



IPC



LAVASCIUGA
UOMO A TERRA

CT51



LAVASCIUGA - UOMO A TERRA

CT51

PRODUTTIVITÀ
MASSIMA

fino a 3150
m²/h

AUTONOMIA
BATTERIE

3,5 h

TEMPO DI LAVORO
SERBATOIO PIENO

fino a 60 min.



MEMORY CARD



TELEMATICS GPS (opt)

GEOLOCALIZZAZIONE
DI OGNI MACCHINA



ANC

ADVANCE NOISE CONTROL

54 dB IN ECO SELECT MODE



VERSIONE MONOSPAZZOLA



VERSIONE ROLLER

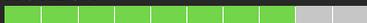


RACCOMANDATO PER

RETAIL



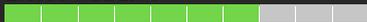
HORECA



IMPRESE DI PULIZIA



ENTI PUBBLICI



INNOVAZIONI



INTER-
CHANGEABLE
BRUSH
HEAD



SLS™
SELF
LEVELING
SYSTEM



ECO
SELECT



DBL™
DOUBLE
BATTERY
LIFE



TELEMATICS
GPS



ANC™
ADVANCED
NOISE
CONTROL



MEMORY
CARD



INTERCHANGEABLE BRUSH HEAD

TRASFORMA LA TUA MACCHINA SECONDO LE TUE NECESSITÀ.



4 TESTATE INTERSCAMBIABILI

BENEFICI

- 01 Sulla stessa macchina puoi usare differenti gruppi spazzola.
- 02 Aumenta l'efficienza e la semplicità nel service.
- 03 Riduci lo stock.



SLS™ SELF LEVELING SYSTEM

COSTANTI E ALTE PRESTAZIONI DI PULIZIA.

SLS™ - sistema meccanico o elettronico che garantisce la perfetta aderenza tra spazzole e pavimento per una qualità del lavaggio costante in tutte le condizioni. Sistema elettronico o meccanico in base al modello di macchina.



SISTEMA MECCANICO Pressione spazzola con peso testata



SISTEMA ELETTRONICO Pressione spazzola settabile e costante



BENEFICI

- 01 Eccellente e costante risultato di pulizia.
- 02 Ottimizza il consumo della spazzola.
- 03 Sistema elettronico ancora più efficace ed efficiente.



ANC™ ADVANCE NOISE CONTROL

SILENZIOSITÀ.

ANC™ è uno studio avanzato sull'isolamento del rumore che combina la posizione del motore di aspirazione e la separazione del flusso d'aria. Il risultato è una macchina estremamente silenziosa.

Il livello più basso di rumore (sotto i 54 dB) viene raggiunto con la modalità ECO SELECT attivata.

ANC™ SENZA ANC™



BENEFICI

- 01 Tra i più bassi livelli di rumore delle macchine presenti sul mercato.
- 02 Ideale per aree dove si richiede silenzio.
- 03 Non disturba in aree affollate.

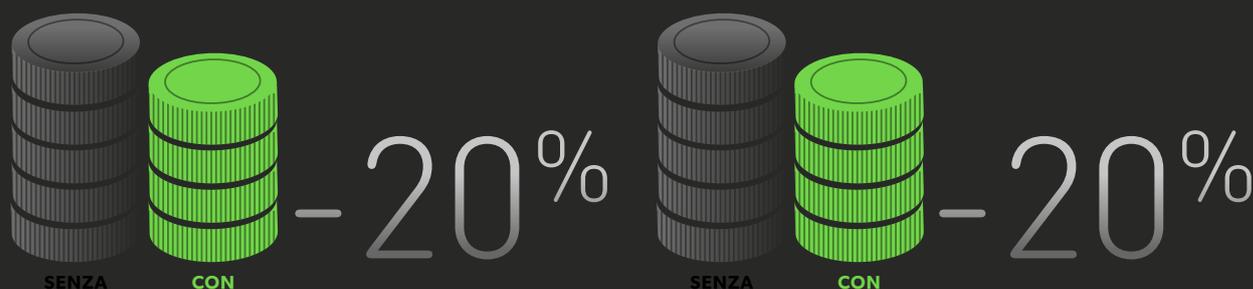


ECO
SELECT

MENO ENERGIA - PIÙ PRODUTTIVITÀ - MENO RUMORE.

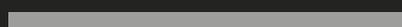
Eco Select permette di ridurre il consumo di energia aumentando l'autonomia di lavoro del 20% in tutte le operazioni lavaggio quotidiano, inoltre riduce le emissioni sonore della macchina di 2 Db permettendo alla macchina di lavorare anche in aree sensibili. L'Eco Select Aumenta l'intervallo dei tempi di intervento per la manutenzione programmata diminuendo i costi di manutenzione.

ECOSELECT SENZA ECOSELECT



ENERGIA

3,5 h - SENZA

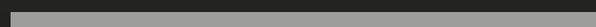


4 h - CON



ACQUA

56 dB - SENZA



54 dB - CON



DURATA



LIVELLO RUMONRE

BENEFITS

- 01 Aumenta l'autonomia fino al 20%.
- 02 Diminuisce il consumo di acqua e detergente.
- 03 Aumenta la silenziosità quando è richiesto.



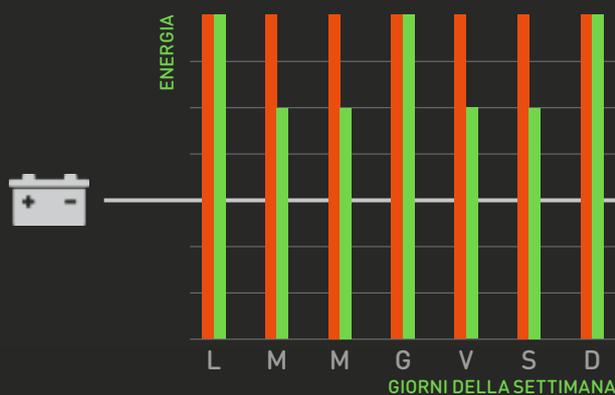
DBL™
DOUBLE
BATTERY LIFE

OTTIMIZZA I CICLI DELLA TUA BATTERIA.

DBL™ ottimizza i cicli di carica e aumenta la vita della batteria fino al 100%.
Standard su tutti i caricabatterie IPC ad alta frequenza.

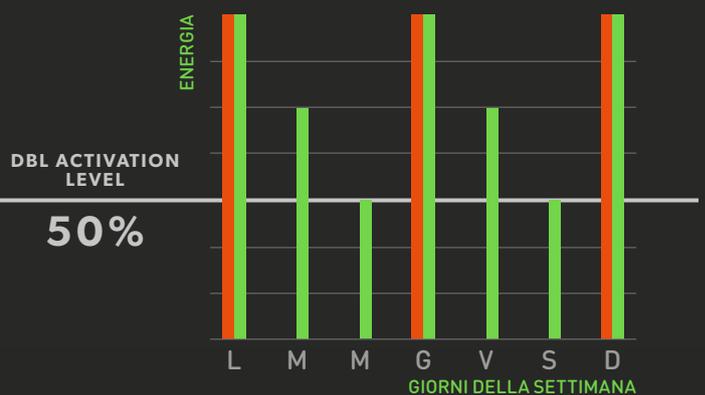
BENEFICI TECNOLOGIA DBL

CARICA BATTERIE STANDARD



6 RICARICHE PER SETTIMANA

CARICA BATTERIE CON DBL

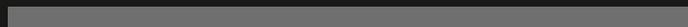


3 RICARICHE PER SETTIMANA

■ ricariche ■ stato di carica batteria

VITA BATTERIA

Ricarica standard



Ricarica DBL



TEMPO

BENEFICI

- 01 Aumenta la vita della batteria fino al 100%.
- 02 Ottimizza i cicli di ricarica.
- 03 Ricarica la batteria solo quando è necessario.



MEMORY CARD

CONTROLLA COME È USATA LA TUA MACCHINA.

La Memory card consente di scaricare su PC, tablet e smartphone i parametri di utilizzo della macchina, un software dedicato renderà facilmente identificabili i parametri più importanti sul utilizzo della macchine come, cicli di carica della batteria, assorbimento motore spazzola, ore di utilizzo effettive ed eventuali messaggi di errore.



BENEFICI

- 01 Monitora la vita della batteria.
- 02 Tieni sotto controllo la macchina.
- 03 Pianifica la manutenzione programmata.



TELEMATICS
GPS

CONTROLLA LA TUA MACCHINA SEMPRE E OVUNQUE.

Tieni sotto controllo la tua macchina dal tuo smartphone, tablet o PC. Verifica la Posizione, l'utente, la vita della batterie, i motori e le ore di utilizzo (Optional).

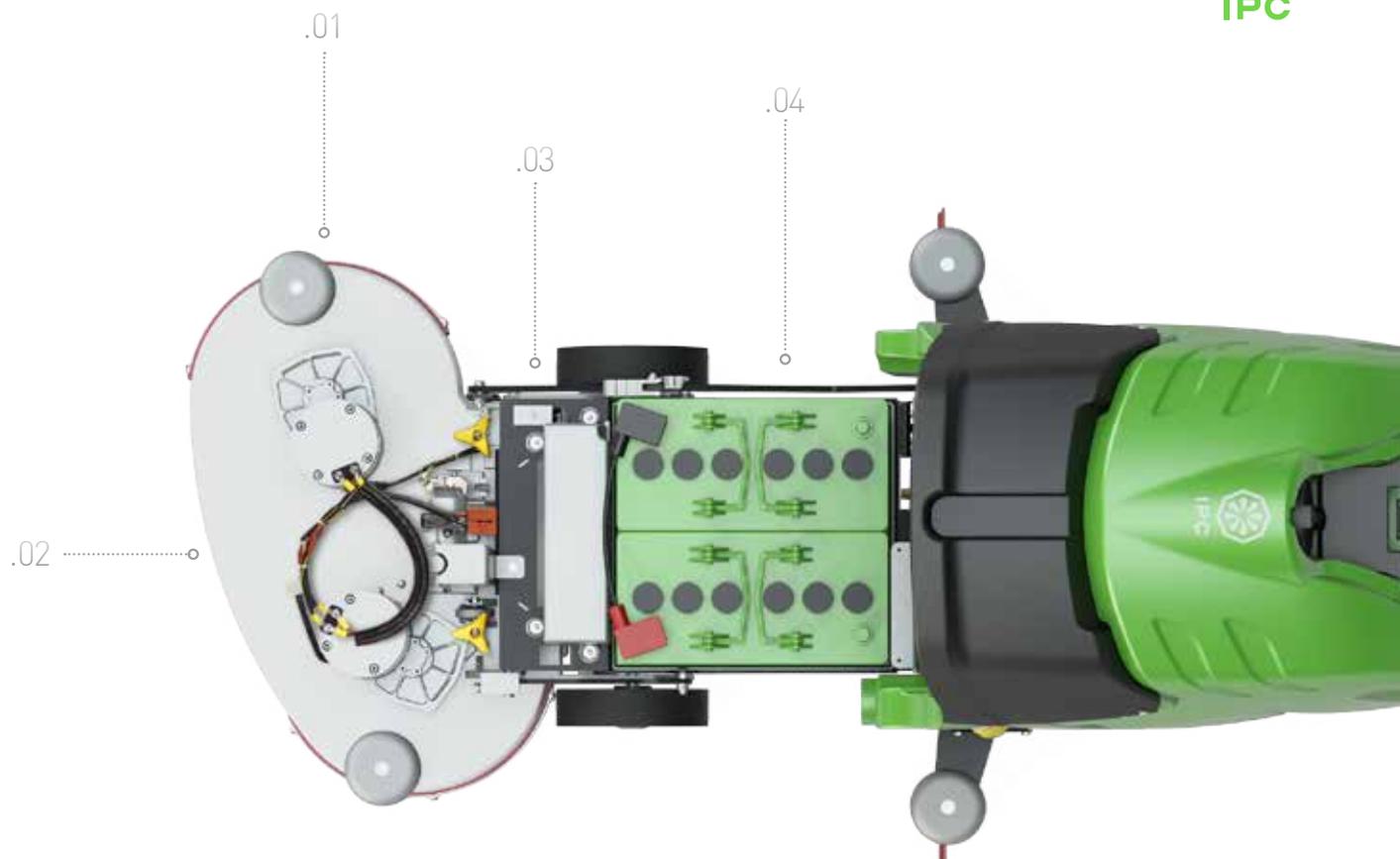


GESTISCI LA TUA FLOTTA DA REMOTO

Completo range di dashboards
per controllate tutti i parametri della macchina

BENEFICI

- 01 Ottimizza i costi della tua flotta.
- 02 Verifica chi usa la macchina (Chiave identificativa).
- 03 Tieni sotto controllo i parametri del service.



01 - TESTATA SPAZZOLE - Testate intercambiabili per soddisfare ogni applicazione e facilitare la manutenzione.

CAMBIA LA PISTA DI PULIZIA IN 3 FACILI E VELOCI MOSSE:



A

ALLENTA IL
VOLANTINO GIALLO.
SEMPLICE DA
RAGGIUNGERE E
SVITARE



B

SCOLLEGA IL
CONNETTORE ROSSO



C

RIMUOVI IL GANCIO
METALLICO.
FACILE DA TOGLIERE

02 - SPAZZOLE APC - Le spazzole APC consentono di ridurre l'utilizzo di soluzione mantenendo costanti le performance di pulizia.
La setola Rossa indica al operatore quando è necessario sostituire la spazzola.



03 - VANO COMPONENTI ELETTRICI - Totalmente protetto e facile da ispezionare.

04 - BATTERIE E CARICA BATTERIA - Carica batteria integrato nella macchina e facile accesso per la manutenzione.

CT51

MANUBRIO ERGONOMICO E REGOLABILE
PANNELLO DI CONTROLLO SEMPLICE DA USARE



01 - COMANDO TRAZIONE - Confortevole e innovativo design che permette all'operatore l'utilizzo in ogni posizione.

02 - DISPLAY - Visualizza tutte le informazioni necessarie:

- Stato di carica della batteria
- Conta ore
- Selettore programmi lavoro
- Regolazione flusso acqua
- Settaggio pressione spazzole (Versioni XP)
- Regolazione velocità (Versioni con trazione elettrica)
- Messaggi d'allarme

03 - SELETTORE PROGRAMMI - Semplice ed intuitivo per l'operatore.

04 - CHIAVE ELETTRONICA - Accendi e spegni . Chiave identificativa optional.



MANUBRIO REGOLABILE SEMPLICE E COMODO DA UTILIZZARE



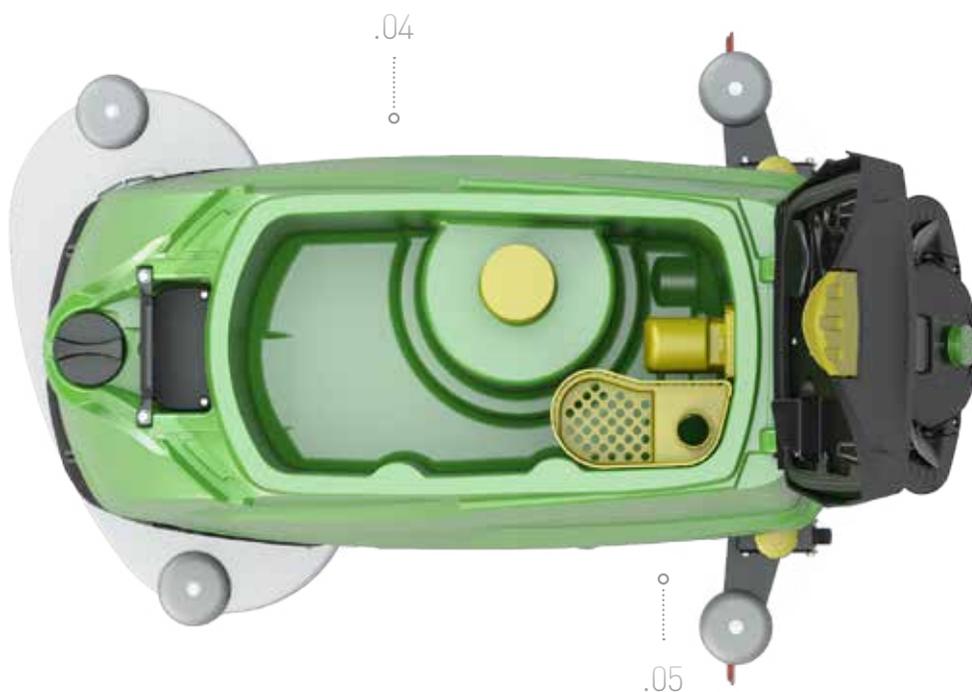
COMPLETO CONTROLLO DELLA MACCHINA GRAZIE AL INTUITIVO SELETTORE CENTRALE



DUE PROGRAMMI DI LAVORO PRE-SETTATI DI FACILE INTUIZIONE

CT51

FACILE ACCESSO A TUTTI I COMPONENTI



01 - COPERCHIO SERBATOIO - Gancio di chiusura automatico.

02 - KIT DOSATORE CHIMICO - Dosaggio chimico automatico separato dal flusso di acqua. Integrato nel corpo macchina.

03 - TERGIPAVIMENTO - Facile a veloce sistema di aggancio, regolazioni senza l'utilizzo di attrezzi.

04 - SERBATOIO - Completa visibilità del serbatoio recupero, facile da pulire e manutentionare.

05 - PUNTI GIALLI - Immediata identificazione dei punti di manutenzione giornaliera.

CT51

ACCESSORI E OPTIONAL



◦ BARRA PORTA UTENSILI

Posizionata sulla parte sinistra della macchina, contiene fino a 5 diversi tipi di ganci per riporre varie attrezzature.
Facile da assemblare, contiene due ganci per ogni modello.



◦ DOSATORE CHIMICO

Dosatore del chimico indipendente da flusso di acqua. Il sistema consente una regolazione precisa di prodotto chimico che consente un notevole risparmio di detersivi. Facilmente regolabile da 0,2% a 7% per litro di acqua erogata. Serbatoio facilmente estraibile con capacità di 2 litri.



◦ KIT DI ASPIRAZIONE ESTERNA

Possibilità di usare la macchina per aspirare liquidi anche in zone difficili da raggiungere. Il kit contiene 2 metri di tubo flessibile, 1 metro di prolunga e due tipi di spazzole.



◦ SISTEMA AUTOMATICO DI RIEMPIMENTO

Sistema automatico di riempimento dell'acqua pulita con stop a serbatoio pieno. Permettendo all'operatore di svolgere altre mansioni.

DATI TECNICI

	SENZA TRAZIONE		CON TRAZIONE			
	CT51 B50 LPTB02976	CT51 B55 LPTB01822	CT51 BT55 LPTB01823	CT51 BT60 LPTB01826	CT51 BT70 LPTB01824	
Codice						
PRODUTTIVITÀ						
Produttività teorica max.	m ² /h	2000	2000	2475	2700	3150
Pista lavante	mm	500	550	550	600	700
Volume serbatoio acqua	l	50/53	50/53	50/53	50/53	50/53
Autonomia della batteria	min	210	210	210	210	210
Capacità batteria	V-Ah	24	24	24	24	24
Potenza assorbita	W	1050	1050	1550	1550	1550
Pressione spazzola	kg	18	18	18	23	23
Larghezza totale squeegee	mm	815	815	815	1010	1010
Velocità max.	km/h	3,5	3,5	4,2	4,2	4,2
Peso	kg	90	90	90,5	95	97,5
Dimensioni (LxWxH)	mm	1328 x 563 x 1033	1328 x 563 x 1033	1329 x 563 x 1033	1279 x 653 x 1033	1279 x 735 x 1033

DOTAZIONI STANDARD

	CT51 B50	CT51 B55	CT51 BT55	CT51 BT60	CT51 BT70
SPAZZOLE					
PPL soft	SPPV01332	SPPV01352	SPPV01352	SPPV01473	SPPV01472
LAME SQUEEGEE					
LAMA ANTERIORE IN LATEX	MPVR08039 - 880mm	MPVR08039 - 880mm	MPVR08039 - 880mm	MPVR08040 - 1020mm	MPVR08040 - 1020mm
LAMA POSTERIORE IN LATEX	MPVR06288 - 715mm	MPVR06288 - 715mm	MPVR06288 - 715mm	MPVR08036 - 1020mm	MPVR08036 - 1020mm

CONSUMABILI (Codici disponibili sul listino prezzi)

SPAZZOLE E DISCO TRASCINATORE



PADS/SUPER PADS



LAME SQUEEGEE



OPTIONAL ACCESSORIES

CODICE: KTRI04846 KIT DOSATORE CHIMICO



CODICE: KTRI04847 KIT PARASPRUZZI 55CM



CODICE: KTRI05094 KIT PARASPRUZZI 60CM



CODICE: KTRI05095 KIT PARASPRUZZI 70CM



CODICE: KTRI04848 BARRA PORTA UTENSILI



CODICE: KTRI04849 KIT ACQUA STOP



CODICE: KTRI02257 KIT ASPIRALIQUIDI



CODICE: KTRI04851 KIT TESTATA (VERSIONE 55)



CODICE: KTRI04852 KIT TESTATA (VERSIONE 60)



CODICE: KTRI04853 KIT TESTATA (VERSIONE 70)



BATTERIE E CARICABATTERIE

BATTERIE	N°	CARATTERISTICHE	DIMENSIONI	AUTONOMIA	CARICABATTERIE
Batteria IPC al gel BAAC00105	2	12V 105 Ah [C5]	345x170x285	210 min	DBL a bordo alta frequenza 24V 15 Ah- KTRI04845 DBL a terra alta frequenza BLS010 - BACA00133
Batteria EXIDE al gel BAAC00024	2	12V 105 Ah [C5]	345x174x283	210 min	DBL a bordo alta frequenza 24V 15 Ah- KTRI04845 DBL a terra alta frequenza BLS010 - BACA00133
Piastra tubolare con acido BAAC00136	2	12V 85 Ah [C5]	308x175x225	150 min	DBL a bordo alta frequenza 24V 15 Ah- KTRI04845 DBL a terra alta frequenza BLS010 - BACA00133 A terra bassa frequenza 24V 12 Ah BACA00060
Dry charge flate plate BAAC00009	2	12V 105 Ah [C5]	261x171x210	210 min	DBL a bordo alta frequenza 24V 15 Ah- KTRI04845 DBL a terra alta frequenza BLS010 - BACA00133 A terra bassa frequenza 24V 12 Ah BACA00060
Piastra tubolare con acido BAAC00070	2	12V 118 Ah [C5]	345x170x285	210 min	DBL a bordo alta frequenza 24V 15 Ah- KTRI04845 DBL a terra alta frequenza BLS010 - BACA00133 A terra bassa frequenza 24V 12 Ah BACA00060

BATTERIE E CARICABATTERIE CONSIGLIATE

DATI TECNICI

	CON CONTROLLO ELETTRONICO PRESSIONE SPAZZOLA			ROLLER
	CT51 XP60 LPTB01828	CT51 XP70 LPTB01825	CT51 XP55R LPTB01834	
Codice				
PRODUTTIVITÀ				
Produttività teorica max.	m ² /h	2700	3150	2475
Pista lavante	mm	600	700	550
Volume serbatoio acqua	l	50/53	50/53	50/53
Autonomia della batteria	min	210	210	210
Capacità batteria	V-Ah	24	24	24
Potenza assorbita	W	1550	1550	2350
Pressione spazzola	kg	31	31	18
Larghezza totale squeegee	mm	1010	1010	815
Velocità max.	km/h	4,2	4,2	4,2
Peso	kg	95,5	97,5	101
Dimensioni (LxWxH)	mm	1279 x 653 x 1033	1279 x 735 x 1033	1329 x 563 x 1033

DOTAZIONI STANDARD

	CT51 XP60	CT51 XP70	CT51 XP55R
SPAZZOLE			
PPL soft	SPPV01473	SPPV01472	
Spazzole cilindriche - PPL soft Ø 0,3 mm			SPPV01163
LAME SQUEEGEE			
LAMA ANTERIORE IN LATEX	MPVR08040 - 1020mm	MPVR08040 - 1020mm	MPVR08039 - 880mm
LAMA POSTERIORE IN LATEX	MPVR08036 - 1020mm	MPVR08036 - 1020mm	MPVR06288 - 715mm

CONSUMABILI (Codici disponibili sul listino prezzi)

SPAZZOLE E DISCO TRASCINATORE



SPAZZOLE CILINDRICHE



PADS/SUPER PADS



LAME SQUEEGEE



ACCESSORI OPZIONALI

CODICE: KTRI04846 KIT DOSATORE CHIMICO



CODICE: KTRI05094 KIT PARASPRUZZI 60CM



CODICE: KTRI05095 KIT PARASPRUZZI 70CM



CODICE: KTRI04848 BARRA PORTA UTENSILI



CODICE: KTRI04849 KIT ACQUA STOP



CODICE: KTRI02257 KIT ASPIRALIQUIDI



CODICE: KTRI04851 KIT TESTATA (VERSIONE 55)



CODICE: KTRI04852 KIT TESTATA (VERSIONE 60)



CODICE: KTRI04853 KIT TESTATA (VERSIONE 70)



CODICE: KTRI04854 KIT TESTATA A RULLI



BATTERIE E CARICABATTERIE

BATTERIE	N°	CARATTERISTICHE	DIMENSIONI	AUTONOMIA	CARICABATTERIE
Batteria IPC al gel BAAC00105	2	12V 105 Ah [C5]	345x170x285	210 min	DBL a bordo alta frequenza 24V 15 Ah- KTRI04845 DBL a terra alta frequenza BLS010 - BACA00133
Batteria EXIDE al gel BAAC00024	2	12V 105 Ah [C5]	345x174x283	210 min	DBL a bordo alta frequenza 24V 15 Ah- KTRI04845 DBL a terra alta frequenza BLS010 - BACA00133
Piastra tubolare con acido BAAC00136	2	12V 85 Ah [C5]	308x175x225	150 min	DBL a bordo alta frequenza 24V 15 Ah- KTRI04845 DBL a terra alta frequenza BLS010 - BACA00133 A terra bassa frequenza 24V 12 Ah BACA00060
Dry charge flate plate BAAC00009	2	12V 105 Ah [C5]	261x171x210	210 min	DBL a bordo alta frequenza 24V 15 Ah- KTRI04845 DBL a terra alta frequenza BLS010 - BACA00133 A terra bassa frequenza 24V 12 Ah BACA00060
Piastra tubolare con acido BAAC00070	2	12V 118 Ah [C5]	345x170x285	210 min	DBL a bordo alta frequenza 24V 15 Ah- KTRI04845 DBL a terra alta frequenza BLS010 - BACA00133 A terra bassa frequenza 24V 12 Ah BACA00060

DATI TECNICI

		CT51 C50 230V	CAVO	CT51 C55 230V
Codice		LPTE00669		LPTE00646
PRODUTTIVITÀ				
Produttività teorica max.	m ² /h	1800		2000
Pista lavante	mm	500		550
Water tank capacity (solution recovery)	L	50/53		50/53
Autonomia della batteria	min	210		210
Capacità batteria	V-Ah	230		230
Potenza assorbita	W	1100		1100
Pressione spazzola	kg	18		18
Larghezza totale squeegee	mm	815		815
Velocità max.	km/h	3,5		3,5
Peso	kg	94		94
Dimensioni (LxWxH)	mm	1329 x 563 x 1033		1329 x 563 x 1033

DOTAZIONI STANDARD

	CT51 C50 230V	CT51 C55 230V
SPAZZOLE		
PPL soft	SPPV01332	SPPV01352
LAME SQUEEGEE		
LAMA ANTERIORE IN LATEX	MPVR08039 - 880mm	MPVR08039 - 880mm
LAMA POSTERIORE IN LATEX	MPVR06288 - 715mm	MPVR06288 - 715mm

CONSUMABILI (Codici disponibili sul listino prezzi)

SPAZZOLE E DISCO TRASCINATORE



PADS/SUPER PADS



LAME SQUEEGEE



ACCESSORI OPZIONALI

CODICE: KTRI04847 KIT PARASPRUZZI 55CM



CODICE: KTRI04848 BARRA PORTA UTENSILI



CODICE: KTRI04849 KIT ACQUA STOP



CODICE: KTRI02257 KIT ASPIRALIQUIDI



the \mathbb{R}^n space. The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.



IP Cleaning S.p.A.
Viale Treviso 63 - 30026 Summaga di Portogruaro - (VE) / ITALY
Tel. +39 0421 205511 - Fax +39 0421 204227
info@ipcworldwide.com - www.ipcworldwide.com