



CLOOS  
QIROX

QRC350

**A QIROX RENDSZER MODULÁRIS KIALAKÍTÁSÁNAK KÖSZÖNHETŐEN LEHETŐSÉGET BIZTOSÍT A TERMELÉSI IGÉNYEKHEZ ILLESZKEDŐ EGYEDI KONFIGURÁLÁSRA. FORRADALMASÍTJA A GYÁRTÁSI FOLYAMATOKAT, LEHETŐVÉ TÉVE A ZÖKKENŐMENTES AUTOMATIZÁLÁST, EZZEL IS HOZZÁJÁRULVA A TERMELÉKENYSÉG NÖVELÉSÉHEZ.**

**Csökkentett gyártási idő:** Nagy tengelysebességek a ciklusidő csökkentéséhez.

**Páratlan precizitás:** Egyenletes, kiváló minőségű hegesztési varratok elérése, az ipari szabványoknak megfelelően.

**Megnövelt termelési kapacitás:** Automatizálják termelési folyamataikat a hatékonyság és a versenyképesség javítása érdekében.

**Testre szabott:** Az egyedileg tervezett rendszerek páratlan pontosságot és hatékonyságot biztosítanak.

**Egyedülálló támogatás:** Átfogó szolgáltatás és támogatás a zökkenőmentes működés érdekében.

**Minden összetevő egy kézből:** Minden összetevő egyetlen beszállítótól.

# A RENDSZER FŐBB ELEMEI:

**A RENDSZER GYÁRTÁSI ÉVE: 2016**

**ÜZEMÓRA: 1037**

## **ROBOTTECHNIKA**

- CLOOS QIROX QRC 350, 6 tengelyes hegesztőrobot
- Maximális terhelhetőség: 15 kg
- Munkatartomány: Ø 3400 mm
- Érintőképernyős kézi programozó egység
- Vezérlőszekrény
- Magyar szoftvernyelv

## **SZOFTVEREK**

- Pontszerkesztő

## **SZENZOROK**

- Érintőszenzor/gázterelő szenzor, ívszenzor

## **HEGESZTÉSTECHNIKA**

- Qineo Pulse 450A hegesztő áramforrás
- Huzalelőtoló
- Hordós huzal kiszerezéshez tartozékok
- Hegesztőpisztoly ütközésvédelemmel
- Hegesztőpisztoly csőköteg
- Összekötőkábel
- Pisztolytisztító huzalvágó és nyomásfokozó
- Pisztolyegyengető sablon

## **ROBOT PERIFÉRIA**

- 7000 mm hosszú alapra szerelt utazópálya

## **MUNKADARAB POZICIONÁLÓ**

- 2,5 kN terhelhetőségű forgó és billenő mozgással, ellenoldali tartóval, befogási hossz 4000-6000 mm

## **BIZTONSÁGTECHNIKA**

- QIROX Controller Advanced központi feszültségellátás, 3 sugaras fénykapu, start előválasztó egység


## **SZOLGÁLTATÁSOK**


- Szállítás, telepítés, üzembe helyezés, hegesztési állapotba hozás


## **SZÁLLÍTÁSI IDŐ**

- Gyors szállítási határidő

**CLOOS**

 +36 28 200 283

 [www.cloos.hu](http://www.cloos.hu)

 [robot-welding@cloos.hu](mailto:robot-welding@cloos.hu)