

Stand: 100415



Kompakt und flüsterleise!

Die neuen Nilfisk BA/CA 451/531 hinterlassen trockene und saubere Böden in einem einzigen kurzen Arbeitsgang. Hervorragende Wasseraufnahme in Kurven. Die gebogene Absaugleiste macht Nachwischen überflüssig. Wahlweise mit Batterie (BA) oder Netzbetrieb (CA).

Die Nilfisk BA/CA 451/531 Baureihe ist extrem leise, dies ermöglicht sogar das Arbeiten in geräuschsensiblen Bereichen. Ecoflex ist die innovative technologische Reinigungslösung, die alle Reinigungsanforderungen zwischen ökologisch und sauber abdeckt (Optional). Das Ecoflex System bietet Wasser- und Reinigungsmittelersparnisse und damit mehr Effizienz in Schrubzeit statt Befüllzeit unter einen Knopfdruck.

Ausstattungsmerkmale






- Ecoflex System (optional) maximale Flexibilität in Wasser und Reinigungsmittelverbrauch ohne Kompromisse an der Sauberkeit.
- Sehr leise 65,8 dB(A).
- Eco
- Solution ermöglicht bis zu 50% Wasserreduzierung.
- Das austauschbare Schrubdeck erlaubt die Wahl von Tellerbürsten in 2 verschiedenen Arbeitsbreiten (45 und 53 cm).
- Drehbar gelagerte Absaugleiste für optimal trockene Böden.
- 2 Tanksystem garantiert hygienische Reinigung des Tanks (entspricht dem HACCP Konzept).

Stand: 100415







Modellreihe	Nilfisk BA 451	Nilfisk BA 451 D	Nilfisk BA 531	BA 531 D NIL
Artikelnummer	908 7140 020	908 7151 020	908 7142 020	908 7153 020
Variante	BA 451	BA 451 D OBC	BA 531	BA 531 D OBC
Ausstattungsmerkmale				
Batterieversion	■	■	■	■
Antriebsmotor		■		■
Kabelversion				
Autom. Bürstenabwurf/-aufnahme	■	■	■	■
Tellerbürstendeck	■	■	■	■
Wechselbares Bürstdeck	■	■	■	■
Versetzte Bürste	■	■	■	■
Abnehmbarer Schmutzwasser Tankdeckel	■	■	■	■
Füllstandsanzeige	■	■	■	■
Ecoflex vorbereitet		■	■	■
Lieferumfang				
909 6739 000 CHARGER BATTERY CPL KIT		■		■
909 6738 000 Gasdruckfeder Kit		■		■
9100000279 Gummilippen 740mm/29	■	■	■	■

Technische Daten	BA 451	BA 451 D OBC	BA 531	BA 531 D OBC
Steckertyp	ALL	EU	ALL	ALL
Max. Geschwindigkeit (km/h)	4	4,5	4	4,5
Spannung (V)	24	24//100-230	24	24
IP Schutzklasse	IPx4	IPx4	IPx4	IPx4
Isolations-Klasse	III	III	III	III
Aufnahmeleistung (W)	810	1010	810	1010
Luftmenge (l/sek.)	25,3	25,3	25,3	25,3
Unterdruck (kPa)	11	11	11	11
Geräuschpegel, 1,5m Abstand (dB(A) ISO 3744)	65,8	65,8	65,8	65,8
Max. Laufzeit	3H	3H	3H	3H
Flächenleistung theor./prak. (m ² /Std.)	1800/1080	2025/1215	2120/1275	2385/1435
Arbeitsbreite (mm)	450	450	530	530
Max. Steigungsrate (%)	-	16	-	16
Wasserleistung (l/min.)	0,55 to 1,1	0,55 to 1,1	0,55 to 1,1	0,55 to 1,1
Frisch-/Schmutzwassertank (l)	40/40	40/40	40/40	40/40
Absaugleiste, Breite (mm)	760	760	760	760
Bürsten-/Paddurchmesser (mm)	1/460	1/460	1/530	1/530
Bürstenanpressdruck (kg)	19	19/26	21	21/28
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	135	135	135	135
Abmessungen L X B X H (cm)	119x51x105	119x51x105	122x54x105	122x54x105
Gewicht einsatzbereit (kg)	220	238	221	238
Gewicht, netto (kg)	88	105	89	106

Stand: 100415

Zubehör	Artikelnummer	Benötigte Stückzahl	Nilfisk BA 451	Nilfisk BA 451 D	
Batterien und Ladegeräte					
	Batterie FT12 110	80564600	2	+	+
	BATT.12V-110Ah WET Semi T Monobloc	L00200049	2	+	+
	DRYFIT MONOBLOC DF 12	80564400	2	+	+
	CHARGER HF 24V 13A SB120R	80532413	1	+	+
	BATTERIE 12V 85A MONOBLOC	80564800	2	+	+
	Gelbatterie 12V /76 Ah	80564310	2	+	+
	LG HF 24V 10A SB120R	80512410	1	+	+
	BATT.12V-68AH AGM SPIRALCELL	80561268	2	+	+
	LG HF 24V 30A OPTIMA SB12	80542433	1	+	+
Einbauladegeräte					
	CHARGER BATTERY CPL KIT	909 6739 000	1	+	+
Stecker für Ladegerät					
	CONNECTOR 120A	146 1986 000	1	+	+
	Kabel m. Stecker UK	82179200	1	+	+
Padhalter					
	PAD HOLDER 450MM	L08837017	1	■	■
	PAD HOLDER 530MM	L08837018	1		
Pads 17" / 432 mm					
 432 mm	PAD 17 432MM ECO WHITE 5PCS	10001936	1	■	■
	Eco Pad 17, 432mm, braun	10001937	1	■	■
	Eco Pad 17, 430mm,schwarz	10001938	1	■	■
	PAD 17 432MM ECO BLUE 5PCS	10001939	1	■	■
	Eco Pad 17, 432mm, grün	10001940	1	■	■
	PAD 17 432MM ECO RED 5PCS	10001941	1	■	■
	Diamant Pad 17 431mm rot	10002336	1	■	■
	Diamant Pad 17 431mm weiß	10002337	1	■	■
	Diamant Pad 17 431mm gelb	10002338	1	■	■
	Diamant Pad 17 431mm grün	10002339	1	■	■

Stand: 100415

Zubehör	Artikelnummer	Benötigte Stückzahl	Nilfisk BA 451	Nilfisk BA 451 D
Pads 20" / 505 mm				
 505mm	Eco Pad 20, 505mm, Tan	10001954	1	
	PAD 20 505MM ECO BLACK 5PCS	10001955	1	
	PAD 20 505MM ECO BLUE 5PCS	10001956	1	
	Eco Pad 20, 505mm, braun	10001957	1	
	Eco Pad 20, 505mm, grün	10001958	1	
	PAD 20 505MM ECO ROT	10001959	1	
	PAD 20 505MM ECO WEISS	10001960	1	
	PAD 20 500MM ECO BRILLIANCE RED 2PCS	10002348	1	
	Diamant Pad 20 508mm weiß	10002349	1	
	Diamant Pad 20 508mm gelb	10002350	1	
	Diamant Pad 20 508mm grün	10002351	1	
Bürsten, 450 mm				
 450mm	BRUSH PROLENE 450MM	L08837020	1	+
	BRUSH PROLITE 450MM	L08837021	1	+
Bürsten, 530 mm				
 530mm	BRUSH PROLENE 530MM	L08837025	1	
	BRUSH PROLITE 530MM	L08837026	1	
	BRUSH UNION MIX 530MM	L08837027	1	
	BRUSH, MIDLITE 180 GRIT	L08837028	1	
	BRUSH, MIDGRIT MEDIUM	L08837029	1	
	BRUSH MAGNA GRIT 46 530MM	L08837065	1	
	BRUSH DYNA GRIT 80 530MM	L08837066	1	
	BRUSH ASLIDEE GRIT 500	L08837067	1	
Absaugleisten, Gummis für Absaugleisten, Spritzschutz				
	SPLASH GUARD KIT 531-551	909 6736 000	1	
	Spritz-Schutz-Kit	909 6737 000	1	+
	Bürstenaggregat Absaug-	909 6848 000	1	
Zubehör-Set				
	Gasdruckfeder Kit	909 6738 000	1	+
Sonstiges				
	FILTER ANTIFOAMING	909 5065 000	1	+
	Haltenetz	909 6734 000	1	+
	Stundenzähler CA Version	909 6735 000	1	
	BETRIEBSSTUNDENZÄHLER	9096951000	1	+
	WHEEL FRONT D.200 DRIVE	9097032000	2	
	Vorderrad	9097167000	2	+


Stand: 100415

HOSE FILLING






9097290000

1







Stand: 100415

Zubehör	Artikelnummer	Benötigte Stückzahl	Nilfisk BA 451	Nilfisk BA 451 D
Reinigungsmittelausstattung				
	EDS Behälter nachfüllbar	56315503	1	+
	EDS Kit BA 451 / 531 D	909 6743 000	1	+

Stand: 100415

Zubehör	Artikelnummer	Benötigte Stückzahl	Nilfisk BA 531	BA 531 D NIL
Batterien und Ladegeräte				
	Batterie FT12 110	80564600	2	+
	BATT.12V-110Ah WET Semi T Monobloc	L00200049	2	+
	DRYFIT MONOBLOC DF 12	80564400	2	+
	CHARGER HF 24V 13A SB120R	80532413	1	+
	BATTERIE 12V 85A MONOBLOC	80564800	2	+
	Gelbatterie 12V /76 Ah	80564310	2	+
	LG HF 24V 10A SB120R	80512410	1	+
	BATT.12V-68AH AGM SPIRALCELL	80561268	2	+
	LG HF 24V 30A OPTIMA SB12	80542433	1	+
Einbauladegeräte				
	CHARGER BATTERY CPL KIT	909 6739 000	1	+
				+
Stecker für Ladegerät				
	CONNECTOR 120A	146 1986 000	1	+
	Kabel m. Stecker UK	82179200	1	+
Padhalter				
	PAD HOLDER 450MM	L08837017	1	
	PAD HOLDER 530MM	L08837018	1	■
Pads 17" / 432 mm				
 432mm	PAD 17 432MM ECO WHITE 5PCS	10001936	1	
	Eco Pad 17, 432mm, braun	10001937	1	
	Eco Pad 17, 430mm,schwarz	10001938	1	
	PAD 17 432MM ECO BLUE 5PCS	10001939	1	
	Eco Pad 17, 432mm, grün	10001940	1	
	PAD 17 432MM ECO RED 5PCS	10001941	1	
	Diamant Pad 17 431mm rot	10002336	1	
	Diamant Pad 17 431mm weiß	10002337	1	
	Diamant Pad 17 431mm gelb	10002338	1	
	Diamant Pad 17 431mm grün	10002339	1	

Stand: 100415

Zubehör	Artikelnummer	Benötigte Stückzahl	Nilfisk BA 531	BA 531 D NIL	
Pads 20" / 505 mm					
 505mm	Eco Pad 20, 505mm, Tan	10001954	1	■	■
	PAD 20 505MM ECO BLACK 5PCS	10001955	1	■	■
	PAD 20 505MM ECO BLUE 5PCS	10001956	1	■	■
	Eco Pad 20, 505mm, braun	10001957	1	■	■
	Eco Pad 20, 505mm, grün	10001958	1	■	■
	PAD 20 505MM ECO ROT	10001959	1	■	■
	PAD 20 505MM ECO WEISS	10001960	1	■	■
	PAD 20 500MM ECO BRILLIANCE RED 2PCS	10002348	1	■	■
	Diamant Pad 20 508mm weiß	10002349	1	■	■
	Diamant Pad 20 508mm gelb	10002350	1	■	■
	Diamant Pad 20 508mm grün	10002351	1	■	■
Bürsten, 450 mm					
 450mm	BRUSH PROLENE 450MM	L08837020	1		
	BRUSH PROLITE 450MM	L08837021	1		
Bürsten, 530 mm					
 530mm	BRUSH PROLENE 530MM	L08837025	1	+	+
	BRUSH PROLITE 530MM	L08837026	1	+	+
	BRUSH UNION MIX 530MM	L08837027	1	+	+
	BRUSH, MIDLITE 180 GRIT	L08837028	1	+	+
	BRUSH, MIDGRIT MEDIUM	L08837029	1	+	+
	BRUSH MAGNA GRIT 46 530MM	L08837065	1	+	+
	BRUSH DYNA GRIT 80 530MM	L08837066	1	+	+
	BRUSH ASLIDEE GRIT 500	L08837067	1	+	+
Absaugleisten, Gummis für Absaugleisten, Spritzschutz					
	SPLASH GUARD KIT 531-551	909 6736 000	1	+	+
	Spritz-Schutz-Kit	909 6737 000	1		
	Bürstenaggregat Absaug-	909 6848 000	1	+	+
Zubehör-Set					
	Gasdruckfeder Kit	909 6738 000	1	+	
Sonstiges					
	FILTER ANTIFOAMING	909 5065 000	1	+	+
	Haltenetz	909 6734 000	1	+	+
	Stundenzähler CA Version	909 6735 000	1		
	BETRIEBSSTUNDENZÄHLER	9096951000	1	+	+
	WHEEL FRONT D.200 DRIVE	9097032000	2		+
	Vorderrad	9097167000	2	+	


Stand: 100415

HOSE FILLING

9097290000

1

Stand: 100415

Zubehör	Artikelnummer	Benötigte Stückzahl	Nilfisk BA 531	BA 531 D NIL
Reinigungsmittelausstattung				
	EDS Behälter nachfüllbar	56315503	1	+
	EDS Kit BA 451 / 531 D	909 6743 000	1	+

lokale Bemerkung

keine.