

Ан-12



Грузовой самолёт Ан-12 предназначен для перевозки крупногабаритных и тяжеловесных грузов, колёсной и гусеничной техники и грузов, размещённых в контейнерах и на поддонах. Максимальная коммерческая загрузка — до 20 т.

Грузовая кабина оборудована средствами механизации: электротельфером (грузоподъёмностью по 2800 кг), двумя электролебёдками ГЛ-1500ДП (грузоподъёмностью по 1500 кг), роликовыми дорожками с направляющими и замками крепления контейнеров и поддонов (для самолёта-контейнеровоза).

На самолёте-контейнеровозе Ан-12 можно перевозить поддоны ПАВ-2,5 в количестве 8 шт. (высота загрузки не более 1,9 м), ПАВ-5,6 — 4 шт.

При базировании самолёта-контейнеровоза на аэродромах, оснащённых специальными наземными погрузочными средствами, погрузка и выгрузка поддонов и контейнеров может производиться с помощью рольгангового оборудования самолёта.

При перевозке грузов россыпью или колёсной техники максимальная высота груза не должна превышать 2,3 м, а максимальная ширина — 2,5 м.

Длина грузовой кабины — 13 м.

Предельные нагрузки на пол грузовой кабины

Участок пола между шпангоутами	Нагрузка на участок пола, кгс	Допустимая нагрузка, кгс/м ²		
		на боковую панель	на среднюю часть пола	на грузовую дорожку
№ 13—19	1500	800	800	1160
№ 19—25	8000	800	800	2300
№ 25—34	8000	800	3100	3100
№ 34—43	8000	800	800	2300

