

النقل البري

يُعد النقل البري إلى حد بعيد أكثر الطرق انتشارًا لنقل الشحنات على مستوى العالم. يحدث النقل البري أيضًا ليكون شيئًا يمكن للأفراد أو شركات الشحن إدارته بسهولة مباشرة دون الحاجة إلى المرور عبر وسيط أو طرف ثالث. يمكن في كثير من الأحيان الحصول على الشاحنات والمركبات محليًا، حتى في الأيام الأولى للاستجابة لحالات لطوارئ، على الرغم من أن جودة المركبات والطرق قد تختلف.

المصطلحات الشائعة في النقل البري

نقل الشحنات	عملية تحميل الشحنات مباشرة من شاحنة إلى أخرى، ويتم ذلك كثيرًا عند نقاط العبور الحدودية أو النقاط التي تنتقل فيها الملكية. يمكن استخدامه لتسريع التسليم إلى الوجهة النهائية.
الجرار	مركبة تعمل بالطاقة بمحرك للخدمات الشاقة مصمم خصيصًا لسحب الأحمال الكبيرة على المقطورات. تعمل الجرارات عادة بوقود الديزل، ويتضمن تروسًا متعددة النسب، وتأتي على شكل عربة كبيرة.
المقطورة	منصة متعددة المحاور غير مزودة بالطاقة يتم سحبها بواسطة جرار. يمكن أن تحتوي المقطورات على العديد من المكونات، بما في ذلك تصميمها مستوي السطح، أو المغلق، أو المزودة بمبردة، أو المكونة من جزأين (متقاربان) أو بعض الاختلاف في ذلك.
نصف مقطورة/شاحنة ذات مقطورة جرار	تركيب من جرار مقترن بمقطورة، متصل بوصلة مفصلية (قضيب جر) يتيح إمكانية تعزيز المناورة.
شاحنة ذات وحدة منفردة/شاحنة مستقيمة	شاحنة يتم توصيل الكابينة فيها وقسم سطح الشاحنة بشكل دائم، وتكون الوصلات غير مفصلية. يمكن تشغيل العجلات الموجودة أسفل قسم السطح من المحرك الرئيسي ما يوفر دفعًا رباعيًا وثباتًا إضافيًا وتحكمًا على الطريق.

عمود دوار يربط العجلات على جانبي قاعدة المركبة. غالبًا ما توصف الشاحنات بعدد المحاور التي لديها. قد يتطلب الأمر عددًا أكبر من المحاور للأحمال الثقيلة أو ظروف الطرق غير المحسّنة/الوعرة.	المحور
يشار إليها أحيانًا باسم "التحويل". عملية نقل الشحنات عبر مسافات قصيرة بين المواقع القريبة، والتي غالبًا ما تكون محددة مسبقًا، مثل بين ميناء بحري ومستودع، أو داخل عقار محدد. قد تتطلب مركبات التحويل معدات خاصة أقل وقد تتعرض لإهلاك أقل، وغالبًا ما تعمل في البيئات الحضرية. تستخدم بعض عمليات التحويل جرارات مصممة خصيصًا لتحريك المقطورات لتسهيل الوقوف السريع والتفريغ والتحميل والتجهيز للمغادرة	مناورة التحويل
عملية نقل الشحنات لمسافات طويلة، تتضمن أيامًا أو أسابيع وربما عبور الحدود الدولية. قد يتطلب النقل بالشاحنات لمسافات طويلة وسائل راحة للطهي والنوم للسائقين، ومعدات إصلاح على متنها في جميع الأوقات، ومعدات اتصال بعيدة المدى، وقد تتطلب قدرات على الطرق الوعرة.	النقل لمسافات طويلة
منصة ذاتية التشغيل متصلة بالجزء الخلفي من الشاحنة لرفع المنصات/الشحنات الثقيلة دون الحاجة إلى التحميل اليدوي. يُطلق عليها أحيانًا "منصة الرفع".	بوابة الرفع
عملية التبديل بين وضعي النقل. في النقل بالشاحنات، غالبًا ما تشير الوسائط المتعددة إلى استخدام حاويات الشحن التي يمكن تحميلها بين السفن والمركبات المختلفة كوحدة واحدة دون الحاجة إلى تفريغ الحمولة	نقل الشحن متعدد الوسائط
الإنسان المسؤول عن التحميل والتفريغ اليدوي. يكثر الاستعانة بالحمّالين في الأحوال الإنسانية.	الحمّال
الشاحنة التي تنقل البضائع التي لم يتم تخليصها من الجمارك إلى بلد ما. يتم تنظيم النقل بالشاحنات للبضائع المحتجزة بشكل كبير مع احتياطات أمنية إضافية يجب الالتزام بها. عادة ما يكون النقل بالشاحنات للبضائع المحتجزة من أجل أنشطة قصيرة المدى، مثل نقل البضائع من مطار إلى مرفق تخزين مرتبط خارج الجانب، ولكنه يشجع استخدامه أيضًا أثناء النقل عبر العديد من البلدان.	النقل بالشاحنات للبضائع المحتجزة