# **MAXIMATOR**<sup>®</sup>

### Maximum Pressure.



#### **Technisches Datenblatt**

#### MX 170 classic

Hochdruckkompressoren bis 350 bar



dreistufiger, luftgekühlter Kompressor

niedrige Drehzahl

leises Laufgeräusch

Industriequalität für lange Laufzeiten

einfache Wartung

umfangreiche Ausstattung

#### Ausstattung:

Micronic Ansaug-Luftfilter

Druckhalte- & Rückschlagventil

Überdruckventile an allen Stufen

geprüftes Enddrucksicherheitsventil

große Zwischen- und Nachkühlerkühler in Edelstahl

automatische Kondensatabscheidung nach der 2. Stufe

automatische Kondensatabscheidung nach der 3. Stufe

MX 135 Filtersystem mit Koaleszens-Vorfilter und Reinigungspatrone

automatische Stopp Funktion mit einstellbarem Druckbereich

Hauptschalter

DOL DirectOnLine Start-System

24 V-AC Steuerspannung

Start/Stopp Schalter

**Not-Aus Taster** 

thermischer Motorschutz

Betriebsstundenzähler

Zwischen- und Enddruckmanometer

automatisches Keilriemenspannsystem

Kondensatsammelbehälter

Anti-Vibration Standfüße





Andere Gase auf Anfrage!

Bei Fragen oder für weitere Informationen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung. Im Rahmen der festgelegten technischen Eigenschaften und Leistungen behalten wir uns Änderungen in der Konstruktion und in der Ausführung unserer Produkte vor. Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, einschließlich Produkthaftung, für alle erbrachten Produkte und erbrachten Leistungen.



## Maximum Pressure.



Technisches Datenblatt	MX 170 classic		
	Hochdruckkompressoren bis 350 bar		
Technische Daten	max. Betriebsdruck	350 bar (5076 psi)	
Teermisone Daten	Medium	Luft / Atemluft EN12021	
	Motor	Drehstrom 400-440 V (Class F, IP55)	
	Zylinder / Stufen /	3/3	
	Zylinder Ø 1. / 2. / 3. Stufe	65 mm / 36 mm / 14 mm	
	Kolbenhub	48 mm	
	Ölschmierung	Schleuderstiftschmierung	
	Filtersystem	MX 135	
	Temperatur Medium Ausgang	5-8°C über Umgebungstemperatur	
	zulässige Umgebungstemperatur	+5°C - +45°C	
	max. Neigungswinkel Kompressor	15°	
	Anschluss	1/4" BSP innen	
MX 170 classic	Artikelnummer	2211.0175	
	Liefermenge	170 l/min – 10,2 m³/h – 6 cfm	
	Drehzahl Kompressor	1410 min <sup>-1</sup>	
	Leistung Motor	4 kW 400-440V 50-60 Hz	
	Ölvolumen	1,2 I MX 751, vollsynthetisch	
	Betriebsgeräusch	81 dB(A)	
	Maße (I x b x h)	104 x 52 x 69 cm	
	Gewicht	142 Kg	

Optionen / Zubehör	MX 170	Artikelnummer
Druckumschaltung 225/330 bar inkl. Druckschalter	0	2300.0021
automatische Starteinrichtung	0	2300.0022
Stern-Dreieck-Schaltung	0	2300.0010
Ölstandsalarm	0	2300.0014
Temperaturüberwachung	0	2300.0016
Fernbedienung	0	2630.0529
Füllschlauch 200 bar	0	2300.0008
Füllschlauch 300 bar	0	2300.0009
MoCo Filterüberwachung 24V-AC	0	2300.0504
Filterpatrone FP100 (2 werden benötigt)		2630.0007
MX Oil 751 Kompressorenöl 1 Liter		3301.1175
Abweichende Spannung / Frequenz		auf Anfrage

<sup>=</sup> optional • = serienmäßig -- = nicht verfügbar

Bei Fragen oder für weitere Informationen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung. Im Rahmen der festgelegten technischen Eigenschaften und Leistungen behalten wir uns Änderungen in der Konstruktion und in der Ausführung unserer Produkte vor. Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, einschließlich Produkthaftung, für alle erbrachten Produkte und erbrachten Leistungen.

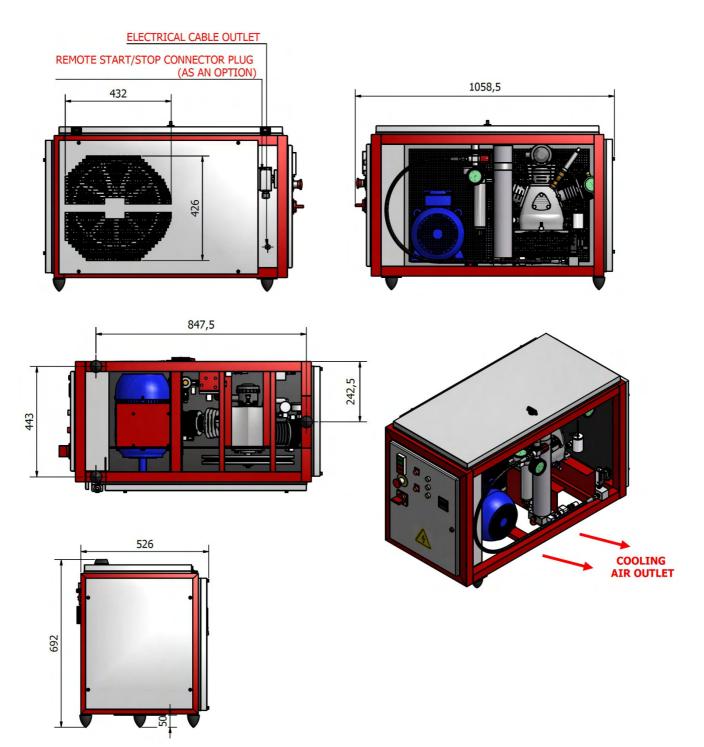
#### **MAXIMATOR GmbH**

# **MAXIMATOR®**

## Maximum Pressure.



### MX 170 classic



Bei Fragen oder für weitere Informationen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung. Im Rahmen der festgelegten technischen Eigenschaften und Leistungen behalten wir uns Änderungen in der Konstruktion und in der Ausführung unserer Produkte vor. Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, einschließlich Produkthaftung, für alle erbrachten Produkte und erbrachten Leistungen.

#### **MAXIMATOR GmbH**