PARAGON TECHNOLOGIES – REPARATUREN SERVO- UND PROPORTIONALE VENTILE

Always working!

Oostmalsebaan 1C-Unit16
Belgien - 2960 Sint-Lenaarts
Tel.: +32 3 3130263
Mail: info@paragontech.be
www.paragontech.de &
www.paragontech.com

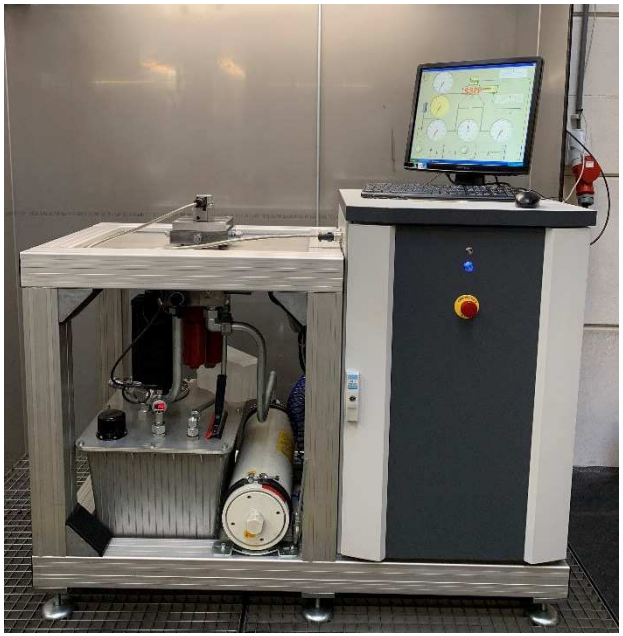
PARAGON
TECHNOLOGIES EUROPE

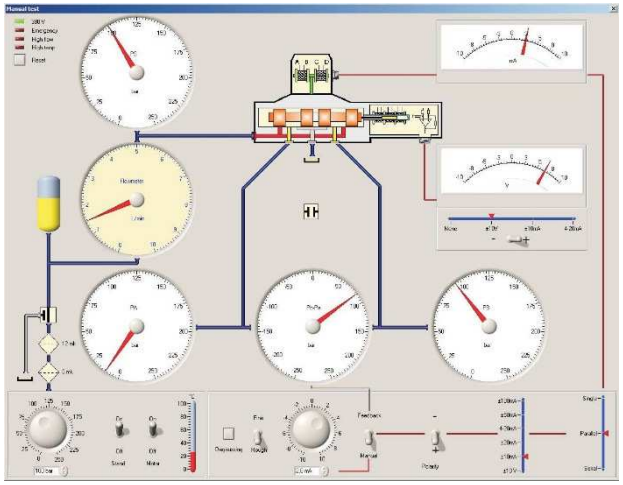
PARAGON STANDORTE WELTWEIT

- USA – PARAGON CORPORATE - WARREN MICHIGAN
- USA – PARAGON ATLANTIC – CHARLOTTE – NORTH CAROLINA
- USA – PARAGON GREAT LAKES – WARREN MICHIGAN
- USA – PARAGON PACIFIC – HENDERSON - NEVADA
- CANADA – PARAGON CANADA – STONEY CREEK - ONTARIO
- EUROPE – PARAGON TECHNOLOGIES EUROPE – SINT LENAARTS - BELGIEN

PARAGON
TECHNOLOGIES EUROPE

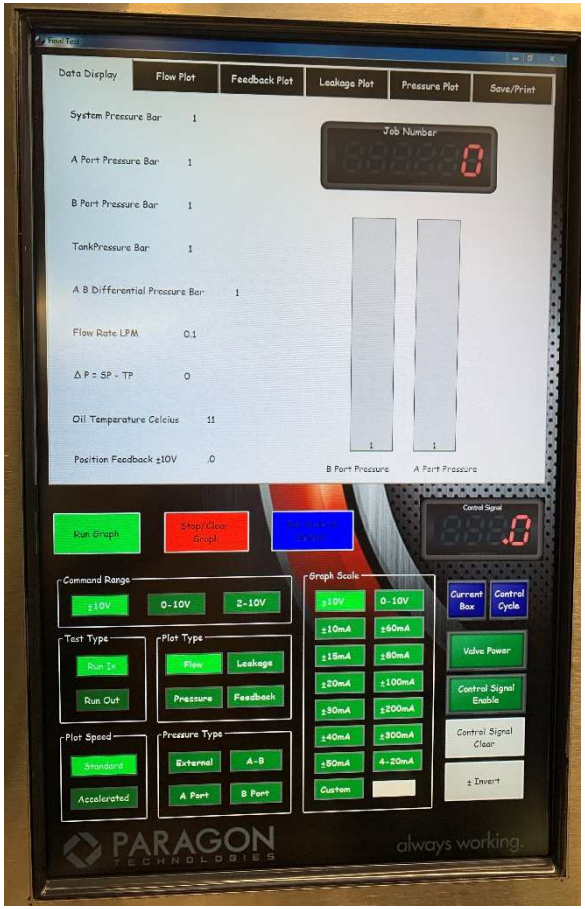
REPARATUREN SERVO- UND PROPORTIONAL-VENTILE - 2 PRÜFSTÄNDE.





PARAGON
TECHNOLOGIES EUROPE

REPARATUR-SERVO- UND PROPORTIONAL-VENTILE - DETAIL-TESTBANK



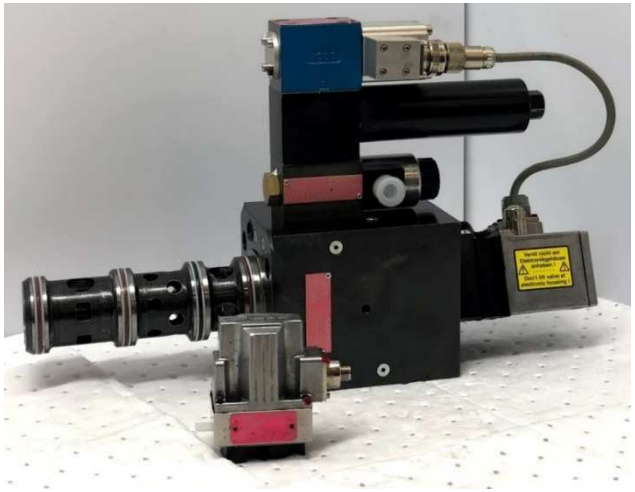
PARAGON
TECHNOLOGIES EUROPE

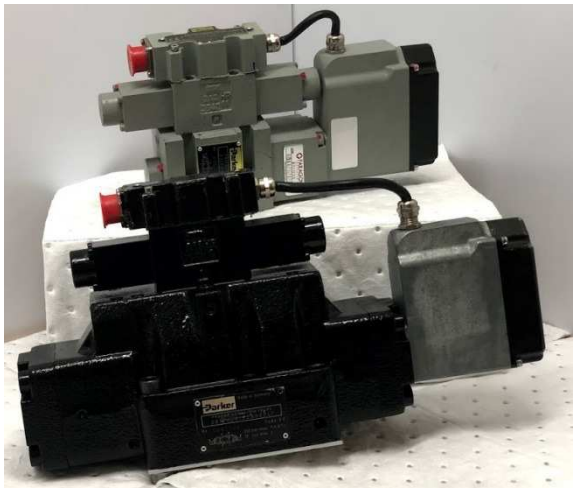
REPARATUR SERVO- UND PROPORTIONAL-VENTILE - VERSCHIEDENE MARKEN :

- Abex
- Atchley
- Bosch
- Dynamic
- Moog
- Oilgear
- Parker
- Rexroth
- Vickers

PARAGON
TECHNOLOGIES EUROPE

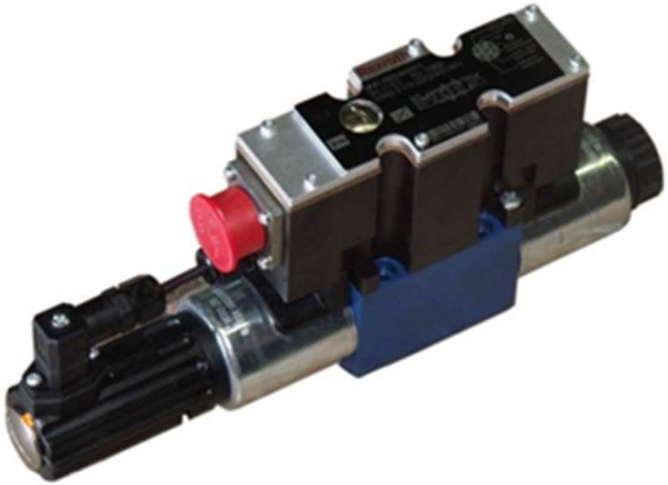
REPARATUREN SERVO- UND PROPORTIONALE VENTILE - BEISPIELE





PARAGON
TECHNOLOGIES EUROPE

REPARATUREN SERVO-VENTILE UND PROPORTIONALE VENTILE - BEISPIELE



PARAGON
TECHNOLOGIES EUROPE

REPARATUREN SERVO-VENTILE

VERFAHREN

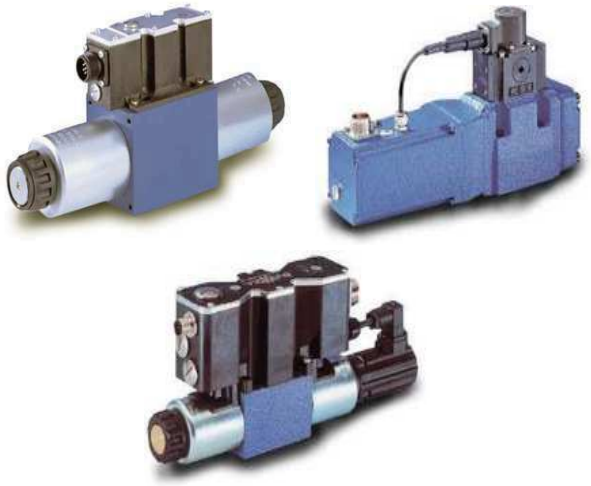
- Sichtprüfung und Bewertung auf dem Prüfstand, wobei alle Spezifikationen mit denen des Herstellers verglichen werden.
- Demontage.
- Alle Teile werden eine gründliche Inspektion und Prüfung unterbreitet um sicherzustellen dass sie innerhalb der Toleranzen und Spezifikationen des Herstellers liegen.
- Jedes Teil wird sorgfältig gereinigt.
- Der Drehmomentmotor ist an den Drähten und Magneten zerlegt.
- Defekte Teile werden durch Originalteile ersetzt.
- Jeder Magnet wird erneut mit der richtigen Leistung magnetisiert
- Das Motordrehmoment wurde komplett neu aufgebaut.
- Alle Düsen sind eingestellt
- Ventil ist mit neuen Dichtungen montiert.
- Funktionsprüfung
- Einstellung und Kalibrierung von Drehmomentmotor, Durchfluss und Druck
- Testcharts sind enthalten

PARAGON
TECHNOLOGIES EUROPE

REPARATUREN SERVO-VENTILE UND PROPORTIONALE VENTILE

Art der Bosch-Rexroth-Ventile:

4WE 6	4WRD 10	4WRGE 10	4WRL 35	4WRTE 16
4WEH 10	4WRD 16	4WRGE 16	4WRLE 10	4WRTE 25
4WEH 16	4WRD 25	4WRGE 25	4WRLE 16	4WRTE 27
4WEH 22	4WRD 35	4WRK 10	4WRLE 25	4WRTE 32
4WEH 25	4WRDE 10	4WRK 16	4WRLE 27	4WRTE 35
4WEH 32	4WRDE 16	4WRK 25	4WRLE 35	4WRZ 6
4WRA 6	4WRDE 25	4WRK 32	4WRP 6	4WRZ 10
4WRA 10	4WRDE 27	4WRK 35	4WRP 10	4WRZ 16
4WRAE 6	4WRDE 32	4WRKE 10	4WRPE 6	4WRZ 25
4WRAE 10	4WRDE 35	4WRKE 16	4WRPE 10	4WRZ 32
4WRAEB 6	4WRE 6	4WRKE 25	4WRPEH 6	4WRZ 52
4WRAP 6	4WRE 10	4WRKE 27	4WRPEH 10	4WRZE 10
4WRBA 6	4WREE 6	4WRKE 32	4WRSE 6	4WRZE 16
4WRBA 10	4WREE 10	4WRKE 35	4WRSE 10	4WRZE 25
4WRBKE 10	4WREF 6	4WRL 10	4WRSEH 6	4WRZE 32
4WRBKE 16	4WREF 10	4WRL 16	4WRSEH 10	4WS2ED 6
4WRBKE 27	4WREQ 6	4WRL 25	4WRTE 6	4WSE2EM6
4WRBKE 35	4WREQ 10	4WRL 27	4WRTE 10	4WSE2EM10



PARAGON
TECHNOLOGIES EUROPE

REPARATUREN SERVO-VENTILE UND PROPORTIONALE VENTILE

MOOG

Modelle

62-1xx	641	660-665
62-3xx	642	D761
72-xxx	643	D769
73-xxx	644	79-1
76-xxx	645	79-2
760-xxx	650	765
77-xxx	651	88
78-xxx	652	631
79-30x	656	691

Andere Marken

ATCHLEY
DYNAMIC
OILGEAR
PARKER
PEGASUS
SUNDSTRAND

VICKERS/EATON

Modelle

SM4-10
SM4-15
SM4-20
SM4-40

PARAGON
TECHNOLOGIES EUROPE

Oostmalsebaan 1C, Unit 16
2960 Sint Lenaarts
België
Tel.: +32 3 3130263
Email: info@paragontech.be

Und viele andere Möglichkeiten. Befragen Sie uns!

PARAGON
TECHNOLOGIES EUROPE