



## HS 5700 PLATFORM RAYLI TİP NUMUNE ALMA MAKİNASI TEKNİK BİLGİ

- 1-Numune alma makinesi hububatlar,yağlı tohumlar,tozlu ürünler ile bakliyatlardan kumanda Üzerinden kontrol ile sorunsuz numune alabilir.
- 2-Numune alım oranı mekanik olarak ayarlanabilir.Emiş blower motor sistemi İtalyan malı 380V/5,5 KW.gücündedir.
- 3-Makina bomu kapalı vaziyette tabana indiğinde zemine 80 cm'ye kadar iner,kalktığına ise prop ucu 3,5 metreye kalkar.
- 4-Tüm işlevler kumanda üzerinden butonlu ve joystick kontrollü olarak yönlendirilir.
- 5-**Makina,bom sistemi 14 metreye kadar ray üzerinde hat boyunca gezebilir. Kendi eksenini etrafında 350 derecelik açı ile dönebilir.Dönüş yapabildiği ve bomu uzadığı için,rayın uç noktalarından yanlara doğru 3'er metrelik alanlardan da numune alabilir.**
- 6-Makinede ileri geri hareket eden teleskobik bom,kapalı vaziyette 250 cm. ileri uzadığında 400 cm.'ye ulaşabilmektedir.
  - Ray platform yüksekliği 250 cm.,ray şaseleri 200\*200 mm.kare profildir,kalınlığı 5 mm 'dir.
  - Ray platform ayak destekleri 4-6 adet 150\*150\*5 mm.profildir.
  - Platform sistemi civata bağlantılıdır.
  - Platform hareketli sistemi hareketli mekanizmaları özel sertliğe sahip HARDOKS malzemedendir. Ray sabitlemeleri çift emniyetlidir.
  - Tümü galvaniz kaplamadır.
- 7-Numuneyi alan sonda probu paslanmaz tiptir.  
Prop çapı 48 mm.Kalınlık:3 mm.,uzunluğu ise 240 santimetredir.
- 8-Sonda probu,sistemine bağlı olan ve ayarlanabilir basınç sensörü ile araç kasasının tabanına ulaşır.Dip noktaya temas etmeden kesinlikle kalkmaz.
- 9-Kontrollü yüksek basınçta çalıştığı için rutubetli ve yoğunluğu yüksek mallarda batmama gibi bir olasılık kesinlikle yoktur.
- 10-Güvenlik amaçlı olarak aşağı iniş hareketinde basınç sensörü kullanılmıştır,asla araç kasasının tabanına zarar vermez.
- 11-Tek noktaya dalıp numune alma süresi ortalama olarak 10 saniyedir.  
Ray sisteminde numune iletim hortumu için özel gezme kanalı ile sağlıklı ve estetik hareket sağlanır.
- 12-Numune haznesi 10 kg.kapasitededir,toz by pass sistemi ile donatılmış olduğu için ortama toz yaymaz.  
Hazne ön yüzeyi tamamen şeffaftır,alınan numune izlenebilir.
- 13-Kumanda paneli üzerinde,transfer hat temizliği için hat temizleme butonu mevcuttur.
- 14-Kumanda paneli,operatörün bölgesel numune alımına uygun kullanım özelliğindedir.  
Operatör araç kasa yüzeyinde tüm toktalara erişebileceği gibi,araç kasa tabanına doğru da istenen derinlikten numune alabilir.
- 15-Numune alma sondasında acil durumlar için operatör uzak kumandası üzerinde acil stop butonu bulunur.
- 16-Tüm parçalara galvaniz,üzerine koruyucu ve statik boya uygulanmıştır.
- 17-Kumanda panosu ve kabloları IP 65 sınıfıdır.
- 18-Makine hareketlerinin tümü hidrolik güç kontrolü ile yapıldığı için,yüksek güçte ve seri çalışmaya uygun (uzun süre kesintisiz) elektromekanik donanıma sahiptir.  
Tüm parçalar -30 ile +50 C' de çalışabilir özelliktedir.
- 19-Makina Uluslararası CE sertifikalıdır.
- 20-Üretimimiz ISO9001:2015, ISO14001:2015, ISO45001:2018 Kalite belgelerine sahiptir.

HS 7500 PLATFORM TİPİ RAYLI NUMUNE ALMA MAKİNESİ



Numune Haznesi



Kumanda paneli



**SİNÜS TEKNİK MAKİNA ELEKTRONİK MED.CİH.İML.SAN.ve TİC.LTD.ŞTİ.**  
**İVEDİK ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ 1449.CADDE NO:69**  
**YENİMAHALLE-ANKARA**  
**TEL:312 3941785-E Mail:sinus.elekt@gmail.com**  
**www.sinuselektronik.net**