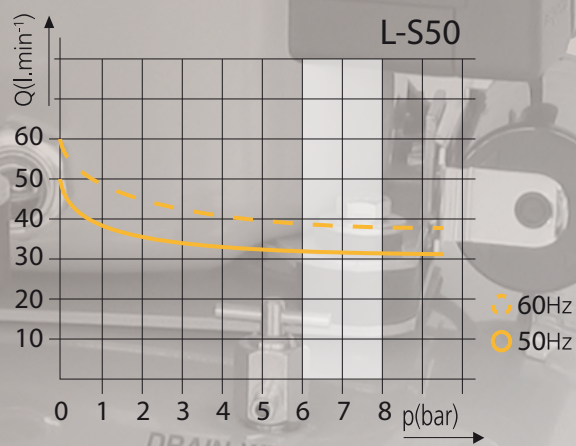
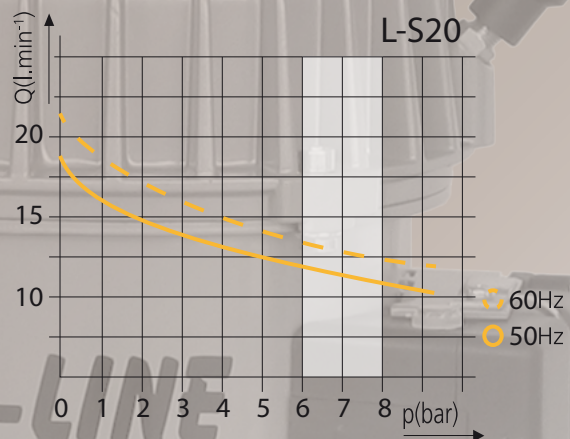




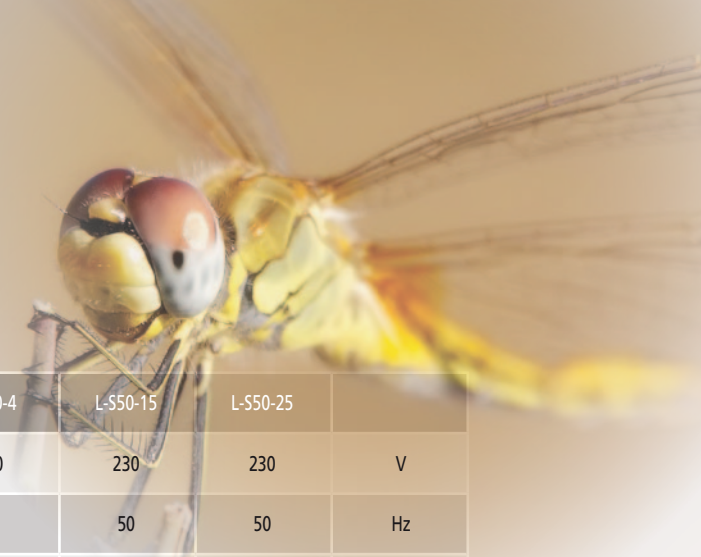
# SILVER-LINE

# L-S20 / L-S50



## flüsterleise/ölgeschmierte Kompressoren

## quiet/oil-lubricated compressors



Technische Daten/ Technical specification	L-S20 Aggregat	L-S20-4	L-S50 Aggregat	L-S50-4	L-S50-15	L-S50-25	
Spannung/Voltage (*)	230	230	230	230	230	230	V
Frequenz/Frequency (*)	50	50	50	50	50	50	Hz
Motor	0.18 0.13	0.18 0.13	0.46 0.34	0.46 0.34	0.46 0.34	0.46 0.34	HP kW
Ansaugleistung/ Displacement	17 0.6	17 0.6	50 1.77	50 1.77	50 1.77	50 1.77	l/min. CFM
Lieferleistung/ FAD@ 8 bar	11.5 0.41	11.5 0.41	32 1.13	32 1.13	32 1.13	32 1.13	l/min. CFM
Max. Druck/ Max. pressure (*)	8 120	8 120	8 120	8 120	8 120	8 120	bar psi
Max. Stromverbrauch/Max. current	1	1	2.9	2.9	2.9	2.9	A
Behältervolumen/ Tank size	- -	3.5 0.93	- -	3.5 0.93	15 4	24 6.3	liter/litres gallon
Gewicht/ Weight	9.3 20.5	16 35.3	13.7 30.2	21 46.3	27 59.5	28 61.7	kg lbs
Schallemissionen/Noise level	38	38	45	45	45	45	dB(A)/1m
Wärmeschutz/Thermal protection	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Betriebsmodus/Duty cycle	S3 ~ 50%	S3 ~ 50%	S3 ~ 50%	S3 ~ 50%	S3 ~ 50%	S3 ~ 50%	
Abmessungen (L x B x H)/ Dimensions (l x w x h)	240 x 175 x 195 9.45 x 6.9 x 7.7	340 x 290 x 340 13.4 x 11.4 x 13.4	280 x 175 x 195 11 x 6.9 x 7.7	340 x 300 x 340 13.4 x 11.8 x 13.4	400 x 400 x 490 15.7 x 15.7 x 19.3	400 x 400 x 510 15.7 x 15.7 x 20.1	mm inch
Artikel-Nummer/ Article number	2920000W	1104310W	2010000W	1132000W	1332000W	1432000W	

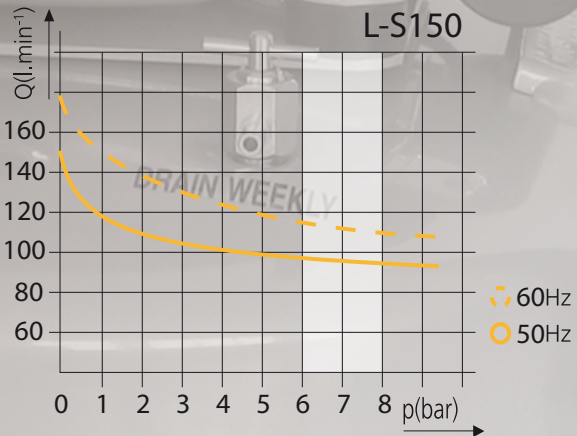
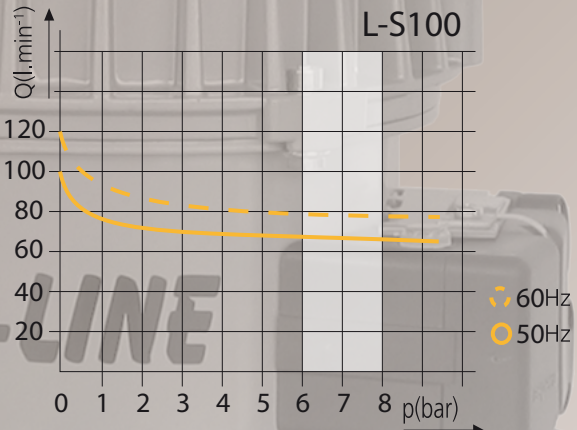
Serienmäßig ausgestattet mit Filterdruckregler. / Equipped with filterregulator as standard.

Technische Änderungen vorbehalten. / Technical changes reserved.

\* Höherer Druck und andere Spannung/Frequenz auf Anfrage. / Higher pressure and different voltage/frequency upon request.

# SILVER-LINE

# L-S100 / L-S150



## flüsterleise/ölgeschmierte Kompressoren

## quiet/oil-lubricated compressors



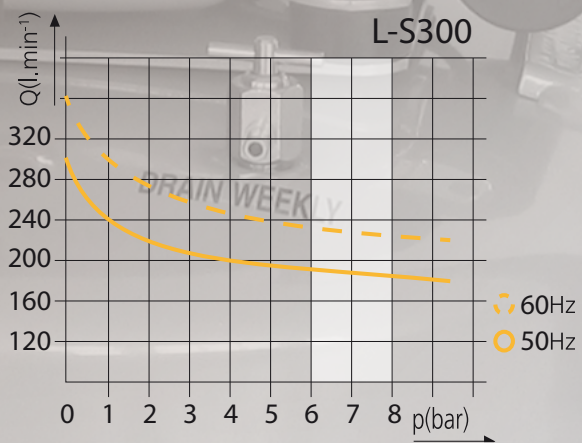
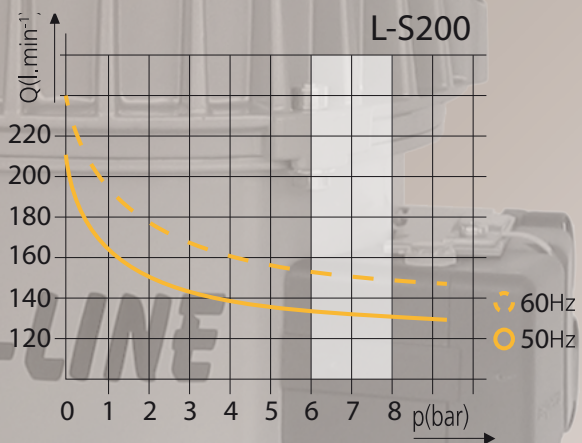
Technische Daten/ Technical specification	L-S100-25	L-S100-50	L-S150-50	
Spannung/Voltage (*)	230	230	230	V
Frequenz/Frequency (*)	50	50	50	Hz
Motor	0.92 0.68	0.92 0.68	1.38 1.01	HP kW
Ansaugleistung/ Displacement	100 3.53	100 3.53	150 5.36	l/min. CFM
Lieferleistung/ FAD@ 8 bar	64 2.26	64 2.26	96 3.39	l/min. CFM
Max. Druck/ Max. pressure (*)	8 120	8 120	8 120	bar psi
Max. Stromverbrauch/Max. current	5.8	5.8	8.7	A
Behältervolumen/ Tank size	24 6.3	50 13.2	50 13.2	liter/litres gallon
Gewicht/ Weight	42 92.6	56 123.5	75 165.3	kg lbs
Schallemissionen/Noise level	48	48	50	dB(A)/1m
Wärmeschutz/Thermal protection	✓	✓	✓	
Betriebsmodus/Duty cycle	S3 ~ 50%	S3 ~ 50%	S3 ~ 50%	
Abmessungen (L x B x H)/ Dimensions (l x w x h)	400 x 450 x 510 15.7 x 17.7 x 20.1	860 x 420 x 750 34 x 16.5 x 29.5	860 x 420 x 750 34 x 16.5 x 29.5	mm inch
Artikel-Nummer/ Article number	1709013W	1832000W	1916000W	

Serienmäßig ausgestattet mit Filterdruckregler. / Equipped with filterregulator as standard.  
Technische Änderungen vorbehalten. / Technical changes reserved.

\* Höherer Druck und andere Spannung/Frequenz auf Anfrage. / Higher pressure and different voltage/frequency upon request.

# SILVER-LINE

# L-S200 / L-S300



## flüsterleise/ölgeschmierte Kompressoren

## quiet/oil-lubricated compressors



Technische Daten/ Technical specification	L-S200-50	L-S300-100	
Spannung/Voltage (*)	230	230	V
Frequenz/Frequency (*)	50	50	Hz
Motor	1.84 1.35	2.76 2.03	HP kW
Ansaugleistung/ Displacement	200 7.14	300 10.71	l/min. CFM
Lieferleistung/ FAD@ 8 bar	128 4.57	192 6.86	l/min. CFM
Max. Druck/ Max. pressure (*)	8 120	8 120	bar psi
Max. Stromverbrauch/Max. current	11.6	17.4	A
Behältervolumen/ Tank size	50 13.21	100 24.42	liter/litres gallon
Gewicht/ Weight	88 194	135 297.6	kg lbs
Schallemissionen/Noise level	52	54	dB(A)/1m
Wärmeschutz/Thermal protection	✓	✓	
Betriebsmodus/Duty cycle	S3 ~ 50%	S3 ~ 50%	
Abmessungen (L x B x H)/ Dimensions (l x w x h)	840 x 410 x 730 33.1 x 16.1 x 28.7	1160 x 390 x 710 45.7 x 15.4 x 27.9	mm inch
Artikel-Nummer/ Article number	1920100W	1952024W	

Serienmäßig ausgestattet mit Filterdruckregler. / Equipped with filterregulator as standard.  
Technische Änderungen vorbehalten. / Technical changes reserved.

\* Höherer Druck und andere Spannung/Frequenz auf Anfrage. / Higher pressure and different voltage/frequency upon request.

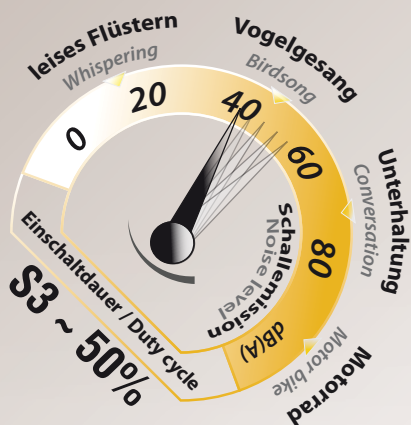
# SILVER-LINE

Die *ölgeschmierten* SILVER-LINE Kompressoren sind immer dann die optimale Lösung, wenn eine geräuschlose Druckluftversorgung benötigt wird. Mit 45 db(A) liegt die Lautstärke deutlich unter dem Schallpegel einer normalen Unterhaltung.

Die SILVER-LINE Kompressoren sind optional mit Zubehör lieferbar.

The *oil-lubricated* SILVER-LINE compressors are the first choice when a quiet air supply is required. The noise level of 45 db(A) is quieter than a normal conversation.

The SILVER-LINE compressors are available with optional accessories.



Flüsterleise/ölgeschmierte Kompressoren / quiet/oil-lubricated compressors





# SILVER-LINE

Die **ölfreien** SILVER-LINE Kompressoren bieten eine saubere Druckluftversorgung für anspruchsvolle Anwendungsbereiche.

Die Technologie der OF-S60 und OF-S90 Serien ermöglicht einen 100%igen Dauerbetrieb mit minimalem Wartungsaufwand.

Die SILVER-LINE Kompressoren sind optional mit Zubehör lieferbar.

The **oil-free** SILVER-LINE compressors offer a clean air supply for high-quality applications. The technology of OF-S60 and OF-S90 series ensures a 100% continuous operation and minimum maintenance efforts.

The SILVER-LINE compressors are available with optional accessories.

ölfreie Kompressoren / oil-free compressors

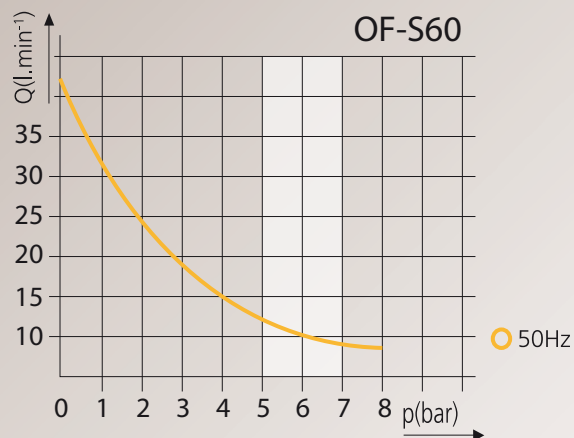


# SILVER-LINE

# OF-S60

ER-LINE

DRAIN WEEKLY



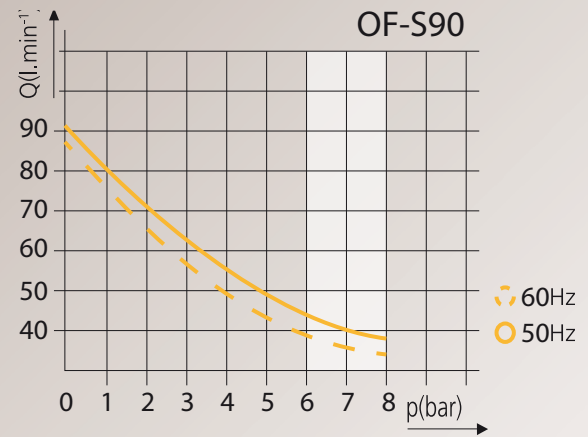
## ölfreie Kompressoren oil-free compressors



Technische Daten/ Technical specification	OF-S60 Aggregat	OF-S60-4	
Spannung/Voltage (*)	230	230	V
Frequenz/Frequency (*)	50	50	Hz
Motor	0.3 0.22	0.3 0.22	HP kW
Ansaugleistung/ Displacement	56 2	56 2	l/min. CFM
Lieferleistung/ FAD@ 5 bar	12.5 0.45	12.5 0.45	l/min. CFM
Max. Druck/ Max. pressure	7 101	7 101	bar psi
Max. Stromverbrauch/Max. current	1.15	1.15	A
Behältervolumen/ Tank size	- -	3.5 0.93	liter/litres gallon
Gewicht/ Weight	6.9 15.2	13 28.7	kg lbs
Schallemissionen/Noise level	52	52	dB(A)/1m
Wärmeschutz/Thermal protection	✓	✓	
Betriebsmodus/Duty cycle	S1 ~ 100%	S1 ~ 100%	
Abmessungen (L x B x H)/ Dimensions (l x w x h)	195 x 160 x 185 7.7 x 6.3 x 7.3	340 x 300 x 340 13.4 x 11.8 x 13.4	mm inch
Artikel-Nummer/ Article number	288110W	1601060W	

Serienmäßig ausgestattet mit Filterdruckregler. / Equipped with filterregulator as standard.  
Technische Änderungen vorbehalten. / Technical changes reserved.

\* Andere Spannung/Frequenz auf Anfrage. / Different voltage/frequency upon request.



## ölfreie Kompressoren oil-free compressors

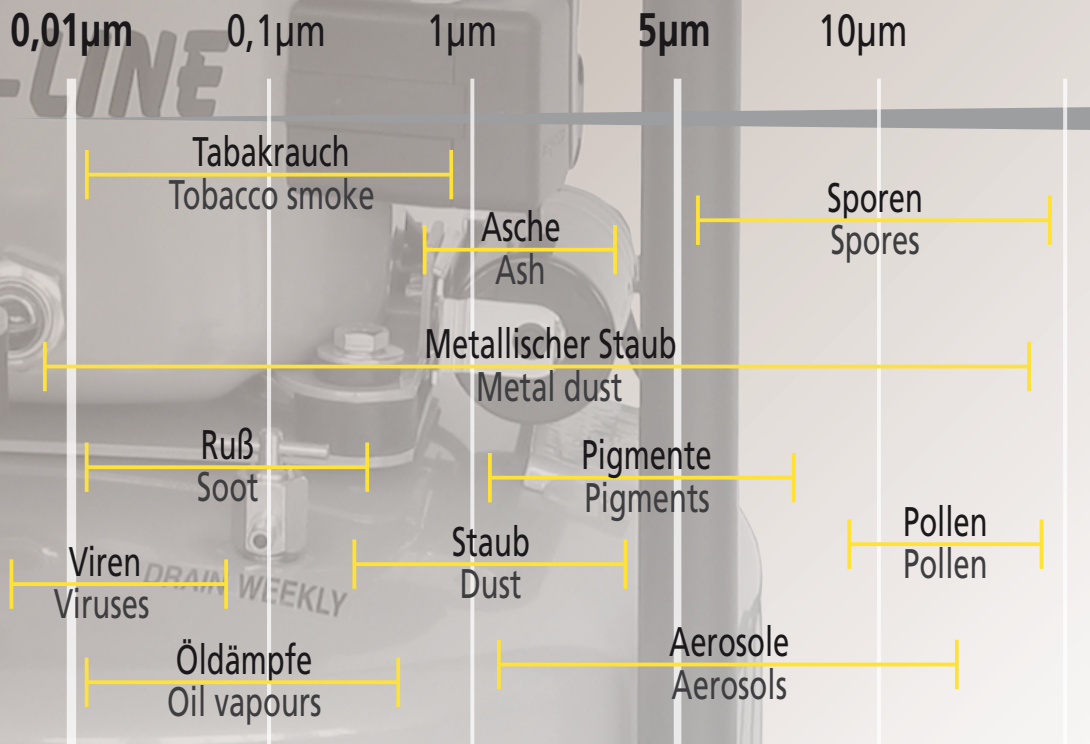
Technische Daten/ Technical specification	OF-S90 Aggregat	OF-S90-4	OF-S90-15	OF-S90-25	
Spannung/Voltage (*)	230	230	230	230	V
Frequenz/Frequency (*)	50	50	50	50	Hz
Motor	0.61	0.61	0.61	0.61	HP
	0.45	0.45	0.45	0.45	kW
Ansaugleistung/ Displacement	91	91	91	91	l/min.
	3.25	3.25	3.25	3.25	CFM
Lieferleistung/ FAD@ 5 bar	49	49	49	49	l/min.
	1.75	1.75	1.75	1.75	CFM
Max. Druck/ Max. pressure	8	8	8	8	bar
	120	120	120	120	psi
Max. Stromverbrauch/Max. current	2	2	2	2	A
Behältervolumen/ Tank size	-	3.5	15	24	liter/litres
	-	0.93	3.96	6.34	gallon
Gewicht/ Weight	8	15	19	21	kg
	17.6	33.1	41.9	46.3	lbs
Schallemissionen/Noise level	58	58	58	58	dB(A)/1m
Wärmeschutz/Thermal protection	✓	✓	✓	✓	
Betriebsmodus/Duty cycle	S1 ~ 100%	S1 ~ 100%	S1 ~ 100%	S1 ~ 100%	
Abmessungen (L x B x H)/ Dimensions (l x w x h)	250 x 130 x 175	340 x 350 x 340	400 x 400 x 490	410 x 410 x 500	mm
	9.8 x 5.1 x 6.9	13.4 x 13.8 x 13.4	15.7 x 15.7 x 19.3	16.1 x 16.1 x 19.7	inch
Artikel-Nummer/ Article number	2882100W	1608160W	1608600W	1608750W	

Serienmäßig ausgestattet mit Filterdruckregler. / Equipped with filterregulator as standard.  
Technische Änderungen vorbehalten. / Technical changes reserved.

\* Andere Spannung/Frequenz auf Anfrage. / Different voltage/frequency upon request.

# ZUBEHÖR/ACCESSORIES

Filterübersicht über verschiedene Verunreinigungen in der Druckluft (in Mikron)  
Overview of filter sizes according to different impurities in the air (in micron)



# ZUBEHÖR/ACCESSORIES

Die SILVER-LINE Kompressoren lassen sich mit dem folgenden Zubehör ergänzen. Die verschiedenen Filterstufen sowie die automatische Kondensatentleerung bieten eine zusätzliche Aufbereitung der Druckluft.

The SILVER-LINE compressors can be equipped with the following accessories. The various filter grades as well as the automatic drain generate a better air quality.



Artikel article	Bestell-Nummer article number
0,5 Ltr. Synthetiköl für Kompressoren 0,5 ltr. Synthetic oil for compressors	C1710
Druckminderer mit Manometer Pressure regulator with gauge	J4071025
5 Mikron Filter 5 micron filter	J4071000
5 Mikron-Filter mit aut. Kondensatableitung 5 micron filter with auto. drain	J4071010
0,01 Mikron Feinfilter 0,01 micron fine mesh filter	J4071055
0,01 Mikron Filter mit aut. Kondensatableitung 0,01 micron filter with auto. drain	J4071065
Aktivkohlefilter Activated carbon filter	J4070500
Filterdruckminderer mit 5 Mikron Filter und Manometer Filter regulator with 5 micron filter and gauge	J4071035
Filterdruckminderer mit 5 Mikron Filter, aut. Kondensatableitung und Manometer Filter regulator with 5 micron filter, auto. drain and gauge	J4071045
Automatische Kondensatentleerung Automatic drain of air tank	C1908.5017

Technische Änderungen vorbehalten. / Technical changes reserved.  
Bei der Nachrüstung von Zubehörteilen geben Sie uns bitte das vorhandene Kompressor-Modell an.  
For retrofitting accessories please indicate the corresponding compressor model.

# BROSCHÜRE / BROCHURE SILVER-LINE



L-S20-4

L-S50-4

L-S50-15

L-S50-25

L-S100-25

L-S100-50

L-S150-50

L-S200-50

L-S300-100

OF-S60-4

OF-S90-4

OF-S90-15

OF-S90-25

DRAIN WEEKLY



PLANET-AIR GmbH  
Kornkamp 16  
22926 Ahrensburg  
Germany  
Tel.: +49 (0)4102 4953-0  
Fax: +49 (0)4102 4953-45  
E-Mail: info@planet-air.de  
www.planet-air.de