

3FACH SCHUTZ FÜR MENSCH, UMWELT UND MASCHINE



Absaug- und Filteranlage LN 500

ANWENDUNGSGEBIET

- klebrige und feuchte Stäube
- Laser Emissionen
- Lötrauch
- Lösungsmittel- und Klebedämpfe

HILFESTELLUNG

Auswahl geeigneter Gerätekonfiguration: Seite 8-11.

Oder rufen Sie uns oder die jeweilige TBH-Landesvertretung an.

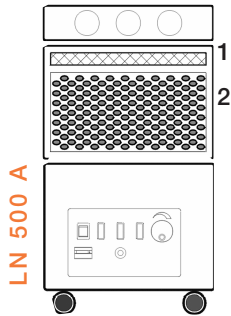
LIEFERUMFANG:

komplett mit Erstfilterausstattung, Netzkabel und 4 Rollen für fahrbaren Einsatz.
Elektronische Steuerung, Farbe RAL 7035

TECHNISCHE DATEN	EINHEIT	LN 500 A	LN 500 ZA	LN 500 TZA		
Luftvolumenstrom freiblasend	m³/h	1400	1400	1400		
effektiver Luftvolumenstrom	m³/h	50-800	50-800	50-800		
Max. stat. Druck	Pa	2700	2700	2700		
Spannung/Frequenz	V/Hz	230 oder 120 V / 50/60 Hz				
Motorleistung	kW	1,4	1,4	1,4		
Schutzklasse	1	1	1	1		
Antriebsart		Bürstenloser Motor (Dauerläufer)				
Schallpegel	db(A)	ca. 65	ca. 65	ca. 65		
Schallpegel	db(A)	mit Schalldämmmodul ca. -7				
Serielle Schnittstelle	Sub-D	25-pin	25-pin	25-pin		
Gewicht	kg	ca. 90	ca. 100	ca. 110		
Abmessungen (HxBxT)	mm	745x350x655	1015x350x655	1285x350x655		
Ansaugstutzen NW 50	Anzahl	4	4	4		
Ansaugstutzen NW160	Anzahl	1	1	1		

FILTER-KONFIGURATION

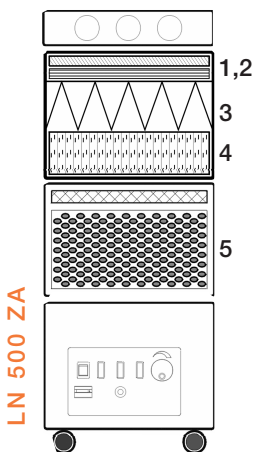
AI-Filter (G3)		-	✓	✓		
Vor-Filter (F5)		✓	✓	-		
Taschenfilter (F5/F6)		-	-	✓		
Z-Line-Filter (F6/F7)		-	✓	✓		
Partikelfilter (H13)		-	✓	✓		
Aktivkohlefilter		45l/23kg	45l/23kg	45l/23kg		



Bezeichnung	Artikel-Nr.
LN 500 A 230V 50/60 Hz	90048
LN 500 A 120V 50/60 Hz	90049

ERSATZFILTER

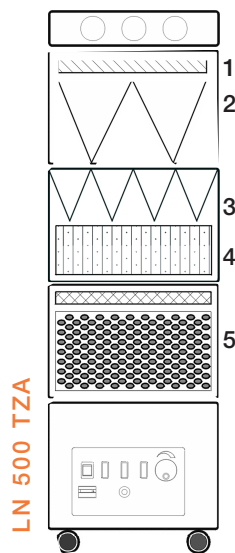
Al-Filter	
Vorfilter	10001 1
Z-Line-Filter	
Partikelfilter	
Aktivkohlefilter	12052 2



Bezeichnung	Artikel-Nr.
LN 500 ZA 230 V 50/60 Hz	90050
LN 500 ZA 120 V 50/60 Hz	90051

ERSATZFILTER

Al-Filter	12032 1
Vorfilter	10001 2
Z-Line-Filter	11214 3
Partikelfilter	10009 4
Aktivkohlefilter	12052 5



Bezeichnung	Artikel-Nr.
LN 500 TZA 230 V 50/60 Hz	90052
LN 500 TZA 120 V 50/60 Hz	90053

ERSATZFILTER

Al-Filter	12748 1
Taschenfilter	12740 2
Z-Line-Filter	13208 3
Partikelfilter	10009 4
Aktivkohlefilter	12052 5