

TC 400 IF - OLIE EN CHIPS



METAALBEWERKING



- ✓ Zijkanaalventilator, krachtig en stil, volledig onderhoudsvrij, geschikt voor continu gebruik
- ✓ Volledige stalen constructie
- ✓ Vacuümmeter om verstopping van het filter te detecteren
- ✓ PPL filter voor spaanscheiding
- ✓ Afvoerslang voor vloeistoffen
- ✓ Opslaan tijdens het terugwinnen, filteren en hergebruiken van snijolie en emulsie
- ✓ Sectie van werktuigmachines van oliën en koelvloeistoffen gemengd met metaalschilfers
- ✓ Afvoersysteem door terugstroom door middel van een slang. Geen afvoer pomp nodig.
- ✓ Heftruckinlaten inbegrepen



ZUIGUNIT

Spanning	V - Hz	400 - 50
Vermogen	kW	4
Max. onderdruk	mmHg	3.200
Max. onderdruk	mmHg	3.200
Geluidsniveau (EN ISO 3744)	dB(A)	76



FILTER UNIT

Filtertype		3D SuperWeb
Oppervlakte - diameter	cm ² -mm	500
Media - filtratie		Polypropyleen- 20µm



OPVANG UNIT

Afvoersysteem		Omgekeerde stroom
Capaciteit vaste stoffen	lt	400
Solids capacity	lt	50
Afvoersnelheid	l / min	200
Vlotter		Ja



VOLUME

Afmetingen	cm	140x70x180h
Gewicht	kg	225



ZUIGUNIT

De zuigunit is een zijkanaalventilator met directe koppeling tussen de motor en de waaierventilator. Het is ontworpen zonder transmissiesysteem en is daarom stil, volledig onderhoudsvrij en geschikt voor continu gebruik.



FILTER UNIT

Een propyleenfilter voor vloeistoffen is stroomopwaarts geïnstalleerd. Dit filter garandeert een efficiënte filtratie van het opgezogen olie. Een extra schuimplastic filter voorkomt dat het meeste vloeistofnevel in de motor komt.

Een metalen zeefrooster houdt het vaste materiaal vast, terwijl de schone olie in het vloeistofreservoir gaat.



OPVANG UNIT

Het vaste materiaal (schilfers, metaalresten en vullingen) zet een trechter neer die op een verzamel-tank wordt geplaatst en vervolgens in een metalen rooster wordt gestopt. Een praktisch reductiemiddel maakt het mogelijk de vultrechter te kantelen en het vaste materiaal gemakkelijk af te voeren, terwijl de schone vloeistof in de onderliggende tank neerkomt. De hopper bevat een zeefrooster dat vaste stoffen en vloeistoffen scheidt, terwijl de container voor vloeistoffen een slang en een afvoerklap omvat. Dankzij het reverse flow-systeem kunnen de slang en de afvoerklap de gefilterde vloeistof opnieuw in het systeem plaatsen.



OPTIES

- ✓ PPL OLIEFILTRATIESET TOT 300 MICRON (ZUIGKRACHT)
- ✓ OLIE- EN WACHTERDICHT PATROON
- ✓ ANDERE SPANNINGEN EN FREQUENTIES BESCHIKBAAR OP AANVRAAG
- ✓ ELEKTRISCHE LOSPOMP