



# Kompressor HL 310-25 8 bar 24L 2 PS/1.5 kW 157 l/min

36839-1



## Details

Artikelnummer	36839-1
EAN	8712418203035
Länge (mm)	600
Breite (mm)	330
Höhe (mm)	560
Gewicht (kg)	27.000000
Einschaltdauer (Kompressionszeit/Ruhezeit %)	30/70
Start	Direkt
Antrieb	Direkt angetrieben 1:1
Zylinder	1
Stromspannung (V)	230 V / 50 Hz / 1 Ph
Druckluftbehälter	Ja
Inhalt Druckluftbehälter (l)	24
Galvanisierter Druckluftbehälter	Nein
Ansaugleistung (L/Min)	196
Abgabeleistung l/min	157
Abgabeleistung (m3/h)	9.42
Maximaldruck (bar)	8
Einschaltdruck (bar)	6
Wichtigster Luftanschluss (")	1/4
Anschlussart	2 Universell
Anzahl Druckluftkupplungen	2
Anzahl Druckluftkupplungen mit Reduzierventil	1
Lautstärke dB(A) (0 m)	96
Lautstärke dB(A) (4 m)	76

Lautstärke dB(A) (7 m)	71
Schallgedämpft	Nein
Anzahl der Stufen	1
Ölfrei	Nein
Filterdruckminderer	Nein
Motorleistung (PS/kW)	2.0 PS / 1.5 kW
Räder	Ja
Drehzahl Schraubenblock (RPM)	2850
Intercooler	Nein
Nachkühler	Nein

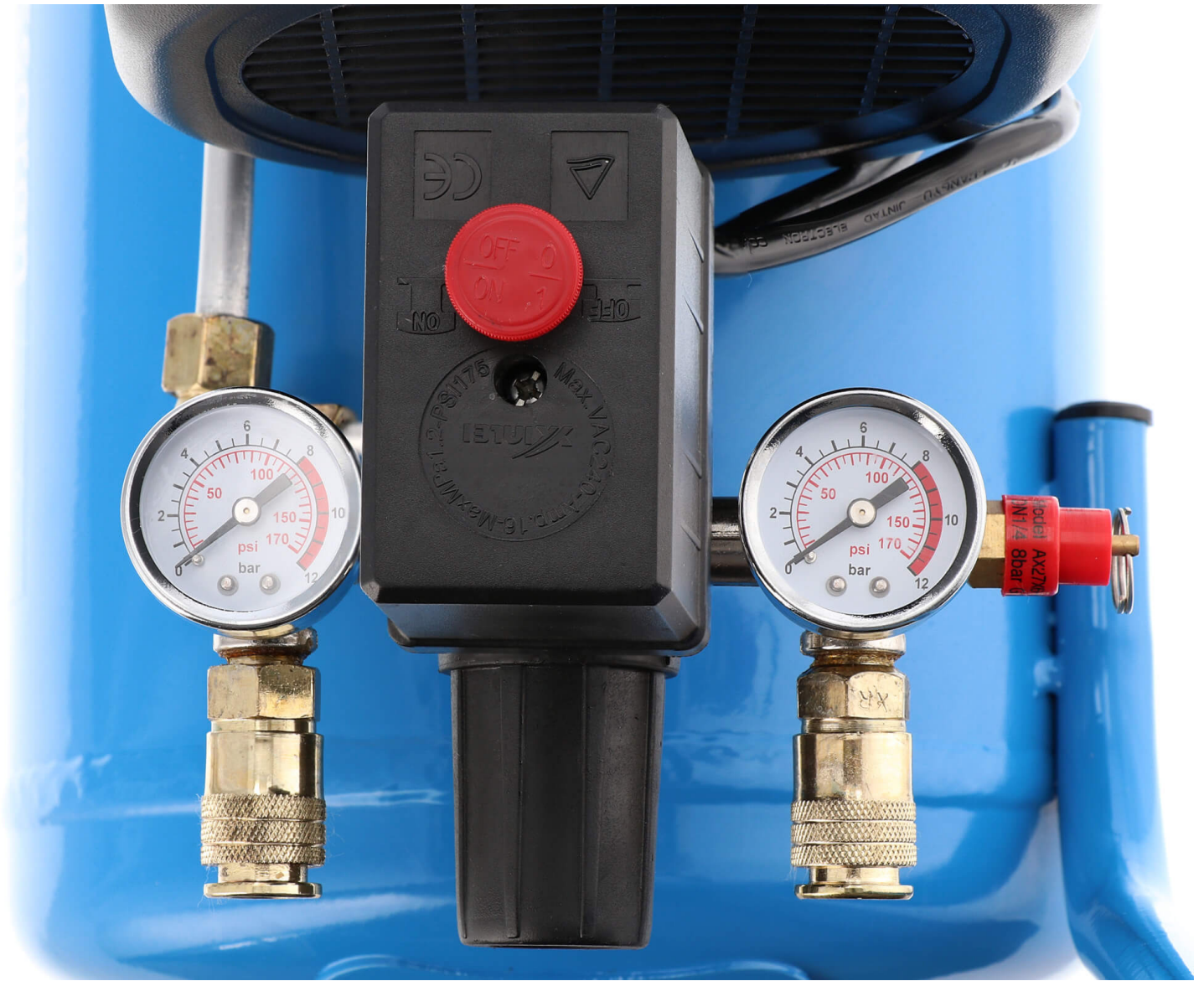
## Beschreibung

### HL 310-25 Kompressor

Mit dem HL 310-25 Kompressor erhalten Sie einen stabilen und leistungsstarken Kompressor. Das Gerät verfügt über zwei Druckluftkupplungen, so dass Sie problemlos zwei Schläuche an diesen anschließen können. Ideal für Situationen, in denen Sie keine Lust haben, ständig die Luftschläuche oder Werkzeuge zu wechseln und/oder zwei Schläuche für Ihre Arbeit benötigen. Die Maschine ist ölgeschmiert, was bedeutet, dass sie ordnungsgemäß gewartet werden muss, um eine zuverlässige Leistung zu gewährleisten. Der Kompressor ist auch für schwerere Arbeiten geeignet. Wenn Sie irgendwo ein Loch bohren müssen, ist das für diesen Helfer kein Problem. Der Arbeitsdruck dieses Kompressors beträgt 8 bar. Sollte einmal ein geringerer Arbeitsdruck erforderlich sein, können Sie diesen sehr einfach mit dem Druckminderer einstellen.



Geeignet für Arbeiten wie:  
das Befüllen von Reifen  
Ausblasen  
Tackerarbeiten  
das Betreiben eines kleinen Schlagschraubers  
Geeignet für:  
Hobby-Handwerker  
Heimwerker



### Mit dem HL 310-25 Kompressor arbeiten

Es mag ein leistungsstarker Kompressor sein, aber er ist nicht für den Dauerbetrieb geeignet. Sie können mit dem Kompressor über einen längeren Zeitraum arbeiten. Wenn Sie den Kompressor über einen längeren Zeitraum benutzen wollen, lassen Sie ihn gut abkühlen. Auf diese Weise wird die Maschine nicht beschädigt und Sie haben mehr Spaß mit dem Kompressor. Der Druckluftbehälter hat einen Inhalt von 24 Litern, was bedeutet, dass man mit diesem eine Weile arbeiten kann und der Motor nicht so schnell wieder anspringt.

Wenn Sie den Kompressor für längere Arbeiten verwenden möchten, ist es ratsam, einen Gehörschutz zu tragen. Der Kompressor ist mit Schwingungsdämpfern und Rädern ausgestattet. Diese absorbiert die Vibrationen, so dass er praktisch vibrationsfrei ist und der Kompressor daher auch robuster ist. Für Mobilität ist der Kompressor mit Rädern und einem Griff ausgestattet.

Wenn Sie nach einem kompakten, aber leistungsstarken Kompressor mit zwei Anschlüssen suchen, ist der HL 310-25 eine gute und zuverlässige Wahl. Der Kompressor produziert ausreichend Luft und wird Sie nicht im Stich lassen.



### Wartung des Kompressors

Der Kompressor ist ölgeschmiert, was bedeutet, dass Sie die Maschine zur Gewährleistung der zuverlässigen Qualität gut warten sollten. Den Ölstand sollten Sie regelmäßig kontrollieren. Über das Ölschauglas können Sie den aktuellen Ölstand prüfen. Füllen Sie das Öl bei Bedarf mit unserem Kolbenkompressoröl (1 Liter) nach. Es ist ratsam, dass Öl jedes Jahr zu wechseln. Sie möchten mehr über den Ölwechsel erfahren? In unserem Blog über die Wartung eines Kompressors finden Sie weitere Informationen zum Thema Öl.

Ferner sollten Sie bei einem Luftverdichter auf den Luftfilter und das Ablassen von Kondenswasser achten. Den Luftfilter sollten Sie regelmäßig reinigen und jedes Jahr wechseln. Ein schmutziger Luftfilter wird die Außenluft nicht ausreichend filtern können, und folglich wird die Druckluft nicht sauber sein. Ein

verschmutzter Filter kann zu Verstopfungen im Kompressor führen. Am Boden des Kompressors befindet sich die Kondensat-Ablassschraube, über die Sie das Kondenswasser aus dem Kompressor laufen lassen. Das Kondenswasser sollten Sie regelmäßig, am besten nach jeder Anwendung, aus dem Kompressor ablassen. Auf diese Weise vermeiden Sie Korrosion im Druckluftbehälter. Korrosion kann zu Schäden am Kompressor führen und wird die Lebensdauer des Kompressors negativ beeinträchtigen.

