

BA/CA 451/531/551/611

ecoflex™



IL MEGLIO IN TERMINI DI  
AFFIDABILITÀ E PRESTAZIONI



 **Nilfisk**  
trusted since 1906

# BASSO LIVELLO DI RUMOROSITÀ ED ECOFLEX

” Il caricabatteria a bordo (opzionale) garantisce la massima flessibilità operativa (utilizzabile sia per batteria ad acido che al gel) “

Questa serie di lavasciuga pavimenti offre molto di più rispetto alle versioni precedenti. Il ridotto livello di rumorosità ne consente l'utilizzo anche in aree sensibili.

Su tutte le versioni a batteria con trazione è ora disponibile il nuovo sistema Ecoflex, che consente di mantenere un controllo completo dei consumi attraverso la possibilità di incrementare temporaneamente il flusso dell'acqua e del detergente (per le macchine allestite con l'Ecoflex Chemical Kit).

Il nuovo sistema Ecoflex, unitamente alla tradizionale affidabilità delle lavasciuga Nilfisk, assicura maggiore produttività, più autonomia di lavoro, maggiore ergonomia, diverse soluzioni di pulizia e un efficace controllo dei costi.

La supremazia tecnologica dei prodotti Nilfisk rende le operazioni di pulizia veloci, sicure ed economiche.

- Ecoflex: soluzioni di lavaggio flessibili ed ecosostenibili
- Basso livello di rumorosità
- Quattro testate spazzole intercambiabili (45, 53 e 61 cm a disco / 51cm cilindrica)
- Pressione testata spazzole regolabile
- Cruscotto semplice per garantire un'immediata comprensione delle funzioni operative della macchina.
- Sostituzione senza attrezzi delle gomme del tergilavaggio e riempimento facilitato del serbatoio (opzionale)
- Testate spazzole flessibili, ampie ruote di trazione e scheda controllo posizionata all'interno di un vano resistente all'acqua



Rapida sostituzione della tanica del detergente nelle macchine dotate dell' Ecoflex Chemical Kit (opzionale)



Sistema di riempimento facilitato del serbatoio soluzione con tubo allungabile (opzionale) che consente di riempire il serbatoio anche dalla parte posteriore della macchina

ecoflex™

L'innovativo sistema Ecoflex consente di ottimizzare i costi e di soddisfare l'esigenza di una pulizia ecosostenibile. Ecoflex è la soluzione perfetta per tutte le tipologie di pavimentazioni e di sporco e consiste in un insieme di dispositivi indipendenti che permettono all'operatore di scegliere la corretta intensità dell'azione lavante attraverso la regolazione del flusso d'acqua, del detergente e della pressione sulla spazzola.



#### BASTA PREMERE UN TASTO

**Ecosostenibile** Risparmio d'acqua. Per operazioni di pulizia quotidiane è possibile settare la macchina con un minimo fl usso d'acqua e un minimo quantitativo di detergente (per le macchine allestite con l'Ecoflex Chemical Kit). **Regolabile** La pressione di un solo tasto consente di incrementare la quantità di detergente in base alle diverse esigenze di pulizia. **Incremento temporaneo di potenza lavante** Ecoflex consente di incrementare per 60 secondi il fl usso dell'acqua, del detergente (per le macchine allestite con l'Ecoflex Chemical Kit) e la pressione sulla spazzola (per le macchine dotate di testata con attuatore elettrico), per operazioni di pulizia che richiedono un trattamento intensivo.



# MASSIMA AFFIDABILITA' PER APPLICAZIONI PROFESSIONALI

Le macchine Nilfisk garantiscono prestazioni superiori che diventano eccezionali in presenza di una costante attività di manutenzione ordinaria; Nilfisk offre quindi un completo programma di manutenzione basato su quattro livelli di servizio che si addicono perfettamente alle diverse esigenze del Cliente

## SPECIFICHE TECNICHE

Descrizione	Unità	CA 451	CA 531	CA 551
Voltaggio	V	230	230	230
Potenza totale installata	W	1650	1650	1650
Livello di rumorosità a 1,5m	dB(A)	67.3	67.3	67.3
Rendimento teorico/pratico (a 4 km/h)	m <sup>2</sup> /h	1800/900	2120/1060	2120/1060
Pista di lavaggio	mm	450	530	530
Velocità massima	km/h	-	-	-
Serbatoio soluzione/recupero	l	40/40	40/40	55/55
Diametro spazzola/disco	mm	1x460	1x530	1x530
Pressione spazzola	kg	29	29	30
Velocità spazzola	rpm	150	150	150
Larghezza tergipavimento	mm	760	760	760
Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	cm	115x51x105	118x54x105	130x54x109
Peso	kg	134	135	
Peso operativo	kg	176	177	186

Le specifiche tecniche e i dettagli potranno subire variazioni senza preavviso



## SPECIFICHE TECNICHE

Descrizione	Unità	BA 451	BA 451D	BA 531	BA 531D	BA 551	BA 551D	BA 551C	BA 611
Voltaggio	V	24	24	24	24	24	24	24	24
Potenza totale installata	W	810	1010	810	1010	1010	1010	1330	1230
Livello di rumorosità a 1,5m	dB(A)	65.8	65.8	65.8	65.8	65.8	65.8	65.8	65.8
Rendimento teorico/pratico (a 4 km/h)	m <sup>2</sup> /h	1800/1080	2025/1215	2120/1270	2385/1435	2120/1270	2970/1785	2860/1720	2860/1720
Pista di lavaggio	mm	450	450	530	530	530	530	510	610
Velocità massima	km/h	4.5	4.5	4.5	4.5	5.6	5.6	5.6	5.6
Serbatoio soluzione/recupero	l	40/40	40/40	40/40	40/40	55/55	55/55	55/55	55/55
Diametro spazzola/disco	mm	1x460	1x460	1x530	1x530	1x530	1x530	2xcyl.	2x305
Pressione spazzola	kg	19/26	19/26	21/28	21/28	21/28	21/28	26	21/28
Velocità spazzola	rpm	135	135	135	135	135	135	570	230
Larghezza tergipavimento	mm	760	760	760	760	760	760	810	810
Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	cm	119x51x105	119x51x105	122x54x105	122x54x105	132x54x109	132x54x109	125x57x109	131x65x109
Peso	kg	105	105	106	106	109	109	112	110
Peso operativo	kg	220	237	221	238	237	254	257	255

Le specifiche tecniche e i dettagli potranno subire variazioni senza preavviso