

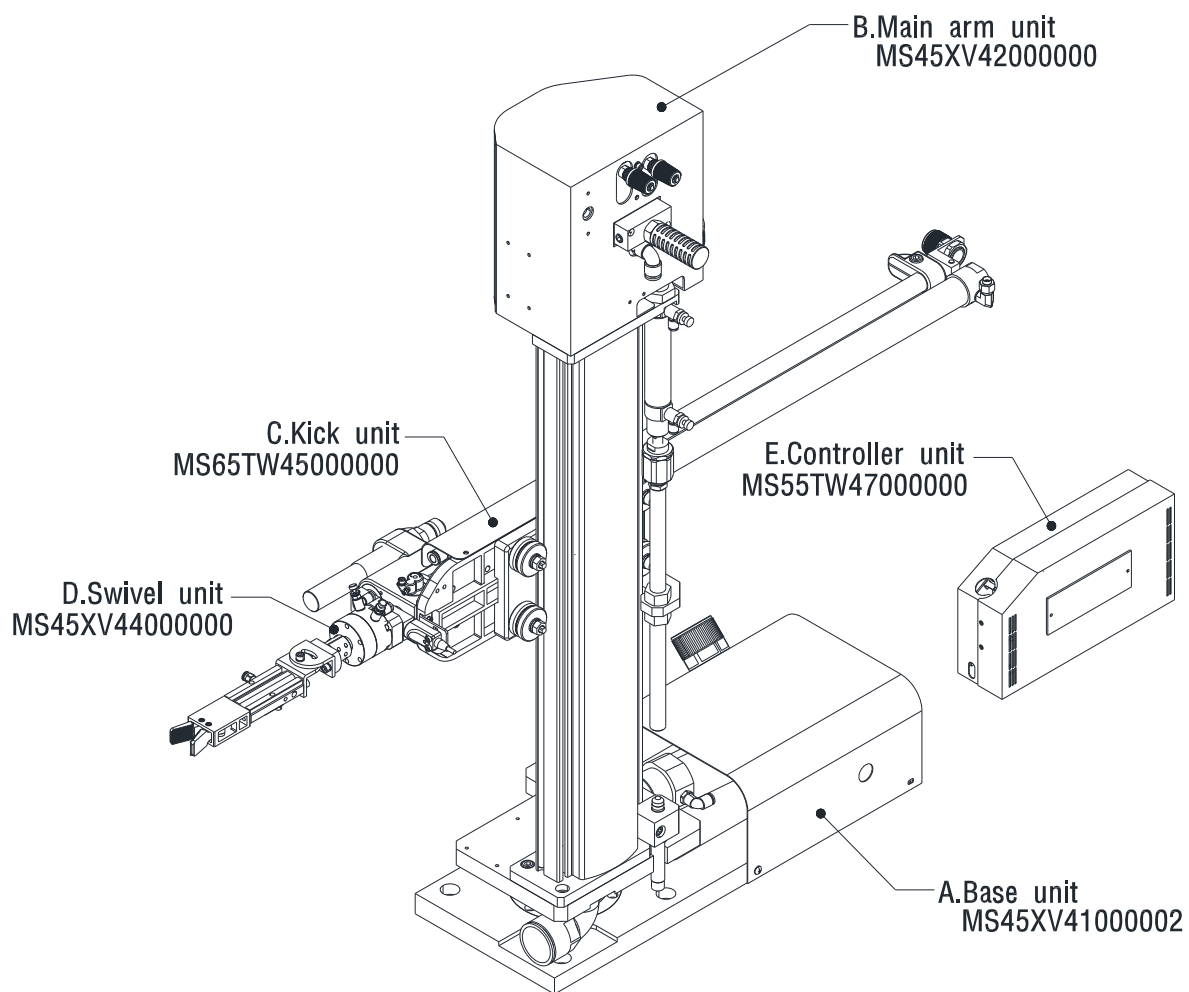
# PARTS CATALOG

## TAKE-OUT ROBOT

- TOPIV-V-X650 (MS65XV40000001)

Ver. 1.0

**TOPIV-V-X650**  
**(MS65XV40000001)**



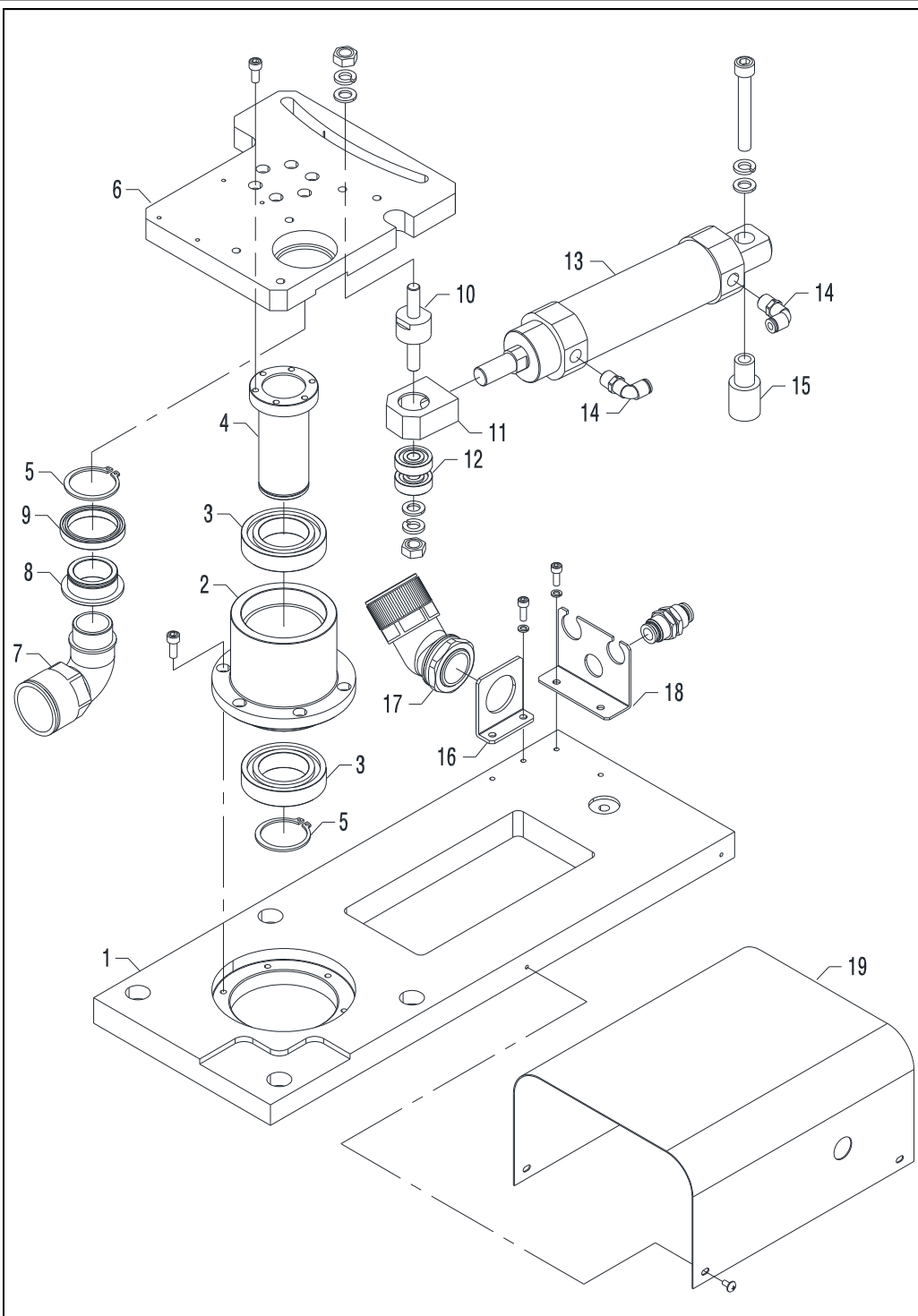
# Contents

|                                            |           |
|--------------------------------------------|-----------|
| <b>A. Base Assy</b> (MS45XV41000002)       | <b>5</b>  |
| <b>B. Main arm Assy</b> (MS45XV42000000)   | <b>6</b>  |
| <b>C. Kick Assy</b> (MS65TW45000000)       | <b>7</b>  |
| <b>D. Swivel Assy</b> (MS45XV44000000)     | <b>8</b>  |
| <b>E. Controller Assy</b> (MS55TW47000000) | <b>9</b>  |
| <b>F. The Other Parts</b>                  | <b>10</b> |

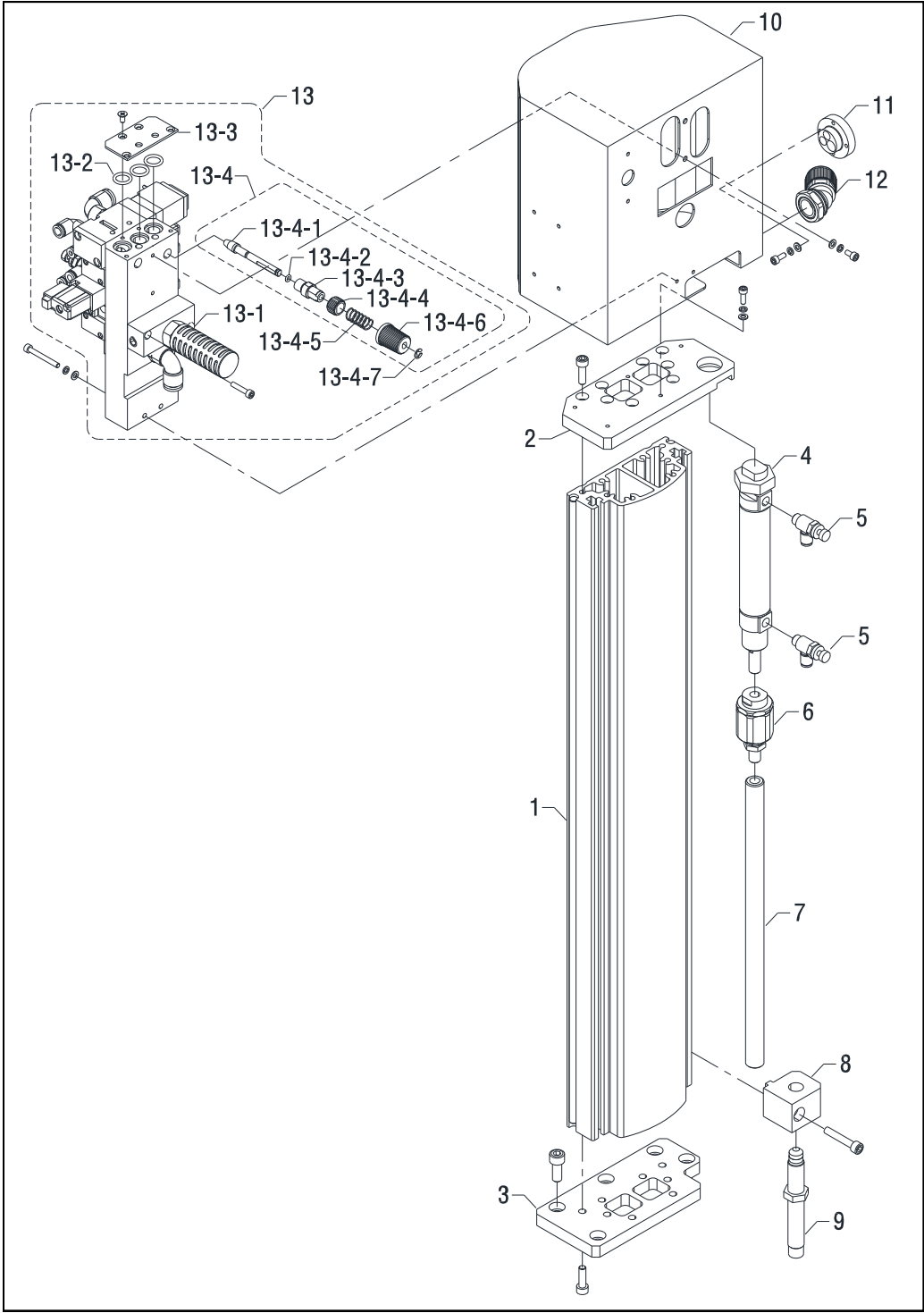
- 이책의 내용에 관해서는 향후 예고 없이 변경될 수 있습니다.
- 이 책에 기재되어 있는 데이터는, 이 기계에 관계된 참고 데이터로서 기재된 것이며 법적 책임을 가지고 있는 것은 아닙니다.
- 고객측의 개조, 분해, 오용 및 설치 환경 부족 등, 당사가 관여할 수 없는 상황에서 발생하는 손실에 관한 책임은 지지 않습니다.
- 당사에서는 이 장치의 운용을 이유로 하는 손실, 잘못된 이익 등의 청구에 관해서는 어떠한 책임도 질 수 없다는 것을 양해해 주십시오.
- 이 책의 모든 저작권은 한양로보틱스주에 귀속됩니다. 이 책 내용의 전체 또는 일부를 당사의 허가 없이 복제, 복사, 전재(全載)하는 일은 저작권 및 출판사의 권리를 침해하는 일입니다.



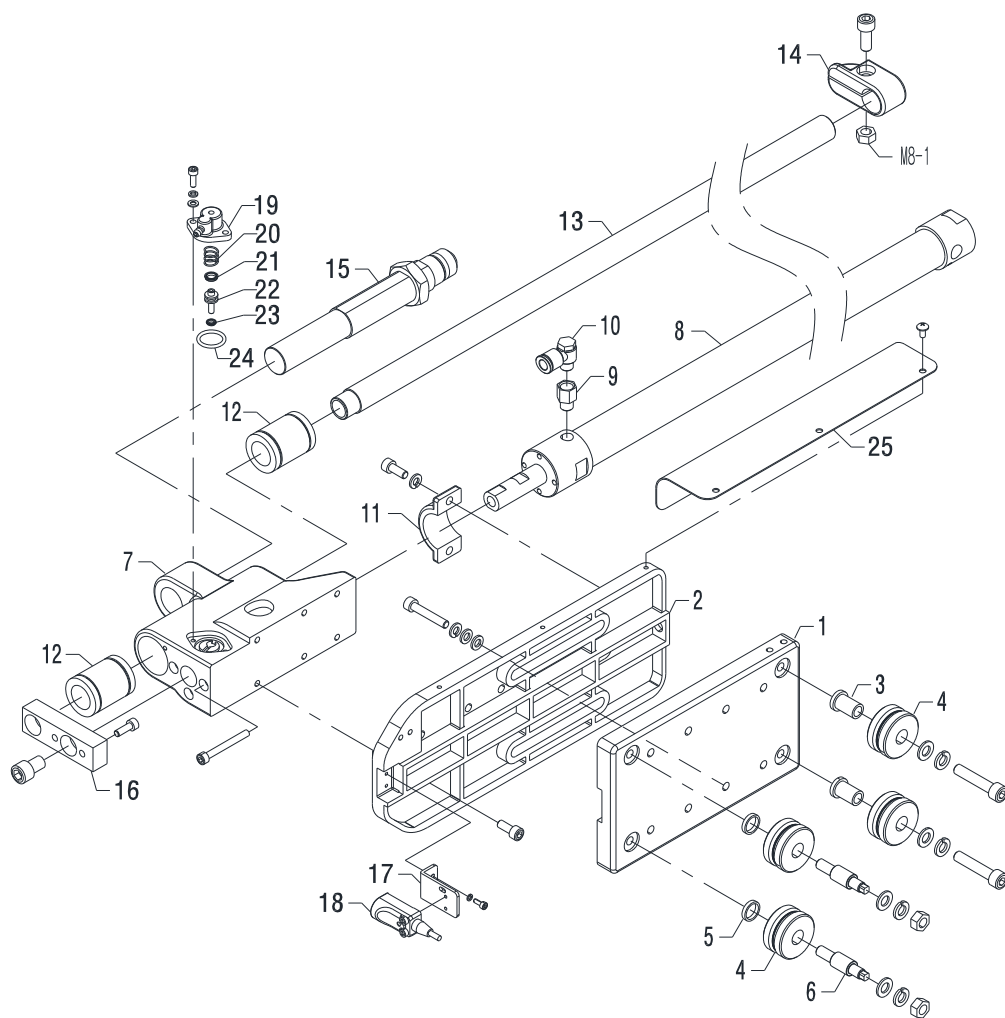
## A. Base Assy (MS45XV41000002)

[illegible]

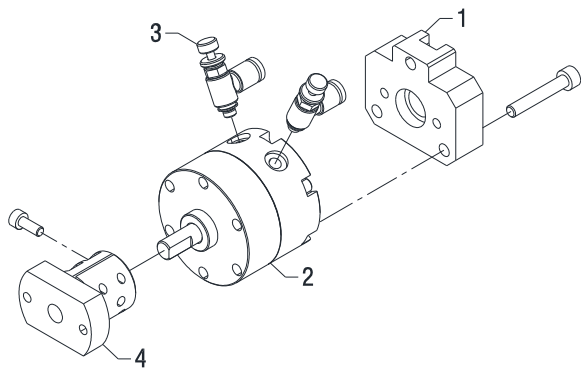
## B. Main arm Assy (MS45XV42000000)

[illegible]

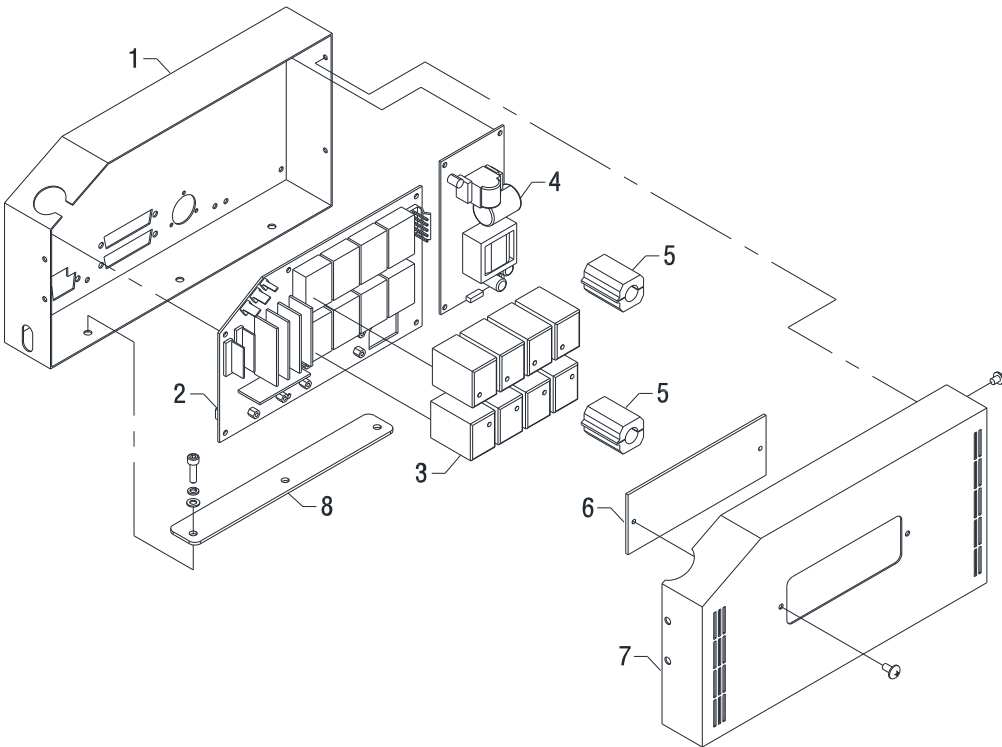
### C. Kick Assy (MS65TW45000000)

[illegible]

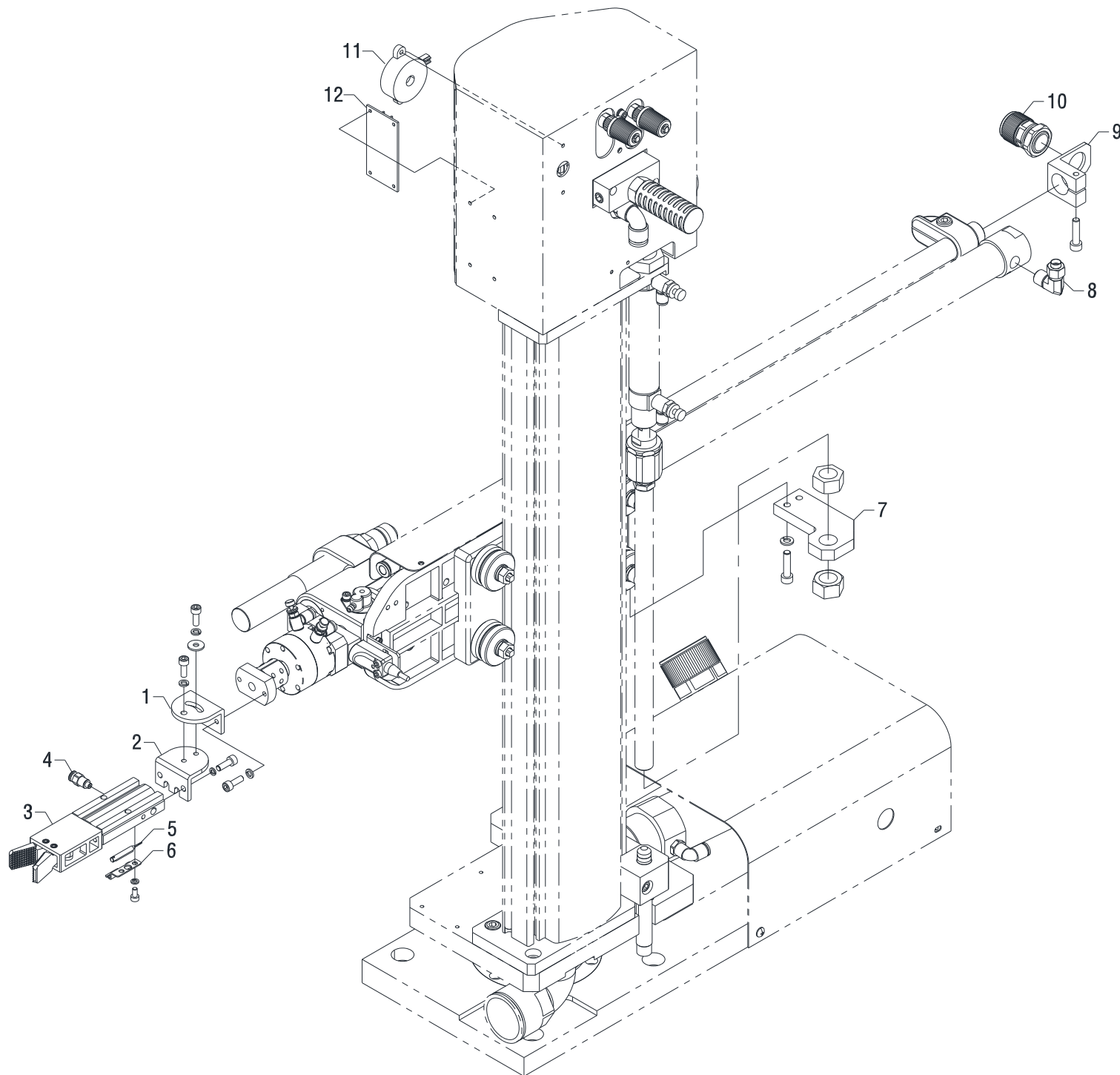
## D. Swivel Assy (MS45XV44000000)

[illegible]

## E. Controller Assy (MS55TW47000000)

[illegible]

## F. The Other Parts



## H. The Other Parts

[illegible][illegible]

**본사 (Head Office & Factory)**

인천광역시 서구 보도진로 41번길 9 (가좌동) (우:404-811)  
TEL : 032-582-5040, 032-582-5046  
FAX : 032-584-7040  
WWW.HYROBOT.COM

HANYANG ROBOTICS CO., LTD  
9, Bodojin-Ro 41 Beon-Gil, Seo-Gu, Incheon, Korea (404-811)  
TEL : +82-32-582-5040, +82-32-582-5046  
FAX : +82-32-584-7040  
WWW.HYROBOT.COM

HYROBOTICS CORP.  
5988 Mid Rivers Mall Dr. Saint Charles. MO 63304. USA  
TEL : 1-636-578-6059  
FAX : 1-866-232-5594  
WWW.HYROBOT.COM

