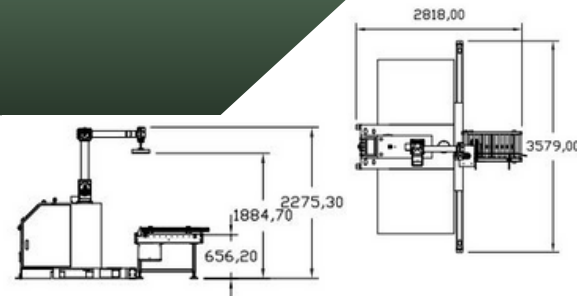


ALPHA-ROBOT COLLABORATIVE PALLETIZER

APR-C20/C30



Collaborative Palletizer Workstation is a small goodshandling expert tailor-made for food, medicine, 3C, food, printing, daily chemical and other industries. Visual programming design only takes 5 minutes. After entering the information within a few minutes, the products/cartons can be stacked on the wooden board to realize unmanned handling.

จัดการสินค้าขนาดเล็ก ออกแบบมาเพื่ออุตสาหกรรมอาหาร ยา อาหาร การพิมพ์ เคมีรายวัน และอุตสาหกรรมอื่นๆ การออกแบบการเขียนโปรแกรมด้วยภาพใช้เวลาเพียง 5 นาที หลังจากป้อนข้อมูลภายในไม่กี่นาที ผลิตภัณฑ์/กล่องก็สามารถวางซ้อนกันบนกระดานไม้

- Simple operation with touch screen design, it only needs to manually enter and save the parameters to realize unmanned handling
- Labor saving the palletizing operation of the goods is completed by the machine instead of the manual
- Easy maintenance precision parts, only the suction cup needs to be replaced after 300,000 times of use
- High safety factor no need to use fences for safety isolation, with high reliability and safety
- Flexible Expansion can be combined with unsealing machine, carton labeling machine and other assembly lines to provide customers with an overall solution for packaging goods
- ใช้งานง่ายด้วยการออกแบบหน้าจอสัมผัส เพียงป้อนและบันทึกพารามิเตอร์ด้วยตนเอง เพื่อให้สามารถจัดการแบบไร้คนควบคุมได้
- ประหยัดแรงงานในการดำเนินการจัดวางสินค้าบนพาเลทโดยใช้เครื่องจักรแทนการใช้คน
- บำรุงรักษาง่าย ต้องเปลี่ยนเฉพาะแผ่นดูดหลังจากใช้งานไปแล้ว 300,000 ครั้ง
- ปัจจัยด้านความปลอดภัยสูงไม่จำเป็นต้องใช้รั้วเพื่อแยกความปลอดภัย
- การขยายตัวแบบยืดหยุ่นสามารถใช้ร่วมกับเครื่องเปิดผนึกเครื่องติดฉลากกล่องและสายการประกอบอื่นๆ



Youtube Channel: alpha-pack (Thailand)

MORE INFO

083-996-4959 www.alpha-pack.co.th

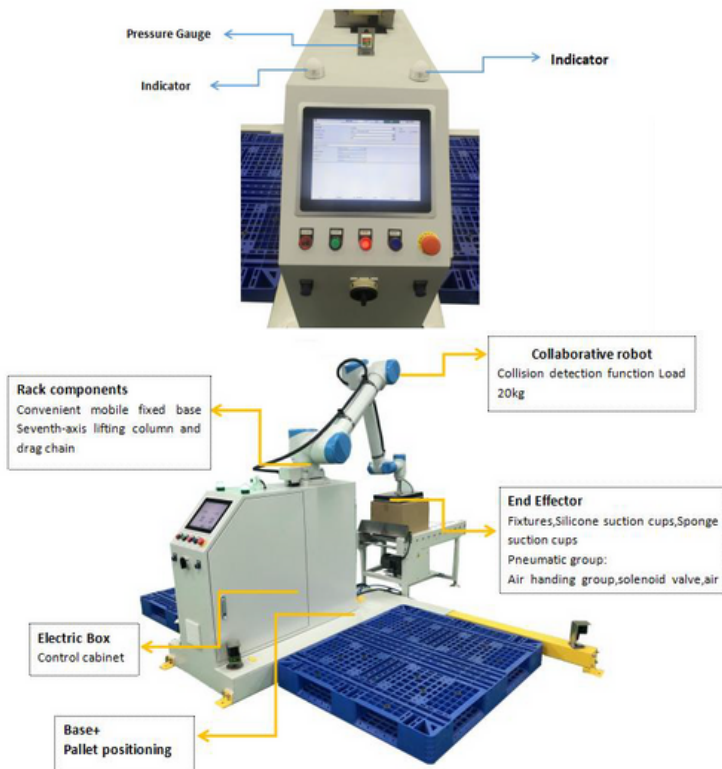


Show Details

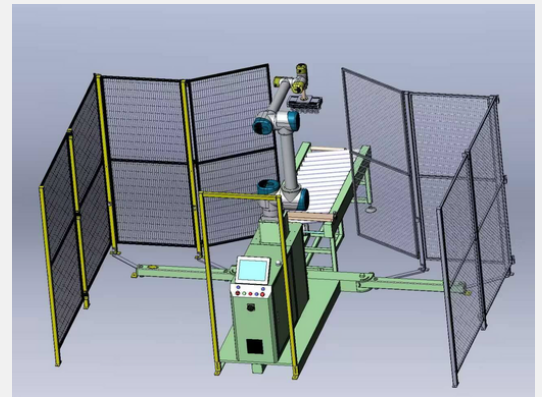
Operating System : Austria Keba control system
Annovance 12 inch color touch screen
Build in anti collisione sensor



APR-C20/C30



Optional : Foldable safety fence



Model	Parameter for APR-C20L	Parameter for APR-C20H	Parameter for APR-C30L	Parameter for APR-C30H
Speed	5-10 cycles / min	5-10 cycles / min	4-6 cycles / min	4-6 cycles / min
Effective load bearing	20KG	20KG	30KG	30KG
Floor area	3600mm*2850mm	3600mm*2850mm	3600mm*2850mm	3600mm*2850mm
Power	220V 3.75KW, 1Ph, 50Hz	220V 4.5KW, 1Ph, 50Hz	220V 3.25KW, 1Ph, 50Hz	220V 4.0KW, 1Ph, 50Hz
Working radius	1650mm	1650mm	1650mm	1650mm
Applicable carton range	L: 180-520mm, W: 280-520mm, H: 180-420mm (apply to 1300mm*1100mm)	L: 180-520mm, W: 280-520mm, H: 180-420mm (apply to 1300mm*1100mm)	L: 180-520mm, W: 280-520mm, H: 180-420mm (apply to 1300mm*1100mm)	L: 180-520mm, W: 280-520mm, H: 180-420mm (apply to 1300mm*1100mm)
Palletizing height	Fixed Base 1.65Meter	Liftable 2.2Meter	Liftable 1.65Meter	Liftable 2.2Meter
Pallet size	Maximum 1300mm*1100mm Material: plywood, plastic, wood	Maximum 1300mm*1100mm Material: plywood, plastic, wood	Maximum 1300mm*1100mm Material: plywood, plastic, wood	Maximum 1300mm*1100mm Material: plywood, plastic, wood
Placement rules	AB stack	AB stack	AB stack	AB stack

