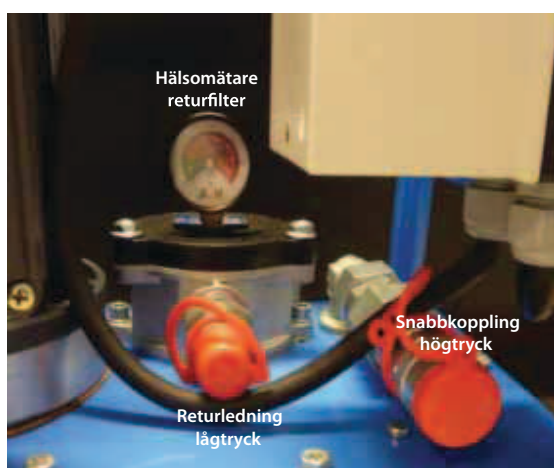




DE-230 grundläggande komponenter

1. Strömbrytare med PÅ (svart) och AV (röd) knappar
2. Hälsomätare för returfilter
3. Returfilterbehållare
4. Returledning
5. Högtrycks matarledning
6. Påfyllnadslock för hydraulolja
7. Hydrauloljenivåmätare och temperaturgivare
8. Dräneringsplugg för hydraulolja
9. Hydrauloljetank
10. Elmotor



Returfiltrets hälsomätare

Hydra^x kraftenheter är utrustade med returlednings filtrering. Filtret skyddar mot smuts som letar sig in i oljeflödet genom spräckcylindern och snabbkopplingarna. Filterbyten med jämna mellanrum garanterar lång livslängd på pumpen

Mätaren indikerar mängden smuts i filtret. Större utslag = sämre filtrering och oljeflöde. Rekommendationen är att byta oljefiltret när mätaren når 50% eller en gång per år, vilket som inträffar först för att bibehålla bästa prestanda och filtrering.

Hur man använder Hydra^x elektriska kraftenhet

Grundläggande bruk:

1. anslut spräckcylinderns högtrycksslangar
2. kontrollera att enheten innehåller tillräckligt med hydraulolja (nivåmätaren indikerar 2/3 tank eller mer)
3. anslut enheten till kraftig elkabel av god kvalitet (230V / 50Hz)
4. slå på enheten genom att trycka in strömbrytarens svarta PÅ knapp
5. följ instruktionerna till splittermanualen
6. när arbetet är slutfört, slå av enheten genom att trycka in den röda AV knappen. Koppla ur elkabeln.

Slå AV enheten när det uppstår avbrott i arbetet för att förhindra överhettning av hydrauloljan.

Varning:

1. använd alltid rätt skyddsutrustning och skyddsklädsel.
2. läs igenom alla bruksanvisningar innan du tar maskinen i bruk.
3. använd inte maskinen utan rätt kunskap.
4. bruka inte elektrisk utrustning under våta förhållanden.
5. tvätta genast bort hydraulolja från huden.
6. hydrauloljan kan vara het, var försiktig.
7. hydraultrycket i enheten överstiger 500 bar, var mycket observant när du använder maskinen och avbryt omedelbart om du upptäcker ett fel eller läckage. Se till att serva enheten regelbundet.

Tekniska specifikationer DE-230

Modell: DE-230	Type: BF339885	
Motoreffekt	0,37 kW @ 220V	
Pumpflöde	4.3 l/min @ 60bar	0.4 l/min @ 500bar
Max tryck	500 bar	
Elspänning	220-230V / 50Hz	
Enhetens vikt	28 kg	
Avslag vid strömbortfall	Ja, automatisk	

Hydrauloljespecifikationer: använd endast hydraulolja av hög kvalitet och som är avsedd för högtryck och klarar upp till 600 bars tryck. Rådfråga en kunnig hydraulikhandlare om vilka märken och sorter som finns tillgängliga i ditt område. Säkerställ att oljan du använder är rätt för den omgivande temperaturen. Oljan bör bytas 2 gånger om året vid frekvent användande.

Warranty information

Hydra^x power units have 12 month limited warranty against manufacturing defects.

Only changes to this are valid if they are written, sealed and signed by Dextec Oy Ltd.

Warranty is not valid under these circumstances:

- any failure that is caused by other reason than manufacturing defect
- use of product to purpose it is not designed to
- failure is caused by modification to the product
- negligence or lack of basic service to the product
- use of 3rd party parts to maintain Hydra^x products

Return filter, hoses and quick connectors or other wearable parts are not under warranty.

Any warranty claims in respect of damage to components, which cannot be proved to have been caused by manufacturing error are explicitly excluded.

Liability

Warranty and liability claims in respect of personal injury or damage to property will not be honoured if they arise from one or more of the following causes:

- use of the product for purposes other than those it has been designed to.
- incorrect use, connection, operating, commission, repair and maintenance of the product.
- use of the product with defective or missing safety equipment.
- not following the safety instructions given in this or Hydra^x splitter safety manuals.
- any modifications to the power unit or splitter cylinder, hoses etc.
- overheating of the hydraulic oil by improper use of the products.
- any modification to pressure adjusting and limiting valves or any increase in hydraulic oil pressure.
- insufficient monitoring and maintenance on wearable parts.
- insufficient lubrication or maintenance on product and its parts.
- any incidence caused by foreign objects or acts of God.

Hydra^x och Dextec är registrerade varumärken tillhörande Dextec Oy Ltd, Finland