

Unsere leistungsstarke Großraumlösung bietet unschlagbare Produktivität für größere Flächen und Anwendungen

Die Hochleistungs-Scheuersaugmaschine Liberty SC60 basiert auf dem leistungsstarken BrainOS® von Brain Corp – dem weltweit am häufigsten eingesetzten Betriebssystem für autonome Lösungen. Sie bietet außerdem das größte Scheuerdeck auf BrainOS®-Basis auf dem europäischen Markt, eine beispielhafte Laufzeit und minimale Wartungszeiten.

Aufgrund ihrer bemerkenswerten Reinigungsleistung bietet die Maschine höchste Qualität und Effizienz bei der Bodenreinigung in den größten Innenräumen der Welt. Da es sich um eine Liberty Lösung handelt, können Bediener die SC60 aufgrund ihrer umfassenden und zugleich einfachen Programmierbarkeit in einem einzigen Durchgang an jede Umgebungssituation anpassen.




Wie alle autonomen Lösungen von Nilfisk ist die Liberty SC60 sicherheitszertifiziert, vollständig autonom und für konsistente Ergebnisse mit minimaler Überwachung konzipiert. Dieser hohe Grad an Betriebssicherheit ermöglicht den Anwendern, sich auf Aufgaben zu konzentrieren, die am meisten von der wertvollen menschlichen Leistung profitieren, und bietet eine unübertroffene Produktivität bei jedem Reinigungsvorgang





Abb. ähnlich

- Klassenbeste Produktivität und Laufzeit
- Das größte Scheuerdeck aller vergleichbaren autonomen Scheuersaugmaschinen mit BrainOS® auf dem europäischen Markt
- Zuverlässige Hinderniserkennung und -vermeidung
- Von unabhängigen Stellen nach der Robotik-Sicherheitsnorm zertifiziert (gemäß CSI/ANSI 336)
- Die intuitive, benutzerfreundliche Benutzeroberfläche garantiert eine schnelle Einrichtung und Inbetriebnahme.
- Regelmäßige, cloudbasierte Software-Updates halten mit der Innovation Schritt und liefern kontinuierlich einen echten Mehrwert.

• Serienmässige Ausstattung

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Mindestanforderung	LIBERTY SC60 28D A390 SC BL	LIBERTY SC60 71C A390 SC BL	Preis
Preis CHF				82.010,00	82.010,00	
Bürsten, 370 mm						
	Bürste Prolene 14"	56505804	2			87,20
Deck Blade						
	Seitenschürze-Set, Gummi rot	56383489	1	•		339,30
Batterien						
	BATTERY 6V 390 AH AGM	56123064	4	•		1.410,00
Sonstiges						

Unsere leistungsstarke Großraumlösung bietet unschlagbare Produktivität für größere Flächen und Anwendungen

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Mindestanforderung	LIBERTY SC60 28D A390 SC BL	LIBERTY SC60 71C A390 SC BL	Preis
	KIT REINIGUNGSMITTELLÖSUNGSSYSTEM	9100002963	1	•		411,60
	Schmutzfang-Set	9100000795	1	•		29,75

Modell

LIBERTY SC60 28D A390 SC BL LIBERTY SC60 71C A390 SC BL

Artikel-Nr.

CM56123292-02 CM56123305-02



Produkteigenschaften

Anfahrerschutz	•	•
Autom. Anhebung der Saugleiste bei Rückwärtsfahrt	•	•
Frischwasseranzeige	•	•
Sauglippen 4-fach verwendbar	•	•
Batterieanzeige	•	•
Autom. Bürstenabwurf/-aufnahme	•	•
Füllstandsanzeige	•	•
Ablassschlauch, quetschbar	•	•
Voll ausgestattet - zum sofortigen Einsatz	•	•
One-Touch-Taste	•	•
Autonomer Einsatz	•	•
Manuelle Anwendung	•	•
TextAssist Alarm	•	•
Digitale Reports	•	•
Software updates	•	•
Copycat Modus	•	•
Pause/Fortsetzen autonomer Plan	•	•
Wheel Guards	•	•
Heavy duty squeegee	•	•
Automatic brush deck lifting	•	•

Unsere leistungsstarke Großraumlösung bietet unschlagbare Produktivität für größere Flächen und Anwendungen

Technische Spezifikationen	LIBERTY SC60 28D A390 SC BL	LIBERTY SC60 71C A390 SC BL
Max. Transportgeschwindigkeit - manuell vorwärts	1.90 m/sec.	1.90 m/sec.
Max. Transportgeschwindigkeit - manuell rückwärts	1.24 m/sec	1.24 m/sec
Max. Transportgeschwindigkeit autonom	2.46mph / 1.1m/s	2.46mph / 1.1m/s
Batteriekapazität (Ah/5)	4.5-5.5 hours (application dependent)	4.5-5.5 hours (application dependent)
Spannung (V)	24	24
Schutzklasse / IP Schutzklasse	IPX3	IPX3
Batterietyp	AGM – Maintenance-free	AGM – Maintenance-free
Wendekreis (m)	1.88 m / 74 inch.	1.88 m / 74 inch.
Gewicht einsatzbereit (kg)		
Versandgewicht (kg)		
Gradeability transport % (DEG)	16% (9.09°)	16% (9.09°)
Vibrationsniveau am Körper (m/s ²)		
Flächenleistung theor. (m ² /h)	2811 m2/hr	2811 m2/hr
Length	169.5 cm / 66.7 inch.	169.5 cm / 66.7 inch.
Width	81.1 cm / 31.9 inch.	81.1 cm / 31.9 inch.
Height	145.9 cm / 57.4 inch.	145.9 cm / 57.4 inch.
Cleaning width	71cm / 28 inch	71cm / 28 inch
Squeegee width	82.9 cm / 32.6 inch.	82.9 cm / 32.6 inch.
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	215-260 RPM	215-260 RPM
Frisch-/Schmutzwassertank (l)	99/105 L / 26.1 /27.74 gal	99/105 L / 26.1 /27.74 gal
Gradeability - Cleaning	9% (5.14°)	9% (5.14°)
Schalleistungspegel (IEC60335-2-72)	57 dB(A)/20µPa	57 dB(A)/20µPa












● Serienmäßige Ausstattung, ○ Optionales Zubehör, □ Optionen nur ab Werk

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindest- anforder- ung	LIBERTY SC60 28D A390 SC BL	LIBERTY SC60 71C A390 SC BL	Preis
Preis CHF			82.010,00	82.010,00	
Batterien					
 BATTERY 6V 390 AH AGM	56123064	4	●		1.410,00
Sonstiges					
 KIT REINIGUNGSMITTELLÖSUNGSSYSTEM	9100002963	1	●		411,60









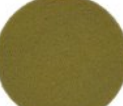


NILFISK

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.




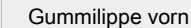
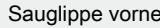
Unsere leistungsstarke Großraumlösung bietet unschlagbare Produktivität für größere Flächen und Anwendungen

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	LIBERTY SC60 28D A390 SC BL	LIBERTY SC60 71C A390 SC BL	Preis
 Padverschluss m. Spange	56505195	1			61,05
 Schmutzfang-Set	9100000795	1	•		29,75
Padhalter					
 Padhalter 14" Ø355 mm	56505800	2			149,90
Bürsten, 370 mm					
 Bürste PPN weich Prolite	56505805	2			149,90
 Bürste Prolene 14"	56505804	2			87,20
 Bürste Sica hart, Magna Grit 46	56505801	2			201,90
 Bürste Sica mittel, Dyna Grit 360 mm	56505802	2			238,20
 Bürste Sica weich 14"	56505803	2			251,70
 Bürste Sica weich, Grit 240	56505807	2			203,60
 Bürste Sica, Grit 180	56505808	2			165,45
 Bürste Union Mix	56505806	2			109,25
Pads 14" / 355 mm					

Unsere leistungsstarke Großraumlösung bietet unschlagbare Produktivität für größere Flächen und Anwendungen

	Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	LIBERTY SC60 28D A390 SC BL	LIBERTY SC60 71C A390 SC BL	Preis
	Eco Pad 14", Ø 355 mm, blau, VPE 5	10001917	2			45,90
	Eco Pad 14", Ø 355 mm, braun, VPE 5	10001918	2			45,90
	Eco Pad 14", Ø 355 mm, grün, VPE 5	10001919	2			45,90
	Eco Pad 14", Ø 355 mm, rot, VPE 5	10001920	2			45,90
	Eco Pad 14", Ø 355 mm, schwarz, VPE 5	10001916	2			45,90
	Eco Pad 14", Ø 355 mm, weiß, VPE 5	10001921	2			45,90
	PAD 14 355MM EPP MAROON 10PCS	10001974	2			0,00
Spezial-Pads						
	Eco Brill. Pad 14", Ø 355 mm, blau, VPE	10002325	2			106,15
	Eco Brill. Pad 14", Ø 355 mm, gelb, VPE	10002326	2			106,15
	Eco Brill. Pad 14", Ø 355 mm, grün, VPE	10002327	2			106,15
	Eco Brill. Pad 14", Ø 355 mm, rot, VPE 2	10002324	2			130,70
Deck Blade						

Unsere leistungsstarke Großraumlösung bietet unschlagbare Produktivität für größere Flächen und Anwendungen

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	LIBERTY SC60 28D A390 SC BL	LIBERTY SC60 71C A390 SC BL	Preis
 Seitenschürze-Set, Gummi	56383488	1	○		140,10
 Seitenschürze-Set, Gummi rot	56383489	1	●		339,30
 Seitenschürze-Set, PU	56383490	1			464,20
Absaugleisten, Gummis für Absaugleisten, Spritzschutz					
 Gummilippe vorn	56601248	1	○		42,75
Flap and Skirt					
 Sauglippe vorne	56601521	1	○		116,10