

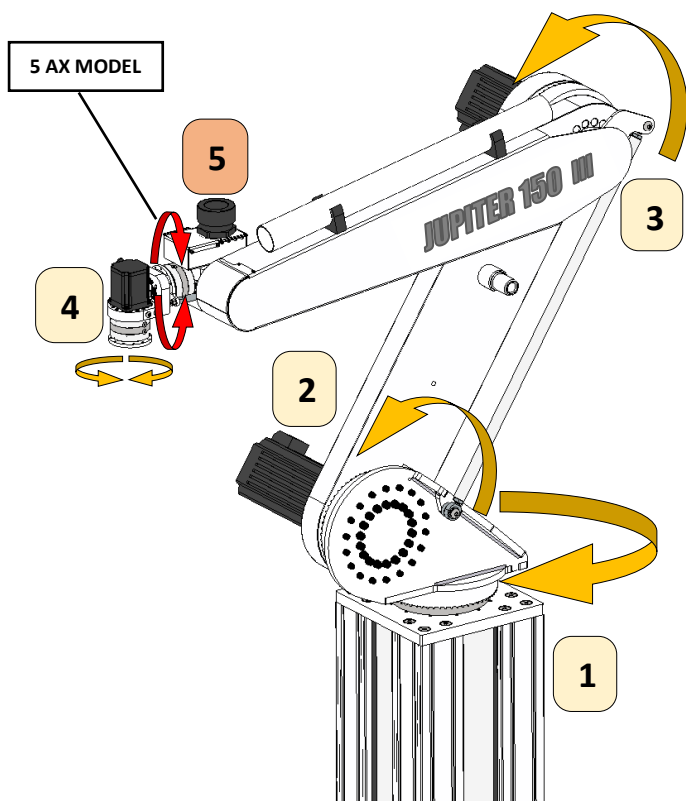
ANTHROPOMORPHIC ROBOT

JUPITER 150N III



4.0 compatible

JUPITER 150NIII



High Performance Robot

JUPITER150N III è il robot Antropomorfo di terza generazione **Dierre Robotics**. Miglioramento costruttivo delle versioni NI e NII sempre con la caratteristica costruzione in lega d'alluminio ed acciaio verniciato a polveri, offre rigidità estreme a tutte le velocità di lavoro. La costruzione vanta giunti precisi e motori estremamente potenti. Le versioni 4 ½ e 5 ½ assi con mantenimento del moto sul piano cartesiano tramite rinvio rigido consentono una programmazione decisamente facile ed intuitiva, fuori dalle regole. Il robot si adatta ad ogni esigenza dove precisione ed alte accelerazioni angolari sono requisito essenziale; la gestione dei movimenti joint ed a cinematica cartesiana è affidata come sempre al sistema di motion **CoordinAx** di **Dierre Robotics**.

CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS:

MOVE Ax 1 = 310° @ 130°/Sec

MOVE Ax 2 = 105° @ 140°/Sec

MOVE Ax 3 = 155° @ 170°/Sec

MOVE Ax 4 = 330° @ 200°/Sec

MOVE Ax 5 = 330° @ 200°/Sec (only 5 axes version)

RIPETIBILITA' - REPEATIBILITY = ± 0,1 mm

PORTATA AL POLSO - LOAD CAPACITY = 15Kg (12Kg 5 axes version)

Ingombri - Dimensions :

Footprint = R 600mm - R 1650mm

Height = 1850 mm

Weight Kg = 180Kg

Controllo - Control Unit :

Box di comando alimentato 230Vac/16A con sistema Digitale proprietario in Touch screen 7" di facile utilizzo - Multi I/O - Controllabile in remoto
230Vac/16A powered module with Multi I/O user Friendly proprietior digital 7" Touch-screen - Network remote control

