



Solution / 研究向けソリューション
ラボラトリオートメーション

DENSO

精密さを実験に。
 正確さを分析に。

液体調合 / 定容 / 粉体秤量
 システムパッケージ

[ABOUT "COBOT"]
人協働ロボット COBOTTA

卓上サイズで手軽に設置

- 約4kgの軽量化ボディに内蔵されたコントローラ
- 100V電源で稼働するため、特別加工費は不要
- 組み立ては1人でも可能。研究開発の効率化を実現

安全機能を搭載した人にやさしいロボット

- 関節部分を検知し、指の痛みごきを防ぐ安全なアーム設計
- 各関節の5°以内検知による高精度とトルクの制御を実現
- 関節部分の第三者目撃情報による安全監視を実現

仕様

アーム長 (第1アーム+第2アーム)	3425 (365+1775) mm
定容可能質量 (最大可搬質量)	0.5kg (空荷下最大持ち上げ能力/内蔵場合は0.7kg) *1
台座幅(最大)	4025 mm *2
電源仕様 (ACアダプタ)	入力: 単相AC100~240 V・1.0/1.6/4.0 Hz
安全仕様	標準版 ISO 10218-2:2011 対応 ISO 15066:2016 ISO 13849-2:2012 PL d, Cat.3

*1: 両腕の1/3以内を指す *2: 指輪装着時を指す

QRコード

関連製品

- COBOTTA 保護カバー
- 台座材質変更 (ステンレス製)
- コンプレッ**

研究環境に適した材質の保護カバーもご用意しています。

アルミ製は軽量・高強度で、設置が必要な環境にもステンレス製に対応可能です。

圧縮空気が必要な環境には、衛生化されたエアカッププリアで空気供給し、スムーズな自動化を実現します。

株式会社デンソーウェーブ

〒465-0292 愛知県豊田市豊明町1-1-1 (株)デンソーウェーブ 本社 0565-331111
 〒465-0292 愛知県豊田市豊明町1-1-1 (株)デンソーウェーブ 豊田工場 0565-331111
 〒465-0292 愛知県豊田市豊明町1-1-1 (株)デンソーウェーブ 豊田工場 0565-331111
 〒465-0292 愛知県豊田市豊明町1-1-1 (株)デンソーウェーブ 豊田工場 0565-331111
 〒465-0292 愛知県豊田市豊明町1-1-1 (株)デンソーウェーブ 豊田工場 0565-331111



Mote conがデンソーウェーブ社のラボラトリオートメーションシステムに関連製品として搭載されました。

詳しくは、QRコードからご覧ください。



株式会社 坂製作所

