Terranische Technik Haushaltsroboter S.J.T-19.2

Allgemeines:

Der S.J.T wird in drei Grundvarianten produziert:

Haushaltsroboter für alle Haushaltsarbeiten
 Wartungs-und Reparaturroboter
 Produktions- und Montageroboter
 Typ: 192
 Typ: 202
 Typ: 302

Seine Außenhülle ist farbvariabel und kann sich den Wünschen des Besitzers individuell anpassen. Ebenso können alle nötigen mechanischen Werkzeuge generiert werden (vom Löffel über den Schraubenschlüssel bis hin zum Messer). Zusätzlich besitzt der S.J.T zwei Mikro-Traktorstrahlprojektoren, gleichermaßen für die Bewegung schwererer Lasten wie auch für diffizile Arbeiten.

Technische Daten:

Basisdurchmesser: 45 cm Kleinster Durchmesser: 20cm Kopfdurchmesser: 38 cm Höhe: 130 cm

Energieversorgung: Mikro-Fusionskonverter (Verwertung von Abfällen

und Staubpartikeln)

Antrieb: Prallfeldgeneratoren zur bodennahen Bewegung und

leichter Außenstrom-Gravojet

Einrichtungen: farbvariable, teilelastische Hülle vier flexible,

ausfahrbare Arme mit formvariablen Handaktivatoren

(maximale Länge 2,10 Meter] zwei Präzisions-

Traktorstrahlprojektoren Medopack

Legende:

- 1. Kommunikations-und Funkeinrichtungen
- 2. »Kopf« mit Syntronik; Speicher und ringförmige Sensoren; akustische Projektoren
- 3. Arm mit aktiviertem Werkzeug
- 4. Handaktivator in Passivstellung. Sonderwerkzeug kann angebracht werden
- 5. Handaktivator mit formvariablem Greifwerkzeug
- 6. nicht aktivierter Handlungsarm
- 7. farbvariable Außenhülle, dahinter die Behälter zur Aufnahme der Handlungsarme
- 8. Werkzeug-Zusatzring, werkseitig wird ein Medopack mitgeliefert
- 9. Mikro-Fusionskonverter und Energiespeicher
- 10. Tankeinrichtung für den Brennstoff. Bei der Fortbewegung des Roboters werden Schmutz und Staubpartikel aufgenommen und eingelagert
- 11. Prallfeldprojektoren und Außenstrom-Gravojet, Antigrav
- 12. Standring mit Feldprojektoren

©Text und Zeichnung: Mark Fleck 11/2003