

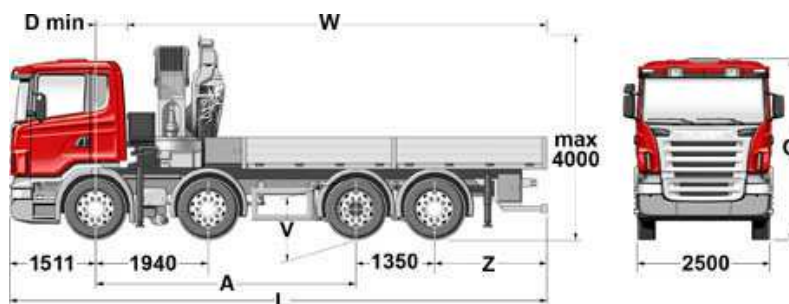
LB8x2*6HSA Climber

AUTOTELAIO CABINATO
PREDISPOSTO PER ALLESTIMENTO CON
GRU O CASSONE RIBALTABILE



Sospensioni pneumatiche posteriori
2° asse singolo a sterzata comandata
4° asse singolo a sterzata idraulica comandata con
sollevatore

Riduttori epicicloidali ai mozzi
Cabine R - Motorizzazioni V8



Misure generali, mm
 Altezza massima "O"

		Distanza "D min"	▼ CR16	▼ CR19
■ con CR16		3.272		
▼ con CR19 Comfortline		3.512		
▼ con CR19 Highline		3.712	Scarico a sinistra	890
▼ con CR19 Comfortline con tetto ribassato		3.272	Scarico verticale	1.100
■ Altezza filo telaio posteriore dal suolo (a vuoto) V	1.012			

Misure dipendenti dal passo, mm

	4.100	4.300	4.500	4.700	4.900	5.100	5.300	5.500	5.700	5.900	6.100	6.300	6.500
■ *Spazi carrozzabili con CR16													
W	6.152	6.450	6.748	7.047	7.345	7.644	7.945	8.249	8.548	8.848	9.148	9.448	9.748
w	5.845	6.045	6.245	6.445	6.695	6.964	7.235	7.509	7.777	8.046	8.316	8.585	8.854
Z	1.307	1.405	1.503	1.602	1.700	1.799	1.900	2.004	2.103	2.203	2.303	2.403	2.503
z	1.000	1.000	1.000	1.000	1.050	1.119	1.190	1.264	1.332	1.401	1.471	1.540	1.609
Zs	—	—	—	—	—	—	—	1.695	1.695	1.495	1.495	—	2.495
zs	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	—	—	—	—	—	—
L	8.270	8.568	8.866	9.165	9.463	9.762	10.063	10.367	10.666	10.966	11.266	11.566	11.866
T	9.745	9.785	9.825	9.855	9.895	9.935	9.955	9.995	10.035	10.075	10.115	10.155	10.195

▼ *Spazi carrozzabili con CR19 Comfortline e Highline

W	5.627	5.927	6.227	6.529	6.829	7.130	7.433	7.739	8.040	8.342	8.644	8.946	9.248
w	5.565	5.765	5.965	6.165	6.365	6.565	6.765	6.989	7.260	7.530	7.801	8.072	8.343
Z	1.062	1.162	1.262	1.364	1.464	1.565	1.668	1.774	1.875	1.977	2.079	2.181	2.283
z	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.024	1.095	1.165	1.236	1.307	1.378
Zs	—	—	—	—	—	—	—	1.695	1.695	1.495	1.495	—	—
zs	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	—	—
L	8.025	8.325	8.625	8.927	9.227	9.528	9.831	10.137	10.438	10.740	11.042	11.344	11.646
T	9.890	9.930	9.970	10.000	10.040	10.080	10.100	10.140	10.180	10.220	10.260	10.300	10.340

Masse e dimensioni sono riferiti al veicolo con equipaggiamento standard. Per conteggi personalizzati si veda il programma CESOW-T-C. I valori delle masse possono variare di ±3%.

Masse autotelaio cabinato, kg

Massa su asse anteriore, max	15.000
Massa su 3° asse, max	11.500
Massa su 4° asse, max	7.500
Massa complessiva	32.000
Massa rimorchiabile	12.000
Massa totale autotreno	44.000

* I dati di carrozzabilità si intendono con scarico sotto telaio e serbatoio standard. Le dimensioni e le masse sono puramente indicative e devono essere quindi verificate dall'allestitore.

Legenda

A: passo
 W: spazio carrozzabile massimo
 w: spazio carrozzabile minimo
 Z: sbalzo massimo per collaudo
 z: sbalzo minimo per collaudo
 Zs: sbalzo massimo Scania
 L: lunghezza massima veicolo
 T: tara (kg)
 S: spazio libero dietro cabina

■ = Standard ▼ = Optional

Le specifiche possono subire modifiche in qualsiasi momento anche senza preavviso.

LB82HSA03
Giugno 2011



Serie Scania P, G e R

SCANIA

LB8x2*6HSA Climber

AUTOTELAIO CABINATO PREDISPOSTO PER ALLESTIMENTO CON GRU O CASSONE RIBALTABILE

Sospensioni pneumatiche posteriori
2° asse singolo a sterzata comandata
4° asse singolo a sterzata idraulica comandata con
sollevatore

Riduttori epicicloidali ai mozzi
Cabine R e G - Motorizzazioni 6 Cilindri

Figurino: vedi pagina precedente

Misure generali, mm
Altezza massima "O"

■ con CR16	3.272
▼ con CR19 Comfortline	3.512
▼ con CR19 Highline	3.712
▼ con CR19 Comfortline con tetto ribassato	3.272
▼ con CG19, CG19 con tetto ribassato e CG19 Highline diminuire di 70 mm rispetto alla corrispondente cabina CR...	
▼ Altezza massima CG14=CG16	
■ Altezza filo telaio posteriore dal suolo (a vuoto) V	1.012

Distanza "D min"	▼ CG14	▼ CG/CR16	▼ CG/CR19
Scarico a sinistra	330	610	890
Scarico verticale	600	920	1.100

* I dati di carrozzabilità si intendono con scarico sotto telaio e serbatoio standard.

Le dimensioni e le masse sono puramente indicative e non vincolanti e devono essere quindi verificate dall'allestitore.

Misure dipendenti dal passo, mm

A	4.100	4.300	4.500	4.700	4.900	5.100	5.300	5.500	5.700	5.900	6.100	6.300	6.500
■ *Spazi carrozzabili con CR16 o CG16													
W	6.079	6.373	6.667	6.962	7.257	7.551	7.848	8.148	8.443	8.738	9.034	9.329	9.625
w	5.845	6.045	6.245	6.445	6.645	6.880	7.148	7.417	7.682	7.947	8.213	8.478	8.743
Z	1.234	1.328	1.422	1.517	1.612	1.706	1.803	1.903	1.998	2.093	2.189	2.284	2.380
z	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.035	1.103	1.172	1.237	1.302	1.368	1.433	1.498
Zs	—	—	—	—	—	—	—	1.695	1.695	1.495	1.495	—	—
zs	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	—	—	—	—
L	8.197	8.491	8.785	9.080	9.375	9.669	9.966	10.266	10.561	10.856	11.152	11.447	11.743
T	9.445	9.485	9.525	9.555	9.595	9.635	9.655	9.695	9.735	9.775	9.815	9.855	9.895
▼ *Spazi carrozzabili con CG14													
W	6.628	6.921	7.214	7.509	7.802	8.096	8.392	8.691	8.986	9.280	9.575	9.870	10.162
w	6.125	6.372	6.636	6.902	7.166	7.430	7.697	7.966	8.231	8.496	8.761	9.026	9.291
Z	1.503	1.596	1.689	1.784	1.877	1.971	2.067	2.166	2.261	2.355	2.450	2.545	2.637
z	1.000	1.047	1.111	1.177	1.241	1.305	1.372	1.441	1.506	1.571	1.636	1.701	1.766
Zs	—	—	—	—	—	—	—	1.695	1.695	1.495	1.495	2.495	2.495
zs	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	—	—	—	—	—	—	—	—
L	8.469	8.762	9.055	9.350	9.643	9.937	10.233	10.532	10.827	11.121	11.416	11.711	12.003
T	9.395	9.435	9.475	9.505	9.545	9.585	9.605	9.645	9.685	9.725	9.765	9.805	9.845
▼ *Spazi carrozzabili con CG19 o CG19 Highline o CR19 Comfortline e Highline													
W	5.565	5.850	6.146	6.443	6.739	7.036	7.335	7.636	7.933	8.231	8.528	8.826	9.124
w	5.565	5.765	5.965	6.165	6.365	6.565	6.765	6.965	7.165	7.430	7.697	7.964	8.231
Z	1.000	1.085	1.181	1.278	1.374	1.471	1.570	1.671	1.768	1.866	1.963	2.061	2.159
z	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.065	1.132	1.199	1.266
Zs	—	—	—	—	—	—	—	—	1.695	1.495	1.495	—	—
zs	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	—
L	7.963	8.248	8.544	8.841	9.137	9.434	9.733	10.034	10.331	10.629	10.926	11.224	11.522
T	9.590	9.630	9.670	9.700	9.740	9.780	9.800	9.840	9.880	9.920	9.960	10.000	10.040

Masse e dimensioni sono riferiti al veicolo con equipaggiamento standard. Per conteggi personalizzati si veda il programma CESOW-T-C. I valori delle masse possono variare di ±3%.

Masse autotelaio cabinato: vedi pagina seguente

Legenda

A: passo

z: sbalzo minimo per collaudo;

S: spazio libero dietro cabina

W: spazio carrozzabile massimo;

Zs: sbalzo massimo Scania;

w: spazio carrozzabile minimo;

L: lunghezza massima veicolo;

Z: sbalzo massimo per collaudo;

T: tara (kg);

■ = Standard

▼ = Optional

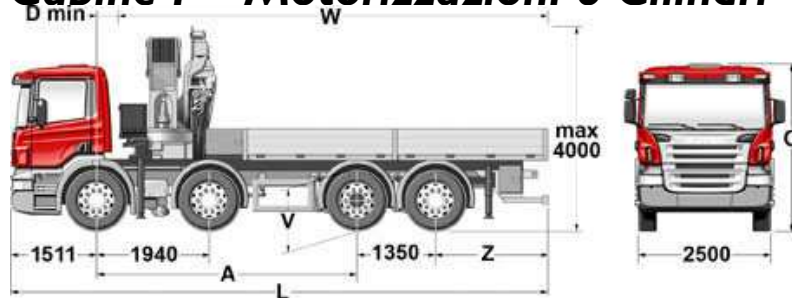
Le specifiche possono subire modifiche in qualsiasi momento anche senza preavviso.

LB8x2*6HSA Climber

AUTOTELAIO CABINATO PREDISPOSTO PER ALLESTIMENTO CON GRU O CASSONE RIBALTABILE

Sospensioni pneumatiche posteriori
2° asse singolo a sterzata comandata
4° asse singolo a sterzata idraulica comandata con sollevatore

Riduttori epicicloidali ai mozzi Cabine P - Motorizzazioni 6 Cilindri



Misure generali, mm
Altezza massima "O"

▼ con CP14	2.962	Distanza "D min"	▼ CP14	▼ CP16	▼ CP19
▼ con CP16 e CP19 con tetto ribassato	2.962				
▼ con CP19	3.202	Scarico a sinistra	330	610	890
▼ con CP19 Highline	3.402	Scarico verticale	600	920	1.100
▼ Altezza filo telaio posteriore dal suolo (a vuoto) V	1.012				

Misure dipendenti dal passo, mm

A	4.100	4.300	4.500	4.700	4.900	5.100	5.300	5.500	5.700	5.900	6.100	6.300	6.500
▼*Spazi carrozzabili con CP14													
W	6.612	6.905	7.197	7.491	7.783	8.076	8.372	8.670	8.963	9.257	9.551	9.845	10.139
w	6.125	6.356	6.619	6.884	7.147	7.410	7.677	7.945	8.209	8.472	8.736	9.000	9.264
Z	1.487	1.580	1.672	1.766	1.858	1.951	2.047	2.145	2.238	2.332	2.426	2.520	2.614
z	1.000	1.031	1.094	1.159	1.222	1.285	1.352	1.420	1.484	1.547	1.611	1.675	1.739
Zs	—	—	—	—	—	—	—	1.695	1.695	1.495	1.495	2.495	2.495
zs	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	—	—	—	—	—	—	—	—
L	8.453	8.746	9.038	9.332	9.624	9.917	10.213	10.511	10.804	11.098	11.392	11.686	11.980
T	9.330	9.370	9.410	9.440	9.480	9.520	9.540	9.580	9.620	9.660	9.700	9.740	9.780
▼*Spazi carrozzabili con CP16													
W	6.062	6.354	6.647	6.942	7.235	7.528	7.824	8.123	8.417	8.711	9.006	9.300	9.595
w	5.845	6.045	6.245	6.445	6.645	6.857	7.124	7.392	7.656	7.920	8.185	8.449	8.713
Z	1.217	1.309	1.402	1.497	1.590	1.683	1.779	1.878	1.972	2.066	2.161	2.255	2.350
z	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.012	1.079	1.147	1.211	1.275	1.340	1.404	1.468
Zs	—	—	—	—	—	—	—	1.695	1.695	1.495	1.495	—	—
zs	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	—	—	—	—
L	8.180	8.472	8.765	9.060	9.353	9.646	9.942	10.241	10.535	10.829	11.124	11.418	11.713
T	9.370	9.410	9.450	9.480	9.520	9.560	9.580	9.620	9.660	9.700	9.740	9.780	9.820
▼*Spazi carrozzabili con CP19 e Highline													
W	5.565	5.818	6.113	6.408	6.703	6.997	7.295	7.594	7.890	8.185	8.481	8.777	9.073
w	5.565	5.765	5.965	6.165	6.365	6.565	6.765	6.965	7.165	7.389	7.654	7.920	8.185
Z	1.000	1.053	1.148	1.243	1.338	1.432	1.530	1.629	1.725	1.820	1.916	2.012	2.108
z	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.024	1.089	1.155	1.220
Zs	—	—	—	—	—	—	—	—	1.695	1.495	1.495	—	—
zs	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245	1.245
L	7.963	8.216	8.511	8.806	9.101	9.395	9.693	9.992	10.288	10.583	10.879	11.175	11.471
T	9.465	9.505	9.545	9.575	9.615	9.655	9.675	9.715	9.755	9.795	9.835	9.875	9.915

Masse e dimensioni sono riferiti al veicolo con equipaggiamento standard. Per conteggi personalizzati si veda il programma CESOW-T-C. I valori delle masse possono variare di ±3%.

Masse autotelaio cabinato, kg

Massa su asse anteriore, max	15.000
Massa su 3° asse, max	11.500
Massa su 4° asse, max	7.500
Massa complessiva	32.000
Massa rimorchiabile	12.000
Massa totale autotreno	44.000

■ = Standard

*I dati di carrozzabilità si intendono con scarico sotto telaio e serbatoio standard. Le dimensioni e le masse sono puramente indicative e non vincolanti e devono essere quindi verificate dall'allestitore.

▼ = Optional

Legenda

A: passo
W: spazio carrozzabile massimo
w: spazio carrozzabile minimo
Z: sbalzo massimo per collaudo
z: sbalzo minimo per collaudo
Zs: sbalzo massimo Scania
L: lunghezza massima veicolo
T: tara (kg)
S: spazio libero dietro cabina

Le specifiche possono subire modifiche in qualsiasi momento anche senza preavviso.

Telaio

Sterzo

- Posto di guida a sinistra a 2 circuiti.
- Sistema di sterzo ad 1 circuito.
- Sforzo al volante in accordo alla Direttiva 1999/7 CE.

Dimensioni autotelaio

Passo

- ▼ *Passi: 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65.*

Altezza e larghezza autotelaio

- Altezza autotelaio "H" alta.
- Larghezza autotelaio 2.550 mm.

Telaio

- Telaio F957.
- Colore grigio scuro.
- ▼ *Colore RAL.*

Carichi e sospensioni

Anteriori

- 2x7.500 kg, balestre paraboliche 3x29/AM920.
- ▼ *2x8.000 kg.*
- ▼ *2x8.500 kg.*
- ▼ *2x9.000 kg. Sospensione parabolica 4x28.*
- Ammortizzatori.
- Barra stabilizzatrice rinforzata.
- ▼ *Per compatibilità pneumatici vedi scheda pneumatici.*

Posteriori

Due molle ad aria per asse tenute da semibalestre. Ponte in acciaio stampato con depuratore olio magnetico.

Quarto asse singolo a sterzata idraulica comandata, con sollevatore.

- 19.000 kg (11.500/7.500), ponte posteriore ADA1501P/asse trainato ARA900.
- ▼ *19.830 kg (12.000/7.830), ponte posteriore ADA1501P/asse trainato ARA900.*
- Ammortizzatori.
- ▼ *Per compatibilità pneumatici vedi scheda pneumatici.*

Equipaggiamenti supplementari

- Comando elettronico livello sospensioni con pulsantiera per controllo a distanza: ELC rapido con 2 serbatoi supplementari (con passi minori od uguali a 4.500: ELC rapido senza serbatoi supplementari; se motori SCR, anche passo 4.700).
- Trasferimento del carico sul 3° asse.
- Indicatore del carico sull'asse motore integrato nel computer di bordo.

Pneumatici

- Cerchi disco acciaio.
- 315/80R22.5 - 9.00x22.5 (n. 11 pezzi).
- ▼ *Cerchi in lega leggera "ALCOA".*
- ▼ *Coprismozzi in acciaio inox sugli assi singoli.*
- ▼ *Dimensioni e sculture, cerchi, altezza filo superiore telaio posteriore a vuoto: vedi scheda Pneumatici.*

Equipaggiamenti supplementari

- Martinetto idraulico.
- Ceppi ferma ruote, due pezzi.
- ▼ *Ceppo ferma ruote, un pezzo.*
- Dispositivo di gonfiaggio.
- ▼ *Portaruota di scorta.*

Serbatoio carburante

Serbatoio in alluminio (W):

- 300 litri (W), in alluminio a destra, passi 43-65 (passo 41, 200 litri W).
- ▼ *Ulteriori alternative a listino.*

Equipaggiamenti supplementari

- Tappo serbatoio carburante con chiusura.

Freni

- A disco su tutti gli assi.

Freni di servizio

- Omologati secondo la normativa vigente.
- EBS (Sistema Elettronico di Frenatura).
- TC (Controllo della Trazione).
- ABS.
- Valvola vuoto carico.

Freni di parcheggio e di soccorso

Freno di parcheggio con elementi operatori a molla sulle ruote del 1°, 3° e 4° asse.

Freni ausiliari

- Freno motore: vedi scheda Catena Cinematica.
- ▼ *SAB, freno motore elettronico modulabile controllato dal pedale del freno di servizio.*

Freni rimorchio

- Circuito freni rimorchio.
- Alimentazione aria rimorchio tramite valvola a relay di sicurezza.

Equipaggiamenti supplementari

- Impianto pneumatico APS con funzione "compressore intelligente".
- Essiccatore aria.
- ▼ *Hill Hold disinseribile.*

Impianto elettrico

Batterie, Alternatore

Vedi scheda Catena Cinematica.

Predisposizioni elettriche per allestimenti

- ▼ *Vedi sezione "Allestimenti"*

Varie

- Protezione antincastro anteriore integrata nel paraurti.
- Uscita tubo scarico lato sinistro.
- Dispositivo Antispray su primo asse.
- ▼ *Dispositivo Antispray su assi posteriori.*
- ▼ *Copertura marmitta.*
- ▼ *Vano batterie con gradini.*
- ▼ *Scarico verticale.*
- ▼ *Scarico all'indietro sotto telaio.*
- ▼ *ACL (Impianto di lubrificazione automatica), non con motore D16.*
- Livello sonoro 80 dB(A). (Transito notturno in Austria).
- Satellitare Communicator 200 e predisposizione scarico dati tachigrafo da remoto.

Allestimento autotelaio cabinato

Collegamenti con il rimorchio

- Campana di traino manuale.
 - 2 prese di collegamento elettrico con il rimorchio conforme alle norme ISO.
 - Presa ABS per il rimorchio.
 - Collegamento freni conforme alle norme ISO.
 - ▼ *Campana di traino automatica.*
 - ▼ *Senza gancio di traino con massa rimorchiabile.*
 - ▼ *Senza massa rimorchiabile.*
- #### Altri equipaggiamenti
- Barra posteriore antincastro tipo mezzo d'opera (sezione rotonda).
 - Porta targa.
 - ▼ *Parafanghi posteriori in plastica con dispositivo Antispray.*
 - ▼ *Supporti anteriori per attrezzature frontali.*

I dati riportati sono puramente indicativi e non vincolanti. Le specifiche sono suscettibili di variazioni in qualsiasi momento anche senza preavviso.

ITALSCANIA S.P.A.
38121 TRENTO
Via di Spini, 21
Tel. 0461/996111 (24 linee)
Fax 0461/996198
Internet: www.scania.it
e-mail: italscania@scania.it



SCANIA