzionamento sicuro e affidabile della macchina. Tutti i controlli all'avvio possono essere effettuati da terra, con una disposizione intuitiva dei componenti e un design delle coperture che semplifica l'accesso e consente di risparmiare tempo.

Facile accesso ai componenti all'interno della cabina



Tappetini in due pezzi per una facile pulizia



Contatore orario

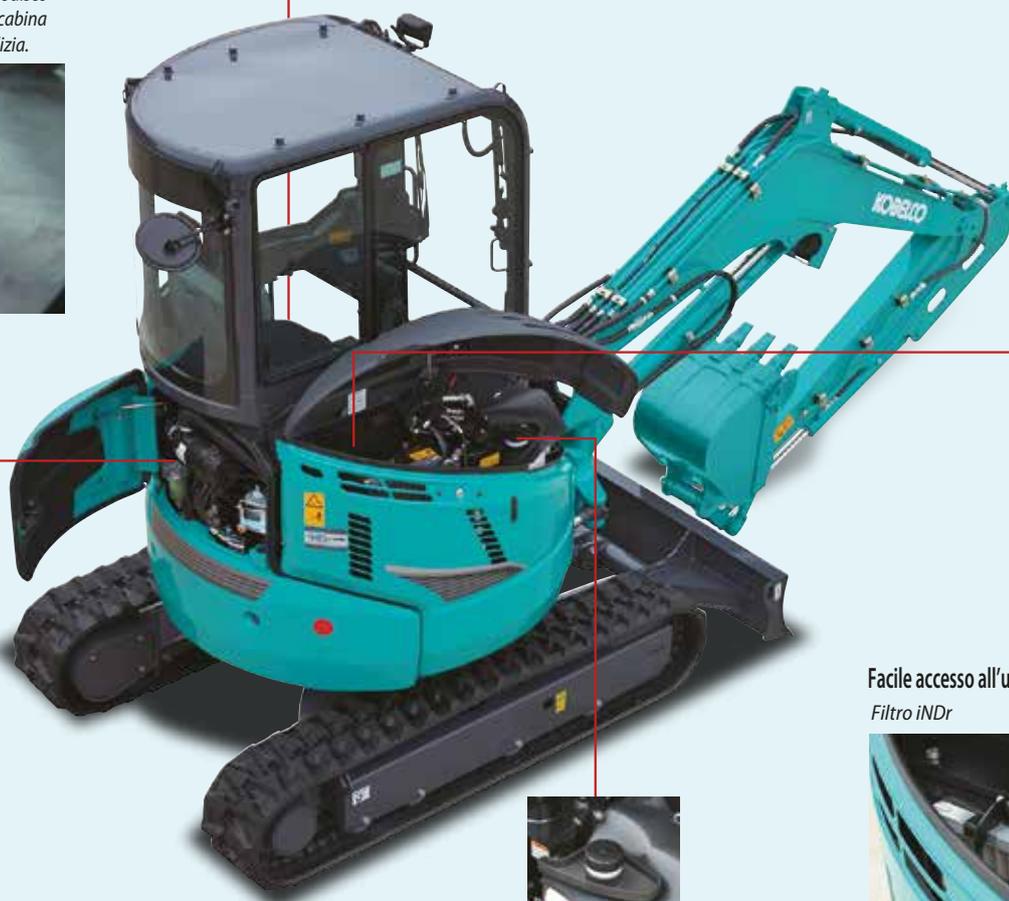


Filtri del climatizzatore



Tappetini con bordi sollevati

I tappetini con bordi sollevati contribuiscono a mantenere il pavimento della cabina privo di fango, semplificando la pulizia.



Facile accesso all'unità di raffreddamento

Filtro iNDR



Seratoio carburante

Facile accesso al vano motore



Filtro del carburante di tipo high-grade



Prefiltro del carburante con separatore d'acqua incorporato



Filtro dell'aria



Ambiente operativo confortevole

Ambiente operativo spazioso

La cabina spaziosa presenta una disposizione ottimizzata dei comandi per facilitare e rendere confortevole il lavoro. La maggiore ampiezza dei finestrini migliora ulteriormente la visibilità. Sul retro è presente un ampio finestrino posteriore; inoltre lo spazio a pavimento è maggiore e il sedile può scorrere ulteriormente per garantire ampio spazio per le gambe.

Facile accesso

Un portello di ampia apertura unito a una console di comando inclinata posta sulla sinistra e dotata di leva di sicurezza che si solleva verso l'alto, consentono all'operatore di entrare e uscire agevolmente dalla cabina.



Porta scorrevole

La porta scorrevole facilita l'ingresso e l'uscita quando lo spazio è limitato.



Sedile reclinabile con sospensioni

Il sedile dotato di sospensione è reclinabile per consentire all'operatore di ottimizzare la posizione di lavoro e il comfort di seduta.



Tettino panoramico



Leva di comando

Il joystick incorpora comandi proporzionali di estrema precisione per facilitare il lavoro.

Display multiplo a colori (opzionale)



Il display consente di controllare facilmente i dati relativi alle operazioni svolte nonché una gamma completa di dati sullo stato della macchina.



Manutenzione



Ore di lavoro

Ambiente operativo confortevole

Apertura del finestrino destro

Il finestrino posteriore a destra può essere aperto per migliorare la ventilazione.



Climatizzazione

Il sistema di climatizzazione è dotato di una bocca d'uscita situata in basso sul lato destro del sedile per mantenere libera la visione posteriore.



Meccanismo di apertura/chiusura del parabrezza anteriore

Il parabrezza anteriore è dotato di sospensioni con molle a gas per agevolare e rendere più regolare il movimento di apertura e chiusura.



Gancio appendiabiti



Luce interna



Radio FM/AM a due altoparlanti con selezione della stazione

Radio con installazione Bluetooth



L'installazione tramite Bluetooth consente la connessione di iPhone e altri dispositivi.

Presenza di alimentazione 12 V

Alimentazione elettrica disponibile per vari scopi.



Porta USB

La porta USB può essere utilizzata per riprodurre musica, ecc.



Sicurezza dell'operatore

Struttura cabina/tettuccio di estrema affidabilità

La struttura della cabina/tettuccio a elevata resistenza soddisfa gli standard ROPS e TOP GUARD LEVEL 1 e garantisce la massima sicurezza per l'operatore.



Specchietti retrovisori



Staffa per faro rotante giallo

Una staffa presente sul retro della cabina consente l'installazione opzionale di un faro rotante giallo di avviso.



Martelletto per l'uscita di emergenza



Luce di lavoro

Una luce di lavoro è montata sotto il braccio di sollevamento per la massima protezione dagli urti.



AFFIDABILITÀ

Struttura estremamente affidabile

Il braccio di sollevamento, il braccio di scavo e il giunto di brandeggio sono realizzati con segmenti di ampia sezione trasversale per aumentarne la resistenza.

Protezione del cilindro del braccio di sollevamento



Estremità del braccio di sollevamento in acciaio forgiato

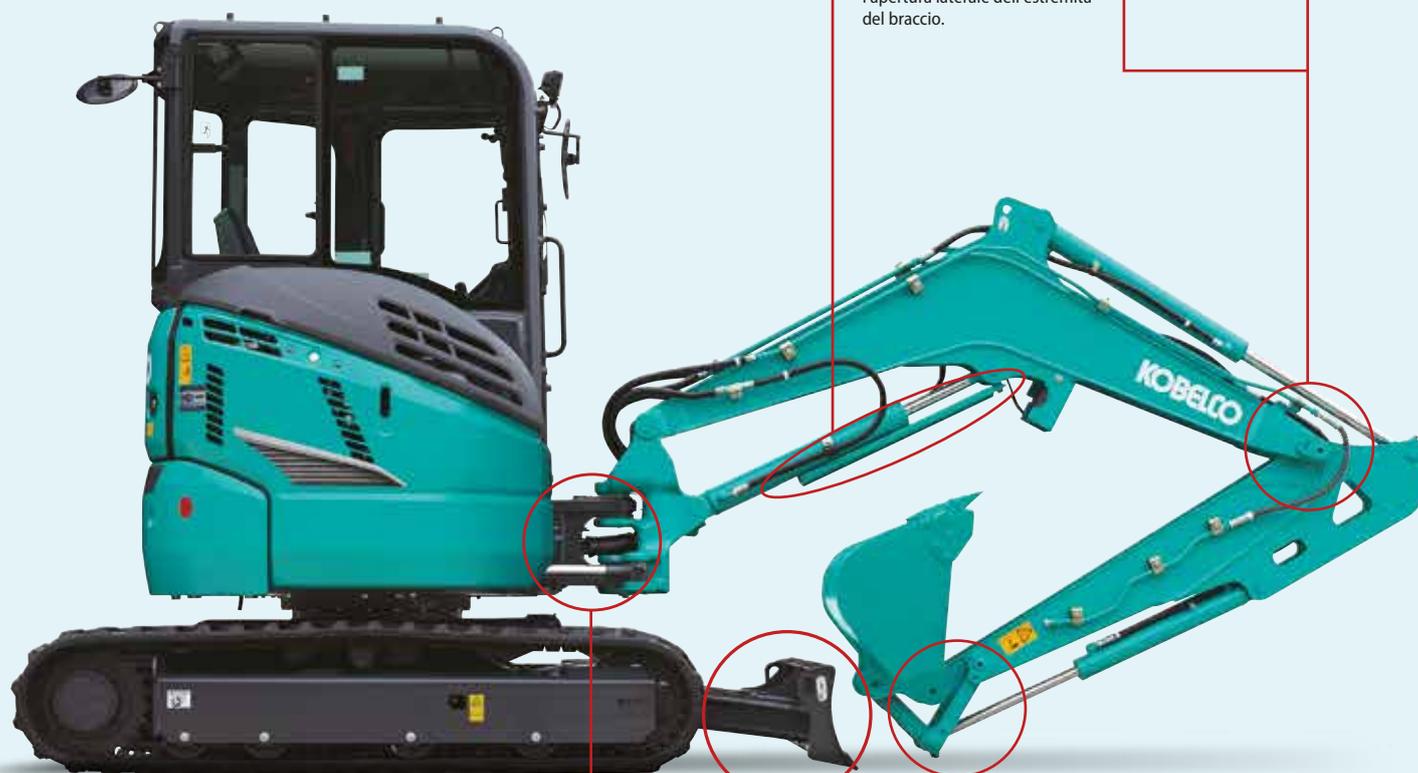


Perno di tipo a piastra



Perni con bulloni di serraggio

Perni con serraggio tramite bulloni bloccano saldamente il braccio di sollevamento e il braccio di scavo per evitare l'apertura laterale dell'estremità del braccio.



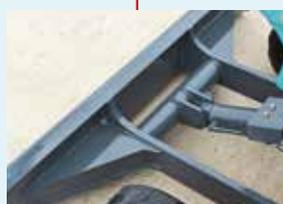
Giunto di brandeggio

Giunto di brandeggio/articolazione in fusione di elevato spessore



Flessibili idraulici

I flessibili idraulici sono situati all'interno del giunto di brandeggio.



Dozer

I supporti del dozer con struttura scatorata offrono una maggiore resistenza.



Benna

Il sistema di articolazione benna, in fusione, offre una resistenza superiore.

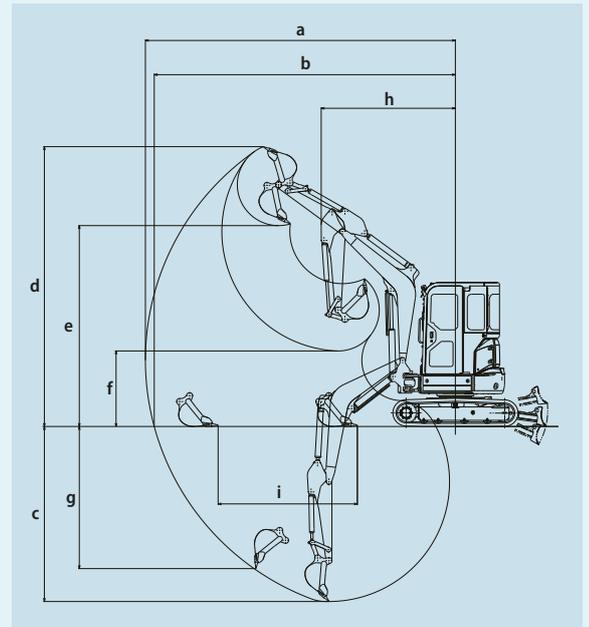
SPECIFICHE TECNICHE

Modello	SK28SR		SK30SR		SK35SR	
Tipo	SK28SR-6		SK30SR-6		SK35SR-6	
Massa della macchina	Cabina	kg	2.950	3.380	3.770	
	Tettuccio	kg	2.800	3.220	3.630	
Capacità della benna	m ³		0,08	0,09	0,11	
Larghezza della benna (con lama laterale)	mm		500	500	600	
Lunghezza del braccio di scavo	mm		1,18	1,32	1,37	
Forza di scavo della benna	kN		24,7	27,7	27,8	
Forza di strappo del braccio di scavo	kN		16,6	19,1	22,4	
MOTORE						
Modello	YANMAR 3TNV82A-B					
Tipo	Motore diesel 4 tempi, 3 cilindri, a iniezione diretta con raffreddamento ad acqua					
Potenza sviluppata (ISO 9249)	ISO 9249	kW/ giri/min.	17,1/2.400			
	ISO 14396	kW/ giri/min.	18,1/2.400			
Coppia massima	ISO 9249	N-m/ giri/min.	77,7/1.440			
	ISO 14396	N-m/ giri/min.	79,4/1.440			
Cilindrata	l		1,331			
Serbaioio carburante	l		42,0			
SISTEMA IDRAULICO						
Pompa	Due pompe a cilindrata variabile + una pompa a ingranaggi					
Massimo flusso di scarico	l/min		2 x 28,8 + 1 x 16,1		2 x 38,4 + 1 x 19,2	
Taratura della valvola di scarico	MPa		23,0			
Serbaioio dell'olio idraulico (sistema)	l		20,4 (41,1)		20,4 (44,8)	
SISTEMA DI TRASLAZIONE						
Motori di traslazione	2 motori a pistoni assiali a 2 tempi					
Freno di stazionamento	Freno a disco a bagno d'olio					
Velocità di traslazione (alta/bassa)	km/h		3,8/2,1		4,4/2,5	
Pendenza superabile	% (gradi)		58 (30)			
Forza di trazione alla barra	Cabina	kN	34,8		38,1	
	Tettuccio	kN	34,9		38,2	
CINGOLI						
Pattini	Gomma					
Larghezza dei pattini	mm		300			
Pressione al suolo	Cabina	kPa	26,3		30,1	
	Tettuccio	kPa	24,9		28,7	
LAMA DOZER						
Larghezza x altezza	mm		1.550 x 345		1.700 x 345	
Aree di lavoro (altezza/profondità)	mm		375/300		395/320	
SISTEMA DI BRANDEGGIO						
Motore di brandeggio	Motore a pistone assiale					
Freno di stazionamento	Freno a disco a bagno d'olio, idraulico ad azionamento automatico					
Velocità di brandeggio	giri/min.		8,4			

AREE DI LAVORO

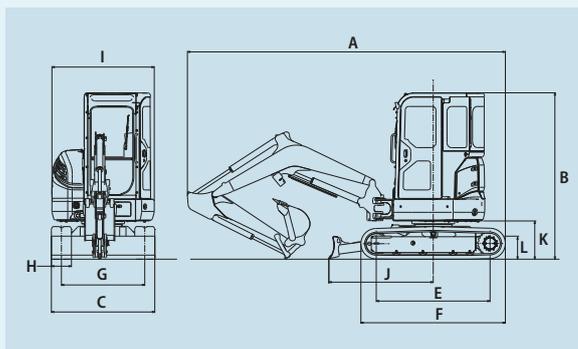
Unità: mm

MODELLO	SK28SR	SK30SR	SK35SR
Lunghezza del braccio di scavo	1,18 m	1,32 m	1,37 m
a- Massimo sbraccio di scavo	4.840	5.200	5.350
b- Massimo sbraccio di scavo a livello del suolo	4.680	5.040	5.200
c- Massima profondità di scavo	2.590	2.820	3.050
d- Massima altezza di scavo	4.480	4.800	4.870
e- Massima altezza di scarico	3.090	3.420	3.490
f- Minima altezza di scarico	1.290	1.300	1.310
g- Massima profondità di scavo su parete verticale	2.270	2.360	2.470
h- Minimo raggio di brandeggio al giunto articolazione braccio	2.190	2.300	2.320
i- Corsa di scavo orizzontale a livello del suolo	1.910	2.230	2.400

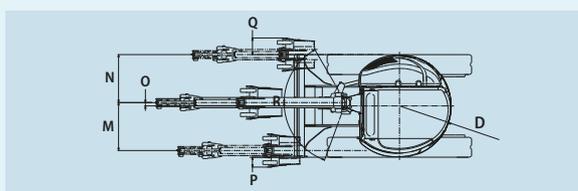


DIMENSIONI GENERALI

Unità: mm



MODELLO	SK28SR	SK30SR	SK35SR
A Lunghezza complessiva	4.510	4.730	4.820
B Altezza complessiva	2.510	2.510	2.510
C Larghezza fuoritutto	1.550	1.550	1.700
D Raggio di rotazione posteriore	775	775	850
E Distanza del tamburo	1.700	1.700	1.700
F Lunghezza complessiva cingolato	2.160	2.160	2.160
G Scartamento	1.250	1.250	1.400
H Larghezza dei pattini	300	300	300
I Larghezza complessiva torretta	1.530	1.530	1.530
J Distanza dalla parte superiore del dozer alla struttura superiore	1.500	1.560	1.560
K Distanza da terra dell'estremità posteriore	570	570	570
L Distanza da terra	300	300	300



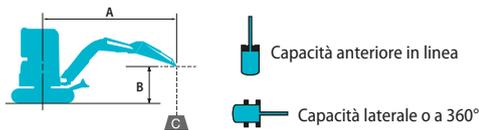
MODELLO	SK28SR	SK30SR	SK35SR
M Volume offset (sinistra)	680	720	720
N Volume offset (destra)	675	725	725
O Volume offset fra il centro del braccio e il centro della macchina	50	50	50
P Volume di scavo all'esterno del pattino (sinistra)	100	150	120
Q Volume di scavo all'esterno del pattino (destra)	200	250	225
R Angolo di brandeggio braccio di sollevamento (sinistra/destra)	60°/55°	70°/60°	70°/60°

DOTAZIONI OPZIONALI

- Circuito idraulico N&B (pedale) + Tubazioni (HCP*) girevoli
- Circuito idraulico N&B (HCP*) + Tubazioni (HCP*) girevoli
- Display multiplo a colori
- Braccio di scavo lungo (+300 mm)
- Pattini in acciaio
- Piastre dei pattini imbullonate (per pattini in acciaio)
- Contrappeso di tipo add-on (250 kg) + 90 m per raggio brandeggio posteriore
- Valvola di sospensione braccio di sollevamento / braccio di scavo + gancio
- Luce aggiuntiva per il tettuccio
- Allarme di traslazione
- Specchietto retrovisore
- Specchietto retrovisore inferiore
- Protezione cilindro braccio e benna
- Protezione frontale
- Circuito idraulico per aggancio rapido

*Comandi manuali proporzionali

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO



A: Raggio dall'asse di rotazione alla parte superiore del braccio di scavo
 B: Altezza parte superiore del braccio di scavo sopra/sotto il suolo
 C: Capacità di sollevamento in kilogrammi
 Senza benna Lama dozer sollevata
 Taratura della valvola di scarico: 23,0 MPa

Cabina SK28SR		Braccio di scavo standard		Senza benna		Peso standard:		Pattini: 300 mm	
		A		B		C		D	
		1,0 m	2,0 m	3,0 m	4,0 m	Al massimo sbraico		Raggio	
3,0 m	kg			*620	520	500	390	3,51 m	
2,0 m	kg		*1.140	970	640	500	390	3,10	4,00 m
1,0 m	kg			590	460	380	300	3,60	4,12 m
Liv. suolo	kg		1.110	810	570	440	380	3,80	3,92 m
-1,0 m	kg	*2.070	*2.070	1.130	830	570	440	4,90	3,80

Tettuccio SK28SR		Braccio di scavo standard		Senza benna		Peso standard:		Pattini: 300 mm	
		A		B		C		D	
		1,0 m	2,0 m	3,0 m	4,0 m	Al massimo sbraico		Raggio	
3,0 m	kg			*620	490	460	370	3,51 m	
2,0 m	kg		*1.140	920	590	470	360	2,90	4,00 m
1,0 m	kg			550	430	350	280	3,30	4,12 m
Liv. suolo	kg		1.030	760	530	410	350	2,80	3,92 m
-1,0 m	kg	*2.070	*2.070	1.050	780	530	410	4,60	3,60

Cabina SK28SR		Braccio di scavo lungo		Senza benna		Peso standard:		Pattini: 300 mm	
		A		B		C		D	
		1,0 m	2,0 m	3,0 m	4,0 m	Al massimo sbraico		Raggio	
3,0 m	kg					420	330	3,85 m	
2,0 m	kg			640	500	390	300	3,40	4,29 m
1,0 m	kg			590	450	370	290	3,20	4,40 m
Liv. suolo	kg		1.060	770	550	420	360	2,70	4,22 m
-1,0 m	kg	*1.650	*1.650	1.070	770	540	410	4,00	3,10
-2,0 m	kg		1.130	830				780	590

Tettuccio SK28SR		Braccio di scavo lungo		Senza benna		Peso standard:		Pattini: 300 mm	
		A		B		C		D	
		1,0 m	2,0 m	3,0 m	4,0 m	Al massimo sbraico		Raggio	
3,0 m	kg					400	310	3,85 m	
2,0 m	kg			600	470	360	280	3,20	4,29 m
1,0 m	kg			540	420	340	270	2,90	4,40 m
Liv. suolo	kg		980	710	510	390	330	2,50	4,22 m
-1,0 m	kg	*1.650	*1.650	990	720	500	380	3,70	2,90
-2,0 m	kg		1.050	770				730	550

Cabina SK30SR		Braccio di scavo standard		Senza benna		Peso standard:		Pattini: 300 mm	
		A		B		C		D	
		1,0 m	2,0 m	3,0 m	4,0 m	Al massimo sbraico		Raggio	
4,0 m	kg			800	640	760	610	3,08 m	
3,0 m	kg					500	390	3,97 m	
2,0 m	kg			770	600	480	380	4,10	3,30
1,0 m	kg			710	550	460	360	3,90	3,00
Liv. suolo	kg		1.300	950	680	520	450	3,50	4,10
-1,0 m	kg	*2.050	*2.050	1.320	960	680	520	4,90	3,80
-2,0 m	kg		*970			*650	*650	2,60 m	

Tettuccio SK30SR		Braccio di scavo standard		Senza benna		Peso standard:		Pattini: 300 mm	
		A		B		C		D	
		1,0 m	2,0 m	3,0 m	4,0 m	Al massimo sbraico		Raggio	
4,0 m	kg					760	610	730	580
3,0 m	kg					470	370	4,70	3,70
2,0 m	kg			730	570	460	360	3,90	3,10
1,0 m	kg			670	520	430	340	3,60	2,90
Liv. suolo	kg		1.230	890	640	490	420	3,30	3,80
-1,0 m	kg	*2.050	*2.050	1.250	910	640	490	4,60	3,60
-2,0 m	kg		*970	970				*650	*650

Cabina SK30SR		Braccio di scavo lungo		Senza benna		Peso standard:		Pattini: 300 mm	
		A		B		C		D	
		1,0 m	2,0 m	3,0 m	4,0 m	Al massimo sbraico		Raggio	
4,0 m	kg					610	490	3,52 m	
3,0 m	kg					500	430	4,30	4,30
2,0 m	kg			780	610	480	380	3,70	2,90
1,0 m	kg			710	550	460	360	3,50	2,70
Liv. suolo	kg		1.280	930	670	510	440	3,40	3,60
-1,0 m	kg	*1.660	*1.660	1.290	940	660	500	4,40	3,30
-2,0 m	kg		1.340	980	690	530		640	500

Tettuccio SK30SR		Braccio di scavo lungo		Senza benna		Peso standard:		Pattini: 300 mm	
		A		B		C		D	
		1,0 m	2,0 m	3,0 m	4,0 m	Al massimo sbraico		Raggio	
4,0 m	kg					580	460	5,80	4,60
3,0 m	kg					410	320	4,10	3,20
2,0 m	kg			740	580	460	360	3,50	2,70
1,0 m	kg			670	520	430	340	3,30	2,50
Liv. suolo	kg		1.210	880	630	480	410	3,20	3,40
-1,0 m	kg	*1.660	*1.660	1.220	890	620	470	4,10	3,20
-2,0 m	kg		1.270	930	650	500		610	470

Cabina SK35SR		Braccio di scavo standard		Senza benna		Peso standard:		Pattini: 300 mm	
		A		B		C		D	
		1,0 m	2,0 m	3,0 m	4,0 m	Al massimo sbraico		Raggio	
4,0 m	kg					*730	*730	3,32 m	
3,0 m	kg					610	570	5,70	5,30
2,0 m	kg			900	860	590	550	4,80	4,50
1,0 m	kg			860	790	570	530	4,60	4,30
Liv. suolo	kg		1.590	1.420	830	760	550	5,10	4,80
-1,0 m	kg	*2.290	*2.290	1.610	1.440	830	760	5,60	5,20
-2,0 m	kg		*1.330	*1.330				*770	*770

Tettuccio SK35SR		Braccio di scavo standard		Senza benna		Peso standard:		Pattini: 300 mm	
		A		B		C		D	
		1,0 m	2,0 m	3,0 m	4,0 m	Al massimo sbraico		Raggio	
4,0 m	kg					*730	*730	3,32 m	
3,0 m	kg					580	540	5,40	5,10
2,0 m	kg			890	820	560	530	4,60	4,30
1,0 m	kg			820	760	540	510	4,30	4,10
Liv. suolo	kg		1.510	1.360	790	730	520	4,90	4,50
-1,0 m	kg	*2.290	*2.290	1.530	1.370	790	730	5,40	5,00
-2,0 m	kg		*1.330	*1.330				*770	*770

Cabina SK35SR		Braccio di scavo lungo		Senza benna		Peso standard:		Pattini: 300 mm	
		A		B		C		D	
		1,0 m	2,0 m	3,0 m	4,0 m	Al massimo sbraico		Raggio	
4,0 m	kg					*640	630	3,74 m	
3,0 m	kg					590	500	4,70	4,47 m
2,0 m	kg			*770	*770	590	550	4,30	4,10
1,0 m	kg			870	800	570	530	4,10	3,90
Liv. suolo	kg		1.570	1.400	820	760	540	5,10	4,20
-1,0 m	kg	*1.870	*1.870	1.580	1.410	810	750	5,40	4,90
-2,0 m	kg	*3.080	*3.080	1.620	1.450	840	770	7,00	6,50

Tettuccio SK35SR		Braccio di scavo lungo		Senza benna		Peso standard:		Pattini: 300 mm	
		A		B		C		D	
		1,0 m	2,0 m	3,0 m	4,0 m	Al massimo sbraico		Raggio	
4,0 m	kg					630	600	3,74 m	
3,0 m	kg					590	550	4,70	4,47 m
2,0 m	kg			*770	*770	570	530	4,00	3,80
1,0 m	kg			830	770	540	500	3,80	3,60
Liv. suolo	kg		1.490	1.340	780	720	520	4,80	3,90
-1,0 m	kg	*1.870	*1.870	1.500	1.350	750	710	5,10	4,80
-2,0 m	kg	*3.080	*3.080	1.550	1.390	800	740	6,50	6,10

- Note:
- Non cercare di sollevare o sostenere alcun peso superiore alle capacità di sollevamento indicate in base ai relativi raggi e altezze di sollevamento. Il peso di tutti gli accessori deve essere detratto dalle suddette capacità di sollevamento.
 - Le capacità di sollevamento si basano sulla macchina posizionata su terreno orizzontale, stabile e uniforme. L'utente deve tenere conto delle condizioni di lavoro quali terreni soffici o irregolari, suoli non livellati, carichi laterali, arresto improvviso del carico, condizioni pericolose, esperienza del personale, ecc.
 - La parte superiore del braccio di scavo è definita come punto di sollevamento.

- Le suddette capacità di sollevamento sono conformi alle norme ISO 10567. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. Le capacità di sollevamento contrassegnate con un asterisco (*) sono limitate dalla capacità idraulica anziché dal carico di ribaltamento.
- L'operatore deve conoscere bene il manuale dell'operatore e le istruzioni di manutenzione prima di azionare la macchina. È necessario rispettare sempre le regole per il funzionamento in sicurezza della macchina.
- Le capacità di sollevamento sono valide esclusivamente per le macchine fabbricate in origine da KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. e con dotazioni standard.

Nota: il presente catalogo può contenere accessori e dotazioni opzionali non disponibili nella propria area. Inoltre, può contenere fotografie di macchine con specifiche tecniche diverse da quelle vendute nell'area dell'utente. Rivolgersi al distributore KOBELCO più vicino per gli articoli richiesti. In conformità alla politica KOBELCO per il costante miglioramento dei prodotti, tutti i progetti e le specifiche tecniche sono soggetti a modifica senza preavviso. Copyright di KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. È vietata la riproduzione di qualsiasi parte del presente catalogo in qualsivoglia maniera senza preavviso.

KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY EUROPE B.V.

Veluwezoom 15
 1327 AE Almere
 Paesi Bassi
 www.kobelco-europe.com

Per eventuali domande, contattare: