



OEM MANOMETER



/ ERREICHEN



OEM MANOMETER

**„ERREICHEN“ IST FÜR UNS NICHT NUR
ZIEL UND ABSCHLUSS.**

Vielmehr ist es unsere gelebte Einstellung zu stetiger Weiterentwicklung und dazu, verbindlicher und erreichbarer Partner für Sie zu sein. Wir wissen um die Verantwortung und sind bereit, diese anzunehmen:



Mit exzellent-verarbeiteten Bauteilen für maximale Zuverlässigkeit und unseren innovativen Lager- & Logistikkonzepten für eine lückenlose Belieferung. Wir messen uns an Ihrem Erfolg.

MESSEN SIE UNS DARAN!

OEM MANOMETER



/ THIS IS ASHCROFT

ENTWICKLUNG AUS TRADITION

Als Edward Ashcroft unsere Firma im Jahre 1852 gründete, war es seine Mission, die dampfbetriebene Industrie und ihre Arbeiter durch den Einsatz von anspruchsvolleren und zuverlässigeren Instrumenten zu schützen. Die Zeiten haben sich zwar geändert, aber nicht unsere Einstellung. Mit einer mehr als 165-jährigen Geschichte, davon mehr als 40 Jahre mit einer eigenen Fertigung in Europa, haben wir viel erlebt und gelernt. Gemeinsam mit unseren Kunden haben wir drei industrielle Revolutionen gemeistert, globale und regionale Konflikte und Krisen überstanden und freuen uns darauf, unsere Kunden auch bei der vierten industriellen Revolution mit unseren Produkten zu begleiten.

GLOBAL - REGIONAL - LOKAL

Global aufgestellt - regional vertreten und persönlich für Sie da.
Mit persönlichen Ansprechpartnern, die Ihre Sprache sprechen und bereit sind, Ihre Herausforderungen zu lösen.

UNSERE GRÖSSTE STÄRKE

Alle Produkte und Dienstleistungen von Ashcroft sind das Ergebnis unserer außergewöhnlichen Mitarbeiter. Wir alle streben leidenschaftlich nach unserem gemeinsamen Ziel, der besten Kundenzufriedenheit. Ashcroft ist inspiriert von einem gemeinsamen Engagement für unsere Arbeit und füreinander. Die Kombination der Talente unserer vielfältigen Mitarbeiter macht uns wettbewerbsfähiger, widerstandsfähiger und besser, um auf die sich ständig ändernden Bedürfnisse unserer Kunden und Märkte zu reagieren.

UNSERE MOTIVATION

Als Kunde und Partner stehen Sie bei uns im Mittelpunkt. Mit großer Leidenschaft und unserem Anspruch an die höchste Qualität entwerfen und fertigen wir die innovativsten Druck- & Temperaturmessgeräte auf dem Planeten.

UNSERE WERTE

Unsere fünf Unternehmenswerte sind nicht abstrakt, sondern werden von uns gelebt, jeder Ashcroft Mitarbeiter richtet sein alltägliches Handeln danach aus.

OEM MANOMETER



■ DER KUNDE ZUERST

Jede Maßnahme, jeder Plan und jedes Projekt zielt zuallererst auf Sie, unseren Kunden, ab. Wir betrachten die Welt mit Ihren Augen.

■ WIR AKZEPTIEREN NIE DEN STATUS QUO, SONDERN STELLEN IHN IN FRAGE

Was gestern galt, muss nicht auch heute gelten. Wir bei Ashcroft fordern uns einander immer aufs Neue heraus, um nie gleichgültig zu sein, damit wir uns und das Unternehmen weiter verbessern.

■ EINANDER RESPEKTIEREN

Wir feiern unsere Vielfalt, tauschen unsere Ideen aus und intensivieren unser kollektives Denken. Wir handeln und diskutieren im gegenseitigem Respekt und finden somit zu besseren Lösungen.

■ ÜBER GRENZEN HINWEG DENKEN

Über geografische Grenzen hinweg. Über das Werk hinaus. Über den eigenen Verantwortungsbereich hinaus. Über die persönliche Komfortzone hinaus.

■ ALS TEAM SIEGEN

Das gemeinsame Ziel ist uns wichtiger als das eigene Ziel.

OEM MANOMETER

VIELFÄLTIG

VERFÜGBAR

/ ASHCROFT OEM MANOMETER

WIRTSCHAFTLICH

ZUVERLÄSSIG

/ ASHCROFT OEM MANOMETER

Mit der Produktlinie OEM Manometer bietet Ashcroft ein abgestimmtes Angebot, speziell entwickelt für die Druckmessung in der industriellen Erstausrüsterindustrie.

Eine OEM Kunden-Lieferantenverbindung ist stets eine individuelle Beziehung. Unsere Aufgabe sehen wir darin, optimale Lösungen für genau Ihre Anforderungen zu finden und diese unter Verwendung bester Komponenten und ausgereifter Systeme umzusetzen.

PRODUKTPORTFOLIO

Mit insgesamt 6 Baureihen, alle erhältlich in unterschiedlichen Größen und diversen Anschlussarten bieten wir Ihnen applikationsindividuell das für Sie passende Produkt. - auf Wunsch auch gereinigt für Sauerstoffeinsatz.

LIEFERTREUE

Wir wissen um die Bedeutung zuverlässiger Verfügbarkeit, gerade im OEM-Bereich. Deshalb richten wir unsere durchdachten Lager- und Lieferkonzepte nach Ihren Bedürfnissen aus, um lückenlose Versorgung für Sie und damit Ihre Prozesssicherheit zu gewährleisten.

Das ist unser Verständnis von Kundenorientierung.

A close-up photograph of an Ashcroft OEM manometer installed in a yellow industrial machine. The manometer is a stainless steel pressure gauge with a curved mounting bracket, connected to a black hose. The background shows the yellow painted metal of the machine.

OEM MANOMETER

/ ASHCROFT UG1

OEM MANOMETER / KUPFERLEGIERUNG MIT KUNSTSTOFFGEHÄUSE



OEM MANOMETER

/ TECHNISCHE ANGABEN

AUSFÜHRUNG	/ EN 837-1	GEHÄUSE	/ Kunststoff ABS
NENNGRÖSSEN	/ 40, 50, 63, 80, 100 mm	ROHRFEDER	/ Kupferlegierung
GENAUIGKEITSKLASSE	/ 2,5 (40, 50 mm) / 1,6 (63, 80, 100 mm)	PROZESSANSCHLUSS	/ Kupferlegierung
MESSBEREICHE	/ Vakuum bis 100 bar	ZEIGERWERK	/ Messing
ARBEITSDRUCK	/ 75 % des Skalenendwertes	SICHTSCHEIBE	/ Kunststoff
ÜBERLAST	/ 120 % des Skalenendwertes	ZIFFERBLATT	/ Aluminium
UMGEBUNGSTEMPERATUREN	/ -20°C bis 65°C	SCHUTZART	/ IP54
PROZESSTEMPERATUR	/ maximal 120°C		
ANSCHLUSS & BEFESTIGUNG	/ Anschluss unten / Anschluss hinten-mittig		
OPTIONEN	/ gereinigt für Sauerstoffeinsatz / Kältetechnikausführung mit Temperaturskala		

/ TECHNISCHE ANGABEN

AUSFÜHRUNG	/ EN 837-1	GEHÄUSE	/ Stahl, pulverbeschichtet
NENNGRÖSSEN	/ 40, 50, 63, 80, 100 mm	ROHRFEDER	/ Kupferlegierung
GENAUIGKEITSKLASSE	/ 2,5 (40, 50 mm) / 1,6 (63, 80, 100 mm)	PROZESSANSCHLUSS	/ Kupferlegierung
MESSBEREICHE	/ Vakuum bis 400 bar	ZEIGERWERK	/ Messing
ARBEITSDRUCK	/ 75 % des Skalenendwertes	SICHTSCHEIBE	/ Kunststoff
ÜBERLAST	/ 120 % des Skalenendwertes	ZIFFERBLATT	/ Aluminium
UMGEBUNGSTEMPERATUREN	/ -20°C bis 65°C	SCHUTZART	/ IP54
PROZESSTEMPERATUR	/ maximal 120°C		
ANSCHLUSS & BEFESTIGUNG	/ Anschluss unten / Anschluss hinten-mittig		
OPTIONEN	/ gereinigt für Sauerstoffeinsatz / Sichtscheibe aus Plexiglas oder Sicherheitsglas / Kältetechnikausführung mit Temperaturskala / Roter Markenzeiger		

/ ASHCROFT UG2

OEM MANOMETER / KUPFERLEGIERUNG MIT STAHLGEHÄUSE



OEM MANOMETER

/ ASHCROFT UG3 / 8008A

OEM MANOMETER / KUPFERLEGIERUNG MIT EDELSTAHLGEHÄUSE



OEM MANOMETER

/ TECHNISCHE ANGABEN

AUSFÜHRUNG	/ EN 837-1	GEHÄUSE	/ Edelstahl 304
NENNGRÖSSEN	/ 40, 50, 63, 80, 100 mm	ROHRFEDER	/ Kupferlegierung
GENAUIGKEITSKLASSE	/ 2,5 (40, 50 mm) / 1,6 (63, 80, 100 mm)	PROZESSANSCHLUSS	/ Kupferlegierung
MESSBEREICHE	/ Vakuum bis 1000 bar	ZEIGERWERK	/ Edelstahl
ARBEITSDRUCK	/ 75 % des Skalenendwertes	SICHTSCHEIBE	/ Polycarbonat
ÜBERLAST	/ 120 % des Skalenendwertes	ZIFFERBLATT	/ Aluminium
UMGEBUNGSTEMPERATUREN	/ -20°C bis 65°C	SCHUTZART	/ IP65
PROZESSTEMPERATUR	/ maximal 120°C	BAUART	/ Bördelringgehäuse
ANSCHLUSS & BEFESTIGUNG	/ Anschluss unten / Anschluss hinten-mittig (40, 50, 63, 80 mm) / Anschluss hinten-exzentrisch (63, 80, 100 mm) / Anschluss hinten-mittig mit Frontflansch (40, 50, 63, 80 mm) / Anschluss hinten-mittig mit Befestigungsbügel (40, 50, 63, 80 mm) / Anschluss hinten-exzentrisch mit Frontflansch (63, 80, 100 mm) / Anschluss hinten-exzentrisch mit Befestigungsbügel (63, 80, 100 mm)		
OPTIONEN	/ gereinigt für Sauerstoffeinsatz / Flüssigkeitsfüllung Silikonöl / Flüssigkeitsfüllung Glycerin / Kältetechnikausführung mit Temperaturskala / Sicherheitsglas / Genauigkeitsklasse 1		

/ TECHNISCHE ANGABEN

AUSFÜHRUNG	/ EN 837-1 / Helium Dichtheitstest	GEHÄUSE	/ Edelstahl 304
NENNGRÖSSEN	/ 40, 50, 63, 80, 100 mm	ROHRFEDER	/ Edelstahl 316L
GENAUIGKEITSKLASSE	/ 2,5 (40, 50 mm) / 1,6 (63, 80, 100 mm)	PROZESSANSCHLUSS	/ Edelstahl 316L
MESSBEREICHE	/ Vakuum bis 1000 bar	ZEIGERWERK	/ Edelstahl 304
ARBEITSDRUCK	/ 75 % des Skalenendwertes	SICHTSCHEIBE	/ Polycarbonat
ÜBERLAST	/ 120 % des Skalenendwertes	ZIFFERBLATT	/ Aluminium
UMGEBUNGSTEMPERATUREN	/ -20°C bis 65°C	SCHUTZART	/ IP66
PROZESSTEMPERATUR	/ 200°C	BAUART	/ Bördelringgehäuse
ANSCHLUSS & BEFESTIGUNG	/ Anschluss unten / Anschluss hinten-mittig (40, 50, 63, 80 mm) / Anschluss hinten-exzentrisch (63, 80, 100 mm) / Anschluss hinten-mittig mit Frontflansch (40, 50, 63, 80 mm) / Anschluss hinten-mittig mit Befestigungsbügel (40, 50, 63, 80 mm) / Anschluss hinten-exzentrisch mit Frontflansch (63, 80, 100 mm) / Anschluss hinten-exzentrisch mit Befestigungsbügel (63, 80, 100 mm)		
OPTIONEN	/ gereinigt für Sauerstoffeinsatz / Gehäuse aus Edelstahl 316 / Zeigerwerk aus Edelstahl 316 / Flüssigkeitsfüllung Silikonöl / Flüssigkeitsfüllung Glycerin / Kältetechnikausführung mit Temperaturskala / Sicherheitsglas / Genauigkeitsklasse 1 / R110-Zulassung für CNG und LNG		

/ ASHCROFT UG4 / 8008S

OEM MANOMETER / EDELSTAHLAUSFÜHRUNG



OEM MANOMETER

VERSTÄNDNIS
VERANTWORTUNG
/ ASHCROFT SERVICE
ERREICHBARKEIT
PARTNERSCHAFT

/ ASHCROFT SERVICE & LOGISTIK

Einmal im Einsatz ist ein OEM-Manometer innerhalb einer industriellen Maschine, einer Pumpe, einem Kompressor oder einem anderen technischen System nur eins von vielen Komponenten.

Für uns bedeutet auch die einfachste Druckmesstechnik die ganze Welt. Mit Herz und Verstand widmen wir uns der Fertigung und der Bereitstellung Ihrer OEM Druckmesstechnik.

Zusammen mit Ihnen erarbeiten wir individuelle Lager- und Lieferkonzepte und garantieren Ihnen die Versendung innerhalb von 24 Stunden für ganz Europa.

Mit unserer exzellenten Produktqualität und maximalen Liefertreue übernehmen wir Verantwortung für Ihre Prozesssicherheit.

Das ist unser Verständnis einer OEM-Partnerschaft.

MESSEN SIE UNS DARAN!



OEM MANOMETER



 www.ashcroft.eu

ASHCROFT INSTRUMENTS GMBH • Max-Planck-Str. 1 • 52499 Baesweiler • GERMANY