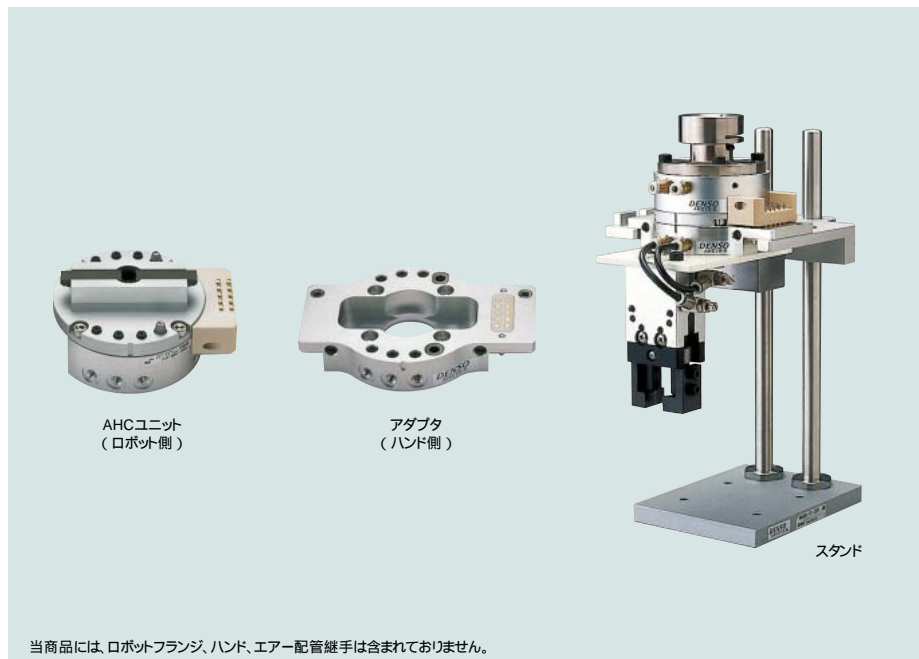


# ロボット周辺機器

オートハンドチェンジャー

## デンソーロボットに 簡単取付け。



当商品には、ロボットフランジ、ハンド、エア配管継手は含まれておりません。

### 特長

#### 軽量、薄型。

デンソーロボットフランジに、そのまま取付け可能で、クラストップレベルの軽量化、薄型化を実現。

#### うれしい機能を標準装備。

空気圧低下による、ハンド落下防止機構、ハンド分離時のエアロック用チェック弁を装備し、配管6本、配線10本まで接続可能。

### 型式選定

| 対応ロボット                      | 品名      | 型式      | 重量                 | 慣性モーメント                                   | 厚さ                 | ハンド取付穴          |
|-----------------------------|---------|---------|--------------------|---|--------------------|-----------------|
| HMシリーズ<br>HSシリーズ<br>XYCシリーズ | AHCユニット | AHC10-U | 0.6kg              | 5.1 × 10 <sup>-4</sup> kg・m <sup>2</sup>  | 49mm               | 4-M5<br>P.C.D50 |
|                             | アダプタ    | AHC10-A |                    |   |                    |                 |
|                             | スタンド    | AHC10-S |                    |   |                    |                 |
| VSシリーズ                      | AHCユニット | AHC5-U  | 0.44kg<br>(プレート含む) | 2.77 × 10 <sup>-4</sup> kg・m <sup>2</sup> | 55.5mm<br>(プレート含む) | 4-M5<br>P.C.D44 |
|                             | アダプタ    | AHC5-A  |                    |   |                    |                 |
|                             | 取付プレート  | AHC5-P  |                    |   |                    |                 |
|                             | スタンド    | AHC5-S  |                    |   |                    |                 |
| VMシリーズ                      | AHCユニット | AHC5-U  | 0.39kg             | 2.6 × 10 <sup>-4</sup> kg・m <sup>2</sup>  | 45.5mm             | 4-M5<br>P.C.D44 |
|                             | アダプタ    | AHC5-A  |                    |   |                    |                 |
|                             | スタンド    | AHC5-S  |                    |   |                    |                 |

HMシリーズについては、可搬10kg仕様のみ対応となります。

### 仕様

| 項目                |    | 仕様           |                  |
|-------------------|----|--------------|------------------|
| 型式                |    | AHC5( 6軸仕様 ) | AHC10( 4軸仕様 )    |
| 位置繰返し精度           |    | ± 0.01mm     | ± 0.015mm        |
| 耐連結軸力( 0.5MPa時 )  |    | 802N         | 1420N            |
| 耐モーメント( 0.5MPa時 ) |    | 24N・m        | 49N・m            |
| 耐トルク( 0.5MPa時 )   |    | 24N・m        | 49N・m            |
| 使用周囲温度            |    | 0 - 60       |                  |
| インターフェイス          | エア | 回路数          | 6本               |
|                   |    | 最高使用圧力       | 0.7MPa           |
|                   |    | 有効断面積        | 1mm <sup>2</sup> |
|                   | 電気 | 接点数          | 10点              |
|                   |    | 接点容量         | 3A               |

# FA 関連商品

バーコード・2次元コードスキャナ

FAシーンでも  
活躍する  
自動認識商品。

## ハンディターミナル



### BHT-300シリーズ

ハンディターミナルの決定版。

充実した機能のスタンダードハンディターミナル。  
無線搭載タイプもラインアップ。

## ハンディスキャナ



### GT10シリーズ

高速読み取りで先進機能を搭載  
新世代スキャナ。

業界トップレベルの耐衝撃性能。  
Bluetooth®搭載タイプもラインアップ。

## 固定式スキャナ

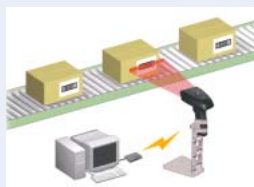


### QD20

設定ラクラク調整カンタン。

金属・樹脂・ガラス等に直接印字(ダイレクトマーキング)  
された2次元コードにも対応。

## 用途例



入出荷検品

ピッキング

工程管理

物流管理

在庫管理

自動化ライン 等

## QRコード(クイックレスポンスコード)

・QRコードは、デンソーウェーブが1994年に開発した2次元コードで、日本で最も普及しています。  
・大容量の情報を小さなコードに表現でき、数字・英字・漢字・カナ・記号・バイナリ・制御コード等のデータを扱うことが可能で、データ量は、最大7,089文字(数字)まで表現できます。



QRコード  
(2次元コード)