

12インチウエハ吸着用 SiC搬送ハンド(UniZac-air®)

<特長>



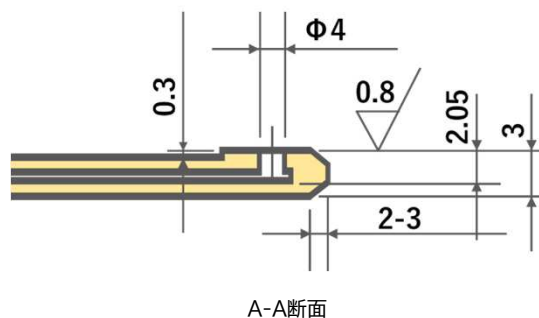
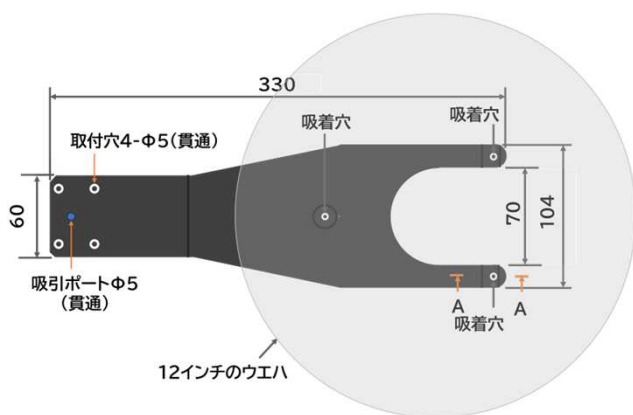
- ・空洞一体型のため
接着剥がれによるリークがない
- ・高温環境下でも使用可能
- ・高強度でたわみづらく、重量物の搬送も可能
- ・優れた耐薬品性
- ・導電素材でESD対策に
- ・4~12インチのウエハに対応可能

“SiCの優れた耐薬品性と高温強度で 過酷な化学環境でも長期安定運用が可能”

従来のUniZac-air®はアルミナ素材でしたが、新製品ではSiC(炭化ケイ素)を採用し、さらなる高耐熱性と高強度を実現しました。これにより、重いワークの搬送が可能になり、導電性を活かしたESD対策にも対応。さらに、アスザック独自の空洞一体構造により、継ぎ目のない設計でリークリスクをなくし、安定した運用が可能です。

形状例

吸着箇所、ガイドの設計、取付穴の加工、根本の長さ・幅についてもご要望に応じて設計いたします。



デモ機の無料貸し出しができます

4~8インチのウエハサイズに対応したデモ機を揃えております。
搬送試験にいかがでしょうか。貸し出し期間は、約2週間です。
詳しくはお問い合わせください。

ロボットテストセンターでの 搬送テストができます

ご使用しているウエハをお預かりして、ロボットテストセンターにて、
ウエハ搬送試験(保持力、反転動作、ウエハズレ確認等)を行うことが
可能です。また、ご来社いただき、試験に立ち会っていただくことも
できます。

12インチウエハ吸着用SiC搬送ハンドUniZac-air®のご相談は お気軽にアスザック営業担当まで

お電話でのご相談はこちら
026-248-1626(技術営業)

メールでのご相談はこちら
fcerainf@asuzac.co.jp

SiC搬送ハンドの
ページはこちら



アスザック株式会社
ファインセラミックス事業部
〒382-8508
長野県上高井郡高山村大字中山981
TEL. 026-248-1626
FAX. 026-251-2160