

OIL230

Jatkuvaa suorituskykyä helposti



NILFISK

Metallilastujen ja leikkuunesteiden talteenoton uusi standardi

Pitkäaikaiseen käyttöön suunniteltu OIL230 tarjoaa jatkuvaa suorituskyykyä, mahdollistaa sekä imu- että tyhjennystoiminnon samanaikaisen käytön ja tehostaa lastujen ja öljyn talteenoton jokaista vaihetta. Tämä imuri suoriutuu vaativistakin tehtävistä mahdollistaen jatkuvan toiminnan.

OIL230 on kestävä, liikuteltava ja käyttäjäystävällinen teollisuusimuri, joka on suunniteltu auttamaan metallintyöstöyrityksiä lisäämään tuottavuutta leikkuunesteen talteenotossa ja lastujen erotuksessa. Se mahdollistaa jatkuvan siivouksen minimaalisilla seisokeilla, parantaa työntekijöiden turvallisuutta, säilyttäen tuotteiden laadun ja maksimoi arvokkaiden resurssien (esim. öljyn, voiteluaineiden ja leikkuunesteiden) uudelleenkäytön.

Yksinkertaistettu käyttö

Ei irrotuksia tai mekaanista purkamista. OIL230 on suunniteltu tarpeisiin nopeuttamaan ja helpottamaan työtehtäviä. OIL230 vähentää käyttökatkoksia ja vähentää käyttäjien fyysistä rasitusta aina lastukorin poistosta, sekä mahdollistaa imu- ja tyhjennystoimintojen samanaikaisen käytön. Sisältää lisäksi intuitiivisen kytkimen ja sisäänrakennetun tyhjennuspistoolin kiinnikkeen. Parantaa täten tiimisi tehokkuutta, keskittymistä ja tuottavuutta – auttaa parantamaan tuottavuutta vähentämällä käyttökatkoksia. Parantaa yleistä tuottavuutta yksinkertaisesti.



Koneen säiliö

Säiliöön kerätään leikkuuneste, mutta **likaa** ja **lietettä** kertyy nopeasti. Nesteet on poistettava, puhdistettava ja vaihdettava, jotta järjestelmä pysyy tehokkaana.



Kone ja osat

CNC-koneet tarvitsevat **perusteellista** siivousta myös sisäisten **lastukuljettimien** osalta. Imurin käyttö paineilman sijaan varmistaa **turvallisemman** ja **tehokkaamman prosessin**.



Vuotoastia

CNC-koneissa on usein astioita **vuotojenkeräämiseen**. Öljy- ja lietekertymien poistaminen voi olla vaikeaa ilman tehokasta imuria.

Vähentää jätettä ja kustannuksia

Ota talteen, käytä uudelleen, toista – OIL230 vähentää kalliiden voiteluaineiden hävikkiä. Oikein suodatettuina ja uudelleen käytettyinä voiteluaineet säilyttävät tehokkuutensa, jolloin käyttökustannukset pienenevät. Lastukori ja nesteiden tyhjennyspumppu helpottavat uudelleenkäyttöä, tehostavat suodatusta sekä jäähdytysnesteen kierrätystä.

Tarjoaa jatkuvaa suorituskykyä:

Imu- ja tyhjennystoiminnon samanaikainen käyttö

– Suurten lastu- ja nestemäärien keskeytymätön käsittely sujuvaa työnkulkua varten

Vakaa rakenne – Matala painopiste takaa turvallisemman käsittelyn ja tekee liikkumisesta nopeampaa ja mukavampaa

Suurempi kapasiteetti, vähemmän pysähdyksiä

– Ulkoinen pumppu mahdollistaa 70 litran säiliön täyden käytön pidentäen käyttöaikaa ilman tyhjennyksen tarvetta

Nopea ja helppo huoltaa – Ulkoisen pumpun käyttö nopeuttaa kunnossapitoa ja pidentää käyttöaikaa





Tärkeimpiä ominaisuuksia ja etuja:

- Keskeytymätön työnkulku – Kätevän pistoolin kiinnikkeen ansiosta yksi käyttäjä voi suorittaa helposti imu- ja tyhjennystoiminnot
- Erittäin kompakti ja siirrettävä – Sopii helposti pakettiautoon (korkeus 1,4 m) ja helposti ohjattava
- Älykäs säilytys – Integroitu letkunpidike ja lisävarusteiden hallinta nopeuttaa asennusta
- Ylitäyttösuoja – Automaattinen nestesulku ja ilmoitukset käyttäjälle
- Yksinkertaistettu työnkulku – Lastukorin poistaminen ja kiinnittäminen onnistuu helposti ilman purkamista
- Ergonominen käyttö – Lantion korkeudella oleva lastukori helpottaa käsittelyä ja parantaa turvallisuutta
- Vuotojen ehkäisy – Valinnaisen tippalevyn ja tiiviin rakenteen ansiosta vuotojen ja liukastumisten ehkäisy on helpompaa
- Puhtaat työalueet – Pitää lastut ja öljyn poissa, sisältää erilaisiin käyttökohteisiin räätälöityjä lisävarusteita

Tekniset tiedot

Kuvaus	Yksikkö	OIL230 V110 UKP	OIL230	OIL230 E
Jännite/taajuus	V/Hz	110/50	220-240/50-60	220-240/50-60
Suojausluokka/IP-suojaus	–	I / IP44	I / IP44	I / IP44
Nimellisteho	kW	1,6	3,2	3,2
Äänenpainetaso	dB(A)	72	72	72
Maksimaalinen ilmavirtaus, 3 m letku 50 mm	m³/h	260	340	340
Maks. tyhjiö	mbar	210	210	210
Säiliön tilavuus (neste)	L	70	70	70
Lastukorin tilavuus (kiinteä)	L	27	27	27
Imuaukon halkaisija	mm	70	70	70
Paino (ilman varusteita)	kg	69–90	69–90	69–90
Mitat (P x L x K)	mm	806 x 624 x 1447	806 x 624 x 1447	806 x 624 x 1447