



DIMENSIONI GENERALI		TR270B	TR310B	TR340B	TV370B	TV450B
A - Altezza al perno benna	mm	3124	3124	3215	3342	3344
B - Altezza alla sommità ROPS	mm	1998	1998	2043	2043	2044
C - Lunghezza senza attrezzo	mm	2669	2669	3016	3025	3025
D - Lunghezza con benna*	mm	3292	3292	3646	3639	3667
E - Larghezza fuori tutto	mm	1676	1888	1930	1930	1943
F - Passo	mm	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
G - Luce libera da terra	mm	203	203	243	243	243
H - Altezza di scarico*	mm	2495	2495	2602	2669	2645
I - Angolo di scarico	°	40	40	38	54	45
J - Sbraccio di scarico (altezza max.)	mm	568	568	548	798	727
K - Angolo di rampa	°	32	32	32	32	32
L - Angolo di richiamo (benna a terra)	°	31	31	30	34	34

SPECIFICHE		TR270B	TR310B	TR340B	TV370B	TV450B
Dimensioni telaio		Medio	Medio	Grande	Grande	Grande
Livello di emissioni		Tier 4F / Stage IIIB	Tier 4F / Stage IIIB	Tier 4F / Stage IV	Tier 4F / Stage IIIB	Tier 4F / Stage IV
DATI PRESTAZIONALI		TR270B	TR310B	TR340B	TV370B	TV450B
Capacità operativa nominale 50%	kg	50%: 1225 35%: 860	50%: 1406 35%: 984	50%: 1542 35%: 1079	50%: 1682 35%: 1178	50%: 2045 35%: 1432
ROC senza contrappesi 50%	kg	50%: 1280 35%: 915	50%: 1461 35%: 1039	50%: 1767 35%: 1264	50%: 1927 35%: 1331	50%: 2343 35%: 1618
Carico di ribaltamento	kg	2450	2810	3084	3364	4091
Forza di strappo al cilindro di sollevamento**	kN	27,8	29,0	34,5	26,8	33,9
Forza di strappo al cilindro benna**	kN	32,3	38,6	38,7	33,4	41,8
MOTORE		TR270B	TR310B	TR340B	TV370B	TV450B
Marca e modello del motore		FPT F5H (Turbo)	FPT F5H (Turbo)	FPT F5H (Turbo)	FPT F5H (Turbo)	FPT F5H (Turbo)
Cilindrata	l	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
Potenza	CV/giri/min	74 a 2500	74 a 2500	90 a 2500	74 a 2500	90 a 2500
Coppia max.	Nm/giri/min	314 @ 1400	314 @ 1400	383 @ 1400	314 @ 1400	383 @ 1400
VELOCITÀ DI TRASLAZIONE		TR270B	TR310B	TR340B	TV370B	TV450B
Bassa velocità	km/h	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2
Alta velocità (optional)	km/h	12,2	12,2	12,2	12,2	12,2
IMPIANTO IDRAULICO		TR270B	TR310B	TR340B	TV370B	TV450B
Portata pompa	litri/min	92	92	92	92	92
Alta portata optional	litri/min	123	123	143	123	149
Pressione di scarico	bar	210	210	210	210	238
“Enhanced High Flow” opzionale	bar	N/A	N/A	277	N/A	277
PESI		TR270B	TR310B	TR340B	TV370B	TV450B
Peso operativo	kg	3750	4027	4536	4370	4823
Peso alla spedizione	kg	3615	3891	4380	4220	4667
RIFORMIMENTI		TR270B	TR310B	TR340B	TV370B	TV450B
Serbaio carburante	l	73,8	73,8	96,5	96,5	96,5

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