

Caracteristici tehnice principale

Specificațiile tehnice se pot schimba fara notificare

Model	YZ14/C	YZ16/C	YZ18/C	YZ20/C	YZ10/G	YZ12/G	YZ14/G	YZ16/G	YZ18/G	YZ20/G	YL26	YL30	YZC12	TG19/22M	TG19/22H
Masa totala (kg)	14000	16000	18200	20100	10000	12000	14000	16000	18000	20000	14500 min 26000 max	17000 min 30000 max	12000	19000/20000 încărcăți/ descărcat	19000/22000 încărcăți/ descărcat
Masa pe puntea fata (kg)	7000	8000	9100	10500	5800	6800	9000	10000	12000	13000			6100	7200/8400 încărcăți/ descărcat	9880/11440 încărcăți/ descărcat
Masa pe puntea spate (kg)	7000	8000	9100	9600	4200	5200	5000	6000	6000	7000			5900	11800/13600 încărcăți/ descărcat	9120/10560 încărcăți/ descărcat
Incarcare liniara statica (N/cm)	330	378	427	480	272	319	422	470	565	610			302/292 fatai/spate	983/1134 încărcăți/ descărcat	760/880 încărcăți/ descărcat
Presiunea pe sol (Kpa)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250/420	260/480	-	-	-
Lungime totala (mm)	5885	5885	6250	6250	5700	5700	5833	5833	5991	5991	5000	5000	5690	5975	5975
Lățime totala (mm)	2325	2325	2345	2345	2345	2345	2345	2345	2345	2345	2895	2895	2150	2330	2330
Inclinație totala (mm)	3000	3000	3130	3130	3220	3220	3220	3220	3220	3220	3200	3200	2970	3330	3330
Lățimea rolei (mm)	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	-	-	1980	1300/600 fatai/spate	1300/600 fatai/spate
Diametrul rolei (mm)	1522	1522	1522	1522	1522	1522	1522	1522	1522	1522	-	-	1370	1700	1700
Pneuri	23.1-26-12PR TLC7	23.1-26-12PR TLC7	23.1-26-12PR TLC7	23.1-26-12PR TLC7	23.1-26-12PR TLC7	23.1-26-12PR TLC7	23.1-26-12PR TLC7	23.1-26-12PR TLC7	23.1-26-12PR TLC7	23.1-26-12PR TLC7	suprafață lisă 11.00-20	suprafață lisă 10.00-20	-	-	-
Numar de pneuri	2 spate	2 spate	2 spate	2 spate	2 spate	2 spate	2 spate	2 spate	2 spate	2 spate	fata 5 spate 6	fata 5 spate 6	-	-	-
Suprapunerea amprentei pneurilor (mm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-
Frecvența de vibrare (Hz)	32	32	30 29/35	30 29/35	30/35	30/35	30/35	30/35	30/35	30/35	-	-	35/48	-	-
Amplitudine (mm)	1.7/0.85	1.7/0.85	1.78/0.88 1.85/0.70	1.78/0.88 1.85/0.70	1.8/0.95	1.8/0.95	1.8/0.95	1.8/0.95	1.8/0.95	1.8/0.95	-	-	0.90.35	-	-
Mobor	TD226B6 răcire cu apă	TD226B6 răcire cu apă	D6114ZG6B	D6114ZG6B	6BT5.9C110	6BT5.9C110	TBD226B6 răcire cu aer	TBD226B6 răcire cu aer	TBD226B6 răcire cu aer	TBD226B6 răcire cu aer	TD226B6 răcire cu apă	TD226B6 răcire cu apă	6BTA3.9:125	YC6 108G	YC6 108G
Putee nominala (kw)	90	106	132	132	110	110	110	110	130	130	130	130	93	85	100
Turație nominala (rpm)	1800	1800	2000	2000	2300	2300	2500	2500	2500	2500	2300	2300	2200	2000	2500
Viteza maxima de deplasare (Km/h)	15	15	10	10	10	10	10	10	9.52	9.52	20	16	11	9.5	9.5
Rampa (%)	25	25	25	25	40	40	40	40	40	40	20	20	32	20	40
Raza minima de virare (mm)	6000	6000	6500	6500	6000	6000	6100	6100	6100	6100	9000	9000	5785	6500	6500
Capacitate rezervor combustibil (l)	200	200	250/300	250/300	200	200	280	280	280	280	150	150	180	260	240
Sistemul electric (V)	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

Unle distributor in Romania


ALEXANDRA
 UTILAJE PENTRU CONSTRUCȚII

BUZĂU - Strada Traian Vuia, Bl. F2, Ap. 4

Tel/Fax: 0238/72.29.82; Mobil: 0722.380.472; 0722.555.200

BUCHUREȘTI - Bdul. Unirii nr.20, Bl. 5C, Ap. 38, Sector 4;

Tel: 031/418.41.41 Fax: 031/418.48.19; Mobil: 0728.311.379; 0730.008.543

web: www.dstg.ro; e-mail: office@dstg.ro



COMPACTOARE



 **ALEXANDRA** Unic distribuitor în România

■ Compactoare vibratoare mecanice cu o rolă Seria JC

- 4 Modele: YZ14JC, YZ16JC, YZ18JC și YZ20JC
- Transmisie cu comandă electrică, sistem de vibrație a rolei comandat cu supapă hidraulică dublu sens acționată prin solenoid. Deplasarea mașinii combinată cu vibrația rolei este realizată ușor și rapid fără efort din partea operatorului.
- Sistem hidraulic de vibrație a rolei cu multiple configurații și performanțe excelente de compactare.
- Opțiuni multiple de motorizare: Shangchai D6114, Deutz TD226B, Dongfeng Cummins 6BTA5.9 sau Cummins original QSB5.9.
- Cabină complet închisă cu vizibilitate excelentă echipată cu geamuri securizate, sistem de încălzire și aer condiționat pentru un confort sporit al operatorului. Capota motorului rabatabilă pentru acces ușor în întreținere și service.



■ Compactoare vibratoare hidrostactice cu o rolă Seria G

- 6 Modele: YZ10G, YZ12G, YZ14G, YZ16G, YZ18G și YZ20.
- Transmisie hidrostatică cu tracțiune integrală, 2 trepte de viteză cu ajustare continuă.
- Motorizare Deutz sau Cummins.
- Motor hidrostatic pentru tracțiune integrală și un control fin al deplasării cu rezultate excelente de compactare.
- Componente hidraulice REXROTH Germania și EATON, USA
- Virare articulată hidraulică și 3 trepte de reducere a vibrației
- 2 game de frecvență și 2 trepte de amplitudine de vibrație a rolei compactoare.
- Cabină complet închisă cu vizibilitate excelentă echipată cu geamuri securizate, sistem de încălzire și aer condiționat pentru un confort sporit al operatorului. Capota motorului rabatabilă pentru acces ușor în întreținere și service.



■ Compactor vibrator cu 2 role YZC12



- O combinație perfectă între masa mașinii, lățimea rolor, frecvență de vibrație și amplitudine cu rezultate optime în compactarea asfaltului cald (HMA) și a solurilor non-adezive.
- Frecvența de vibrație duală cu 9 trepte de amplitudine.
- Sistem de frânare hidraulic „Interlock”.
- Cabină izolată fonic, izolată contra căldurii emansate de asfalt și contra vibrațiilor, consola de comandă se poate roti cu 180 grade pentru acoperire maximă a frontului de lucru și a vizibilității, crescând performanțele de compactare a marginilor de drumuri.
- Sisteme de deschidere pneumatică a capotei motorului și a ușilor laterale pentru acces ușor la întreținere și reparații.

■ Compactor cu pneuri seria YL



- 2 modele: YL26 și YL30.
- Motor Deutz, răcire cu apă, convertizor hidraulic de cuplu, transmisie „Power Shift”.
- Control electro-hidraulic al virării și al transmisiei pentru ușurința în exploatare.
- 2 trepte de viteză cu ajustare continuă, cu virare pe puntea față și tracțiune pe puntea spate, control fin al deplasării, rezultate excelente de compactare.
- 6 pneuri punte față și 5 pneuri spate cu suspensii vertical independente și înclinare mecanică a punții față.
- Cabina operatorului prevăzută cu console de control stânga-dreapta pentru îmbunătățirea câmpului vizual al operatorului și creșterea preciziei compactării marginilor de drum.

■ Compactor static hidrostatic cu 3 role TG19-22H

- Adoptă aceleași caracteristici de performanță cu TG19-22M dar cu transmisie de tip hidrostatic cu 2 motoare pentru o tracțiune și manevrabilitate sporite.
- Componentele hidraulice din sistem sunt produse de REXROTH Germania.

■ Compactor static mecanic cu 3 role TG19-22M

- Rolele față și spate din oțel cu diametre egale, cu rezistență redusă la înaintare, încărcare lineară sporită și forță mărită de compactare.
- Șasiu articulat cu rază mică de virare, cu respectarea acoperirii de compactare între rolele față și spate la lucrul în curbe.
- Transmisie mecanică cu o structură simplă și fiabilitate sporită.

