

N51/1 KPS

Leistungsstarker Pumpsauger mit extrem hohem Fördervolumen.

Eignung

Abpumpen von Wasser nach Hochwasser, Brandsanierung, Leitungsschäden, Flachdachsanieierung, Teich- oder Poolreinigung und andere Reinigungsaufgaben.

Der N 51/1 KPS mit 50 Liter Behältervolumen ist ideal für den harten, professionellen Einsatz geeignet. Die integrierte Pumpe mit einer Förderleistung von bis zu 14.000 Litern pro Stunde kann direkt an der Steckdose des Saugers eingesteckt werden.

Ein Filternetz hält Blätter, Holz und kleinere Gegenstände im Behälter zurück und verhindert, dass die Pumpe verstopft.

Das Filternetz kann bequem mittels robustem Reißverschluss entleert werden. Das Abwasser wird kontinuierlich über den mitgelieferten 10 m Schmutzwasserschlauch aus dem Gerätebehälter geleitet.

Der C-Rohr Anschluss des Abwasserschlauches hat Standardmaß und passt auch für Feuerwehr- und THW-Schläuche.

Der N 51/1 KPS kann auch im reinen Saugerbetrieb verwendet werden und erreicht mit 230 mbar eine hervorragende Saugleistung.



Merkmale

- Besonders robuster Behälter aus schlagfestem Kunststoff
- Leistungsstarke Pumpe mit bis zu 14.000 Liter/h Förderleistung
- Separates Filternetz für Grobpartikel
- 10 m Schmutzwasserschlauch mit C-Rohr Anschluss
- Auch für reinen Saugerbetrieb geeignet

Grundausrüstung

- 4 x 0,5 m Kunststoffsaugrohre
- 7 m Saugschlauch komplett
- 10 m Schmutzwasserschlauch
- Integrierte Schmutzwasserpumpe
- Filternetz mit Reißverschluss
- Teichdüse
- Fugendüse
- Nassbodendüse 360 mm breit

Funktionsprinzip:

Wasser wird durch den Schlauch des Saugers angesaugt. Die integrierte Schmutzwasserpumpe fördert das gesammelte Wasser sofort durch den hinten am Gerät angebrachten C-Rohr-Anschluss weiter.



Hohe Sicherheit durch den serienmäßigen FI-Schutzschalter.



Das Filternetz, mit Reißverschluss zum Entleeren, schützt die Pumpe vor Blättern und anderen Grobpartikeln.



Die 360 mm breite Nassbodendüse im Einsatz auf dem Flachdach.



Die leistungsstarke Pumpe im Inneren des Saugers hat eine Förderleistung von bis zu 14.000 Liter Schmutzwasser pro Stunde.



Die glasklare Teichdüse eignet sich ebenso zur Poolreinigung, wie auch zur Beseitigung von Wassereintritt bei Hochwasser.

Technische Daten	
Netzspannung	230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme	1300 W
Pumpen Leistung	900 W
Max. Unterdruck	230 mbar
Volumenstrom	70 Liter / Sek.
Förderleistung	14.000 Liter / h
Max. Förderhöhe (Pumpe)	9 m
Behältermaterial	Kunststoff
Behälterinhalt	50 Liter (brutto)
Abwasseranschluss	C-Rohr
Schlauchlänge Sauger	7 m
Schlauchlänge Abwasser	10 m
Saugschlauch-ø	38 mm
Saugrohr-ø	38 mm
Kabellänge	7,5 m
Gewicht	15 kg
Abmessungen (L x B x H)	50 x 44 x 65 cm

Geräte und Zubehör	Art.-Nr.
N 51/1 KPS Pumpsauger	110.003
Fugendüse	102.016
Teichdüse	110.052
Nassbodendüse	109.070
Filternetz	110.048
Kunststoff-Saugrohr ø 38 mm	110.047
Verlängerungsschlauch 10 m	110.053



Anwendungsbeispiel:
Flachdachsanieerung

