Machine Translated by Google

FLÖDESREGLERINGSVENTIL

FLÖDE OCH TRYCKTESTER

För tryck och flöde

Det är möjligt att visualisera de faktiska flödesdata och interaktionen mellan flöde, tryck och mottryck genom att gradvis stänga testarens begränsningsventil

Det är möjligt att ta det maximala trycket i kretsen (statiskt tryck) och tryckvärdet för föröppningen av säkerhetsventilen (spricktryck) som motsvarar den verkliga avlastningsventilens inställning, det är också möjligt att se motorns hastighet under belastning, som att kontrollera varvtalsfall eller höjning etc.

Det är möjligt att skapa den nödvändiga belastningen på kretsen för att simulera verktygets operativa tillstånd och få data för att göra en graftemperatur/ tid

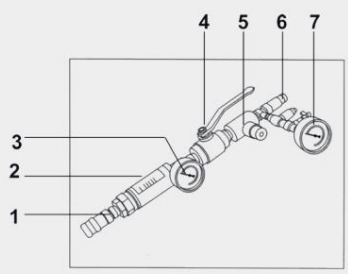
Tillåter att göra en noggrann reglering av hydraulkretsen för ett kraftaggregat eller minigrävare eller vilken hydraulisk maskin som helst och att kontrollera dess verkliga värden.



Testaren är ett oumbärligt mätinstrument för hydraulik som gör det möjligt att visualisera var som helst, exakt och i realtid de maximala och relativa värdena för: **flöde-tryck-mottryck och samverkan mellan dessa värden.**

Testaren kan på arbetsplatsen kontrollera de hydrauliska egenskaperna hos kraftaggregat, lastbilar, grävmaskiner och schaktmaskiner, gatusopare och alla hydrauliska maskiner och lokalisera omedelbart problemen med kretsarna som ofta är orsaken till att verktygen inte fungerar. Instrumentet är robust, lätt, lätt att använda och tack vare sin mekaniska funktion kan det användas även med hög förekomst av vatten och smuts som är typiska situationer för utomhusbruk. Överraskande är också dess precision och kostnad som är mycket lägre jämfört med de dyra och ömtåliga elektroniska testarna.

TEKNISKA EGENSKAPER	**Testare**
vikt (kg)	2,5
Längd (cm)	50
Flöde max L/min	60
Tryck max	210 Bar
Mottryck	max 60 bar



1. Snabbkopplingsolja för honor kommer in i testaren 2. Flödesmätare med skala antingen i liter och gpm 3. Högtrycksmätare 4. Snabb begränsningsventil 5. Finjusterande begränsningsventil 6. Hanlig snabbkopplingsolja lämnar testaren 7. Mottryck mätare

DOA Hydraulic Tools
22066 Mariano Comense (CO) - ITALIEN - Via Sant'Agostino 158 Tel. (+39) 031 792 040 - www.doa.it - info@doa.it

TRIME