

MINIVISION 1

Robot di incollaggio a 3 assi con sistema di visione ottica, area di lavoro mm 480 x 280

3-axis robot for adhesives application, with machine vision system, working area mm 480 x 280

- Videocamera con risoluzione 1,3 Megapixel CMOS
 - Riconoscimento di un numero illimitato di pezzi
 - Sistema di aspirazione sotto il piano di con una portata 1200 metri cubi/ora
 - Servomotori brushless e azionamenti digitali
 - Area di lavoro X mm 480, Y mm 280, Z mm 70
 - Pistola spray applicatrice colla intercambiabile con attacco rapido
 - Possibilità di applicare tutte i tipi di adesivi a base acqua
 - Applicazione di adesivi a base acqua in modo preciso e rapido
 - Grazie al software di comando che sfrutta la potenza dei computer di ultima generazione il tempo dallo start macchina alla partenza del ciclo di incollaggio, non supera i 3-4 secondi
- Optical vision with CMOS sensor camera 1,3 Megapixel
 - Recognition of an unlimited number of pieces
 - Suction system under the working table with capacity 1200 cubic meters / hour
 - Brushless servomotors and digital drivings
 - Working area X mm 480, Y mm 280, Z mm 70
 - Spray gun for the adhesive interchangeables with rapid attack
 - Possibility to apply all the types of water based adhesives
 - Application water based adhesive in precise and rapid way
 - The time between the start of machine and the start of the gluing cycle, is not more long than 3-4 seconds

32

Caratteristiche tecniche	Technical specifications	
<ul style="list-style-type: none">▪ Dimensioni (L/P/H)▪ Peso▪ Alimentazione pneumatica▪ Alimentazione elettrica▪ Potenza assorbita	<ul style="list-style-type: none">▪ Dimensions (L/P/H)▪ Weight▪ Air supply bar▪ Power supply▪ Power consumption	<p>124 x 96 x 180 cm 205 Kg 6 bar 220/50 - 60 hz 1 phase (volt) 1,1 Kw</p>

DRIVE
CONTROL
QUALITY



OVERMEC



Optional

- Pistola spray cod. 11226-02
- Spray gun cod. 11226-02

