



# XD30/XD40

## Compactor vibrator cu 2 role



### XD30/XD40 Compactor vibrator cu 2 role

**XD30/40** este un compactor vibrator în tandem din gama "light-duty" care este recomandat pentru compactarea suprafețelor asfaltate sau betonate pentru construcția de drumuri înguste la orașe/sate cu acces limitat, căi de acces stadioane, etc.

**XD30/40** dispune de transmisie integral hidraulică și sistem de comandă electro-hidraulic cu componentele principale importate de la producători consacrați în domeniu. Viteza de deplasare este ajustabilă în mod continuu, virare prin frângere pentru spații înguste.

### XD30/XD40 Vibratory Roller

**XD30/40** is a light duty tandem vibratory roller, which is mainly suited for town road and stad ium of small scale road surface compaction. Also use on the base course, sub-base, sand and gravel compaction. Feature of frameless structure enables the roller be capable of good compacting performance near the curb and have great advantages on compacting tunnel foundation.

**XD30/XD40** vibratory roller adopts fully hydraulic transmission and fully electric-hydraulic control. All the main system and components are purchased from international manufacturers, which feature with advantages like: infinitely variable speed driven, front/rear drum vibrating, full-articulated steering structure.



# XD30/XD40



**COMPACTOR VIBRATOR CU 2 ROLE  
DOUBLE DRUM VIBRATORY ROLLER**

## SPECIFICAȚII TEHNICE MAIN TECHNICAL SPECIFICATIONS

Tipul	Type	Unitate/Unit	XD30	XD40
Masa operațională	Working Mass	kg	2500	4000
Masa modulului față	Axle load, Front Drum	kg	1300	2000
Masa modulului spate	Axle load, Rear Drum	kg	1200	2000
Încărcare pe rolă față	Static Linear Load, Front drum	N/cm	116	150
Încărcare pe rolă spate	Static Linear Load, Rear drum	N/cm	110	150
Gama de viteze	Speed Range	km/h	0-10	0-10
Gradient teoretic	Theoretical Gradeability	%	30	30
Raza externă minimă de virare	Min. Outer Turning Radius	mm	4000	4400
Garda minimă	Min. Clearance	mm	200	260
Unghiul de virare	Steering angle		±30°	±30°
Unghiul de oscilare	Oscillating angle		±10°	±10°
Frecvența de vibrație	Frequency	Hz	55	50
Amplitudine nominală	Nominal Amplitude	mm	0,5	0,5
Forța centrifugă	Centrifugal Force	kN	25	34
Diametrul rolei	Vibrating Drum Dia.	mm	650	800
Lățimea rolei	Vibrating Drum Width	mm	1100	1300
Motor	Engine			
Model	Model		Deutz F2L1011F	Deutz F3L1011F
Tip	Type		Răcire cu aer/Air cooling, Aspiration	
Putere maximă la 2600 r/min	Rated power@2600 r/min	kW	20	30
Lungime	Total Length	mm	2450	2700
Lățime	Total Width	mm	1230	1452
Înălțime	Total Height	mm	2840	2950
Capacitatea rezervorului de combustibil	Fuel Tank Capacity	L	80	100
Capacitatea rezervorului de apă	Water Tank Capacity	L	170	230

Unic distribuitor în România:



**BUZĂU** - Str. Traian Vuia, Bl. F2 Ap. 4  
Tel/Fax: 0238/72.29.82  
Mobil: 0722.380.472 ; 0722.555.200

**BUCUREȘTI** - Bdul Unirii nr. 20, Bl 5C, Sc1, Ap.38, Sector 4  
Tel: 031/418.41.41 Fax: 031/418.48.19  
Mobil: 0728.311.379 ; 0730.008.543  
web: [www.utilaje-alexandra.ro](http://www.utilaje-alexandra.ro)  
e-mail: [office@utilaje-alexandra.ro](mailto:office@utilaje-alexandra.ro)

