

# **\*Neu\*** Der GRABO High Flow **\*Neu\*** Bald in limitierter Stückzahl erhältlich

Der GRABO High-Flow ist das fortschrittlichste Werkzeug von GRABO und revolutioniert die Handhabung anspruchsvoller Gegenstände. Der vielseitige, tragbare elektrische Saugheber bewältigt mühelos eine Vielzahl von Materialien die mit unserem GRABO Plus sowie GRABO Pro nicht anzuheben waren.

Der GRABO High-Flow ist in seiner Funktionsweise anders als die bisher bekannten GRABO Geräte indem er einen Unterdruck durch die Erzeugung eines sehr hohen Luftstrom von ca. 1500 L/min erzeugt. Somit erzeugt der High-Flow einen Unterdruck der selbst bei sehr Porösen Gegenständen ein Ansaugen ermöglicht.

Die neue innovative SMART CUT-Schaumstoffdichtung ist gleich in drei verschiedenen Größen erhältlich und erlaubt somit das anheben von Gegenständen bis zu einem Gewicht von ca. 65kg. (abhängig von der verwendeten SMART CUT-Dichtung)



## Technische Daten des GRABO High-Flow Saugheber

Modell/Art. Nr.	NGFL							
Material	Kunststoff							
Nettogewicht	2,9 kg							
LxBxH	300 x 185 x 150 mm							
A-bewerteter Schalldruckpegel	LpA=79,4 dB							
Schwingungsgesamtwert (Vibration)	1,240 m/s <sup>2</sup>							
Nennleistung	160 W							
Ladestrom	4 A							
Maximale Unterdruckleistung	- 0,20 bar (-20kPa)							
<b>HEBEKAPAZITÄTEN:</b>								
	Unterdruckwert					Atmos. Luftdruck	Temp.	Max. SP-400
Verwendete Saugplatte	0,20	0,17	0,137	0,1	0,06			
Kein Anbau (Std. Sauglippe)	25,5kg	22,5kg	18kg	11kg	7,5kg	1000hg	22°C	82kg
Saugplatte-300 (300 x 300mm)	50,3kg	45,5kg	36kg	25kg	17,5kg			

**Voraussichtlich Lieferbar  
ab September 2024**

# **\*Neu\*** Der GRABO High Flow **\*Neu\*** Weitere Information zum High-Flow

Der GRABO High-Flow ist mit einem 160 W Brushless Motor ausgestattet der unter Vollast einen Luftdurchfluss von ca. 1500L pro Minute ermöglicht. Durch die Verwendung der unterschiedlich großen SMART CUT-Schamdichtung im

1. GRABO Standardmaß
2. 300 x 300mm (Mitgeliefert) oder die im Zubehör erhältliche
3. 400 x 400mm

wird die Anzusaugende Fläche sowie der hierdurch erzeugte Anpressdruck entsprechend erhöht.

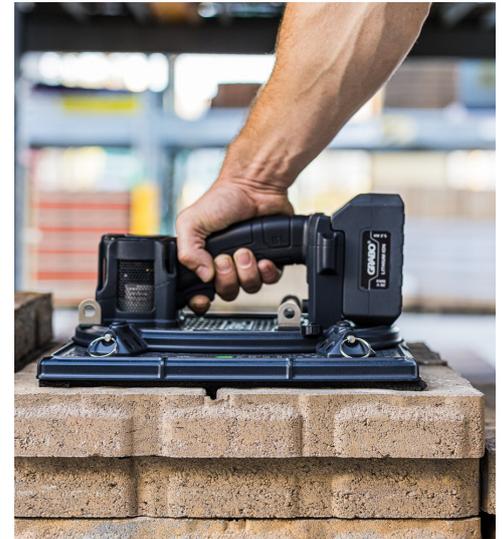
Mit dem im Lieferumfang enthaltenem T-Griff und der Kabel-gebundenen Fernbedienung sind selbst große Gehwegplatten einfach zu bewältigen.

## Im Lieferumfang des GRABO High-Flow enthalten:

- GRABO High-Flow (nur Werkzeug)
- 2 X Saugplatte - 300 SMART-CUT
- 2 X Akkus 21V 5200mAh
- Akkuladegerät
- T-Griff
- Kabel-gebundene Fernbedienung
- Stofftasche
- Gummischaumdichtung SMAR-CUT



**Voraussichtlich Lieferbar  
ab September 2024**



Obwohl der GRABO High-Flow eine Revolution im Heben von Gegenständen ist, dürfen Sie hier keine "Wunder" erwarten. Leider ist es auch GRABO nicht gelungen eine "Eierlegende-Woll-Milch-Sau" zu bauen und es sind folgende Punkte zu beachten:

1. Die Heberkraft hängt stark von der zum Anheben verwendeten Saugplatte und Faktoren wie Temperatur und Höhenlage ab.
2. Behalten Sie stets den auf dem LED-Display des GRABO angezeigten Druck im Auge und verlassen Sie sich nicht nur auf die Tabelle mit den Heberkräften.
3. Durch die sehr hohe Leistung von 160 W verringert sich die Akkulaufzeit auf ca. 30 min.
4. Der Schalldruckpegel ist entsprechend hoch und mit ca. 79,4 dB gemessen.

Bedienungsanleitung sowie Videos zur Handhabung des GRABO High-Flow finden Sie unter: <https://grabodeutschland.de/high-flow/>