

Kompaktní mycí stroj s vysokou produktivitou

Kompaktní podlahový mycí stroj SC401 nabízí přesnost, rychlost a snadné ovládání - vše, co potřebujete pro kvalitní čištění podlah. Tento vysoce výkonný stroj je navíc extrémně tichý a umožňuje tak i denní čištění v místech citlivých na hluk.

Stroj SC401 je novou generací oblíbené kategorie, která přináší do třídy kompaktních mycích strojů zcela nové koncepty - poskytuje vyšší efektivitu, snižuje náklady na provoz a zvyšuje komfort obsluhy.





SC401 je zkonstruován se zaměřením na minimalizaci spotřeby energie a zásadní prodloužení pracovního času na jedno nabití. Důležitým prvkem je rovněž možnost snížení hlučnosti díky řešení SilentTech™, které umožňuje čištění v prostorech citlivých na hluk. Snížení provozních nákladů pomáhá také dosáhnout systém pro přesné dávkování detergentu.

- Dotykové ovládání OneTouch™
- Nízká hladina hluku díky systému SilentTech™
- Dotykové senzory spouští kartáč
- Systém pro jednoduché nasazení a spuštění kartáče
- Elektronická kontrola rychlosti kartáče snižuje spotřebu elektrické energie
- Snadné čištění, doplňování a vyprazdňování nádrže
- Patentovaná sací lišta s elastickými páskami pro snadnou výměnu stíracích gum
- Volitelný systém pro přesné dávkování detergentu (pro bateriové verze)
- Velmi dlouhá pracovní doba na jedno nabití



Picture shown may not represent model quoted





• Standard equipment

Included accessories	Ref. no.	Min. required	SC401	SC401	SCRUBBER SC401 E
Držáky padů					
 PAD HOLDER FLAT 17 432MM	910002050	1	•		
Diskové kartáče 430mm					
 BRUSH DISC 430MM 17 PROLENE	L08812891	1	•		•
Baterie					
 BATT. 12V-76AH GEL MONOBLOC	80564310	2	•		
Ostatní					
CABLE EXTENSION EU PLUG L.2000 PKD	910000787	0	•		
CABLE EXTENSION UK PLUG L.2000MM	1465629000	1	•		
 HOSE FILLING	9097290000	1	•	•	•



Kompaktní mycí stroj s vysokou produktivitou

• Standard equipment

Included accessories		Ref. no.	Min. required	SC401	SCRUBBER SC401 BD FULL PKG
Držáky padů					
	PAD HOLDER FLAT 17 432MM	9100002050	1		•
Diskové kartáče 430mm					
	BRUSH DISC 430MM 17 PROLENE	L08812891	1		•
Baterie					
	BATT. 12V-76AH GEL MONOBLOC	80564310	2		•
Ostatní					
	CABLE EXTENSION EU PLUG L.2000 PKD	9100000787	0		•
	CABLE EXTENSION UK PLUG L.2000MM	1465629000	1		•
	HOSE FILLING	9097290000	1	•	•

Model	SC401	SC401	SCRUBBER SC401 E
Ref. no.	9087390020	9087391020	9087392020

PRODUCT FEATURES

Verze kabelu			•
Verze baterie	•	•	
Kartáč Click on-off	•	•	
Nádoba na odpad	•	•	•
Systém rychlé výměny stěrek	•	•	•
Stlačitelná vypouštěcí hadice s kontrolou průtoku	•	•	•
Plnicí hadice	•	•	•
One-Touch™ - jednodotkové tlačítko	•	•	•
TrackClean ready	•	•	•
Traction drive			
Nilfisk SilenTech™	•	•	
Onboard Chemical Mixing System	•		



Kompaktní mycí stroj s vysokou produktivitou

Model	SC401	SCRUBBER SC401 BD FULL PKG
Ref. no.	9087393020	9087398020

PRODUCT FEATURES

Verze kabelu		
Verze baterie	•	•
Kartáč Click on-off	•	•
Nádoba na odpad	•	•
Systém rychlé výměny stěrek	•	•
Stlačitelná vypouštěcí hadice s kontrolou průtoku	•	•
Plnicí hadice	•	•
One-Touch™ - jednodotýkové tlačítko	•	•
TrackClean ready	•	•
Traction drive	•	•
Nilfisk SilenTech™	•	•
Onboard Chemical Mixing System		•

Technical specifications	SC401	SC401	SCRUBBER SC401 E
Maximální doba provozu (h)	3	3	-
Drive motor hp (W)	-	-	-
Max. rychlost přeježdění (km/h)	-	-	-
Napětí (V)	24	24	230
Frekvence (Hz)	-	-	50-60
Třída ochrany / IP ochrana	I/X4	I/X4	I/X4
Motor kartáče (W)	450	450	750
Příkon sacího motoru (W)	280	280	280
Teoretický / skutečný výkon (m ² /h)	1720/1032	1720/1032	1720/860
Maximální stoupavost (%)	2	2	2
Nádoba na čisticí / použitý roztok (l)	30/30	30/30	30/30
Dávkování čisticího prostředku (%)	0.25 - 2	0.25 - 2	0.25 - 2
Šíře stěrky (mm)	720	720	720
Průměr kartáče / leštícího kotouče (mm)	430/430	430/430	430/430
Přítlak kartáče (kg)	24	24	30
Rychlost kartáče (ot./min.)	140	140	170
Počet a typ kartáčů	1 disc	1 disc	1 disc
Délka x šířka x výška (mm)	1180x458x1055	1180x458x1055	1180x458x1055
Velikost místa pro baterii (L x W x H) (mm)	350x350x260	350x350x260	-
Celková hmotnost (kg)	151	151	144














Kompaktní mycí stroj s vysokou produktivitou

Technical specifications	SC401	SC401	SCRUBBER SC401 E
Čistá hmotnost (KG)	61	61	112
Vibrační úroveň (m/s ²)	< 2.5	< 2.5	< 2.5
Water flow (l/min.)	0.3 / 0.7 / 2	0.3 / 0.7 / 2	0.3 / 0.7 / 2
Sound level - normal mode	65 ±3	65 ±3	68 ±3
Sound level - silent mode	60 ±3	60 ±3	-

Technical specifications	SC401	SCRUBBER SC401 BD FULL PKG
Maximální doba provozu (h)	2.5	2.5
Drive motor hp (W)	150	150
Max. rychlost přeježdění (km/h)	5	5
Napětí (V)	24	24
Frekvence (Hz)	-	-
Třída ochrany / IP ochrana	I/X4	I/X4
Motor kartáče (W)	450	450
Příkon sacího motoru (W)	280	280
Teoretický / skutečný výkon (m ² /h)	2150/1290	2150/1290
Maximální stoupavost (%)	2	2
Nádoba na čisticí / použitý roztok (l)	30/30	30/30
Dávkování čisticího prostředku (%)	0.25 - 2	0.25 - 2
Šíře stěrky (mm)	720	720
Průměr kartáče / leštícího kotouče (mm)	430/430	430/430
Přítlak kartáče (kg)	24	24
Rychlost kartáče (ot./min.)	140	140
Počet a typ kartáčů	1 disc	1 disc
Délka x šířka x výška (mm)	1180x458x1055	1180x458x1055
Velikost místa pro baterii (L x W x H) (mm)	350x350x260	350x350x260
Celková hmotnost (kg)	166	166
Čistá hmotnost (KG)	73	73
Vibrační úroveň (m/s ²)	< 2.5	< 2.5
Water flow (l/min.)	0.3 / 0.7 / 2	0.3 / 0.7 / 2
Sound level - normal mode	65 ±3	65 ±3
Sound level - silent mode	60 ±3	60 ±3

Kompaktní mycí stroj s vysokou produktivitou

● Standard equipment, ○ Supplementary accessories, □ Mountable equipment


Accessories	Ref. no.	Min. required	SC401	SC401	SCRUBBER SC401 E
Diskové kartáče 430mm					
	BRUSH DISC 430MM 17 MID GRIT 240	909 5692 000	1	○	○
	BRUSH DISC 430MM 17 MIDLITE GRIT 180	909 5691 000	1	○	○
	BRUSH DISC 430MM 17 PROLENE	L08812891	1	●	○
	BRUSH DISC 430MM 17 UNION MIX	909 5694 000	1	○	○
Držáky padů					
	PAD HOLDER BRISTLE 17 430MM	9100001897	1	○	○
	PAD HOLDER FLAT 17 432MM	9100002050	1	●	○
Pad 17" / 432mm					
	PAD ECO 17" 432 MM - BÍLÝ, 5 KS	10001936	1	○	○
	PAD ECO 17" 432 MM - ĚERNÝ, 5 KS	10001938	1	○	○
	PAD ECO 17" 432 MM - ĚERVENÝ, 5 KS	10001941	1	○	○
	PAD ECO 17" 432 MM - MODRÝ, 5 KS	10001939	1	○	○
	PAD ECO 17" 432 MM - SV. HNĪDÝ, 5 KS	10001937	1	○	○











Kompaktní mycí stroj s vysokou produktivitou

Accessories		Ref. no.	Min. required	SC401	SC401	SCRUBBER SC401 E
	PAD ECO 17" 432 MM - ZELENÝ, 5 KS	10001940	1	○	○	○
Speciální pady						
	PAD ECO BRILLIANCE 17" 432 MM, ĚERVENÝ, 2 KS	10002336	1	○	○	○
	PAD ECO BRILLIANCE 17" 432 MM, MODRÝ, 2 KS	10002337	1	○	○	○
	PAD ECO BRILLIANCE 17" 432 MM, ZELENÝ, 2 KS	10002339	1	○	○	○
	PAD ECO BRILLIANCE 17" 432 MM, ŽLUTÝ, 2 KS	10002338	1	○	○	○
Baterie						
	BATT.12V-85AH WET SEMI T MONOBLOC	80564800	2	□	□	
	BATT. 12V-76AH GEL MONOBLOC	80564310	2	●	□	
	BATTERY DISCOVER 12V 84Ah	1464853000	2	□	□	
Externí nabíječka						
	CHARGER HF 24V 13A SB50R	80532414	1	○	○	
Ostatní						
	CABLE EXTENSION EU PLUG L.2000 PKD	9100000787	0	●		
	CABLE EXTENSION UK PLUG L.2000MM	1465629000	1	●	○	
	FILTER ANTIFOAMING	909 5065 000	1	○	○	○
	HOSE FILLING	9097290000	1	●	●	●
Sady příslušenství						

Kompaktní mycí stroj s vysokou produktivitou










Accessories		Ref. no.	Min. required	SC401	SC401	SCRUBBER SC401 E
	WHEEL CASTOR D.80 SS 2PCS SET	9100001581	1	□	□	□

● Standard equipment, ○ Supplementary accessories, □ Mountable equipment

Accessories		Ref. no.	Min. required	SC401	SCRUBBER SC401 BD FULL PKG
Diskové kartáče 430mm					
	BRUSH DISC 430MM 17 MID GRIT 240	909 5692 000	1	○	○
	BRUSH DISC 430MM 17 MIDLITE GRIT 180	909 5691 000	1	○	○
	BRUSH DISC 430MM 17 PROLENE	L08812891	1	○	●
	BRUSH DISC 430MM 17 UNION MIX	909 5694 000	1	○	○
Držáky padů					
	PAD HOLDER BRISTLE 17 430MM	9100001897	1	○	○
	PAD HOLDER FLAT 17 432MM	9100002050	1	○	●
Pad 17" / 432mm					
	PAD ECO 17" 432 MM - BÍLÝ, 5 KS	10001936	1	○	○
	PAD ECO 17" 432 MM - ĚERNÝ, 5 KS	10001938	1	○	○
	PAD ECO 17" 432 MM - ĚERVENÝ, 5 KS	10001941	1	○	○




Kompaktní mycí stroj s vysokou produktivitou

Accessories		Ref. no.	Min. required	SC401	SCRUBBER SC401 BD FULL PKG
	PAD ECO 17" 432 MM - MODRÝ, 5 KS	10001939	1	○	○
	PAD ECO 17" 432 MM - SV. HNĚDÝ, 5 KS	10001937	1	○	○
	PAD ECO 17" 432 MM - ZELENÝ, 5 KS	10001940	1	○	○
Speciální pady					
	PAD ECO BRILLIANCE 17" 432 MM, ĚRVENÝ, 2 KS	10002336	1	○	○
	PAD ECO BRILLIANCE 17" 432 MM, MODRÝ, 2 KS	10002337	1	○	○
	PAD ECO BRILLIANCE 17" 432 MM, ZELENÝ, 2 KS	10002339	1	○	○
	PAD ECO BRILLIANCE 17" 432 MM, ŽLUTÝ, 2 KS	10002338	1	○	○
Baterie					
	BATT. 12V-85AH WET SEMI T MONOBLOC	80564800	2	□	□
	BATT. 12V-76AH GEL MONOBLOC	80564310	2	□	●
	BATTERY DISCOVER 12V 84Ah	1464853000	2	□	□
Externí nabíječka					
	CHARGER HF 24V 13A SB50R	80532414	1	○	○
Ostatní					
	CABLE EXTENSION EU PLUG L.2000 PKD	9100000787	0		●
	CABLE EXTENSION UK PLUG L.2000MM	1465629000	1	○	●



Kompaktní mycí stroj s vysokou produktivitou

Accessories		Ref. no.	Min. required	SC401	SCRUBBER SC401 BD FULL PKG
	FILTER ANTIFOAMING	909 5065 000	1	○	○
	HOSE FILLING	9097290000	1	●	●
Sady příslušenství					
	WHEEL CASTOR D.80 SS 2PCS SET	9100001581	1	□	□