



Ruční manipulátory



Přístroje k uchopení a „beztlížné“ manipulaci s plechy, deskami, skleněnými tabulami, atd.

Snadno se obsluhují a umožňují obsluhu manipulaci s produkty na pracovišti rychlým, přesným a bezpečným způsobem.

Typ, provedení, rozměry a úchopní zařízení těchto ručních manipulátorů jsou koncipovány podle speciálních požadavků zákazníků a podle různých pracovišť.

PLECHY A PLATNĚ



9918887

Ruční manipulátor „Partner“ typ PMS, stropní přístroj pojezdový s přísavným zařízením pro plechové tabule z nerezavějící oceli. U tohoto použití nejsou velkoformátové plechové tabule pouze překládány, ale současně kontrolovány. To je možné pneumaticky podporovaným naklápěním.



15

Tímto úchopním zařízením je možné laminované desky pneumaticky o 90° vertikálně naklápět. Polohu jednotlivých přísavek je možné ručně nastavit podle velikosti platní. Vakuum je vyráběno tryskou ejektoru, která je zabudovaná v úchopním zařízení



0019387

Ruční manipulátor s přísavným zařízením k uchopení plastových platní.



001191

Samocentrovací drapák uchopí těžké bezpečnostní dveře, pneumaticky naklopí o 180° a odloží na paletu.



0426958

Ruční manipulátor s přísavkou k uchopení plastových platní.



0224621

Ruční manipulátor s přísavným zařízením k uchopení plastových platní.



L06

Ruční manipulátor „Partner“ typ PMC, sloupový přístroj s přísavným zařízením k uchopení třískových platní z palety a odložení do dřevoobráběcího stroje.



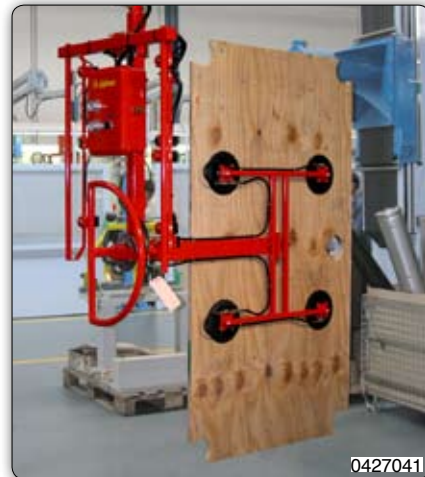
9918776

Ruční manipulátor s přísavným zařízením k uchopení a pneumatickému otočení dřevěných panelů o 180°.



0325052

Ruční manipulátor s přísavným zařízením pro manipulaci a pneumatické otáčení dřevěných platní proměnlivých velikostí o 180°. Polohy přísavek jsou ručně nastavitelné.



0427041

Ruční manipulátor s přísavným zařízením k uchopení a ručnímu otáčení dřevěných panelů.



0122253

Ruční manipulátor „Partner“ typ PMC, sloupový přístroj s úchopným zařízením s nastavitelnou přísavkou k manipulaci s platněmi.



0325237

Ruční manipulátor s přísavkou s centrováním k manipulaci a nakládání speciálních platní.

PLECHY A PLATNĚ

PLECHY A PLATNĚ



Ruční manipulátor „Maxipartner“ typ MXS, stropní přístroj pojezdový, s přísavním zařízením pro plechy až do max. 400 kg. Produkty jsou odebírány z vozíku nebo palety a odkládány do obráběcího stroje. Poloha přísavek je ručně nastavitelná podle velikosti plechů.



Ruční manipulátor „Partner“ typ PMC, sloupový přístroj s přísavním zařízením pro plechy. Produkty jsou odebírány z pracovního stolu, pneumaticky naklápěny o 90° a odkládány na stojan.



Přísavní zařízení k manipulaci a ručnímu nebo pneumatickému naklápění plechů.



Ruční manipulátor „Partner“ typ PMC, sloupový přístroj s přísavkou k uchopení skleněných tabul uložených na vozíku a jejich odložení na obráběcí stůl. Produkty jsou pneumaticky naklápěny o 90° a ručně otáčeny o 360°.

Tímto ručním manipulátorem „Partner“ typ PMC, sloupovým přístrojem s přísavním zařízením se vyjmají skleněné tabule z dopravníku a odkládají na dopravní vozík. Vakuum se vyrábí pomocí elektrické pumpy.



9715394

Nastavitelná přísavka k manipulaci a pneumatickému naklápění skleněných tabul o 90°.



9817098

Přísavní zařízení k manipulaci a pneumatickému naklápění skleněných tabul o 360°.



0325760

Přísavní zařízení k manipulaci, ručnímu otáčení skleněných tabul o 360° a pneumatickému naklápění o 90°.



0325631

Ruční manipulátor s přísavním zařízením k ručnímu otáčení a naklápění skla.



0325966

Ruční manipulátor s přísavním zařízením k manipulaci a pneumatickému naklápění dveří a oken. Přísavku je možné ručně nastavit.



0325743

Ruční manipulátor s přísavním zařízením k manipulaci a pneumatickému naklápění čelních skel.

PLECHY A PLATNĚ

PLECHY A PLATNĚ



0326061



0020187



0223456

Ruční manipulátor „Partner“ typ PMS, stropní přístroj pojezdový s pneumatickou hnací jednotkou, s nastavitelnou přísavkou k manipulaci a nakládění velkých platin.



9918301



9917306



0223979



0426288

Přísavní zařízení pro manipulaci a pneumatické anebo ruční nakládění/otáčení různých typů produktů.



0001204



9616546

Ruční manipulátor „Partner“ typ PMC, sloupový přístroj s drapákem k manipulaci se dveřmi pro nápojové automaty.

Ruční manipulátor „Partner“ typ PMF, stropní přístroj stacionární s přísavním zařízením k manipulaci a pneumatickému nakládění plochých podlah obytných přívěsů o 90°. Přísavky jsou ručně nastavitelné. Vakuum se vyrábí pomocí trysky „Venturi“.