

1. Пристрій для захвату вантажу, що містить скобу, котра взаємодіє з тросом і має паралельні вертикальні консолі, виконані у вигляді дисків з центральним отвором, пружинний фіксатор, циліндричний корпус котрого змонтований на одному з дисків, а шток пружинного фіксатора взаємодіє з центральним отвором і вушком вантажу, та вибивний фіксатор, причому вільний кінець штока контактує з вибивним фіксатором у неробочому положенні, а на вільному торці циліндричного корпусу виконані поздовжні отвори, який відрізняється тим, що в ньому шток пружинного фіксатора виконаний порожнистим для розміщення пружини, на вільному кінці штока виконана зовнішня фаска, а на протилежному кінці штока виконаний зовнішній кільцевий виступ, котрий взаємодіє з внутрішнім кільцевим виступом центрального отвору найближчої вертикальної консолі у робочому положенні, а на внутрішніх поверхнях торців вертикальних консолей виконані напрямні фаски.
2. Пристрій за п. 1, який відрізняється тим, що на циліндричному корпусі пружинного фіксатора виконані радіальні отвори для сполучення внутрішньої порожнини циліндричного корпусу з навколишнім середовищем як у робочому положенні, так і у неробочому положенні.
3. Пристрій за п. 1, який відрізняється тим, що на внутрішніх поверхнях вертикальних консолей виконані уступи, котрі обмежують вертикальне переміщення троса.