

Vår storskaliga lösning med hög prestanda ger oslagbar produktivitet för större utrymmen och användningsområden

Baserad på Brain Corps kraftfulla BrainOS® – världens mest använda autonoma operativsystem – så har högprestandamaskinen Liberty SC60 även marknadens största skurdäck, enastående drifttid och minimal stilleståndstid.

Den otroliga rengöringskapaciteten gör maskinen perfekt för maximal golvrengöringskvalitet och effektivitet vid stora inomhusmiljöer. Eftersom det är en Liberty-lösning innebär den omfattande programmeringsmöjligheten att operatörerna kan anpassa SC60 efter alla förhållanden, i alla miljöer med bara en körning.

Precis som alla andra autonoma lösningar från Nilfisk så är Liberty SC60 säkerhetscertifierad, helt autonom och konstruerad för homogena resultat med minimal tillsyn. Den höga driftsäkerheten gör det möjligt för personalen att fokusera på uppgifter som kräver mänskligt arbete och ger möjlighet till oöverträffad produktivitet vid storskalig rengöring.



Den bild som visas kanske inte överensstämmer med den offererade modellen

- Klassens bästa produktivitet och drifttid
- Det största skurdäcket på jämförbara BrainOS-utrustade robotskurmaskiner
- Tillförlitlig detektering/undvikande av hinder längs rengöringsvägen
- Tredje part-certifierad enligt robotsäkerhetsstandard (uppfyller CSI/ ANSI 336)
- Intuitivt, lättanvänt användargränssnitt bidrar till att påskynda inställningar och igångsättning
- Regelbunden, molnbaserad programuppdatering som håller jämna steg med innovationer och ger fortlöpande mervärde

• Standardutrustning

Ingående tillbehör		Ref. nr.	Min. som krävs	LIBERTY SC60 X71C NO BAT	LIBERTY SC60 28D A390 SC BR	LIBERTY SC60 28C A390 SC BR
Borste 370 mm						
	Borste Prolene 14,5" Ø370 mm	56505804	2		•	
Sido- och stänkkjolar						
	STÄNKSKYDD KIT - LINATEX RÖD	56383489	1		•	
Sugskrapeblad						
	Sugskrapeblad kit röd Gum 28" 710 mm	56382735	1		•	
Batterier						
	BATTERY 6V 390 AH AGM	56123064	4		•	
Laddare						
	CHARGER-BATT-24VDC-41.3A-SHLF	56123221	1		•	
Andra tillbehör						
	DETERGENT SOLUTION SYSTEM KIT	9100002963	1		•	
	HOME LOCATION PACK-STD	56123087	1		•	
	Skräpbehållare kit	9100000795	1		•	

Vår storskaliga lösning med hög prestanda ger oslagbar produktivitet för större utrymmen och användningsområden

● Standardutrustning

Ingående tillbehör		Ref. nr.	Min. som krävs	LIBERTY SC60 28D A390 SC BL	LIBERTY SC60 71C A390 SC BL
Borste 370 mm					
	Borste Prolene 14,5''' Ø370 mm	56505804	2	●	
Sido- och stänkkjolar					
	STÄNKSKYDD KIT - LINATEX RÖD	56383489	1	●	
Sugskrapeblad					
	Sugskrapeblad kit röd Gum 28" 710 mm	56382735	1	●	
Batterier					
	BATTERY 6V 390 AH AGM	56123064	4	●	
Laddare					
	CHARGER-BATT-24VDC-41.3A-SHLF	56123221	1	●	
Andra tillbehör					
	DETERGENT SOLUTION SYSTEM KIT	9100002963	1	●	
	HOME LOCATION PACK-STD	56123087	1	●	
	Skräpbehållare kit	9100000795	1	●	

Modell	LIBERTY SC60 X71C NO BAT	LIBERTY SC60 28D A390 SC BR	LIBERTY SC60 28C A390 SC BR
Ref. nr.	56123305	CM56123292-01	CM56123305-01

PRODUKTEGENSKAPER

Främre stötfångare och sidoskydd	●	●
Automatisk lyft av sugramp	●	●
Nivåmätare renvatten	●	●
Sugblad vändbara 4ggr	●	●
Batteri-indikator	●	●
Click on-off för borste		●
Vattenmängdsindikator	●	●
Klämbar tömningsslang med flödeskontroll	●	●
Levereras klar att använda (komplett)	●	●
One-Touch™ panel	●	●
Autonom rengöring	●	●
Manuell rengöring	●	●
TextAssist operatörsvarningar	●	●



Vår storskaliga lösning med hög prestanda ger oslagbar produktivitet för större utrymmen och användningsområden

Modell	LIBERTY SC60 X71C NO BAT	LIBERTY SC60 28D A390 SC BR	LIBERTY SC60 28C A390 SC BR
Ref. nr.	56123305	CM56123292-01	CM56123305-01

PRODUKTEGENSKAPER

Digital rapport	•	•	
Mjukvaru-uppdateringar	•	•	
Copycat läge	•	•	
Pausa/återuppta autonom rutt	•	•	
Hjulskydd	•	•	
Heavy duty sugskrapa	•	•	
Automatisk borstdäckhöjning		•	

Modell	LIBERTY SC60 28D A390 SC BL	LIBERTY SC60 71C A390 SC BL
Ref. nr.	CM56123292-02	CM56123305-02

PRODUKTEGENSKAPER

Främre stötfångare och sidoskydd	•	•
Automatisk lyft av sugramp	•	•
Nivåmätare renvatten	•	•
Sugblad vändbara 4ggr	•	•
Batteri-indikator	•	•
Click on-off för borste	•	•
Vattenmängdsindikator	•	•
Klämbar tömningsslang med flödeskontroll	•	•
Levereras klar att använda (komplett)	•	•
One-Touch™ panel	•	•
Autonom rengöring	•	•
Manuell rengöring	•	•
TextAssist operatörsvarningar	•	•
Digital rapport	•	•
Mjukvaru-uppdateringar	•	•
Copycat läge	•	•
Pausa/återuppta autonom rutt	•	•
Hjulskydd	•	•
Heavy duty sugskrapa	•	
Automatisk borstdäckhöjning	•	



Vår storskaliga lösning med hög prestanda ger oslagbar produktivitet för större utrymmen och användningsområden

Tekniska data	LIBERTY SC60 X71C NO BAT	LIBERTY SC60 28D A390 SC BR	LIBERTY SC60 28C A390 SC BR
Max. transporthastighet - manuellt framåt	1.90 m/sec.	1.90 m/sec.	
Max. transporthastighet - manuellt bakåt	1.24 m/sec	1.24 m/sec	
Max. transport hastighet autonomt	2.46mph / 1.1m/s	2.46mph / 1.1m/s	
Batteri kapacitet (Ah/5)	4.5-5.5 hours (application dependent)	4.5-5.5 hours (application dependent)	
Volt (V)	24	24	
Skyddklass / IP klassning	IPX3	IPX3	
Batterityp	AGM – Maintenance-free	AGM – Maintenance-free	
Min. bredd att vända på (m)	1.88 m / 74 inch.	1.88 m / 74 inch.	
Bruttovikt komplett (kg)		1499 / 680 lbs	
Transportvikt (kg)		1102 / 500 lbs	
Lutningsförmåga transport %	16% (9.09°)	16% (9.09°)	
Vibrationsnivå vid användaren (m/s²)		0,17	
Max. theoretical productivity	2811 m2/hr	2811 m2/hr	
Längd	169.5 cm / 66.7 inch.	169.5 cm / 66.7 inch.	
Bredd	81.1 cm / 31.9 inch.	81.1 cm / 31.9 inch.	
Höjd	145.9 cm / 57.4 inch.	145.9 cm / 57.4 inch.	
Rengöringsbredd	71cm / 28 inch	71 cm / 28 inch	
Sugskrapa bredd	82.9 cm / 32.6 inch.	82.9 cm / 32.6 inch.	
Skurborste hastighet	215-260 RPM	215-260 RPM	
Renvatten/smutsvattentank (l)	99/105 L / 26.1 /27.74 gal	99/105 L / 26.1 /27.74 gal	
Lutning - rengöring	9% (5.14°)	9% (5.14°)	
Ljudnivå (IEC60335-2-72)	57 dB(A)/20µPa	57 dB(A)/20µPa	

Tekniska data	LIBERTY SC60 28D A390 SC BL	LIBERTY SC60 71C A390 SC BL
Max. transporthastighet - manuellt framåt	1.90 m/sec.	
Max. transporthastighet - manuellt bakåt	1.24 m/sec	
Max. transport hastighet autonomt	2.46mph / 1.1m/s	
Batteri kapacitet (Ah/5)	4.5-5.5 hours (application dependent)	
Volt (V)	24	
Skyddklass / IP klassning	IPX3	
Batterityp	AGM – Maintenance-free	
Min. bredd att vända på (m)	1.88 m / 74 inch.	
Bruttovikt komplett (kg)	1499 / 680 lbs	



Vår storskaliga lösning med hög prestanda ger oslagbar produktivitet för större utrymmen och användningsområden

Tekniska data

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

Transportvikt (kg)	1102 / 500 lbs
Lutningsförmåga transport %	16% (9.09°)
Vibrationsnivå vid användaren (m/s²)	0,17
Max. theoretical productivity	2811 m2/hr
Längd	169.5 cm / 66.7 inch.
Bredd	81.1 cm / 31.9 inch.
Höjd	145.9 cm / 57.4 inch.
Rengöringsbredd	71 cm / 28 inch
Sugskrapa bredd	82.9 cm / 32.6 inch.
Skurborste hastighet	215-260 RPM
Renvatten/smutsvattentank (l)	99/105 L / 26.1 / 27.74 gal
Lutning - rengöring	9% (5.14°)
Ljudnivå (IEC60335-2-72)	57 dB(A)/20µPa

● Standardutrustning, ○ Kompletterande tillbehör, □ Monterbar utrustning

Tillbehör	Ref. nr.	Min. som krävs	LIBERTY SC60 X71C NO BAT	LIBERTY SC60 28D A390 SC BR	LIBERTY SC60 28C A390 SC BR
Batterier					
BATTERY 6V 390 AH AGM	56123064	4		●	
Laddare					
CHARGER-BATT-24VDC-41.3A-SHLF	56123221	1		●	
Andra tillbehör					
BLUE LIGHT KIT	56123328	1		□	
DETERGENT SOLUTION SYSTEM KIT	9100002963	1		●	
HOME LOCATION PACK-STD	56123087	1		●	
 Rondellås tryck in kompl	56505195	1		○	
SEAT BELT KIT	56123215	1		□	
SEAT KIT	56123300	1	□		
 Skräpbehållare kit	9100000795	1		●	
Rondellhållare					
"Rondellhållare 14"" Ø355 mm"	56505800	2		○	
Borste 370 mm					



Vår storskaliga lösning med hög prestanda ger oslagbar produktivitet för större utrymmen och användningsområden

Tillbehör		Ref. nr.	Min. som krävs	LIBERTY SC60 X71C NO BAT	LIBERTY SC60 28D A390 SC BR	LIBERTY SC60 28C A390 SC BR
	"Borste Aglite Grit 500 14,5"" Ø370 mm"	56505803	2		○	
	"Borste Dyna Grit 80 14,5"" Ø370 mm"	56505802	2		○	
	"Borste Magna Grit 46 14,5"" Ø370 mm"	56505801	2		○	
	"Borste Mid Grit 180 14,5"" Ø370 mm"	56505807	2		○	
	"Borste Midlite Grit 240 14,5"" Ø370 mm"	56505808	2		○	
	"Borste Union Mix 14,5"" Ø370 mm"	56505806	2		○	
	Borste Prolene 14,5"" Ø370 mm	56505804	2		●	
	Borste Prolite 14,5"" Ø370 mm	56505805	2		○	
Rondell 14" / 355 mm						
	EcoPad grön 14" (355 mm), 5 st	10001919	2		○	
	EcoPad, blå, 14" (355 mm) 5 st	10001917	2		○	
	EcoPad, brun, 14" (355 mm) 5 st	10001918	2		○	
	EcoPad, röd, 14" (355 mm) 5 st	10001920	2		○	
	EcoPad, svart, 14" (355 mm) 5 st	10001916	2		○	
	EcoPad, vit, 14" (355 mm) 5 st	10001921	2		○	
	Rondell rödbrun 14" (355 mm) EPP 10 st	10001974	2		○	
Special rondeller						
	Eco Brilliance 14" (350 mm), 2 st	10002327	2		○	
	Eco Brilliance blå 14" (350 mm), 2 st	10002325	2		○	



Vår storskaliga lösning med hög prestanda ger oslagbar produktivitet för större utrymmen och användningsområden

Tillbehör		Ref. nr.	Min. som krävs	LIBERTY SC60 X71C NO BAT	LIBERTY SC60 28D A390 SC BR	LIBERTY SC60 28C A390 SC BR
	Eco Brilliance gul 14" (350 mm), 2 st	10002326	2		○	
	Eco Brilliance röd 14" (350 mm), 2 st	10002324	2		○	
Sugskrapeblad						
	Sugskrapeblad kit Gum 28" 720 mm	56382734	1		○	
	Sugskrapeblad kit polyurethan 33" 830mm	56382737	1		○	
	Sugskrapeblad kit röd Gum 28" 710 mm	56382735	1		●	
Sido- och stänkkjolar						
	"Sidokjol kit PU 28/34"" 710/860 mm"	56383490	1		○	
	Kjolblad kit Gum	56383488	1		○	
	STÄNSKYDD KIT - LINATEX RÖD	56383489	1		●	
Sugblad och stänkskydd						
	BLADE FRONT 28	56601248	1		○	
Dammskydd						
	BLADE FRONT 28	56601521	1		○	

● Standardutrustning, ○ Kompletterande tillbehör, □ Monterbar utrustning

Tillbehör		Ref. nr.	Min. som krävs	LIBERTY SC60 28D A390 SC BL	LIBERTY SC60 71C A390 SC BL
Batterier					
	BATTERY 6V 390 AH AGM	56123064	4	●	
Laddare					
	CHARGER-BATT-24VDC-41.3A-SHLF	56123221	1	●	
Andra tillbehör					
	BLUE LIGHT KIT	56123328	1	□	
	DETERGENT SOLUTION SYSTEM KIT	9100002963	1	●	
	HOME LOCATION PACK-STD	56123087	1	●	



Vår storskaliga lösning med hög prestanda ger oslagbar produktivitet för större utrymmen och användningsområden

Tillbehör		Ref. nr.	Min. som krävs	LIBERTY SC60 28D A390 SC BL	LIBERTY SC60 71C A390 SC BL
	Rondellås tryck in kompl	56505195	1	○	
	SEAT BELT KIT	56123215	1	□	
	SEAT KIT	56123300	1		
	Skräpbehållare kit	9100000795	1	●	
Rondellhållare					
	"Rondellhållare 14"" Ø355 mm"	56505800	2	○	
Borste 370 mm					
	"Borste Aglite Grit 500 14,5"" Ø370 mm"	56505803	2	○	
	"Borste Dyna Grit 80 14,5"" Ø370 mm"	56505802	2	○	
	"Borste Magna Grit 46 14,5"" Ø370 mm"	56505801	2	○	
	"Borste Mid Grit 180 14,5"" Ø370 mm"	56505807	2	○	
	"Borste Midlite Grit 240 14,5"" Ø370 mm"	56505808	2	○	
	"Borste Union Mix 14,5"" Ø370 mm"	56505806	2	○	
	Borste Prolene 14,5"" Ø370 mm	56505804	2	●	
	Borste Prolite 14,5"" Ø370 mm	56505805	2	○	
Rondell 14" / 355 mm					
	EcoPad grön 14" (355 mm), 5 st	10001919	2	○	
	EcoPad, blå, 14" (355 mm) 5 st	10001917	2	○	
	EcoPad, brun, 14" (355 mm) 5 st	10001918	2	○	
	EcoPad, röd, 14" (355 mm) 5 st	10001920	2	○	
	EcoPad, svart, 14" (355 mm) 5 st	10001916	2	○	

Vår storskaliga lösning med hög prestanda ger oslagbar produktivitet för större utrymmen och användningsområden

Tillbehör		Ref. nr.	Min. som krävs	LIBERTY SC60 28D A390 SC BL	LIBERTY SC60 71C A390 SC BL
	EcoPad, vit, 14" (355 mm) 5 st	10001921	2	○	
	Rondell rödbrun 14" (355 mm) EPP 10 st	10001974	2	○	
Special rondeller					
	Eco Brilliance 14" (350 mm), 2 st	10002327	2	○	
	Eco Brilliance blå 14" (350 mm), 2 st	10002325	2	○	
	Eco Brilliance gul 14" (350 mm), 2 st	10002326	2	○	
	Eco Brilliance röd 14" (350 mm), 2 st	10002324	2	○	
Sugskrapeblad					
	Sugskrapeblad kit Gum 28" 720 mm	56382734	1	○	
	Sugskrapeblad kit polyurethan 33" 830mm	56382737	1	○	
	Sugskrapeblad kit röd Gum 28" 710 mm	56382735	1	●	
Sido- och stänkkjolar					
	"Sidokjol kit PU 28/34"" 710/860 mm"	56383490	1	○	
	Kjolblad kit Gum	56383488	1	○	
	STÄNKSKYDD KIT - LINATEX RÖD	56383489	1	●	
Sugblad och stänkskydd					
	BLADE FRONT 28	56601248	1	○	
Dammskydd					
	BLADE FRONT 28	56601521	1	○	