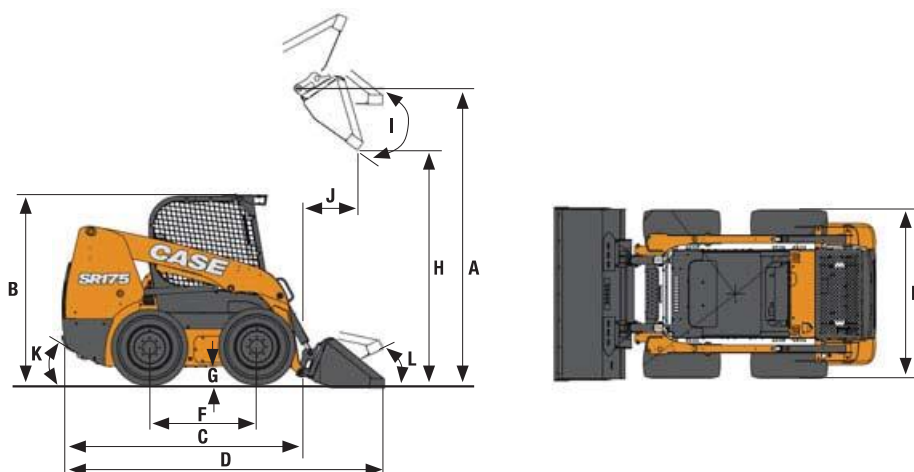


# MINIPALE COMPATTE GOMMATE (SKID)

## MINIPALE COMPATTE CINGOLATE (CTL)

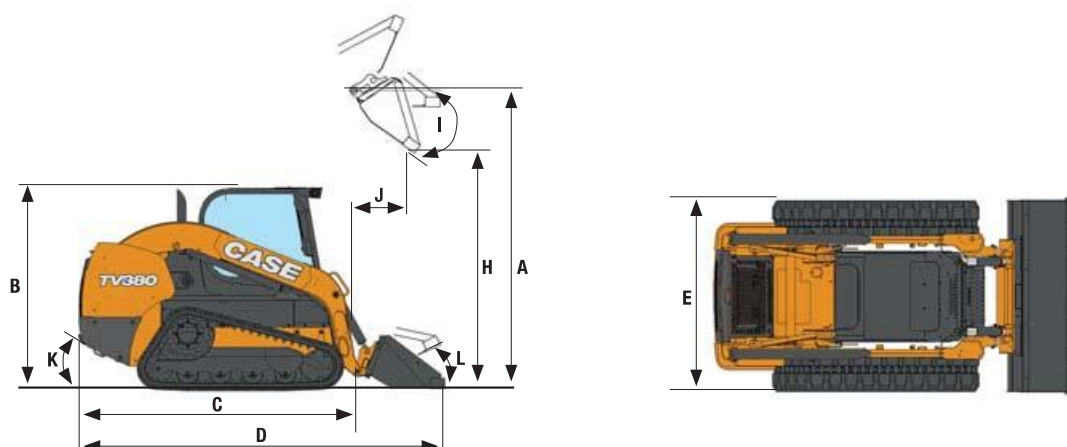


### DIMENSIONI GENERALI

		SR130	SR160	SR175	SV185	SR210	SR240	SR270	SV280	SV340
A - Altezza al perno benna	mm	2845	2845	3099	3048	3124	3175	3175	3302	3343
B - Altezza alla sommità ROPS	mm	1919	1919	1974	1974	1998	2002	2002	2002	2042
C - Lunghezza senza attrezzo	mm	2435	2435	2685	2685	2669	2981	3016	2990	3025
D - Lunghezza con benna*	mm	3028	3028	3305	3345	3292	3611	3646	3604	3657
E - Larghezza fuori tutto	mm	1518	1518	1678	1678	1755	1768	1768	1768	1930
F - Passo	mm	941	941	1128	1128	1128	1322	1322	1322	1322
G - Luce libera da terra	mm	178	178	178	178	203	203	203	203	243
H - Altezza di scarico*	mm	2246	2246	2470	2380	2495	2562	2562	2629	2671
I - Angolo di scarico	°	40	40	40	52	40	38	38	54	47
J - Sbraccio di scarico (altezza max.)	mm	469	469	542	783	517	575	575	744	630
K - Angolo di rampa	°	22	22	23	23	25	24	24	24	27
L - Angolo di richiamo (benna a terra)	°	26	26	32	35	31	31	31	35	35

### SPECIFICHE

		SR130	SR160	SR175	SV185	SR210	SR240	SR270	SV280	SV340
<b>DIMENSIONI TELAIO</b>		Piccolo	Piccolo	Medio	Medio	Medio	Grande	Grande	Grande	Grande
<b>LIVELLO DI EMISSIONI</b>		Tier 3 Non Reg. EU	Tier 4F Stage IIIB	Tier 4F Stage IIIB	Tier 4F Stage IIIB	Tier 4F Stage IIIB	Tier 4F Stage IIIB	Tier 4F Stage IV	Tier 4F Stage IIIB	Tier 4F Stage IV
<b>DATI PRESTAZIONALI</b>										
Capacità operativa nominale 50%	kg	590	725	790	840	905	1088	1225	1270	1545
ROC senza contrappesi 50%	kg	635	770	835	885	950	1178	1315	1360	1635
Carico di ribaltamento	kg	1179	1455	1588	1678	1814	2177	2450	2540	3090
Forza di strappo al cilindro di sollevamento**	kN	13,0	15,0	17,0	15,3	20,3	25,0	27,1	25,0	30,3
Forza di strappo al cilindro benna**	kN	19,0	23,4	32,3	24,7	32,3	39,4	38,6	33,7	42,4
<b>MOTORE</b>										
Marca e modello del motore		ISM N844L-D (Nat. Asp.)	ISM N844LT -F (Turbo)	ISM N844LTA -DI-F (Turbo)	ISM N844LTA -DI-F (Turbo)	FPT F5H (Turbo)	FPT F5H (Turbo)	FPT F5H (Turbo)	FPT F5H (Turbo)	FPT F5H (Turbo)
Cilindrata	l	2,2	2,2	2,2	2,2	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
Potenza	CV/giri/min	49 a 2800	60 a 2800	67 a 2800	60 a 2900	74 a 2500	74 a 2500	90 a 2500	74 a 2500	90 a 2500
Coppia max.	Nm/giri/min	143 a 1800	188 a 1800	208 a 1800	183 a 1800	314 a 1400	314 a 1400	383 a 1400	314 a 1400	383 a 1400
<b>VELOCITÀ DI TRASLAZIONE</b>										
Bassa velocità	km/h	12,7	11,9	11,9	11,9	11,4	12,4	11,3	12,4	12,4
Alta velocità (optional)	km/h	NA	NA	18,5	18,5	16,9	18,5	18,5	18,5	18,5
<b>IMPIANTO IDRAULICO</b>										
Portata pompa	LPM	59	70	78	78	92	92	92	92	92
Alta portata optional	LPM	N/A	N/A	116	116	126	143	143	143	150
Pressione di scarico	bar	210	210	210	210	210	210	210	210	210
"Enhanced High Flow" opzionale	bar	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	277	N/A	277
<b>PESI</b>										
Peso operativo	kg	2300	2505	2842	2980	3160	3350	3681	3670	4136
Peso alla spedizione	kg	2160	2370	2705	2840	3025	3200	3531	3475	3890
<b>RIFORMIMENTI</b>										
Serbaio carburante	l	60,5	60,5	73,8	73,8	73,8	96,5	96,5	96,5	96,5



## DIMENSIONI GENERALI

		TR270	TR310	TR340	TV380
A - Altezza al perno benna	mm	3124	3124	3215	3342
B - Altezza alla sommità ROPS	mm	1998	1998	2043	2043
C - Lunghezza senza attrezzo	mm	2669	2669	3016	3025
D - Lunghezza con benna*	mm	3292	3292	3646	3639
E - Larghezza fuori tutto	mm	1676	1888	1930	1930
F - Passo	mm	NA	NA	NA	NA
G - Luce libera da terra	mm	203	203	243	243
H - Altezza di scarico*	mm	2495	2495	2602	2669
I - Angolo di scarico	°	40	40	38	54
J - Sbraccio di scarico (altezza max.)	mm	568	568	548	798
K - Angolo di rampa	°	32	32	32	32
L - Angolo di richiamo (benna a terra)	°	31	31	30	34

## SPECIFICHE

		TR270	TR310	TR340	TV380
<b>DIMENSIONI TELAIO</b>		Medio	Medio	Grande	Grande
<b>LIVELLO DI EMISSIONI</b>		Tier 4F Stage IIIB	Tier 4F Stage IIIB	Tier 4F Stage IV	Tier 4F Stage IV
<b>DATI PRESTAZIONALI</b>					
Capacità operativa nominale 50%	kg	50%: 1225    35%: 860	50%: 1406    35%: 984	50%: 1542    35%: 1079	50%: 1723    35%: 1209
ROC senza contrappesi 50%	kg	50%: 1280    35%: 915	50%: 1461    35%: 1039	50%: 1767    35%: 1264	50%: 1948    35%: 1394
Carico di ribaltamento	kg	2450	2810	3084	3447
Forza di strappo al cilindro di sollevamento**	kN	27,8	29,0	34,5	28,0
Forza di strappo al cilindro benna**	kN	32,3	38,6	38,7	39,0
<b>MOTORE</b>					
Marca e modello del motore		FPT F5H (Turbo)	FPT F5H (Turbo)	FPT F5H (Turbo)	FPT F5H (Turbo)
Cilindrata	l	3,4	3,4	3,4	3,4
Potenza	CV/giri/min	74 a 2500	74 a 2500	90 a 2500	90 @ 2500
Coppia max.	Nm/giri/min	314 a 1400	314 a 1400	383 a 1400	383 a 1400
<b>VELOCITÀ DI TRASLAZIONE</b>					
Bassa velocità	km/h	8,2	8,2	8,2	8,2
Alta velocità (optional)	km/h	12,2	12,2	12,2	12,2
<b>IMPIANTO IDRAULICO</b>					
Portata pompa	LPM	92	92	92	92
Alta portata optional	LPM	123	123	143	143
Pressione di scarico	bar	210	210	210	210
"Enhanced High Flow" opzionale	bar	N/A	N/A	277	277
<b>PESI</b>					
Peso operativo	kg	3750	4027	4536	4785
Peso alla spedizione	kg	3615	3891	4380	4630
<b>RIFORMIMENTI</b>					
Serbatoio carburante	l	73.8	73.8	96.5	96.5

\* Con benna scavo/fonderia \*\* Forze di strappo valutate prendendo in condizione sia i limiti di ribaltamento che idraulici.