

YUSHIN HOP Five

En driftsäker och kostnadseffektiv ingötsplockare

Yushin, en global ledare inom linjära robotar, har utvecklat HOP Five-serien som kombinerar kostnadseffektivitet med en kompakt, platsbesparande design. Med CE-märkning och teknisk spetskompetens från Yushin är detta den perfekta lösningen för företag som vill förbättra sin hantering av ingöt. Med integrerad transformator och styrkort i robotkroppen minskar HOP Five installationens utrymmeskrav, vilket gör den till ett utmärkt val för produktionsmiljöer med begränsat utrymme.



Yushin HOP Five

Tekniska data

| Strömförsörjning | Drivmetod | Styrenhetsmodell | Arbetstryck för luft |
|------------------|----------------------|------------------|----------------------|
| 1 fas AC200 VAC | Luftcylinder 3 axlar | GIIB-typ | 0.49 MPa |

| Modell | Ström-förbrukning | Slaglängd | | | Chuck position (mm) | Luftförbrukning (NL/cykel) | Lastkapacitet (kg) | Ljudnivå (dBA) | Mål IMM klämkapacitet (tf) |
|---------------|-------------------|--------------|-----------|----------------------|---------------------|----------------------------|--------------------|----------------|----------------------------|
| | | Vertikal(mm) | Kick (mm) | Sväng | | | | | |
| HOP Five 450 | 0,06 kVA 0,3 A | 450 | 90 | Min 50° - Max 90° | Range 114 | 11 | 2 | 85,2 | 30-350 |
| HOP Five 550 | | 550 | | | | 13 | | | |
| HOP Five 650 | | 650 | | | | 15 | | | |
| HOP Five 750 | | 750 | 150 | | 18 | | | | |
| HOP Five 900 | | 900 | | | 21 | | | | |
| HOP Five 1000 | | 1000 | | | 23 | | | | |

X, XC och XN specifikationer finns tillgängliga.
Lastkapaciteten inkluderar verktyget vid robotarmen.

Varför du ska välja Yushin HOP Five

- Alla väsentliga komponenter, förutom styrenheten, är integrerade i robotkroppen.
- Enkel installation utan krångliga externa enheter eller kablar.
- Effektiv drift där alla huvudjusteringar görs på operatörssidan av formsprutningsmaskinerna.
- Estetisk design med Yushins karakteristiska blå hölje, färgkodade rördragningar och en användarvänlig form med mjuka ytor och linjer.

Fördelar med HOP Five:

- ✓ Stabil och hög hastighet vid utplockning med kompakt design
- ✓ Effektiv konstruktion
- ✓ Sofistikerat utseende
- ✓ Tillgänglig med GIIB-styrenhet



GIIB-styrenhet

Avancerad styrenhet med stor LCD-skärm för ett snabbt och elegant användargränssnitt.

- Utrustad med en stor LCD-skärm
- Ikonval är möjligt på menypanelen
- Silikonknappar med förbättrad tryckkänslighet
- Sparar upp till 30 uppsättningar av forminställningsdata
- Data kan säkerhetskopieras med SD-kort
- Robotrörelser kan läggas till med funktionen "Lead Through Teaching"

WEMO.
WE MOVE things forward

YUSHIN GROUP



www.wemogroup.com/en