



**BEST TASTES FOR LIFE**

PREMIUM QUALITY FATS & OILS

**MARSA**

MARSA



# PREMIUM QUALITY FATS & OILS

## жиры и масла высшего качества

### دهون وزيوت ذات جودة ممتازة

#### Best Tastes for Life

As Marsa, we are the pioneers of food production in Turkey since 1922. We have been one of the biggest packaged food exporters since 1969 and today we are the leading Turkish margarine exporter. We produce the best quality edible fats and oils for home and professional use. Our production facilities' operations are certified with ISO 9001, ISO 14001, ISO 18001, ISO 2200 and BRG certificates. Our yearly production capabilities include 200,000 tons of margarine, 100,000 tons of liquid oil. Thanks to our diversified market experience, state of the art technology, and portfolio of strong brands, we will continue providing the best tastes for life, all around the world.

#### Лучший вкус для жизни

Компания Marsa является пионером в турецкой пищевой промышленности с 1922 года. С 1969 года мы являемся крупнейшим, экспортером фасованных пищевых продуктов, а в настоящее время — еще и ведущим турецким экспортером маргарина. Наша компания производит пищевые жиры и масла высочайшего качества для домашнего и промышленного потребления. Производственные процессы на наших предприятиях сертифицированы в соответствии с ISO 9001, ISO 14001, ISO 18001, ISO 2200 и сертификатами британского консорциума розничной торговли (BRC). Производственные мощности нашей компании позволяют ежегодно производить 200,000 тонн маргарина, 100,000 тонн жидких масел. Разносторонний опыт работы на рынке, современные технологии, а также ассортимент известных брендов позволяют нам предложить лучший вкус для жизни потребителям по всему миру.

#### ألذ النكهات على الدوام

تعتبر شركة مارسا MARSا من رواد الصناعات الغذائية في تركيا منذ عام 1922 ومن أكبر مصدري الأغذية المعلبة منذ عام 1969 ، وتفتخر اليوم بأن تكون من أكبر مصدري المارجرين في تركيا. تقوم مارسا بتصنيع المنتجات الغذائية التي تتمتع بأعلى مواصفات و معايير الجودة من سمن وزيوت صالحة للأكل تناسب الاستعمالات المنزلية والصناعية. وتم منح مارسا شهادات أيزو 9001 وأيزو 14001 وأيزو 18001 وأيزو 2200 وشهادات BRC ، حيث تبلغ قدرة إنتاج الشركة السنوية 200,000 طن من المارجرين، و 100,000 طن من الزيت السائل. وبفضل خبرتنا الواسعة والمتنوعة في السوق والتصنيع عبر أحدث التقنيات العالمية و الأسماء التجارية القوية لدينا، وسوف تستمر مارسا في تقديم ألذ النكهات إلى جميع أنحاء العالم.






# INDEX

**09** Margarines

**11** Vegetable Ghee

**13** Sunflower Oil





**17** Puffy Pastries

**19** Dough Applications

**21** Dessert Production

**23** Catering Products

**25** Industrial Fats and Oils

**27** Loading Capacity

**MARSA**







**Margarines**

**Vegetable  
Ghee**

**Sunflower  
Oil**

# **PART 1**

## **Margarines and Liquid Oils**



MARSA

Margarines



The indispensable taste of millions of kitchens with the unique delicacy it adds to dishes. The established and strong brands leading every market they take place in and directing the margarine market both in the world and Turkey: Ona, Evet, Luna, Sabah, Evin, Teremyağ, Bizimyağ, Yayla... Each a unique classic with its promise of superior taste and performance for breakfast, pastries and dishes. And now Butter Dreams, with its butter ingredient and soft structure specially developed for those do not comprise from quality... Delicious selection for those looking for unique buttery taste.

Незаменимые продукты на миллионах кухонь, придающие вкус любым блюдам. Коренные и сильные бренды, занимающие положение лидера на каждом рынке присутствия и задающие направление маргариновой отрасли в Турции и во всем мире: Ona, Evet, Luna, Sabah, Evin, Teremyağ, Bizimyağ, Yayla... С великолепными вкусовыми результатами в выпечке, блюдах, на завтрак; каждый из брендов уникальная классика. А сейчас Butter Dreams, специально разработан для любителей вкусовых качеств, сливочного масла и мягкой структурой, Вкусный выбор для тех, кто ищет уникальный маслянистый вкус.

الاختيار الذي لا غنى عنه لملايين المطابخ وذلك لانها تعطي لذة مختلفة في كل أكلة. ماركات : أوننا، ايفيت،لونا، صباح، ايفين تعد من اقوي واعرق وانجح الماركات في سوق المارجرين في تركيا و العالم. كلاسيكات احلي من بعضها في الجودة و الطعم المتميز في الأكلات و المعجنات و الافطار. والآن مع بيتر دريم المطورة خصيصا من اجل هؤلاء الذين لا يتنازلون عن الطعم المميز، بقوام ناعم و محتوى الزبدة...اختيار رائع للذين يبحثون عن طعم الزبدة الذي لا مثيل له.







MARSA

## Vegetable Ghee



Evet Vegetable Ghee product family comes to the fore with its saturated taste. Adding its special taste to dishes and desserts Evet Ghee has been a part of kitchen since 1974.

Группа Продуктов Evet Vegetable Топленое масло, выходит на первый план насыщенными вкусовыми качествами Продающий блюдам и десертам особый вкус. Evet Vegetable Топленое масло на кухнях с 1974-ого года.

يتصدر هذا المنتج عائلة ايفيت فاجيتابول بلذته المميزة. يتصدر ايفيت جي المطابخ منذ 1974 وحتى الان وذلك بلذته الخاصة في الاكلات و الحلويات







MARSA

# Sunflower Oil



Golden yellow light and delicious fries come to the tables with Ona&Bizim for years. Ona&Bizim Sunflower Oil is ideal for healthy and delicious fries. Fries will get their golden yellow color and crispy taste with Ona&Bizim.

Золотистые, легкие и вкусные жареные блюда появляются на столе много лет с маслом ONA&BIZIM. Подсолнечное масло ONA&BIZIM, идеально подходит для здоровых и вкусных жареных блюд. С маслом ONA&BIZIM жареные продукты становятся золотистыми и хрустяще вкусными.

على مدار سنوات تقدم المقلبات اللذيذة و الخفيفة ذات اللون الذهبي الى الموائد من خلال أوننا. زيت دوار الشمس أوننا مثالي لمقلبات صحية ولذيذة. مع أوننا تكتسب المقلبات اللون الذهبي والقرمشة اللذيذة







**MARSA**







**Puffy  
Pastries**

**Dough  
Applications**

**Dessert  
Production**

**Catering  
Products**

**Industrial  
Fats and Oils**

# **PART 2**

**Premium Quality Margarines, Fats,  
Shortenings and Oils for Professional Use**



MARSA

# Puffy Pastries



The biggest helper of the masters, from croissant to Danish pastries, from pies to mille - feuilles with its premium quality. Professional's choice with its taste, consistency and performance.

Высокое качество делает незаменимым помощником в приготовлений круассанов, Датская Сдоба и пирогов. Благодаря вкусовым качествам, консистенций и производительности, является выбором профессионалов.

أكبر مساعد للطهاة من الكرواسون إلى الفطائر الدينامركية، ومن الفطائر إلى الميلوفوي بفضل جودته الممتازة. إختيار المحترفين بفضل طعمه و قوامه وأداءه.





Croissants, Danish pastries, pies, mille-feuilles  
 Круассаны, датская сдоба, пироги, слоеные торты  
 الكرواسان والمعجنات الدنماركية والفطائر والميلفوي



### Ustam Milföy

Premium quality puffy pastry margarine with 82% fat content. Available in individual aluminium foil sheets of 2 kg blocks by 5 pieces, in net 10 kg box.

Маргарин 82% жирности для пышных кондитерских изделий премиального качества. В наличии отдельными кусками по 2 кг в фольге, фасованные в коробки по 5 шт, вес нетто 10 кг.

مرغرين ذو جودة عالية من أجل المعجنات المنتفخة ، يحتوي على دهون بنسبة 82%. متوفر ضمن علب بوزن 10 كجم صافي على شكل 5 شرائح مغلفة برفائق الالومنيوم ، زنة كل شريحة 2 كجم.



### Ustam Börek / Bizim Börek

High quality puffy pastry margarine with 82% fat content. Available as pre-cut blocks in net 10 kg box.

Высококачественный маргарин 82% жирности для слоеного теста. В наличии кусками в коробках по 10 кг.

مرغرين ذو جودة عالية من أجل المعجنات المنتفخة ، يحتوي على دهون بنسبة 82%. متوفر ضمن علب على شكل كتلة بوزن 10 كجم صافي.



### Usta

High quality puffy pastry shortening with 100% fat content. Especially good for frozen foods production. Available as a block in net 10 kg box.

Высококачественный шортенинг для слоеного теста с содержанием жира 100%. Особенно хорошо подходит для производства замороженных продуктов. В наличии одним куском в коробках по 10 кг.

شورتينغ ذو جودة عالية من أجل المعجنات المنتفخة ، يحتوي على دهون بنسبة 100%. جيد خصيصا من أجل انتاج الاطعمة المجمدة. متوفر ضمن علب على شكل كتلة بوزن 10 كجم صافي.



MARSA

# Dough Applications



Professional's choice who want to make a difference in cakes, biscuits and pastries. It offers an excellent performance in every recipe with its taste and consistency.

Выбор Профессионалов кто хотят приготовить вкусные кексы, печенье или другую выпечку. В любом рецепте обеспечивает отличные вкусовые и визуальные результаты.

إختيار الحرفيين الذين يرغبون بعمل التميز في الكعك المحترفين والحلويات. يمنح أداء ممتاز في كل وصفة غذائية بفضل طعمه و قوامه.





Cakes, ecc-lairs, muffins, biscuits, cookies, yeasted dough  
 Торты, эклеры, маффины, бисквиты, печенье, дрожжевое тесто  
 الكيك والإكلير والكعك والبسكويت والكوكيز والعجائن المختمرة



### Ustam Butter Dreams

Premium quality, elastic, pastry product to be used as direct replacement of butter. Available as a blocks in net 10 kg box, and in 10 kg bucket.

Высококачественный, эластичный продукт для кондитерских изделий, может быть использован как прямой заменитель сливочного масла. В наличии одним куском в коробках и ведрах по 10 кг.

مرغرين طري ذو جودة عالية من اجل المعجنات، يستعمل بشكل مباشر كبديل للزبدة.  
 متوفر ضمن علب على شكل كتلة  
 بوزن كجم صافي أو ضمن دلو  
 بوزن كجم صافي.



### Ultra Ustam

High quality, elastic, multi-purpose pastry margarine. Available as a block in net 10 kg box.

Высококачественный эластичный универсальный маргарин для кондитерских изделий. В наличии одним куском в коробках по 10 кг.

مرغرين طري ذو جودة عالية متعدد الاستعمالات من اجل المعجنات.  
 متوفر ضمن علب على شكل كتلة  
 بوزن كجم صافي.



### Ustam Pan Releasing Oil

Premium quality pan release agent. Grease pan or baking tray to make removal easy, prevent sticking and breaking. Available in net 7,2 kg carton box (600 ml tin x 12)

Высококачественный продукт для смазки форм. Используется для смазки форм и противня для облегчения извлечения готового продукта, предотвращает прилипание и повреждение. В наличии в картонных коробках весом 7,2кг (12 банок по 600 мл).

محضر ذو جودة عالية لدهن الصواني، يساعد في نزع المعجنات حيث يمنع الالتصاق والتشقق. متوفر ضمن صناديق كرتونية (600 مل صفائح×12)



MARSA

# Dessert Production



Cookies melting in the mouth, desserts with syrup having the color of gold, and creams like snow all require mastery. Professional's choice who want to get delicious results with the premium quality of Ustam.

Приготовление рассыпающегося во рту печенья, золотистых десертов на сахарном сиропе, белого как снег крема, требует навыков. Продукция «Ustam», благодаря своему Премиальному качеству, стала предпочтением профессионалов, желающих получить вкусные результаты.

الكعك يذوب في الفم، الحلويات مع القطر لها لون ذهبي وكريما ناصعة كالثلج كلها تحتاج إلى إحترافية. إختيار المحترفين الذين يرغبون بنتائج لذيذة بفضل جودة أوستام الممتازة.



## Oriental desserts / Cream making

Приготовление восточных десертов / крема

الحلويات الشرقية / عمل الكريمة



### Ustam Ghee

Premium quality buttery taste ghee. Used for cooking, pastries and desserts. Available in net 1 kg, 2 kg, 4 kg and 16 kg buckets.

Ги премиум качества со сливочным вкусом. Используется для кулинарии, кондитерских изделий и десертов. В наличии в ведрах по 1, 2, 4 и 16 кг.

سمن نباتي ذو جودة عالية بطعم الزبدة. يستخدم للطهي واعداد المعجنات والحلويات. متوفر ضمن صفائح بوزن صافي 1 كجم و 2 كجم و 4 كجم و 16 كجم.

Топленое масло со сливочным вкусом, используется для кулинарий, кондитерских изделий и десертов. В наличии в ведрах по 1, 2, 4, и 16 кг.



### Ustam Baklava / Ustam Premium Baklava / Bizim Baklava

High quality vegetable ghee formulated for Baklava and other oriental desserts with syrup dressings. Desserts will have a buttery taste and a long-lasting golden glaze. Available in net 16 kg and 20 kg tins.

Высококачественное растительное топленое масло для производства пахлавы и других восточных десертов с сиропом. Десерты будут иметь сливочный вкус и стойкий золотистый блеск. В наличии в банках по 16 и 20 кг.

سمن نباتي ذو جودة عالية منتج خصيصا من اجل البقلاوة و الحلويات الشرقية المحلاة بالشراب. يعطي الحلويات طعم الزبدة وطبقة ذهبية تدوم لفترة طويلة. متوفر ضمن صفائح بوزن صافي 10 كجم و 20 كجم.

### Ustam Krema

High quality shortening for cream making. It gives three times volume. End products will be very tasty and snow white. They will also stay fresh for a much longer period. Product is available as a block in net 10 kg box.

Высококачественный шортенинг для производства крема. Дает трехкратное увеличение объема. Конечный продукт будет вкусным и белоснежным. Он также будет значительно дольше оставаться свежим. В наличии одним куском в коробках по 10 кг.

شورتينغ ذو جودة عالية من اجل صنع الكريمة. يضاعف الحجم ثلاث مرات و يجعل المنتجات النهائية لذينة وبياضها كالثلج وتبقى طازجة لفترة اطول بكثير. متوفر ضمن علب على شكل كتلة بوزن 10 كجم صافي.





MARSA

# Catering Products



Premium quality oils for light and delicious fries... A choice of flavors by professional chefs suitable for all tastes and from all the world cuisines...

Высококачественное масло для легкой и вкусной жареной продукции... Продукция подходит любым вкусовым предпочтениям мировой кухни и используется профессиональными шеф-поварами для приготовления любых блюд...

زيوت من الجودة الممتازة من أجل القلي الخفيف واللذيذ... إختيار النكهات من قبل الطهاة المحترفين مناسبة لجميع المذاقات من كل المطابخ العالمية...



Fried foods / Various types of dishes and pastry products  
Жаренные продукты / различные типы блюд и кондитерских изделий  
الاطعمة المقلية ، انواع مختلفة من الاطباق و الحلويات



### Proser A-24

Advanced frying oil. Resistant to high temperatures. Odorless. Less greasy, lighter fried foods. Using less oil to fry same amount of food saves your money. Available in net 16,38 kg tin, 3 L and 5 L plastic jerry can.

Улучшенное масло для жарки. Устойчиво к высоким температурам. Без запаха. Меньше впитывается в продукт, продукт жарки получается более диетическим. Используя этот продукт для жарки, вы экономите свои деньги, благодаря использованию меньшего количества данного масла для такого же количества пищи. В наличии в банках по 16,38 кг, 3 и 5 л. пластиковые канистры.

زيت قلي متميز. يتحمل درجات حرارة عالية. عديم الرائحة. تكون الاطعمة المقلية به اخف لقله الدهن. باستعمالك كمية اقل من الزيت من اجل قلي نفس الطعام يوفر لك نقودك. متوفر ضمن صفائح بوزن 16,38 كجم صافي أو ضمن جيركين بلاستيك سعة 3 و 5 لترات.



### Proser Block Margarine

Soft and buttery taste margarine for all meals and pastries of international cuisines. Available in individual aluminium foil sheets of 2,5 kg blocks, in net 15 kg and 20 kg boxes.

Продукт с мягким и сливочным вкусом подходит для всех блюд и кулинарных кухонь мира. В наличии отдельными кусками по 2,5 кг в фольге, фасованные в коробках по 15 и 20 кг.

مرغرين طري بطعم الزبدة، يستعمل لاعداد جميع الوجبات والحلويات بالمطابخ العالمية. متوفر ضمن علب بوزن 15 كجم و 20 كجم صافي على شكل كتل مغلفة برفائق الالومنيوم ، زنة كل كتلة 2,5 كجم.



MARSA

# Industrial Fats & Oils



From spreadable chocolate to soft filling cream, from ice cream to biscuit and wafer making; rich product alternatives for food factories.

Широкий ассортимент продукции, изготавливаемой пищевыми производствами от шоколадного спреда до мягких кремовых наполнителей, от мороженого до печенья и вафель.

منتجات بديلة غنية من أجل مصانع الأغذية من الشيكولاتة القابلة للمسح إلى كريما الحشو اللينة، من الأيس كريم إلى البسكويت والويفر



Dairy, chocolate and confectionary products  
Молочные, кондитерские продукты и шоколад  
منتجات الالبان والحلويات



### Mars

Shortening for biscuit and wafer producers.

Шортенинг для производителей бисквитов и вафель.

دهن من اجل البسكويت والويفر.



### Akrim (CBS)

Cocoa butter substitute product to meet all demands of the chocolate industry.

Заменитель какао-масла, отвечающий всем требованиям шоколадной промышленности.

بديل زبدة الكاكاو يستعمل لتلبية جميع المتطلبات في مجال صناعة الشوكولاته.



### Mars 41-42

Specifically developed for the spreadable creams containing hazelnut oil or similar liquid oils.

Разработано специально для пастообразных кремов, содержащих масло из лесного ореха и другие подобные растительные масла.

انتج خصيصا للكريمة القابلة للدهن التي تحتوي على زيت البندق و الزيوت السائلة المشابهة



### SPY

Designed for ice-cream and ice-cream sauce.

Разработан для мороженого и мороженого соуса.

معد خصيصا من اجل الأيس كريم وصلصة الأيس كريم.



### Akao NL (CBR)

Cocoa butter substitute product used in all types of chocolates as an alternative to cocoa fat.

Заменитель какао-масла используется во всех типах шоколадных изделий как алтернатива масла какао.

بديل ومعادل زبدة الكاكاو يستعمل في انتاج جميع انواع الشوكولاته ليحل محل زبدة الكاكاو.



Consumer Products	Shelf Life (months)	Quantity in One Box	Net Weight (kg)	Gross Weight (kg)	TRUCK (13.60 m)
Ona/Evin/Luna/Butter Dreams 200 g pack	12	30	6	6,25	4000 pcs / 24.000 tons
Ona/Sabah/Evet 250 g pack	12	48	12	12,53	1995 pcs / 23.940 tons
Ona/Luna 250 g tub	12	32	8	8,93	2800 pcs / 22.400 tons
Luna 400 g tub	12	16	6,4	7,28	1344 pcs / 8.601,6 tons
Evet Veg. Ghee 1 kg tin	24	12	12	14,3	1258 pcs / 15.096 tons
Evet Veg. Ghee 2 kg tin	24	6	12	13,84	1806 pcs / 21.672 tons
Evet Veg. Ghee 4 kg tin	24	4	16	17,89	1397 pcs / 22.352 tons
Evet Veg. Ghee 8 kg tin	24	2	16	17,59	1421 pcs / 22.736 tons
Evet Veg. Ghee 16 kg tin	24	1	16	17,34	1441 pcs / 23.056 tons
Evet Veg. Ghee 0,91 kg	24	12	10,92	12,92	1935 pcs / 21.130,2 tons
Evet Veg. Ghee 1,73 kg	24	8	13,84	15,82	1579 pcs / 21.853,36 tons
Evet Veg. Ghee 3,60 kg	24	4	14,4	16,45	1519 pcs / 21.873,6 tons
Ona Sunflower Oil 20*1 L	24	20	18,2	19,2	1328 pcs / 24.169,6 tons
Ona Sunflower Oil 12*1 L	24	12	10,92	11,54	2209 pcs / 24.122,28 tons
Ona Sunflower Oil 6*1,8 L	24	6	9,828	10,67	1920 pcs / 18.869,76 tons
Ona Sunflower Oil 9*2 L	24	9	16,38	17,26	1440 pcs / 23.587,2 tons
Ona Sunflower Oil 6*3 L	24	6	16,38	17,4	1152 pcs / 18.869,76 tons
Ona Sunflower Oil 4*4 L	24	4	14,56	15,1	1536 pcs / 22.364,16 tons
Ona Sunflower Oil 4*4 L	24	4	14,56	16,19	1575 pcs / 22.932 tons
Ona Sunflower Oil 4*5 L	24	4	18,2	18,9	1349 pcs / 24.551,8 tons
Ona Sunflower Oil 4*5 L	24	4	18,2	19,05	1338 pcs / 24.351,6 tons
Ona Sunflower Oil 1*16 L	24	1	14,56	15,56	1638 pcs / 23.849,28 tons

Industrial Products	Shelf Life (months)	Quantity in One Box
Ustam Milföy 10 kg (2 kg x 5)	12	5
Ustam Börek 10 kg	12	1
Usta 10 kg	12	1
Ustam 10 kg	12	1
Ustam 250 g	12	36
Ustam 500 g	9	18
Ustam Butter Dreams 10 kg bucket	12	1
Ustam Butter Dreams 10 kg box	12	1
Ustam Baklava 20 kg tin	18	1
Ustam Baklava Premium 18 L	18	1
Ustam Ghee 16 kg bucket	18	1
Ustam Krema 10 kg	12	1
Ustam Pan Releasing Oil 7,2 kg (600 ml x 12)	18	12
Proser A-24 3 L	24	6
Proser A-24 5 L	24	4
Proser A-24 16.38 kg	24	1
Proser A-24 20 kg	24	1
Akyağ A-24 16.38 kg	24	1
Proser Block 15 kg (2.5 kg x 6)	12	6
Proser Block 20 kg	12	1
Akao NL 20 kg	12	1
Akrim 20 kg	12	1
Mars 20 kg	12	1
Spy 16.38 kg	12	1
Proser A-24 16.38 kg	12	1
Proser A-24 20 kg	12	1
Ustam Baklava 20 kg cartoon box	12	1
Mars 41 16,38 kg	12	1
Mars 42 16,38 kg	12	1



20" CONTAINER (5.9 m)	40" CONTAINER / REEFER (11.55 m)	40" CONTAINER / DRY (12.01 m) Dry
2720 pcs / 16.320 tons	4096 pcs / 24.576 tons	4096 pcs / 24.576 tons
1287 pcs / 15.444 tons	2043 pcs / 24.516 tons	2043 pcs / 24.516 tons
1080 pcs / 8.640 tons	2298 pcs / 18.384 tons	2298 pcs / 18.384 tons
756 pcs / 4.838,4 tons	3297 pcs / 21.100,8 tons	3325 pcs / 21.280 tons
1176 pcs / 14.112 tons	1790 pcs / 21.480 tons	1790 pcs / 21.480 tons
1092 pcs / 13.104 tons	1849 pcs / 22.188 tons	1849 pcs / 22.188 tons
810 pcs / 12.960 tons	1430 pcs / 22.880 tons	1470 pcs / 23.520 tons
980 pcs / 15.680 tons	1455 pcs / 23.280 tons	1455 pcs / 23.280 tons
1035 pcs / 16.560 tons	1476 pcs / 23.616 tons	1516 pcs / 24.256 tons
624 pcs / 6.814,08 tons	1981 pcs / 21.632,52 tons	2036 pcs / 22.233,12 tons
540 pcs / 7.473,6 tons	1617 pcs / 22.379,28 tons	1662 pcs / 23.002,08 tons
396 pcs / 5.702,4 tons	1556 pcs / 22.406,4 tons	1598 pcs / 23.011,2 tons
787 pcs / 14.323,4 tons	1328 pcs / 24.169,6 tons	1375 pcs / 25.025 tons
1333 pcs / 14.556,36 tons	2209 pcs / 24.122,28 tons	2287 pcs / 24.974,04 tons
1377 pcs / 13.533,156 tons	2389 pcs / 23.479,092 tons	2474 pcs / 24.314,472 tons
931 pcs / 15.249,78 tons	1477 pcs / 24.193,26 tons	1529 pcs / 25.045,02 tons
839 pcs / 13.742,82 tons	1465 pcs / 23.996,7 tons	1517 pcs / 24.848,46 tons
853 pcs / 12.419,68 tons	1688 pcs / 24.577,28 tons	1748 pcs / 25.450,88 tons
1137 pcs / 16.554,72 tons	1575 pcs / 22.932 tons	1630 pcs / 23.732,8 tons
687 pcs / 12.503,4 tons	1349 pcs / 24.551,8 tons	1396 pcs / 25.407,2 tons
865 pcs / 15.743 tons	1338 pcs / 24.351,6 tons	1385 pcs / 25.207 tons
1375 pcs / 20.020 tons	1638 pcs / 23.849,28 tons	1696 pcs / 24.693,76 tons

Net Weight (kg)	Gross Weight (kg)	TRUCK (13.60 m)	20" CONTAINER (5.9 m)	40" CONTAINER / REEFER (11.55 m)	40" CONTAINER / DRY (12.01 m) Dry
10	10,46	2079 pcs / 20,79 tons	1078 pcs / 10,78 tons	2484	2513
10	10,23	2136 pcs / 21,36 tons	1836 pcs / 18,36 tons	2541	2570
10	10,25	2136 pcs / 21,36 tons	1836 pcs / 18,36 tons	2535	2564
10	10,22	2136 pcs / 21,36 tons	1836 pcs / 18,36 tons	2544	2573
9	9,39	2332 pcs / 20,98 tons	1287 pcs / 11,58 tons	2769	2801
9	9,34	2338 pcs / 21,04 tons	1560 pcs / 14,04 tons	2783	2815
10	10,43	1760 pcs / 17,60 tons	665 pcs / 6,65 tons	2491	2520
10	10,28	2136 pcs / 21,36 tons	1836 pcs / 18,36 tons	2529	2558
20	21,22	1030 pcs / 20,60 tons	648 pcs / 12,96 tons	1225	1239
16,38	17,34	1250 pcs / 20,47 tons	648 pcs / 10,61 tons	1499	1516
16	16,70	1269 pcs / 20,30 tons	828 pcs / 13,24 tons	1556	1574
10	10,34	1792 pcs / 17,92 tons	686 pcs / 6,86 tons	2515	2544
3,6	7,32	2080 pcs / 7,488 tons	1808 pcs / 6,51 tons	2255	2255
10,8	11,88	1120 pcs / 18,14 tons	476 pcs / 7,71 tons	2184	2202
18	19,61	1110 pcs / 21,78 tons	276 pcs / 5,36 tons	1325	1340
16,38	17,70	1128 pcs / 18,47 tons	532 pcs / 8,71 tons	1469	1486
20	21,40	1024 pcs / 20,48 tons	532 pcs / 10,64 tons	1214	1228
16,38	17,37	1250 pcs / 20,47 tons	648 pcs / 10,61 tons	1496	1514
15	15,47	1420 pcs / 21,30 tons	918 pcs / 13,77 tons	1680	1700
20	20,44	1071 pcs / 21,42 tons	756 pcs / 15,12 tons	1271	1286
20	20,44	1071 pcs / 21,42 tons	756 pcs / 15,12 tons	1272	1286
20	20,44	1071 pcs / 21,42 tons	756 pcs / 15,12 tons	1271	1286
20	20,54	1072 pcs / 21,44 tons	588 pcs / 11,76 tons	1265	1280
16,38	17,34	1250 pcs / 20,47 tons	648 pcs / 10,61 tons	1499	1516
16,38	17,70	1128 pcs / 18,47 tons	1078 pcs / 17,66 tons	1469	1486
20	21,40	1024 pcs / 20,48 tons	770 pcs / 15,40 tons	1214	1228
20	20,44	1223 pcs / 24,46 tons	1116 pcs / 22,32 tons	1272	1286
16,38	17,34	1250 pcs / 20,47 tons	648 pcs / 10,61 tons	1499	1516
16,38	17,34	1250 pcs / 20,47 tons	648 pcs / 10,61 tons	1499	1516



[marsa.com.tr](http://marsa.com.tr)

**MARSA**



**MARSA YAĐ SAN. ve TİC. A.Ő.**  
Ramazanođlu Mah. Mahmut Bayram Cad.  
No: 9 Őeyhli / Pendik / İstanbul, Turkey  
Tel: +90 216 570 14 00

Marsa Customer Service: +90 212 613 15 04