

ORIGINAL<sup>®</sup>  
**Plymoth**

# Olienevel filter NX



**ALL IN TECHNIK**  
Import Milieu- en Industriële Techniek

## Olie- en emulsienevel afzuiging NX-1000/2000/4000

### Olie- en emulsienevel filter

Het NX mechanische olienevel filter is ontworpen om olie- en emulsienevel af te zuigen die ontstaat bij draaien, boren, zagen, stansen, snijden, etc. Uw werkplaats blijft vrij van olienevel waardoor de werkomgeving schoner en gezonder blijft. Met het HEPA filter (accessoire) wordt een filtratie efficiency van meer dan 99,99 % behaald. De lucht kan veilig worden gerecirculeerd waardoor een aanzienlijke besparing op verwarmingskosten wordt bereikt.

### Complete unit

De NX is een complete unit, vervaardigd van poedergecoat plaatstaal inclusief filtercassettes, ventilator en aan/uit motor beveiligingsschakelaar. Inlaat met aansluitflens, naar keuze links of rechts met een deksel voor de inlaat die niet wordt gebruikt. Olie aftap pijp met 1" buitendraad. Toegangspaneel met handvat en snelspanbeugels aan de voorzijde.

### Reinigbare filtercassettes

De NX olienevel filters zijn uitgerust met zelf drainerende, reinigbare filtercassettes. Deze zijn voorzien van een glasvezel filtermedium met aluminium scheidings. Met een drukverschilmeter per filtercassette (accessoire) kan

makkelijk worden gecontroleerd wanneer het tijd is om het filter te reinigen of vervangen. Het HEPA filter is niet reinigbaar.

### Toepassing

De NX 1000 (debiet ca. 1.000 m<sup>3</sup>/h.) is voor 1-2 machines. Afmetingen: 1800x640x750mm. (hxbxd). Gewicht: 110 kg. De NX 2000 (debiet ca. 2.000 m<sup>3</sup>/h.) is voor 1-4 machines. Afmetingen: 1800x640x750mm. (hxbxd). Gewicht: 130 kg. De NX 4000 (debiet ca. 4.000 m<sup>3</sup>/h.) is voor 1-8 machines. Afmetingen: 1800x800x900mm. (hxbxd). Gewicht: 160 kg.

### Verzamelde vloeistof

De verzamelde vloeistof wordt aan de onderzijde van het FLX filter via een pijp in de bodem afgevoerd en kan middels een slang in de bewerkingsmachine worden teruggevoerd. Op deze manier wordt ook nog eens bespaard op het verbruik aan koel/smeermiddel.

### Accessoires

Als accessoires zijn leverbaar: drukverschilmeters, verstelbare inlaatklep, HEPA filter en verlengpoten 500mm.

Type	Art.nr.
NX-1000 0,75kW / 3-fase 1 x 10 m <sup>2</sup> filtercassette. 1800 x 640 x 750 mm. 110 kg.	P-259
NX-2000 1,1kW / 3-fase 12 m <sup>2</sup> + 10 m <sup>2</sup> filtercassette. 1800 x 640 x 750 mm. 130 kg.	P-260
NX-4000 4kW / 3-fase 20 m <sup>2</sup> + 16 m <sup>2</sup> filtercassette. 1800 x 800 x 900 mm. 160 kg.	P-261
Manometer voor de NX-1000	P-488
Manometers voor de NX-1000 met HEPA en NX-2000 (2 stuks)	P-392
Manometers voor de NX-2000/4000 met HEPA (3 stuks)	P-393
HEPA filter bevestigingsset	P-493
HEPA filter NX-1000/2000 22 m <sup>2</sup> . 595 x 595 x 300 mm. (montage boven op het filter)	P-264
HEPA filter NX-4000 44 m <sup>2</sup> . 750 x 750 x 300 mm. (montage boven op het filter)	P-266
Verstelbare inlaatklep NX-1000/2000	P-394
Verstelbare inlaatklep NX-4000	P-395
Verlengpoten 0,5 m (4 stuks) voor de NX-1000/2000/4000	P-322
Vervanging filtercassette 12 m <sup>2</sup> (onderste) voor de NX-2000 EU-5	P-318
Vervanging filtercassette 10 m <sup>2</sup> (bovenste) voor de NX-2000 en NX-1000 EU-7	P-319
Vervanging filtercassette 20 m <sup>2</sup> (onderste) voor de NX-4000 EU-5	P-320
Vervanging filtercassette 16 m <sup>2</sup> (bovenste) voor de NX-4000EU-7	P-321

