



Автобетонозмішувачі IMER



Про нас.

У квітні 2006 року компанія IMER-L&T разом зі своїм партнером IMER Group - лідером серед індустріальних виробників Європи, побудувала в Туреччині у місті Аксарай завод з виготовлення автобетономіксерів на базі вантажних шасі. За дуже короткий час, завод з річною потужністю біля 2000 одиниць автобетономіксерів, став одним з провідних виробників такого виду обладнання в Європі.

Завод працює суворо притримуючись всіх умов екологічного виробництва та захисту довкілля, враховуючи допустимі норми шуму, викидів пилу та газів. Дизайн продукції орієнтований на споживача та виготовлений за високими стандартами ефективності та якості.



Конструкція змішувачів орієнтована на клієнта, виконана за результатами досліджень і розробок, які втілюються в життя командою професіоналів. Продукція компанії відповідає високим стандартам якості. Відділ післяпродажного обслуговування забезпечує миттєве задоволення потреб клієнтів у запасних частинах і обслуговуванні. Завдяки найвищій якості та відданому персоналу компанія досягла високого рівня продуктивності, що дозволяє їй бути надійним партнером. IMER-L&T є водночас компанією з виробництва надбудов, затвердженою Mercedes-Benz Turk Inc., Ford Automotive Industry Inc., MAN Truck and Bus Trade Inc. і Renault Trucks.



Ми ніколи не поступаємося своїми принципами, ми завжди залишаємося стабільними.



Ми додали духу і впевненості, наші співробітники завжди йшли вперед.



Ми весь час намагалися виробляти продукцію світового рівня.



Ми додаємо якості нашим дизайнам, ми віддаємо свою силу виробництву.



Спеціальні сталі.

Змішувальний барабан наших автоміксерів виготовлено із зностійких сталей:

Сталь 30MnB5 використовується для стандартної серії, а Raex 300 – для надлегкої серії. Обидві сталі мають хімічні та механічні характеристики, які абсолютно перевершують стандартні сталі.

Для 30MnB5 високий вміст хрому та бору гарантує справжню стійкість до зношування, спричиненого бетоном.

Для Raex 300 його стійкість дозволяє зменшити товщину сталевого листа до 3 мм, зберігаючи необхідну міцність та збільшуючи термін служби барабана.



Марка сталі	Товщина листа, мм	Межа текучості ReH (N/mm2)	Межа пружності Rp0.2 (N/mm2)	Міцність на розрив Rm (N/mm2)	Подовження Elongation A5 (%)	Твердість HB 30/10 (1/2)
Fe510 (5355-ST52)	5	420	447	520	30	140/160
27MnB5	4	392	392	615	26,2	179/179
30MnB5	4	492	492	700	23,0	200/220
Raex 300	3	-	900	1000	11	270/390 (ном. 300)



Змішувальний барабан.

Ексклюзивний дизайн барабана для високоякісного змішування. Ексклюзивна конструкція змішувальних лопатей гарантує однорідність суміші у всіх секціях барабана, зберігаючи та покращуючи характеристики бетону, що транспортується. Міксери IMER-L&T відповідають нормам DIN 1045 - DIN 459 щодо потужності сухого змішування.



Стандартні специфікації.

Перекидний жолоб



Люк з ущільненням



Гідравлічний замок барабана та рукоятка жолоба з гальмом



Механічний насос високого тиску



Бічний алюмінієвий захист



Сітка безпеки



Задній бампер і брызговики



Бак для оливи



Водомір



Ергономічна драбина
та платформа



Бак для води



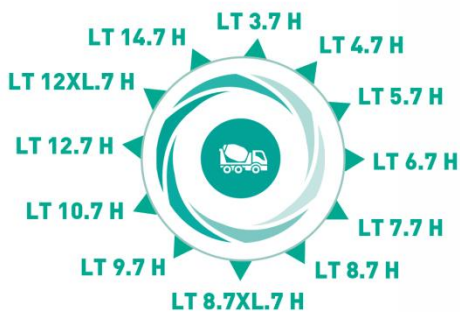
Бризговики та надлегкий подовжувач



Асортимент (мокра система).



Асортимент автобетонозмішувачів IMER-L&T варіюється від 4 м³ до 14 м³. Завдяки спеціальній конструкції спіральної лопаті всередині барабана, це дозволяє транспортувати бетон протягом тривалого часу без втрати його характеристик і однорідності. Завдяки високоякісно оснащеним гідравлічним трансмісіям і коробкам передач, які працюють від двигуна вантажівки, встановленого на 1500 об/хв, це дозволяє досягти максимальної швидкості обертання змішувального барабана. Така характеристика дозволяє знизити витрату палива. Сталевий лист 30MNB5 збільшує термін служби барабана, оскільки він має дуже високу стійкість до корозії.



Модель	Колісна формула шасі	Об'єм барабана, м3	Геометричний об'єм, м3	Водяний об'єм, м3	Мін. довжина, мм	Мін. ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг
LT 3.7 H	4x2	3	6,748	4,043	4500	2300	2302	2650
LT 4.7 H	4x2	4	8,584	4,910	4772	2300	2378	2800
LT 5.7 H	6x4	5	9,440	5,568	4990	2300	2436	2900
LT 6.7 H	6x4	6	10,854	6,688	5249	2300	2553	3100
LT 7.7 H	6x4	7	12,766	8,279	5872	2300	2656	3350
LT 8.7 H	6x4	8	13,868	9,011	6140	2300	2735	3550
LT8XL.7 H	6x4	8	14,014	9,580	6143	2300	2735	3650
LT 9.7 H	6x4 8x4	9	16,143	10,024	6692	2500	2733	4200
LT 10.7 H	8x4	10	17,648	11,241	7033	2500	2793	4400
LT 12.7 H	8x4	12	19,628	12,304	7594	2500	2805	4800
LT12XL.7 H	8x4	12	19,93	13,040	7727	2500	2827	5000
LT 14.7 H	10x5	14	22,763	14,316	8548	2500	2856	5200

Асортимент (суха система).

Завдяки спеціальній конструкції змішування, резервуар для води об'ємом 2000 л і лічильник води, змішувачі сухого типу забезпечують замішування незамішаного бетону за короткий час. Крім цього; ці типи змішувачів забезпечують транспортування бетону при надвисоких/низьких температурах, не викликаючи будь-яких порушень у структурі бетону. Існує дві основні ємності: 8м3 і 10м3.

Модель	Колісна формула шасі	Об'єм барабана, м3	Геометричний об'єм, м3	Водяний об'єм, м3	Мін. довжина, мм	Мін. ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг
LT 8.7 H London	6x4	8	13,868	9,011	6140	2300	2735	3710
LT 10.7 H London	8x4	10	17,648	11,241	7033	2500	2793	4600



Асортимент (супер легка серія).

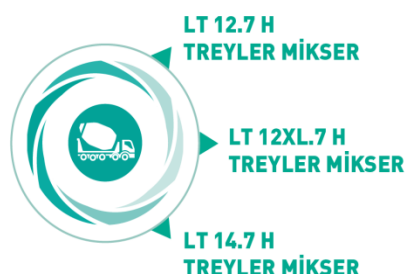
Завдяки спеціальній сталі RAEX 300 він надлегкий і набагато більш стійкий до зношування. Змішувальний барабан виготовлений зі спеціальної сталі RAEX 300, яка має механічні характеристики, що перевершують матеріали, які досі використовувалися для виготовлення автоміксерів. Зносостійкість сталі RAEX 300 дозволяє зменшити товщину сталевого листа до 3 мм, зберігаючи, а краще - збільшуючи термін служби. У змішувальних лопатях використовується сталь RAEX 450.



Модель	Колісна формула шасі	Об'єм барабана, м ³	Геометричний об'єм, м ³	Водяний об'єм, м ³	Мін. довжина, мм	Мін. ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг
LT 8.7 H SL	6x4	8	13,868	9,011	6135	2300	2735	3032
LT 9.7 H SL	6x4 8x4	9	16,143	10,024	6558	2500	2733	3599
LT 10.7 H SL	8x4	10	17,648	11,241	6901	2500	2793	3858

Асортимент (напівпричіп).

Причіпні міксери забезпечують змішування максимальної потужності бетону на законних підставах, а також використовують напівпричіпний тягач для багатьох цілей завдяки його системі швидкого з'єднання. Існує три основні ємності: 12м3, збільшена 12м3, 14м3.



Модель	Вага міксера, кг	Вага причепа, кг	Загальна вага міксера і причепа, кг	Довжина причепа, мм	Ширина причепа, мм
LT 12.7 H Treylar Mixer	4100	3740	7840	7799	2550
LT 12XL.7 H Treylar Mixer	4320	3900	8220	7935	2550
LT 14.7 H Treylar Mixer	4520	4040	8560	9020	2550



Асортимент (конвеєрні стрічки).



Конвеєрна стрічка приводиться в рух гідравлічною трансмісією, яка встановлена на вторинному допоміжному ВВП вантажівки. Конвеєрна стрічка може обертатися навколо своєї осі на 290° . Компактний розмір конвеєра LT 1200 робить його ідеальним для використання на робочих майданчиках, а також на нерівних дорогах, де виникають особливі проблеми з простором і маневреністю. Він також ідеально підходить для робіт з будівництва бетонних колон, балок, каналів, земляних робіт, невеликих підлог і дорожніх робіт. Конвеєрна стрічка розроблена також для вивантаження бетону інших автобетонозмішувачів. Є дві різні моделі конвеєрних стрічок: LT1201 і LT1601.

Модель	Колісна формула шасі	Номін. об'єм барабана м3	Подача по горизонт.	Ширина стрічки, мм	Макс. подача по вертикалі, мм	Макс. об'єм подачі, м3	Ш-сть руху стрічки, м/с	Градус поворот u°	Вага, кг
LT 1201	6x4, 8x4	6-12	11860	370	6700	45	0-3	290-310	1200
LT 1601	6x4	6-12	12000-16000	400	8865	45	0-3	280	2450 (2750)



Асортимент (для будівництва в тунелях).

Тунельні змішувачі, які були розроблені для використання в проектах тунелів і ГЕС, а також у приміщеннях з невеликою висотою, забезпечують легкість використання завдяки спеціальній конструкції та ідеальній висоті.



Модель	Колісна формула шасі	Об'єм барабана, м3	Геометричний об'єм, м3	Водяний об'єм, м3	Мін. довжина, мм	Мін. ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг
LT 6.7 Н	6х4	6	10,854	6,688	5249	2300	2384	3100
LT 7.7 Н	6х4	7	12,766	8,279	5872	2500	2384	3350



Опції та аксесуари.

Заглушка



Гідравлічний напівштекер



Вібратор на
розвантажувальному жолобі



Гідравлічна заглушка



Бак для присадок



Наші контактні дані:

18016 м. Черкаси, вул. Припортова, 22а

Сайт: www.wordteks.com

Електронна пошта: wordteks@neocm.com

Телефони: +38 0472 731153, моб. +38 096 0979989