شپنگ کنٹینر کے سائز

عام سمندری کنٹینرز کا اندرونی سائز، دروازے کا کھلا حصہ، کیپیسٹی اور وزن کی حدیں ایک ٹیبل میں۔ اعداد و شمار ایک بڑی شپنگ کمپنی کے بیڑے کی عام ویلیوز ہیں؛ ہر لائن کے کنٹینرز میں معمولی فرق ہوتا ہے۔

کنٹینر	اندرونی لمبائی × چوڑائی × اونچائی	دروازہ چوڑائی × اونچائی	کیپیسٹی	ٹیئر ویٹ	زیادہ سے زیادہ پے لوڈ	زیادہ سے زیادہ گراس ویٹ
20ft اسٹینڈرڈ (ڈرائی) بیرونی لمبائی × چوڑائی × اونچائی: 2.591 × 2.438 × 6.058 m	5.900 × 2.352 × 2.395 m 19'4" × 7'9" × 7'10"	2.340 × 2.292 m 7'8" × 7'6"	33.2 m³ 1,172 ft³	2,350 kg 5,181 lb	28,130 kg 62,016 lb	30,480 kg 67,197 lb
40ft اسٹینڈرڈ (ڈرائی) بیرونی لمبائی × چوڑائی × اونچائی: 2.591 × 2.438 × 12.192 m	12.032 × 2.352 × 2.395 m 39'6" × 7'9" × 7'10"	2.340 × 2.292 m 7'8" × 7'6"	67.7 m³ 2,391 ft³	3,750 kg 8,267 lb	28,750 kg 63,383 lb	32,500 kg 71,650 lb
40ft ہائی کیوب بیرونی لمبائی × چوڑائی × اونچائی: 2.896 × 2.438 × 12.192 m	12.032 × 2.350 × 2.700 m 39'6" × 7'9" × 8'10"	2.340 × 2.597 m 7'8" × 8'6"	76.3 m³ 2,695 ft³	3,900 kg 8,598 lb	28,600 kg 63,052 lb	32,500 kg 71,650 lb
45ft ہائی کیوب بیرونی لمبائی × چوڑائی × اونچائی: 2.896 × 2.438 × 13.716 m	13.556 × 2.352 × 2.700 m 44'6" × 7'9" × 8'10"	2.340 × 2.597 m 7'8" × 8'6"	86.0 m³ 3,037 ft³	4,800 kg 10,582 lb	27,700 kg 61,068 lb	32,500 kg 71,650 lb
20ft ریفر بیرونی لمبائی × چوڑائی × اونچائی: 2.591 × 2.438 × 6.058 m	5.450 × 2.280 × 2.159 m 17'11" × 7'6" × 7'1"	2.290 × 2.264 m 7'6" × 7'5"	28.1 m³ 992 ft³	2,860 kg 6,305 lb	29,140 kg 64,243 lb	32,000 kg 70,548 lb
40ft ریفر ہائی کیوب بیرونی لمبائی × چوڑائی × اونچائی: 2.896 × 2.438 × 12.192 m	11.599 × 2.290 × 2.425 m 38'1" × 7'6" × 7'11"	2.290 × 2.557 m 7'6" × 8'5"	67.7 m³ 2,391 ft³	4,420 kg 9,744 lb	29,580 kg 65,213 lb	34,000 kg 74,957 lb
20ft اوپن ٹاپ بیرونی لمبائی × چوڑائی × اونچائی: 2.591 × 2.438 × 6.058 m چھت کا کھلا حصہ: 2.23 × 5.34 m	5.895 × 2.350 × 2.340 m 19'4" × 7'9" × 7'8"	2.338 × 2.280 m 7'8" × 7'6"	32.5 m³ 1,148 ft³	2,450 kg 5,401 lb	30,050 kg 66,249 lb	32,500 kg 71,650 lb
40ft اوپن ٹاپ بیرونی لمبائی × چوڑائی × اونچائی: 2.591 × 2.438 × 12.192 m چھت کا کھلا حصہ: 2.23 × 11.55 m	12.029 × 2.350 × 2.344 m 39'6" × 7'9" × 7'8"	2.340 × 2.276 m 7'8" × 7'6"	66.8 m³ 2,359 ft³	4,050 kg 8,929 lb	28,450 kg 62,721 lb	32,500 kg 71,650 lb

مجھے کون سا کنٹینر چاہیے؟

بھاری اور ٹھوس کارگو جیسے ٹائلیں، دھاتی پرزے یا مائعات عام طور پر جگہ بھرنے سے پہلے وزن کی حد تک پہنچ جاتے ہیں، اس لیے اکثر 20ft کنٹینر کافی ہوتا ہے۔ ہلکا اور بڑے حجم والا کارگو جیسے فرنیچر، گارمنٹس یا پلاسٹک پہلے جگہ بھرتا ہے، اس لیے 40ft یا 40ft ہائی کیوب ملتی جلتی قیمت پر زیادہ جگہ دیتا ہے۔

اصل میں کتنا آتا ہے

کارٹن کبھی بھی ہر سینٹی میٹر نہیں بھرتے۔ عملاً 20ft کنٹینر میں تقریباً 25 سے 28 m³ کارٹن آتے ہیں، 40ft میں 55 سے 58 m³ اور 40ft ہائی کیوب میں 65 سے 68 m³۔ بکنگ سے پہلے اپنے کارٹن سائز کے ساتھ CBM کیلکولیٹر سے چیک کر لیں۔

سڑک پر وزن کی حدیں

زیادہ سے زیادہ گراس ویٹ کنٹینر کی اپنی حد ہے۔ لوڈنگ اور ڈیلیوری والے ممالک میں سڑک کے قوانین کی حد اکثر اس سے کم ہوتی ہے، اور SOLAS کنونشن کے تحت شپر کو ہر کنٹینر کا ویریفائیڈ گراس ماس (VGM) جہاز پر لوڈ ہونے سے پہلے ڈیکلیئر کرنا ہوتا ہے۔

ماخذ: اندرونی سائز، دروازے اور وزن Hapag-Lloyd کی شائع کردہ کنٹینر اسپیسیفکیشنز سے ہیں؛ بیرونی سائز ISO 668 کے معیاری ڈائمینشنز ہیں۔ سائز اور وزن کیریئر، کنٹینر کی عمر اور مینوفیکچرر کے لحاظ سے مختلف ہوتے ہیں، اس لیے ٹائٹ لوڈ کی منصوبہ بندی سے پہلے اپنی شپنگ لائن سے تصدیق کریں۔