



# innova



PRIME PARTNER

# Innova: Kosteneffizient aber zuverlässig in der Reinigung

Die Innova Familie ist eine äußerst vielseitige und benutzerfreundliche Serie von Aufsitzmaschinen. Die kompakten Abmessungen und die Handlichkeit dieser Scheuersaugmaschinen erlauben ihren Einsatz auch in verstellten Bereichen.

Die Innova-Reihe begeistert von Anfang an mit ihrer Zuverlässigkeit und Leistung beim Schrubben und Trocknen von Böden.

Die Innova-Reihe ist serienmäßig mit der Eco Mode Vorrichtung ausgestattet, welche einen niedrigen Geräuschpegel gewährleistet. Dadurch kann die Maschine auch ideal in sensiblen Bereichen eingesetzt werden.

Die Innova Scheuersaugmaschinen eignen sich für die Unterhaltsreinigung von Flächen bis zu 6.000 m<sup>2</sup>.

## SCHLÜSSELELEMENTE VON INNOVA

- Drei verschiedene Bürstkopftypen für optimale Ergebnisse auf jedem Bodenbelag: Scheibenbürste, Rollenbürste oder mit Orbital-Pad
- Intuitive Lenkung und einfache Steuerung
- Erhältlich in der manuellen Ausführung (Innova M), bei der Bürstenkopf und Saugfuß über zwei unabhängige Hebel einfach und unverzüglich bedient werden, und in der Automatausführung, die mit einem praktischen Wahlschalter für das Arbeitsprogramm ausgestattet ist, über den man den gewünschten Reinigungsvorgang einstellen kann.
- Leichte und einfache Lenkung für bessere Manövrierbarkeit
- Zugänglichkeit von beiden Seiten für größeren Komfort
- Kompakte Abmessungen
- Niedriger Schwerpunkt für eine optimale Stabilität
- Eingebautes Batterieladegerät auf Anfrage
- Elemente, bei denen eine tägliche Wartung erforderlich ist, sind gelb gekennzeichnet
- ECO Mode: Durch einen einzigen Tastendruck werden Geräuschpegel und Verbrauch verringert und die Reichweite dabei erhöht
- CDS - Comac Dosing System: Ermöglicht, Wasser und Reinigungsmittel getrennt zu dosieren
- CSF - Constant Solution Flow: Verteilungssystem, das die richtige Abgabe der Lösung auf beide Scheibenbürsten gewährleistet und die Wirksamkeit auch bei niedrigen Durchsätzen verbessert
- FFS - Fast Filling System: System zum schnellen Befüllen des Frischwassertanks, auch ohne Überwachung durch den Bediener. Wenn der Tank voll ist, stoppt der Wasserfluss automatisch.
- Stop&Go: Bei kurzen Stopps der Maschine wird die Abgabe der Reinigungslösung unterbrochen und die Bewegung der Bürsten gestoppt, sodass der Verbrauch optimiert und die Verschwendung verringert wird.



INNOVA 60  
Version mit einer Tellerbürste

INNOVA 65/75/85/100 B  
Version mit zwei Tellerbürsten

INNOVA 70 S  
Version mit einer zylindrischen Bürste

INNOVA 70 BTO  
Orbital-Version

## Vielseitig und Benutzerfreundlich

### MANUELLE VERSION



Bei der manuellen Ausführung werden der Saugfuß und der Bürstkopf über zwei unabhängige Hebel gesteuert. Dadurch wird auch ungeschulten Bedienern eine mühelose Handhabung des Geräts geboten. Innova M ist in den Ausführungen mit 60, 65, 75, 85 und 100 cm Arbeitsbreite erhältlich.

### CSF - Constant Solution Flow

Constant Solution Flow für eine homogene und gleichmäßige Verteilung der Lösung

Über einen Verteiler mit unterschiedlichen Strömungsquerschnitten sorgt CSF für eine homogene und gleichmäßige Abgabe der Lösung auf die gesamte Arbeitsbreite und verbessert so die Reinigungsleistung auch bei niedrigen Durchsätzen.

### AUTOMATISCHE VERSION



Die automatische Ausführung besitzt einen Schalter zum Auswählen des Arbeitsprogramms. Der Bediener kann aus 4 voreingestellten Programmen wählen: nur Fahren, Trocknen, Schrubben/Trocknen, Schrubben.



## Extras die Produktivität und Sicherheit garantieren



Pedaldruckerhöhung  
(Für automatische Zweibürstenmodelle)



Automatisches Einfahren des Bürstenkopfs und Automatisches Aushaken des Saugfußes bei unbeabsichtigten Stößen



### HALTERUNGSKIT FÜR REINIGUNGSZUBEHÖR

Die Innova ist auf Anfrage mit einer Halterung für zusätzliches Reinigungs-equipment verfügbar



### FFS - FAST FILLING SYSTEM

Eine einfache Vorrichtung ermöglicht das schnelle Befüllen des Frischwassertanks, ohne dass der Bediener anwesend sein muss



### SCHALLGEDÄMPFTER VAKUUMKOPF UND VOLLSTÄNDIGE REINIGUNG DES TANKS

Ermöglicht das Arbeiten in Umgebungen, in denen höchste Diskretion erforderlich ist



### NIEDRIGER SCHWERPUNKT

Niedriger Schwerpunkt für eine optimale Stabilität.



### VEREINFACHTE TÄGLICHE WARTUNG

Elemente, die täglich gewartet werden müssen, sind gelb markiert.

# Comac für die UMWELT

Wir sind uns der Bedeutung des Umweltschutzes bewusst und setzen uns ständig dafür ein, unsere Umweltbelastung zu minimieren und die an den Aktivitäten von Comac beteiligten Personen dafür zu sensibilisieren



## NACHHALTIGE TECHNOLOGIEN

Comac hat seit den Anfängen wettbewerbsfähige Produkte mit geringerer Umweltbelastung entwickelt und hergestellt. Dank der Einführung immer innovativerer Technologien können Comac-Maschinen heute mehr denn je den Ressourceneinsatz optimieren, indem sie die Verschwendung von Wasser, Energie, Reinigungsmitteln reduzieren und die Lärmbelastung und den Zeitaufwand für Reinigungsarbeiten einschränkt. Die nachhaltigen Technologien von Comac respektieren die Umwelt, beziehen den Benutzer in einen verantwortungsvollen Umgang mit Ressourcen ein und bieten verschiedene Vorteile. Entdecken Sie die nachhaltigen Technologien von Comac für Innova, die den Ressourceneinsatz optimieren.

### Eco mode

Die Technologie von Comac zur Lärmverringerung, die zur Schonung der Ressourcen und zu weniger Verschwendung beiträgt.



Durch einen einzigen Tastendruck verringern sich der Energieverbrauch und der Geräuschpegel. Es handelt sich dabei um die ideale Konfiguration für die Unterhaltsreinigung und für den Einsatz in sensiblen Bereich und mit Personenverkehr.

### CDS - Comac Dosing System

Die Technologie von Comac zur Verringerung des Durchflusses, Vermeidung von Verschwendung und Verbesserung der Reinigungsleistung.



Auf Anfrage kann Innova mit dem CDS-System (Comac Dosing System) für die getrennte Verwaltung von Wasser und Reinigungsmittel ausgestattet sein, mit dem sich die Abgabe an Reinigungslösung je nach Schmutzintensität erhöhen oder verringern lässt, wodurch jegliche Verschwendung vermieden wird. Mit diesem System kann bis zu 50% des Verbrauchs an Reinigungslösung eingespart werden.

### Stop&Go

Das System, das Reinigungsarbeiten wirtschaftlicher macht, sowie den Verbrauch und Emissionen optimiert.



Bei kurzen Stopps der Maschine werden die Funktionen automatisch unterbrochen. Auf diese Weise wird der Verbrauch optimiert und die Verschwendung reduziert. Durch Drücken von Vorschubpedal oder -hebel werden die aktiven Funktionen wiederhergestellt wie zuvor ausgewählt.

SERIENMÄSSIGE AUSSTATTUNG	Innova 60	Innova 65/75/85/100 Manuelle	Innova 65/75/85/100 B Automatische	Innova 70 S/BTO
---------------------------	-----------	------------------------------	------------------------------------	-----------------

Comfort	Innova 60	Innova 65/75/85/100 Manuelle	Innova 65/75/85/100 B Automatische	Innova 70 S/BTO
Saugfußgummis auf allen 4 Seiten	•	•	•	•
Durch die Farbe erkennbare Wartungselemente	•	•	•	•
Wasserfüllschlauch mit Tropfschutz	•	•	•	•
Wasserstandsanzeige	•	•	•	•
Arbeitsprogrammwahlschalter	-	-	•	•
Elektronische Steuerkonsole mit Diagnostik	-	-	•	•
Zugänglichkeit auf beiden Seiten	-	-	•	•
Stop&Go	•	•	•	•
CSF - Constant solution Flow	-	•	•	•
Bürstendruckmanagement	-	-	•	•
Sicherheit	Innova 60	Innova 65/75/85/100 Manuelle	Innova 65/75/85/100 B Automatische	Innova 70 S/BTO
Antiskid-Räder	•	•	•	•
NotstoppTaste	•	•	•	•
Mechanische Betriebs- und Feststellbremse	•	•	•	•
Totmannschalter	•	•	•	•
Hupe	•	•	•	•

OPTIONAL	Innova 60	Innova 65/75/85/100 Manuelle	Innova 65/75/85/100 B Automatische	Innova 70 S/BTO
CB (Eingebautes Batterieladegerät)	•	•	•	•
CDS (Comac Dosing System)	-	-	•	•
FFS: Vorrichtung zum Einfüllen des Wassers mit Schnellkupplung	-	-	•	•
Support-Kit für manuelle Reinigungssysteme	•	•	•	•
3-stufiger Saugmotor	-	-	•	•
Kit Blinker	•	•	•	•

TECHNISCHE BESCHREIBUNG		Innova 60 B	Innova 65 B	Innova 75 B	Innova 85 B	Innova 100 B	Innova 70 S	Innova 70 BTO
Theoretische Produktivität	um bis zu m <sup>2</sup> /h	3660	3900	4500	5100	6000	4100	4200
Schrubbreite	mm	610	650	750	850	1010	690	710
Bürsten Menge und Art	-	1 - Scheibe	2 - Scheiben	2 - Scheiben	2 - Scheiben	2 - Scheiben	1 - Zylindrisch	1 Rechteckiges Pad
Bürsten Ø	mm	610	340	390	430	510	Ø210x700	-
Pad	mm	-	-	-	-	-	-	710x355
Druck auf der Bürste (min - max)	Kg	30	30-60	30-60	30-60	30	20	30-60
Reinigungsmitteltank	l	110	110	110	110	110	110	110
Schmutzwassertank	l	125	125	125	125	125	125	125
Versorgung/Antrieb	V	24/aut.	24/aut.	24/aut.	24/aut.	24/aut.	24/aut.	24/aut.
Reichweite bis zu	h	3,5	3	3	3	3	3	3
Abmessungen der Maschine (L x H x B)	mm	1495x1320x680	1495x1320x680	1495x1320x770	1495x1320x855	1495x1320x1035	1495x1320x805	1495x1320x805
Breite des Saugfußes	mm	800	990	990	1105	1105	990	990
Maschinengewicht im Betrieb (GVW)	Kg	420	420	420	420	436	440	440
Schalldruckpegel	db	<70	<70	<70	<70	<70	<70	<70

