KÄRCHER

makes a difference

Catalogo Professional 2019

Professional

BD 30/4 C Bp Pack
Lavasciugapavimenti molto compatta e estremamente maneggevole con batteria agli ioni di litio per la pulizia di superfici piccole e ingombre che vengono altrimenti pulite manualmente. Particolarmente adatta per la pulizia giornaliera: il pavimento è subito asciutto e calpestabile.

BDS 43/150 C Classic
Monospazzola robusta e durevole, facile da usare, versatile e attraente nel rapporto prezzo-prestazione.

BR 45/22 C Bp Pack
Lavasciuga a rullo, alimentata a batteria, leggera, compatta e agilissima: buona ampiezza di lavoro e lunga durata della carica della batteria.

Come leggere il modello:

Modello	Ampiezza	Volume o numero di giri	Tipologia e dotazione	Varianti
Esempio: **BR**	**35**	**12**	**C**	
B = Modello base, senza testata. Da abbinare a una testata spazzole/disco **BR** = Lavasciuga a rullo **BD** = Lavasciuga a disco **BRS** = Monospazzola a rullo **BDS** = Monospazzola a disco **BDP** = Lucidatrice a disco	Nei modelli con combinazione di numeri, il primo numero indica l'ampiezza di lavoro in centimetri.	Nei modelli con combinazione di numeri, il secondo numero il volume del serbatoio acqua pulita/sporca in litri, oppure nel caso delle monospazzole e lucidatrici il numero di giri spazzola al minuto (U/min)	**C** = Compatta senza trazione **W** = Uomo a terra senza trazione **R** = Uomo a bordo, seduto **RS** = Uomo a bordo, in piedi **I** = Con sistema spazzante industriale **Abbreviazioni per testate spazzole:** **R** = A rullo **D** = A disco **S** = Vibrante **O** = Testina orbitale con movimenti rotazionali e oscillanti	**Bp** = a batteria **Ep** = a cavo **Bc** = a Batteria con caricabatteria incluso **Pack** = Package (con batteria e carica batteria inclusi) **Esc** = macchina lava scale mobili **FACT** = tre programmi di pulizia reimpostati e selezionabili **Dose** = con sistema di dosaggio detergente

LAVAPAVIMENTI

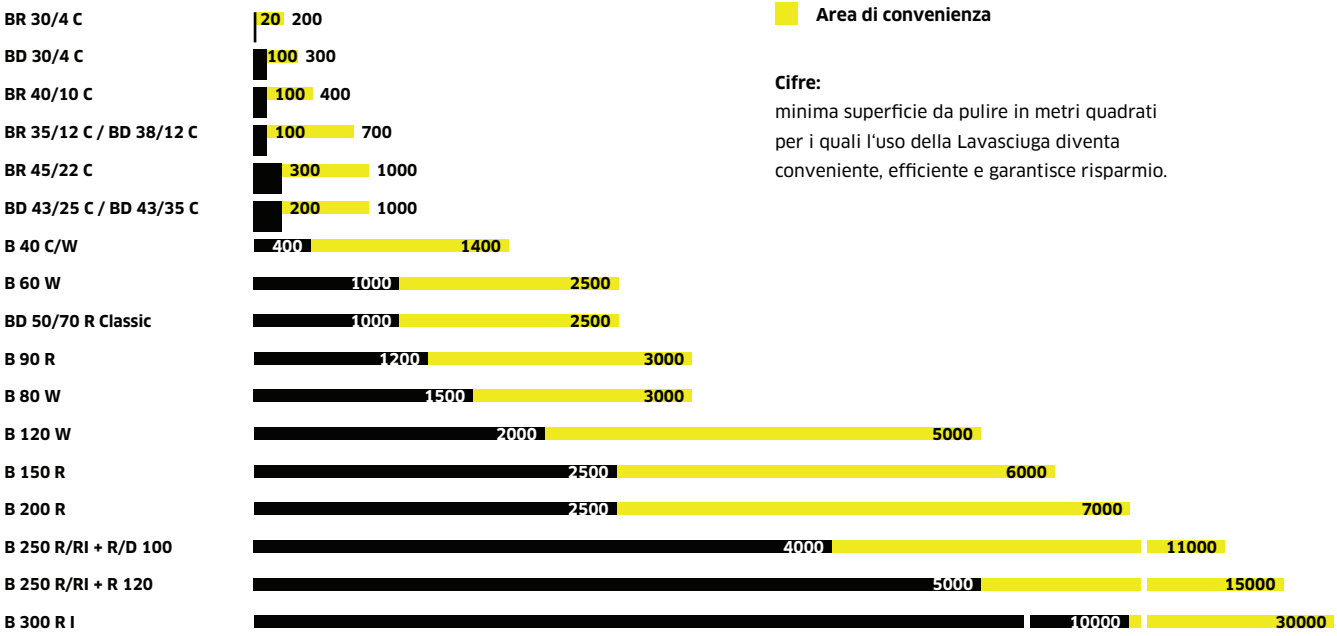
	Codice	Ampiezza lavoro spazzole (mm)	Ampiezza aspirazione (mm)	Resa teorica (m²/h)	Capacità serbatoio acqua sporca/ acqua pulita (l)	Fleet	Pressione di lavoro regolabile	Funzione spazzante	Batterie incluse	Caricabatteria incluso	DOSE	Pagina
Lavasciuga con aspirazione operatore a bordo												
B 250 R	1.480-231.2	1000	1160	8000	250 / 260	□	■	–	□	–	□	324
B 200 R	1.246-200.2	950	1060	5400	200 / 200	□	■	–	□	■	–	328
B 150 R	1.246-020.2	950	1060	5400	150 / 150	□	■	–	□	■	–	332
B 90 R	1.161-000.2	750	940	4500	90 / 90	–	–	–	□	–	–	336
BD 50/70 R Fleet Classic	1.161-072.0	510	850	2500	70 / 75	■	–	–	□	–	–	340
BD 50/70 R Classic	1.161-070.0	510	850	2500	70 / 75	–	–	–	□	–	–	340
Lavasciuga con aspirazione operatore in piedi												
B 95 RS	1.006-200.2	650	850	2600	95 / 95	□	■	–	□	■	□	342
BD 50/40 RS Bp	1.533-170.0	508	691	2200	40 / 40	–	–	–	□	□	–	346
BR 55/40 RS Bp	1.533-172.0	550	716	2350	40 / 40	–	–	■	□	□	–	347
Lavasciuga con operatore a terra - trazionate												
■ 60 W	1.384-020.2	650	940	2600	60 /60	□	■	–	□	■	□	348
■ 40 W	1.533-210.2	550	850	2200	40 / 40	□	–	■	□	■	□	352
Lavasciuga con aspirazione compatte a batteria												
BD 50/50 C Bp Classic	1.127-001.0	510	850	2040	50 / 50	–	–	–	□	□	–	356
BR 45/22 C Bp Pack	1.783-460.0	450	770	1600	22 / 22	–	–	–	■	■	–	357
BR 45/22 C Bp Pack Fleet	1.783-465.0	450	770	1600	22 / 22	–	–	–	■	■	–	357
BD 43/25 C Classic Bp	1.515-400.0	430	850	1720	25 / 25	–	–	–	□	□	–	358
BD 38/12 C Bp Pack	1.783-430.0	380	480	1500	12 / 12	–	–	–	■	■	–	359
BR 35/12 C Bp Pack	1.783-450.0	350	450	1400	12 / 12	–	■	■	■	■	–	360
BR 40/10 C Adv	1.783-311.0	400	400	400	10 / 10	–	■	–	–	–	–	361
BR 30/4 C	1.783-220.0	300	300	200	4 / 4	–	–	–	–	–	–	362
BR 30/4 C Bp Pack	1.783-225.0	300	0,5	200	4 / 4	–	–	–	–[2]	–		363
BD 30/4 C Bp Pack	1.783-230.0	300	325	900	4 / 4	–	–	–	■	■	–	364
Monospazzole												
BDS 43/150 C Classic	1.291-243.0	430	–	–	10	–	–	–	–	–	–	365
BDS 43/180 C Adv	1.291-226.0	430	–	–	10	–	–	–	–	–	–	366
BDS 43/Duo C Adv	1.291-223.0	430	–	–	10	–	–	–	–	–	–	367
Lavascale												
BR 47/35 Esc	1.310-109.0	470	470	–	35 / 35	–	–	–	–	–	–	368
BD 17/5 ■	1.737-107.0	170-200	–	–	–	–	–	–	–	–	–	369
Lucidatrice												
BDP 50/1500 C	1.291-141.0	508	560	900	–	–	–	–	–	–	–	371

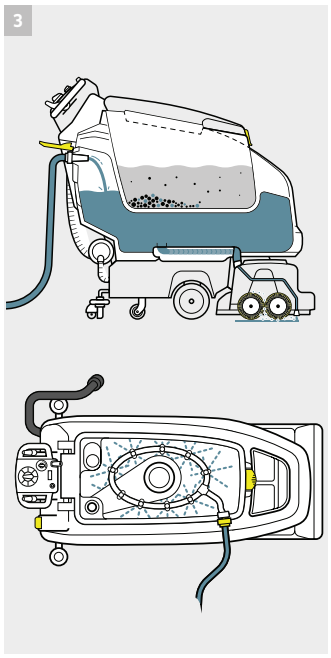
■ NEW ■ In dotazione. □ Optional [1] In combinazione con testata R [2] Di fabbrica, senza batterie

QUAL È QUELLA GIUSTA?

Come scegliere quella giusta.

Per scegliere la Lavasciuga che meglio soddisfa le specifiche necessità, occorre conoscere la grandezza e il materiale della superficie da pulire, la frequenza di pulizia il tipo di sporco da rimuovere. La giusta scelta finale permette di ottimizzare i costi, mantenendo elevati standard di pulizia. La tabella sottostante può essere d'aiuto nella scelta:





1 Batterie agli ioni di litio

Le batterie agli ioni di litio sono molto potenti e assolutamente prive di manutenzione. Hanno una lunga durata e si ricaricano in metà tempo (rispetto alle batterie gel tradizionali). La carica parziale è possibile in qualsiasi momento, affinché la macchina rimanga sempre operativa.

2 Tutto in ordine: Home Base Kit

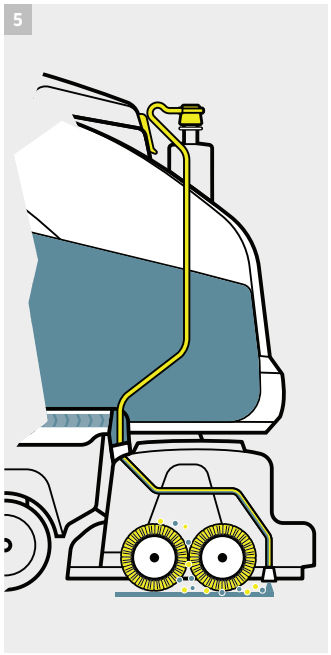
Molte lavasciuga sono dotate di un kit per le rifiniture e di sistema per il trasporto dell'attrezzatura. Il kit "Mop" è dotato di clip e supporto per mop e portabottiglie. Il kit "Box" offre spazio per trasportare in sicurezza 3 bottiglie, nonché stracci, panni, spatole, ricambi, guanti, ecc.

3 Sistema automatico di riempimento e lavaggio del serbatoio

Auto-Fill: basta collegare il tubo d'acqua all'unità utilizzando il raccordo del tubo flessibile e riempire il serbatoio. L'alimentazione dell'acqua si arresta automaticamente quando il serbatoio è pieno.
Sistema di lavaggio serbatoio: Dopo aver completato il lavoro di pulizia, il serbatoio dell'acqua sporca può essere pulito facilmente e comodamente utilizzando il sistema di risciacquo integrato. Basta collegare il tubo dell'acqua all'unità tramite l'apposito raccordo del tubo flessibile e sciacquare il serbatoio. L'acqua di risciacquo esce direttamente dal tubo di scarico. Ciò consente di pulire il serbatoio senza schizzi a supporto del concetto HACCP.

4 Silenziosa, economica, facile da usare ed efficiente

Con eco!efficiency, il consumo energetico, di detergente e anche il consumo di acqua sono ridotti a seconda del modello. Ciò significa che la macchina non solo può lavorare molto più a lungo ma anche che fa risparmiare denaro. Inoltre, la macchina è anche significativamente più silenziosa. Il selettore EASY!operation viene utilizzato per selezionare diversi programmi di pulizia predefiniti, incrementando la sicurezza dell'operatore.



5 DOSE - l'erogatore intelligente di detergente

La tecnologia DOSE permette la dosatura esatta dei detergenti tramite una pompa.
Inoltre è possibile cambiare tipologia di detergenti senza svuotare il serbatoio - anche durante l'impiego - risparmiando tempo e detergente. Avendo il detergente ed il serbatoio acqua pulita separati tra loro, la proliferazione di germi è scongiurata.

6 Codice colore

Funzionamento semplice e facile da comprendere grazie alla codifica dei colori: gli elementi di controllo sono gialli, gli elementi di servizio sono grigi. I simboli usati sono autoesplicativi e disposti chiaramente.
Dopo un breve briefing, l'operatore può rapidamente iniziare il proprio lavoro e passare da una macchina all'altra in qualsiasi momento, in quanto i simboli utilizzati rimangono gli stessi.

7 KIK

Il sistema KIK offre un elevato grado di sicurezza contro l'errato impiego della lavasciuga. L'operatore non ha modo di cambiare le impostazione della macchina, precedentemente impostati dal capocantiere, al fine di soddisfare le esigenze di pulizia richieste.
L'operatore deve solo inserire la propria chiave e selezionare il programma di pulizia dal selettore EASY!operation.
Solo la chiave correttamente codificata avvierà la macchina, garantendo il massimo livello di sicurezza.

8 Kärcher Fleet

Kärcher Fleet garantisce una gestione affidabile della flotta.
Fornisce una panoramica del parco macchine e delle attività di pulizia.
Questo rende i processi di pulizia trasparenti e trasmette una completa documentazione.

QUAL'È LA LAVASCIUGA GIUSTA PER LE TUE ESIGENZE?

Lavapavimenti operatore a bordo

Area di pulizia:
Da 1200 a 30.000 m²

Campi di applicazione:
Ampi spazi multipiano, ad esempio, magazzini, aree di produzione, centri commerciali, parcheggi, fiere, aeroporti

Lavasciuga operatore a terra

Area di pulizia:
Da 400 a 5000 m²

Campi di applicazione:
Superfici di media grandezza, ad esempio supermercati, palestre, corridoi, scuole, piscine, hall

Caratteristiche:
- Elevata resa
- Autonomia fino a 6 ore
- Elevato comfort per l'operatore

Accessori per applicazioni speciali:
- Tetto protettivo
- Lampeggiante
- Spazzole laterali
- Dosatore a bordo

Caratteristiche:
- Buon controllo del risultato
- Elevata sicurezza grazie alla facile maneggevolezza
- Autonomia fino a 5,5 ore

Accessori per applicazioni speciali:
- Kit Home base "Box"
- Tubo di aspirazione esterno
- Spruzzo estrazione
- Eco!Zero: pulizia a zero impatto ambientale

Lavasciuga compatte

Area di pulizia:
Da 200 a 1000 m²

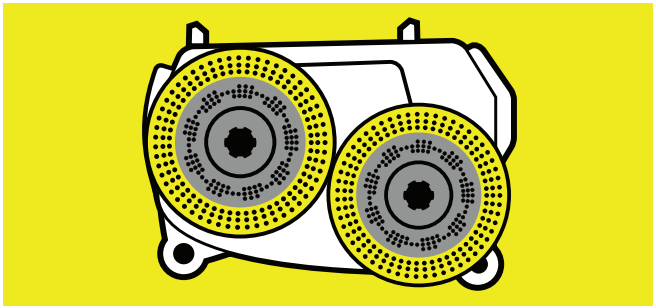
Campi di applicazione:
Piccole aree affollate, ad esempio bistrò, boutique, stazioni di servizio, show room, centri benessere, sale operatorie, cucine, panetterie

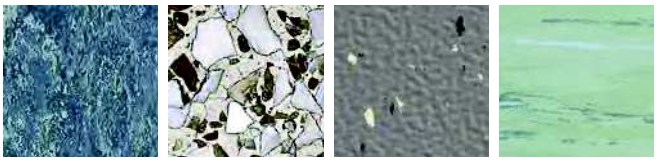
Caratteristiche:
- Elevata manovrabilità
- Mobilità (trasporto)
- Leggere
- Autonomia fino a 3 ore

Accessori per applicazioni speciali:
- Kit Home base “Box”
- Dosatore a parete DS 3
- Tubo flessibile per il riempimento
- Pulizia tappeti

SCELTA GRUPPO LAVANTE

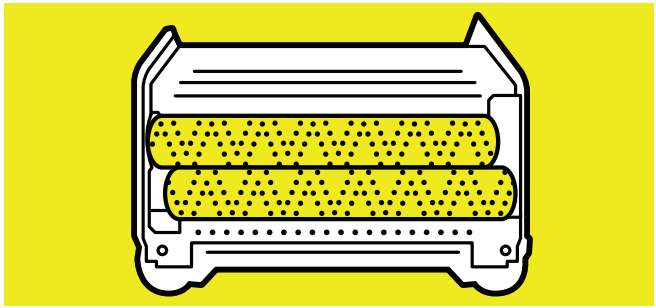
Gruppo lavante a disco





- Soprattutto per pavimentazioni non strutturate
- Ideale per pavimenti sensibili
- Usura contenuta delle spazzole
- Funzionamento silenzioso

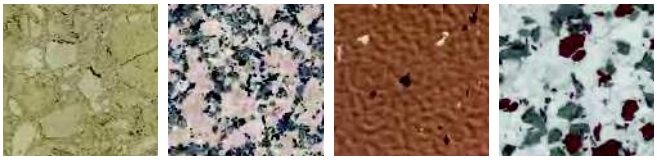
Gruppo lavante a rullo



- Soprattutto per rivestimenti strutturati
- Elevata pressione di contatto
- Per superfici molto sporche
- Funzione di spazzamento
- Effetto autopulente dei rulli
- Buona pulizia degli spigoli

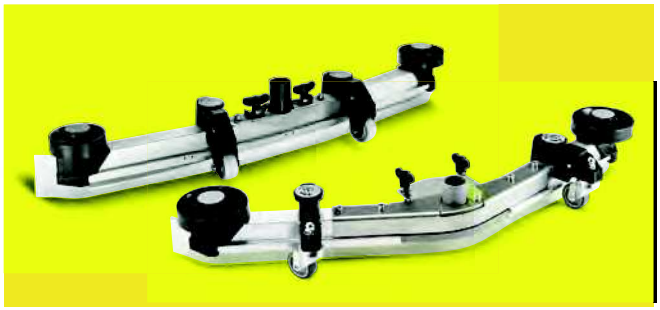
TERGITORE

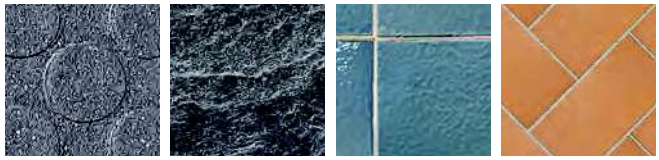
Tergitore diritto



- Soprattutto per pavimenti senza fughe
- Facile da impostare
- Sufficiente per pavimenti lisci

Tergitore curvo o a “V”





- Soprattutto per pavimenti con fughe
- Asciugatura ottimale delle fughe
- Contenimento della sporcizia grossolana (forma a V)

L'ACCESSORIO GIUSTO PER OGNI APPLICAZIONE

	Rullo spazzola Testata R			Spazzola a disco D	Tecnologia disco D / O		Tecnologia a vibrazione	Detergente consigliato
	Rullo Pavimenti strutturati	**Rullo pad pavimenti non strutturati**	**Rullo in microfibra**	**Spazzola a disco Pavimenti strutturati**	**Pad lisci Pavimenti non strutturati**	**Pad in microfibra**	**Pad**	
Pulizia di fondo								
Rivestimenti in gomma elastica								
PVC, linoleum, gomma, PUR	■	■		■■	■			RM 752[1]/754
Pavimenti in pietra naturale (granito, marmo, ardesia ...)								
Opaco	■■ [2]	■		■■	■□			RM 752[1]/754/751[3]
Lucido		■			■□			RM 754/751[3]
Pavimenti in pietra artificiale (piastrelle, cemento, calcestruzzo ...)								
Opaco	■■ [2]	■		■	■□			RM 752[1]/754/751[3]
Lucido	■■ [2]	■		■	■□			RM 754/751[3]
Piastrelle in gres porcellanato			□		□	□		RM 752
Rivestimenti in resina sintetica								
PUR, resina epossidica	■■ [2]	■		■■	■			RM 752/751[3]
Ripristino film protettivo								
Rivestimenti		■			■		■	RM 756
Pulizia manutentiva								
Rivestimenti in gomma elastica								
PVC, linoleum, gomma, PUR	■■ [2]	■		■	■□		■	RM 756
Pavimenti in pietra naturale (granito, marmo, ardesia ...)								
Opaco	■■ [2]	■		■	■□		■	RM 756
Lucido	■■ [2]	■		■	■□		■	RM 755
Pavimenti in pietra artificiale (piastrelle, calcestruzzo, calcestruzzo ...)								
Opaco	■■ [2]	■		■	■□		■	RM 756
Lucido	■■ [2]	■		■	■□		■	RM 755
Piastrelle in gres porcellanato			□		□	□		RM 753
Rivestimenti in resina sintetica								
PUR, resina epossidica	■■ [2]	■		■	■		■	RM 69
Pulizia con diamante (pavimenti in pietra naturale, blocco di calcestruzzo, rivestimenti in resina sintetica)								
Pulizia di base					◇◆			RM 756
Pulizia manutenzione					◆◆			RM 755
Lucidatura								
Rivestimenti in gomma elastica								
PVC, linoleum, gomma, PUR	□	■		□■	□■			RM 748
Pavimenti in pietra naturale (granito, marmo, ardesia ...)								
Lucido	□	■		□■	□■			RM 748/746
Pavimenti in pietra artificiale (piastrelle, calcestruzzo, calcestruzzo ...)								
Lucido	□	■		□■	□■			RM 748
Rivestimenti in resina sintetica								
PUR, resina epossidica	□	■		□■	□■			RM 748
Cristallizzare								
Pavimenti calcarei (marmo, terrazzo, calcestruzzo ...)	■				◆			RM 749/775[4]
Pad e spazzole								

□ Bianco ■ Beige ■ Naturale ■ Giallo ■ Melamina, grigio ■ Verde ■ Rosso ■ Nero □ Blu/Bianco (Microfibra) ■ Arancione ◇◆◆ Diamante: bianco, giallo, verde ■ SPP-Pad, marrone

[1] Non utilizzare su superfici sensibili agli alcalini (linoleum, gomma, marmo lucido ...).
[2] Per fughe e pavimenti strutturati.
[3] Per sporcizia di minerali su depositi insensibili all'acido (velo di cemento, residui di calcare ...).
[4] Può essere utilizzato solo con i dischi pad.

KÄRCHER

B 250 R

IDEALE PER:
per grande superfici. Studiata per applicazioni su cantieri, parcheggi, industria, logistiche.

PLUS DI PRODOTTO:
- Disponibile anche in versione con sistema spazzante aspirante
- Testata spazzole intercambiabile a disco e a rullo con diverse ampiezze di lavoro: sistema prespazzante nella versione a rullo
- Notevole semplicità di utilizzo grazie all'innovativo sistema KIK (chiave intelligente Kärcher) che permette un utilizzo corretto e sicuro della macchina da parte di ogni singolo operatore
- Utilizzo del sistema Eco!efficiency con un rilevante risparmio di energia e livello di rumorosità ridotto: adatta anche per l'utilizzo in aree sensibili al rumore
- Funzionamento e manutenzione facilitati con l'utilizzo del codice colore giallo per individuare i componenti chiave della macchina.

ecolefficiency

1

2

3

4

1 **Accessori:** è disponibile una ampia gamma di accessori aggiuntivi.
2 **Sistema DOSE.** Il detergente viene miscelato con l'acqua direttamente sulla testata.
3 **All-in-one:** la B 250 R è disponibile anche con un efficace sistema spazzante aspirante.
4 **Sistema KIK.** Chiave intelligente Kärcher.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
B 250 R	1.480-231.2	NT	1			

Dati tecnici					
Alimentazione	V	**36**	Pressione ruota anteriore	N/cm²	**207**
Serbatoio acqua pulita	l	**250**	Pressione ruota posteriore	N/cm²	**63**
Serbatoio acqua sporca	l	**250**	Rumorosità, pressione sonora	dB/A	**73**
Pendenza	%	**15**			

Accessori Optional			
9.545-210.0	Kit Cassone acido tubolare 36V 630Ah + caricatore	9.545-638.0	Caricabatterie Monofase 36V 60A

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441

Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa **Vedi specifiche contratto a pagina 542*

B 250 R CONFIGURABILE SULLE VOSTRE ESIGENZE

È possibile creare una macchina molto efficiente perfettamente configurata su misura per le vostre esigenze. È possibile scegliere tra una Lavasciuga compatta o un efficiente combinata spazzante/aspirante/lavante. Ci sono due diverse larghezze di lavoro disponibili e un'ampia varietà di utili attrezzature speciali.

Con/senza modulo spazzante/aspirante

Kärcher Fleet

Accessori speciali

Con/senza dosatore

Tergitore, dritto/curvo, 1190/1400 mm

Con/Senza sistema di dosaggio detergente DOSE

Spazzole laterali

Spazzole a rullo (R) 100/120 cm
Spazzole a disco (D) 100 cm

Spazzole a rullo
Spazzole a rulli (R) hanno vantaggi per la pulizia di pavimenti strutturati o con scanalature profonde. Le spazzole a disco (D) sono principalmente per superfici lisce.

Faro di lavoro
Per le zone scure, come in autoparchi o in aree logistiche, le luci di lavoro migliorano la visione e rendono la macchina più facile da vedere.

Unità dosaggio detergente
Con l'unità di dosaggio detergente DOSE, il detergente viene aggiunto all'acqua fresca quando richiesto. Il dosaggio può essere regolato da 0 a 3%.

Attrezzature speciali
In aggiunta, ci sono numerose altre opzioni aggiuntive, come ad esempio il lampeggiante, il ricircolo, lo spruzzo estrazione, il tetto di protezione, le spazzole laterali, che rendono la macchina ancora più efficiente.

CONFIGURA LA B 250 R PER RISPONDERE A TUTTE LE ESIGENZE

Scegli tra due diversi modelli di base: B 250 R Lavasciuga e B 250 RI combinata con dispositivo spazzante/lavante e Lavasciuga. Sono disponibili tre gruppi spazzola. È inoltre possibile selezionare il tergitore più adatto e molte altre diverse configurazioni.

1

2

3

1 Riempimento facilitato

Con il sistema di riempimento automatico, un tubo viene semplicemente collegato con un attacco rapido convenzionale. Il flusso d'acqua si ferma automaticamente quando il serbatoio è pieno. Ciò significa che altre operazioni possono essere eseguite mentre il serbatoio si sta riempiendo, riducendo i tempi morti. Si consiglia l'impiego di un raccordo rapido con anti-ritorno.

2 A protezione dell'operatore

Ci sono spesso istruzioni relative all'impiego dei veicoli in aree di magazzino, al fine di proteggere i lavoratori dalla caduta di oggetti. A tal fine, vi è una tettoia disponibile per la B 250 R. Il particolare robusto tettuccio offre una protezione affidabile, senza ostacolare l'utente, e viene testato in conformità con le vigenti normative.

3 Bocchetta spruzzo estrazione per zone difficili da raggiungere

Per i posti che non possono essere raggiunti con la macchina, c'è un dispositivo supplementare che può essere trasportato a bordo macchina. Con l'ugello spruzzo/aspirazione, angoli e altre aree non accessibili per la macchina possono essere lavate ed aspirate.
L'installazione è molto semplice. Se necessario, è sufficiente collegare il tubo di aspirazione dal tergipavimento all'accessorio.

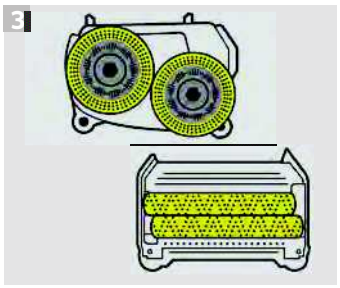
		B 250 R			B 250 R I		
+ Gruppo spazzola		**R 100**	**D 100**	**R 120**	**R 100**	**D 100**	**R 120**
Dati tecnici							
Larghezza lavoro, spazzole	**mm**	1,000	1,000	1,200	1,000	1,000	1,200
Larghezza aspirazione, tergitore	**mm**	1,060	1,060	1,420	1,060	1,060	1,420
Capacità tanica, soluzione/ recupero	**l**	250 / 250	250 / 250	250 / 250	250 / 250	250 / 250	250 / 250
Resa oraria, teorica	**m²/h**	6,000	6,000	7,200	6,000	6,000	7,200
Resa oraria, pratica	**m²/h**	4,500	4,500	5,400	4,500	4,500	5,400
Velocità spazzole	**rpm**	600–1,200	140	600–1,200	600–1,200	140	600–1,200
Consumo, totale macchina	**W**	5,200	4,600	5,200	6,900	6,500	6,900
Consumo, motore trazione	**W**	1,600	1,600	1,600	2,000	2,000	2,000
Peso (con batterie)	**kg**	1,250	1,250	1,270	1,450	1,450	1,470
Dim. (Lu x La x H) (senza accessori)	**mm**	1900 x 1060 x 1550	1900 x 1060 x 1550	1900 x 1260 x 1550	2730 x 1060 x 1550	2730 x 1060 x 1550	2730 x 1260 x 1550
Pressione spazzole, massima	**g/cm²**	260	35	230	260	35	230
Tensione	**V**	36	36	36	36	36	36
Volume contenitore pre-spazzante	**l**	20	–	24	60 + 20	60	60 + 24
Configurazione							
Rullo spazzola		■	–	■	■	–	■
Disco spazzola		–	■	–	–	■	–
Pre-spazzante		■	–	■	■	–	■
Unità spazzante/aspirante		–	–	–	■	■	■
Auto-Fill-in		■	■	■	■	–	■
FACT		■	–	■	■	■	■
Eco		■	■	■	■	■	■
Freno aggiuntivo		■	■	■	■	■	■
Funzione alza/abbassa gruppo spazzole e squeegee automatico		■	■	■	■	■	■
Pressione spazzole regolabile elettricamente		■	■	■	■	■	■
Altre configurazioni							
Batterie, bassa manutenzione, 36 V / 630 Ah		□	□	□	□	□	□
Caricatore (esterno)		□	□	□	□	□	□
Squeegee, dritto, gomme in poliuretano resistenti all'olio (1160mm)		□	□	□	□	□	□
Squeegee, curvo, gomme in poliuretano resistenti all'olio (1160mm)		□	□	□	□	□	□
Squeegee, dritto, gomme in poliuretano resistenti all'olio (1400mm)		□	□	□	□	□	□
Squeegee, curvo, gomme in poliuretano resistenti all'olio (1400mm)		□	□	□	□	□	□
Equipaggiamento speciale							
Spazzole laterali		□	□	□	□	□	□
DOSE, dosatore detergente		□	□	□	□	□	□
Spruzzo estrazione		□	□	□	□	□	□
Tettuccio		□	□	□	□	□	□
Lampeggiante		□	□	□	□	□	□
Luci di lavoro		□	□	□	□	□	□
Ricircolo		□	□	□	□	□	□
Cod. Nr.							

■ In dotazione □ Optional

B 200 R

IDEALE PER:
per grande superfici. Studiata per applicazioni su cantieri, parcheggi, industria, logistiche.

PLUS DI PRODOTTO:
- Spazzole laterali (optional): usate in combinazione con le testate a rulli, permettono di spazzare, lavare ed asciugare in una unica operazione
- Display a colori: regolazione pressione spazzole, erogazione soluzione, potenza motore aspirazione, concentrazione detergente, velocità rulli
- Display a colori: diagnostica guasti, autonomia batterie restante e livello soluzione disponibile
- Sollevamento spazzole e tergitore in automatico
- Fleet: gestione e controllo della macchina in remoto (optional).



1 **Spazzola laterale:** in abbinata con la testata a rulli, permette di spazzare, lavare ed asciugare.
2 **Lavaggio serbatoio.** Sistema di lavaggio automatico oppure manuale sfruttando la soluzione residua nel serbatoio.
3 **Configurabile:** puoi scegliere tra testata a rullo o a spazzola per rispondere alle tue esigenze (75 o 90 cm).
4 **Freno di stazionamento.** Maggiore sicurezza in tutte le condizioni.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
B 200 R	1.246-200.2	NT	1			

Dati tecnici					
Alimentazione	V	**36**	Motore di aspirazione	W	**750**
Serbatoio acqua pulita	l	**200**	Pressione ruota anteriore	N/cm²	**98**
Serbatoio acqua sporca	l	**200**	Pressione ruota posteriore	N/cm²	**67**
Pendenza	%	**10**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**67**

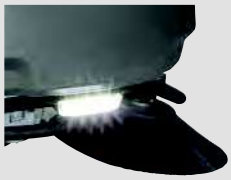
Accessori Optional

9.545-642.0 Kit Batterie Acido 6x 6V 240Ah
9.545-643.0 Kit Batterie GEL 6x 6V 240Ah

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441
Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa **Vedi specifiche contratto a pagina 542*

B 200 R - Configuratore



Luci di lavoro

Con/ senza caricabatteria

Accessori speciali

Tettuccio

Kärcher Fleet

Con / senza risciacquo automatico del serbatoio

Spazzola lavante frontale-laterale

Batterie a bassa o senza manutenzione 180 / 240 Ah

Con/senza sistema di dosaggio detergente DOSE

Paraurti

con/senza scope laterali

Testate spazzola a Disco 75 o 90 o 110 cm di ampiezza.
A rullo 75 o 90 cm di ampiezza

Tergitore, dritto/curvo/a“V”

Lavapavimenti

Elevata manovrabilità
il design corto e raccolto assicura una elevata manovrabilità e agilità della macchina.

Dosatore detergente
il sistema di dosaggio del detergente DOSE assicura un dosaggio preciso del detergente.

Auto-Fill
Risparmio tempo e riempimento automatico del serbatoio soluzione.

Protezione anti-urto
Robusta protezione anti-urto che protegge il gruppo lavante da eventuali danni da collisione.

CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

Per soddisfare le esigenze di tutti, abbiamo pensato di rendere configurabile in ogni aspetto la B 200 R. Si può scegliere l'ampiezza di lavoro, il tipo di testata a disco o a rullo e il tipo di squeegee.

1

2

3

1 Risciacquo automatico serbatoio

È sufficiente collegare un tubo dell'acqua fresca con un raccordo convenzionale e risciacquare il serbatoio di recupero.

2 Home-Base

Il Kit Home Base con altri accessori e detergenti per la pulizia trova spazio sulla B 200 R.

3 Kärcher Fleet

Il nostro portale web per la gestione della flotta macchine dà a chi lo usa la possibilità di avere una visione completa dei parametri di ogni macchina in tempo reale. Ciò significa che si è sempre aggiornati e che nel caso, si può intervenire rapidamente.

		B 200 R				
+ Testata spazzole		**R 90**	**D 90**	**R 75**	**D 75**	**D 110**
Dati tecnici						
Ampiezza di lavoro spazzole	**mm**	900	900	750	750	1100
Ampiezza di lavoro squeegee	**mm**	1060	1060	940	940	1200
Capacità serbatoio acqua pulita/sporca	**l**	200 / 200	200 / 200	200 / 200	200 / 200	200 / 200
Resa teorica/pratica	**m²/h**	5400 / 3800	5400 / 3800	4500 / 3200	4500 / 3200	6600
Portata soluzione max.	**l/min**	9	9	9	9	9
Giri spazzole	**U/min**	600-1300	180	600-1300	180	180
Consumo totale (modo eco!efficiency)	**W**	2800 (1680)	2800 (1680)	2800 (1680)	2800 (1680)	2800 (1680)
Velocità trasferimento e lavoro	**km/h**	6	6	6	6	6
Peso (con batterie)	**kg**	475 (565)	475 (565)	475 (565)	475 (565)	475 (565)
Dimensioni (Lu x La x H) senza accessori	**mm**	1860×910×1410	1860×910×1410	1860×910×1410	1860×910×1410	1860×1120×1410
Pressione spazzole	**g/cm²**	505	34	560	46	23
Tensione	**V**	36	36	36	36	36
Tensione caricabatteria	**V / Hz**	100-240/50-60	100-240/50-60	100-240/50-60	100-240/50-60	100-240/50-60
Vano raccolta sporco	**l**	9	–	7	–	–
Configurazione						
Rullo		■	–	■	–	–
Disco		–	■	–	■	■
Sistema spazzante integrato		■	–	■	–	–
Trazione integrale		–	–	–	–	–
Auto-Fill		□	□	□	□	□
FACT		■	–	■	–	–
Modalità eco!efficiency		■	■	■	■	■
Funzione alza/abbassa gruppo spazzole e squeegee automatico		■	■	■	■	■
Pressione spazzole regolabile elettricamente		■	■	■	■	■
Pendenza superabile lungo periodo / breve periodo		10 / 15	10 / 15	10 / 15	10 / 15	10 / 15
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■	■	■
Display a colori		■	■	■	■	■
Caricabatterie a bordo		■	■	■	■	■
Differenti configurazioni						
Batterie, senza manutenzione, 36 V / 180 Ah / 36 V /240 Ah		□	□	□	□	□
Squeegee, dritto, gomme poliuretano resistenti all'olio (940 mm)		–	–	□	□	–
Squeegee, curvo, gomme poliuretano resistenti all'olio (940 mm)		–	–	□	□	–
Squeegee, dritto, gomme poliuretano resistenti all'olio (1060 mm)		□	□	–	–	–
Squeegee, curvo, gomme poliuretano resistenti all'olio (1060 mm)		□	□	–	–	–
Equipaggiamento speciale						
Spazzole laterali		□	–	□	–	–
DOSE, dosatore detergente		□	□	□	□	□
Spruzzo estrazione		□	□	□	□	□
Lampeggiante		□	□	□	□	□
Lavaggio serbatoio automatico/manuale		□ / □	□ / □	□ / □	□ / □	□ / □
Kärcher Fleet		□	□	□	□	□
Paraurti		□	□	□	□	■
Cod. Nr.		**1.246-200.2**	**1.246-200.2**	**1.246-200.2**	**1.246-200.2**	**1.246-200.2**

■ In dotazione □ Optional

KÄRCHER

B 150 R

IDEALE PER:
per aree di grandi dimensioni. Pensata per parcheggi multipiano, industria ed ipermercati.

PLUS DI PRODOTTO:
- Versione Adv: trazione integrale, velocità max 10 km/h, lavaggio su rampe fino al 15%, ottima trazione e stabilità anche su pavimenti scivolosi. Freno su tutte le ruote
- Spazzole laterali (optional): usate in combinazione con le testate a rulli, permettono di spazzare, lavare ed asciugare in una unica operazione
- Display a colori: regolazione pressione spazzole, erogazione soluzione, potenza motore aspirazione, concentrazione detergente, velocità rulli
- Display a colori: diagnostica guasti, autonomia batterie restante e livello soluzione disponibile
- Sollevamento spazzole e tergitore in automatico.

ecoefficiency

1 **Versione Adv:** trazione integrale, velocità max 10 km/h, lavaggio su rampe fino al 15%.
2 **Spazzole laterali:** usate in combinazione con le testate a rulli, rendono la macchina multifunzione.
3 **Compatta:** le dimensioni compatte rendono la macchina altamente manovrabile.
4 **Display a colori:** possono essere regolate diverse funzioni e leggere informazioni sullo stato della macchina.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
B 150 R	1.246-020.2	NT	1			

Dati tecnici					
Alimentazione	V	**36**	Pressione ruota posteriore	N/cm²	**51**
Serbatoio acqua pulita	l	**150**	Pressione ruota anteriore	N/cm²	**94**
Serbatoio acqua sporca	l	**150**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**67**
Pendenza	%	**10 - 15 (Vers. ADV)**			

Accessori in dotazione

Caricabatterie a bordo

Accessori Optional

9.545-642.0 Kit Batterie Acido 6x 6V 240 Ah
9.545-643.0 Kit Batterie GEL 6x 6V 240 Ah

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441
Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa **Vedi specifiche contratto a pagina 542*

B 150 R COMPLETAMENTE CONFIGURABILE PER RISPONDERE ALLE VOSTRE ESIGENZE

Tettuccio

Kärcher Fleet

Con / senza risciacquo automatico del serbatoio

Spazzola lavante frontale-laterale

Luci di lavoro

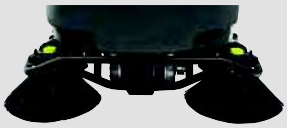
Con/ senza caricabatteria

Batterie a bassa o senza manutenzione 180 / 240 Ah

Accessori speciali

Con/senza sistema di dosaggio detergente DOSE

Paraurti



con/senza scope laterali

Testate spazzola Disco o rullo 75 o 90 cm di ampiezza

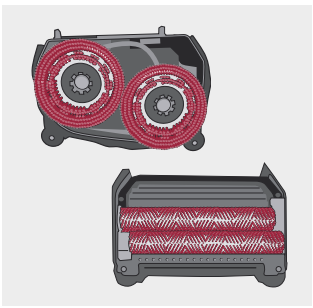
Tergitore, dritto/curvo/a“V”

Con/senza spazzole laterali

Risciacquo manuale serbatoio recupero
Con il sistema di risciacquo manuale, il serbatoio recupero può essere sciacquato con l'acqua dolce disponibile nel serbatoio acqua fresca.

Auto-Fill-in
Con il sistema di riempimento automatico, il serbatoio soluzione può essere riempito con un tubo esterno con un convenzionale raccordo per tubo flessibile.

Risciacquo automatico serbatoio
È sufficiente collegare un tubo dell'acqua fresca con un raccordo convenzionale e risciacquare il serbatoio di recupero.



Gruppo lavante
Sono disponibili diverse larghezze di lavoro (da 75 a 90 cm) a seconda dei requisiti dell'applicazione. Sistemi sia a rullo che a disco.

CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

Scegli tra due modelli di base diversi. Standard o Advance. La versione Advance differisce principalmente dall'avere la trazione integrale per una migliore trazione e funzioni extra come il riempimento automatico, così come quattro gruppi spazzole in due larghezze di lavoro (a disco e a rullo). Inoltre, è possibile scegliere altri accessori, come batterie o tergitori diversi.

		B 150 R			
+ Gruppo spazzola		**R 75**	**D 75**	**R 90**	**D 90**
Dati tecnici					
Larghezza lavoro, spazzole	**mm**	750	750	900	900
Larghezza aspirazione, tergitore	**mm**	940	940	1060	1060
Capacità tanica, soluzione/recupero	**l**	150 / 150	150 / 150	150 / 150	150 / 150
Resa oraria, teorica/pratica	**m²/h**	4,500 / 3,200	4,500 / 3,200	5,400 / 3,800	5,400 / 3,800
Portata soluzione	**l/min**	9	9	9	9
Velocità spazzole	**rpm**	600–1300	180	600–1300	180
Consumo totale (modo eco!efficiency)	**W**	2,800 (1,680)	2,800 (1,680)	2,800 (1,680)	2,800 (1,680)
Massimo consumo motore trazione	**W**	2,500	2,500	2,500	2,500
Velocità trasferimento e lavoro	**km/h**	6	6	6	6
Peso (con batterie)	**kg**	435–520	435–520	435–520	435–520
Dimensioni (Lu x La x H)	**mm**	1,790 × 1,080 × 1,410	1,790 × 1,080 × 1,410	1,790 × 1,080 × 1,410	1,790 × 1,080 × 1,410
Pressione spazzole, massima	**g/cm²**	560	46	505	34
Tensione	**V**	36	36	36	36
Volume contenitore pre-spazzante	**l**	7	–	9	–
Configurazione					
Rullo spazzola		■	–	■	–
Disco spazzola		–	■	–	■
Pre-spazzante		■	–	■	–
Trazione integrale		–	–	–	–
Auto-Fill-in		–	–	–	–
FACT		■	–	■	–
Eco		■	■	■	■
Funzione alza/abbassa gruppo spazzole e squeegee automatico		■	■	■	■
Pressione spazzole regolabile elettricamente		■	■	■	■
Pendenza superabile lungo periodo / breve periodo		10 / 15	10 / 15	10 / 15	10 / 15
KIK		■	■	■	■
Display a colori		■	■	■	■
Caricabatterie a bordo		■	■	■	■
Differenti configurazioni					
Batterie, senza manutenzione, 36 V / 180 Ah / 36 V / 240 Ah		□	□	□	□
Squeegee, dritto, gomme in poliuretano resistenti all'olio (940 mm)		□	□	–	–
Squeegee, curvo, gomme in poliuretano resistenti all'olio (940 mm)		□	□	–	–
Squeegee, dritto, gomme in poliuretano resistenti all'olio (1060 mm)		–	–	□	□
Squeegee, curvo, gomme in poliuretano resistenti all'olio (1060 mm)		–	–	□	□
Equipaggiamento speciale					
Spazzole laterali		□	–	□	–
DOSE, dosatore detergente		□	□	□	□
Spruzzo estrazione		□	□	□	□
Lampeggiante		□	□	□	□
Lavaggio serbatoio automatico/manuale		□	□	□	□
Cod. Nr.		**1.246-020.2**	**1.246-020.2**	**1.246-020.2**	**1.246-020.2**

■ In dotazione □ Optional

		B 150 R Adv			
+ Gruppo spazzola		**R 75**	**D 75**	**R 90**	**D 90**
Dati tecnici					
Larghezza lavoro, spazzole	**mm**	750	750	900	900
Larghezza aspirazione, tergitore	**mm**	940	940	1,060	1,060
Capacità tanica, soluzione/recupero	**l**	150 / 150	150 / 150	150 / 150	150 / 150
Resa oraria, teorica/pratica	**m²/h**	4,500 / 3,200	4,500 / 3,200	5,400 / 3,800	5,400 / 3,800
Portata soluzione	**l/min**	9	9	9	9
Velocità spazzole	**rpm**	600–1300	180	600–1,300	180
Consumo totale (modo eco!efficiency)	**W**	3,240 (1,950)	3,240 (1,950)	3,240 (1,950)	3,240 (1,950)
Massimo consumo motore trazione	**W**	2,870	2,870	2,870	2,870
Velocità trasferimento e lavoro	**km/h**	10	10	10	10
Peso (con batterie)	**kg**	435–520	435–520	435–520	435–520
Dimensioni (Lu x La x H)	**mm**	1,790 × 1,080 × 1,410	1,790 × 1,080 × 1,410	1,790 × 1,080 × 1,410	1,790 × 1,080 × 1,410
Pressione spazzole, massima	**g/cm²**	560	46	505	34
Tensione	**V**	36	36	36	36
Volume contenitore pre-spazzante	**l**	7	–	9	–
Configurazione					
Rullo spazzola		■	–	■	–
Disco spazzola		–	■	–	■
Pre-spazzante		■	–	■	–
Trazione integrale		■	■	■	■
Auto-Fill-in		■	■	■	■
FACT		■	–	■	–
Eco		■	■	■	■
Funzione alza/abbassa gruppo spazzole e squeegee automatico		■	■	■	■
Pressione spazzole regolabile elettricamente		■	■	■	■
Pendenza superabile lungo periodo / breve periodo		15 / 18	15 / 18	15 / 18	15 / 18
KIK		■	■	■	■
Display a colori		■	■	■	■
Caricabatterie a bordo		■	■	■	■
Differenti configurazioni					
Batterie, senza manutenzione, 36 V / 180 Ah / 36 V / 240 Ah		□	□	□	□
Squeegee, dritto, gomme in poliuretano resistenti all'olio (940 mm)		□	□	–	–
Squeegee, curvo, gomme in poliuretano resistenti all'olio (940 mm)		□	□	–	–
Squeegee, dritto, gomme in poliuretano resistenti all'olio (1060 mm)		–	–	□	□
Squeegee, curvo, gomme in poliuretano resistenti all'olio (1060 mm)		–	–	□	□
Equipaggiamento speciale					
Spazzole laterali		□	–	□	–
DOSE, dosatore detergente		□	□	□	□
Spruzzo estrazione		□	□	□	□
Lampeggiante		□	□	□	□
Lavaggio serbatoio automatico/manuale		□	□	□	□
Cod. Nr.		**1.246-020.2**	**1.246-020.2**	**1.246-020.2**	**1.246-020.2**

■ In dotazione □ Optional

B 90 R

IDEALE PER:
superfici medio/grandi. Pensata per imprese di pulizia, industria e strutture sanitarie.

PLUS DI PRODOTTO:
- Testata spazzola intercambiabile: a disco e rullo con tre diverse ampiezze di lavoro per differenti esigenze di pulizia
- Monotasto, un solo comando per tutte le funzioni, l'operatore ha subito la padronanza della macchina
- Raggio di sterzata molto ridotto di soli 1,6 m: ottima manovrabilità anche nei corridoi
- Livello dell'acqua pulita visibile tramite display (vers. Adv)
- Display programmabile in diverse lingue (versione Adv)
- Acqua Stop automatico ad arresto spazzole: risparmio di acqua e protezione per i pavimenti
- Regolazione della pressione di contatto delle spazzole per tutti i tipi di sporco e di pavimento
- Sgancio rapido delle spazzole, tramite pedale
- Trazione stabile grazie alla perfetta distribuzione del peso.

1 **Stabilità.** Il basso centro di gravità garantisce un ottimo grip alle ruote.
2 **Easy Operation.** Un unico tasto regola tutte le funzioni di lavaggio lucidatura e aspirazione.
3 **Autonomia.** Il grande vano permette l'impiego di batterie ad alta capacità.
4 **Sostituzione veloce.** Sostituzione veloce di spazzole o rulli senza l'ausilio di attrezzi.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
B 90 R	1.161-000.2	NT	1			

Dati tecnici					
Alimentazione	V	**24**	Pressione ruota anteriore	N/cm²	**64**
Serbatoio acqua pulita	l	**90**	Pressione ruota posteriore	N/cm²	**52**
Serbatoio recupero	l	**90**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**69**
Pendenza	%	**10**			

Accessori Optional			
9.545-203.0	Kit Batterie Acido 4x 6V 200Ah + caricatore	9.545-378.0	Kit Batterie GEL 4x 6V 180Ah + caricatore
9.545-636.0	Caricabatterie 24V 30A		

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441

Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa **Vedi specifiche contratto a pagina 542*

DATI TECNICI E DOTAZIONE

		B 90 R Classic Bp B 90 R Classic Bp Pack	B 90 R Adv Bp B 90 R Adv Bp Pack	B 90 R Adv Dose Bp B 90 R Adv Dose Bp Pack
		■ Facile da usare ■ Con contaore ■ Per pulizia di manutenzione	■ Pressione spazzole regolabile ■ Motore aspirazione regolabile ■ Indicatore livello soluzione	■ Pressione spazzole regolabile ■ Con dosatore detergente ■ Motore aspirazione regolabile
Dati tecnici				
Larghezza di lavoro	mm	550–750	550–750	550–750
Larghezza di aspirazione	mm	850–940	850–940	850–940
Capacità tanica soluzione/recupero	l	90 / 90	90 / 90	90 / 90
Batterie	V / Ah	24 | 24 / 170	24 | 24 / 170	24 | 24 / 170
Dimensioni	mm	1450 x 800 x 1200	1450 x 800 x 1200	1450 x 800 x 1200
Peso	kg	149 | 272	150 | 273	152 | 275
Dotazione				
Motore trazione		■	■	■
Stop automatico soluzione		■	■	■
Pressione spazzole regolabile		-	■	■
DOSE		-	-	■
FACT		-	■	■
Batterie e caricabatterie inclusi		- | ■	- | ■	- | ■
Codice		**1.161-306.0 | -307.0**	**1.161-308.0 | -309.0**	**1.161-310.0 | -311.0**

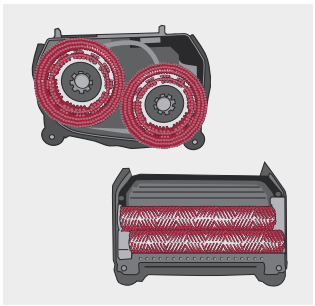
■ Incluso nella spedizione.

		Gruppo lavante R 55 | R 65 | R 75	Gruppo lavante D 55 | D 65 | D 75
		■ 2 rulli spazzola contro-rotanti ■ Pre-spazzante ■ Lavaggio profondo	■ 2 dischi spazzola ■ Con paraspruzzi integrato ■ Facile sostituzione spazzole
Dati tecnici			
Resa di superfici teorica	m2/h	3300 | 3900 | 4500	3300 | 3900 | 4500
Resa di superfici pratica	m2/h	2475 | 2925 | 3375	2475 | 2925 | 3375
Larghezza di lavoro	mm	550 | 650 | 750	550 | 650 | 750
Velocità	rpm	600–1300	180
Potenza motori	W	2 x 600	2 x 600
Peso	kg	28 | 29 | 30	30 | 33 | 35
Pressione	g/cm2	200–315	20–35
Volume pre-spazzante	l	5 | 6 | 7	–
Dimensioni per 550	550 mm	640 x 520 x 280	640 x 490 x 280
Dimensioni per 650	650 mm	750 x 520 x 280	745 x 505 x 280
Dimensioni per 750	750 mm	810 x 520 x 280	810 x 490 x 280
Dotazione			
Rulli spazzola		■	-
Dischi spazzola		-	■
Paraspruzzi		■	■
Pre-spazzante		■	-
Sostituzione spazzola senza utensili		■	■
Codice		**2.763-002.0 | -004.0 | -006.0**	**2.763-001.0 | -003.0 | -005.0**

■ Incluso nella spedizione.

B 90 R COMPLETAMENTE CONFIGURABILE PER RISPONDERE ALLE VOSTRE ESIGENZE

La macchina configurata si adatta perfettamente alle esigenze. Classic o Advance, con o senza dosaggio detergente, diversi tipi di gruppo spazzola o di larghezza di lavoro. Molte opzioni di configurazione



Gruppi spazzole
Disponibili 2 diverse lunghezze, a seconda della larghezza di lavoro. Sono entrambi disponibili sia curvo per superfici con fessure, che dritto per superfici lisce o difficili condizioni del terreno.

Tergitore
Ci sono diversi tergitori tra cui poter scegliere. Curvo o diritto, con la labbra in gomma naturale o in poliuretano resistente all'usura e agli oli.

Classic o Advance
La versione Classic è caratterizzata dal funzionamento semplice. Con l'Advance, impostazioni come velocità delle spazzole o la potenza della turbina possono essere regolate attraverso il menu (DOSE disponibile sono nella vers. Advance).

Attrezzature speciali
Inoltre, vi è una varietà di attrezzature speciali, quali: riempimento in automatico, pneumatici ad alto grip, lampeggiante, spazzole e pads diversi.

CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

La B 90 R è disponibile in diverse larghezze di lavoro, con disco o spazzole a rullo con il tergitore corrispondente. In questo modo, la macchina è sempre perfettamente adattata alle richieste ed esigenze del cliente.

Configurazione – optional	Descrizione	
Equipaggiamento		
Classic Pack	■ **Batterie** (180Ah, senza manutenzione)	■ **Caricabatterie a bordo** per batterie da 180Ah
Adv	■ **Opzioni da display:** Velocità turbina su due livelli, selezione lingua, impostazione massima velocità di lavoro	■ **Impostazioni:** ritardo spazzole, modo test per il servizio tecnico ■ **FACT:** regolazione velocità spazzole (solo versione a rulli)
Adv Pack	■ **Opzioni da display:** Velocità turbina su due livelli, selezione lingua, impostazione massima velocità di lavoro	■ **Impostazioni:** ritardo spazzole, modo test per il servizio tecnico ■ **FACT:** regolazione velocità spazzole (solo versione a rulli) ■ **Batterie** (180Ah, senza manutenzione) ■ **Caricabatterie** per batterie 180Ah
Dose	■ **Opzioni da display:** Velocità turbina su due livelli, selezione lingua, impostazione massima velocità di lavoro, impostazione dosatore detergente	■ **Impostazioni:** ritardo spazzole, modo test per il servizio tecnico ■ **FACT:** regolazione velocità spazzole (solo versione a rulli) ■ **DOSE,** sistema dosaggio detergente ■ **RM 69 detergente base per pavimenti,** 2,5 litri
Dose Pack	■ **Opzioni da display:** Velocità turbina su due livelli, selezione lingua, impostazione massima velocità di lavoro, impostazione dosatore detergente	■ **Impostazioni:** ritardo spazzole, modo test per il servizio tecnico ■ **FACT:** regolazione velocità spazzole (solo versione a rulli) ■ **DOSE,** sistema dosaggio detergente ■ **RM 69 detergente base per pavimenti,** 2,5 litri ■ **Batterie** (180Ah, senza manutenzione) ■ **Caricabatterie** per batterie 180Ah

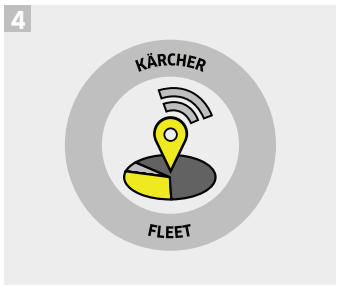
Configurazione – optional	Descrizione	
Gruppo lavante		
550 mm, rullo	■ Larghezza lavoro 550 mm ■ 2 rulli spazzola, 532 mm cad. ■ Pre-spazzante	■ Lavora vicino al muro sul lato destro ■ 2 rulli spazzola rossi inclusi ■ Sostituzione rapida senza utensili
550 mm, disco	■ Larghezza lavoro 550 mm ■ 2 dischi spazzola, 300 mm cad.	■ Lavora vicino al muro sul lato destro ■ 2 dischi spazzola rossi inclusi ■ Sostituzione rapida senza utensili
650 mm, rullo	■ Larghezza lavoro 650 mm ■ 2 rulli spazzola, 638 mm cad. ■ Pre-spazzante	■ Lavora vicino al muro sul lato destro ■ 2 rulli spazzola rossi inclusi ■ Sostituzione rapida senza utensili
650 mm, disco	■ Larghezza lavoro 650 mm ■ 2 dischi spazzola, 355 mm cad.	■ Lavora vicino al muro sul lato destro ■ 2 dischi spazzola rossi inclusi ■ Sostituzione rapida senza utensili
750 mm, rullo	■ Larghezza lavoro 750 mm ■ 2 rulli spazzola, 700 mm cad. ■ Pre-spazzante	■ Lavora vicino al muro sul lato destro ■ 2 rulli spazzola rossi inclusi ■ Sostituzione rapida senza utensili
750 mm, disco	■ Larghezza lavoro 750 mm ■ 2 dischi spazzola, 385 mm cad.	■ Lavora vicino al muro sul lato destro ■ 2 dischi spazzola rossi inclusi ■ Sostituzione rapida senza utensili

Tergitore	
Dritto, 850 mm	■ Con rotelle di supporto, gomme in poliuretano resistenti all'abrasione e all'olio, da impiegare con gruppi lavanti fino a 750 mm
Curvo, 850 mm	
Dritto, 940 mm	
Curvo, 940 mm	

BD 50/70 R Bp Classic

IDEALE PER:
compatta e maneggevole, alternativa alle macchine uomo a terra che normalmente vengono utilizzate in contesti simili.

PLUS DI PRODOTTO:
- Sollevamento spazzola a pedale
- Sollevamento tergitore manuale
- Regolazione velocità macchina da pannello
- Lampeggiante (optional)
- Fleet: controllo macchina in remoto (optional).



1 Facile da usare
Uso intuitivo grazie ai pittogrammi chiari e semplici. L'operatore sa quali tasti usare perché sono gialli e ben visibili.

2 Tecnologia a disco
Il disco si può sostituire con un comodo interruttore a pedale.

3 Design agile e compatto
Macchina molto agile con buona visibilità sulla superficie da pulire.

4 Kärcher Fleet
Sistema di gestione flotte basato su web, che permette di monitorare i parametri di ogni macchina in tempo reale.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
BD 50/70 R Bp Classic	1.161-070.0	NT	1			
BD 50/70 R Fleet Classic	1.161-072.0	NT	1			

Dati tecnici					
Alimentazione	V	**24**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**66**
Ampiezza di lavoro	mm	**510**	Pendenza	%	**8**
Ampiezza di aspirazione	mm	**850**	Potenza assorbita	W	**1400**
Serbatoio acqua pulita/recupero	l	**70/70**	Giri spazzola	giri/min	**155**
Pressione Spazzole	g/cm²	**27**	Peso a vuoto	Kg	**194**
Resa di superficie	m²/h	**2000**	Dimensioni (Lu x La x H)	mm	**1310x590x1066**

Accessori in dotazione	
4.905-026.0	Spazzola rossa in PP

Accessori Optional			
9.545-380.0	Kit batterie Gel 2x12V 105Ah + CB 24V 13A	9.545-635.0	Caricabatterie 24V 13A
9.545-207.0	Kit batterie Acido 2x12V 105Ah + CB 24V 13A		

KÄRCHER
Professional

KÄRCHER

B 95 RS

IDEALE PER:
ambienti di grandi dimensioni, dove servono elevata manovrabilità e resa oraria. Ideale per imprese di pulizia, centri commerciali e strutture sanitarie

PLUS DI PRODOTTO:
- Grande maneggevolezza: per manovrare in corridoi e ambienti stretti
- Sistema chiave intelligente KIK
- Display funzioni
- Easy operation
- Configurabile secondo le proprie esigenze
- Funzione eco!efficiency.

1 **Eco!efficiency:** selezionando il programma eco!efficiency, si abbassano il gruppo lavante e la barra di aspirazione, si attiva la turbina di aspirazione e l'erogazione della soluzione. Consumo energetico ridotto, maggiore autonomia.

2 **Maggiore sicurezza:** contro un avviamento/spegnimento accidentale la macchina, può essere avviata solo quando il conducente si trova a bordo.

3 **Dose:** sistema di dosaggio automatico del detergente che consente di risparmiare e proteggere l'ambiente. Il detergente viene miscelato sulle spazzole, così il serbatoio dell'acqua fresca è sempre pulito.La concentrazione può essere regolata da 0 a 3%.

4 **Ottima visibilità:** grazie alla posizione rialzata, l'operatore ha una migliore visione d'insieme dell'ambiente. Risultato: più sicurezza e migliori risultati di pulizia

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
B 95 RS	1.006-200.2	NT	1			

Dati tecnici					
Alimentazione	V	**24**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**67**
Serbatoio soluzione	l	**95**	Pressione ruota anteriore	N/cm²	**66**
Pendenza	%	**10**	Pressione ruota posteriore	N/cm²	**54**
Serbatoio recupero	l	**95**			

Accessori in dotazione

Caricabatterie a bordo

Accessori Optional

9.545-218.0 Kit Batterie Acido 4x 6V 200Ah

9.545-387.0 Kit Batterie GEL 4x 6V 180Ah

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441

Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa

**Vedi specifiche contratto a pagina 542*

CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA DELLA B 95 RS

Disponibile sia a rulli che a spazzole disco, 55 o 65 cm di larghezza di lavoro, con o senza dosaggio detergente. La B 95 RS può essere configurata per rispondere alle esigenze personali.
Disponibile anche con dispositivo Home base Kit "mop" per il trasporto sicuro di scopa o mop.

Protezione turbina
Nel coperchio del serbatoio acqua sporca, abbiamo inserito un filtro fine che protegge la turbina dalle impurità. In questo modo la turbina dura più a lungo.

Kit Home Base
Anche se la B 95 RS ha dimensioni compatte è possibile trasportare utensili comodamente a bordo grazie al kit home base. Si possono trasportare comodamente Flaconi di detergente, secchi, stracci e anche lo spazzolone.

Buona manovrabilità
L'operatore è in piedi sulla macchina, perciò ha un'ottima visuale. Inoltre, nonostante il capiente serbatoio da 95 litri, la macchina è decisamente compatta e quindi decisamente maneggevole. Ottima mobilità anche negli ambienti più stretti.

Testata a disco o a rulli
Sulla B 95 RS si possono montare sia testate a disco (ottime per superfici lisce) sia testate a rullo (ottime per superfici strutturate e sporco ostinato. Le testate a rullo hanno già la funzione spazzante integrata e perciò possono essere usate sia per spazzare sia per lavare.

CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

La B 95 RS lavora a diverse ampiezze. Si possono scegliere sia la tipologia di testata a disco o a rulli e sia l'ampiezza della testata: 65 cm o 75 cm. La dotazione accessoria optional prevede il sistema di dosaggio detergente DOSE, lo spazzolone del kit Home Base o il kit sostituzione batterie, la macchina risulta essere perciò economica e conveniente.

1 Kit batterie di ricambio

Il kit batterie di ricambio è stato pensato per dare la possibilità di sostituire le batterie scariche in modo rapido e veloce. La durata delle batterie quindi aumenta e così anche la possibilità di usare continuativamente la macchina.
Questo kit evita di dover investire in una seconda macchina equivalente o in una più grande le cui batterie durino più a lungo.

2 Auto Fill-in

Con il sistema di riempimento automatico, il serbatoio acqua pulita può essere riempito con un tubo esterno che abbia un raccordo per tubo flessibile convenzionale. Il sistema si ferma automaticamente quando il serbatoio è pieno.

3 Intuitiva e maneggevole

La B95 RS ha un display grande dove vengono visualizzate tutte le funzioni in modo chiaro e comprensibile. Questo display è collegato al sistema KIK - chiave intelligente Kärcher - perciò utilizzare la macchina risulta molto semplice e sicuro. Le impostazioni sono già preimpostate dal responsabile e l'utente deve semplicemente seguirle.

		B 95 RS		
+ Testate		**R 65**	**D 65**	**R 75**
Dati tecnici				
Ampiezza lavoro spazzole	**mm**	650	650	750
Ampiezza barra aspirazione	**mm**	940	940	940
Resa teorica	**m²/h**	2600	2600	3000
Capacità serbatoio acqua sporca/acqua pulita	**l**	95 / 95	95 / 95	95 / 95
Massima portata d'acqua	**l/min**	8	8	8
Velocità massima	**U/min**	600–1300	180	600–1300
Consumo energetico, totale, massimo	**W**	1800	1800	1800
Consumo energetico motore trazione	**W**	600	600	600
Peso senza batterie	**kg**	206	210	207
peso con batterie	**kg**	330	334	331
Misure	**mm**	1425 × 765 × 1270	1425 × 765 × 1270	1425 × 765 × 1270
Percentuale dosatore detergente	**%**	0–3	0–3	0–3
Pressione spazzole massima	**g/cm²**	215	24	193
Tensione macchina	**V**	24	24	24
Alimentazione caricabatteria	**V/Hz**	230/50–60	230/50–60	230/50–60
Dotazione				
Testata rulli		■	–	■
Testata disco		–	■	–
KIK (chiave intelligente Kärcher)		■	■	■
Display		■	■	■
Funzione Eco!efficiency		■	■	■
Alimentazione a batteria		■	■	■
FACT		■	–	■
Caricabatterie a bordo		■	■	■
Alza/Abbassa gruppo lavante automatico		■	■	■
Alza/abbassa tergitore		■	■	■
Pressione spazzola regolabile		■	■	■
Auto fill in (serbatoio acqua pulita)		■	■	■
Risciacquo serbatoio		■	■	■
Varianti disponibili				
Batterie 4x6 V/180 Ah senza manutenzione		□	□	□
Dotazione speciale				
Dosatore detergente (DOSE)		□	□	□
Kit Home Base Mpo		□	□	□
Flotta Kärcher		□	□	□
Cod. Nr.		**1.006-200.2**	**1.006-200.2**	**1.006-200.2**

■ In dotazione. □ Optional.

KÄRCHER

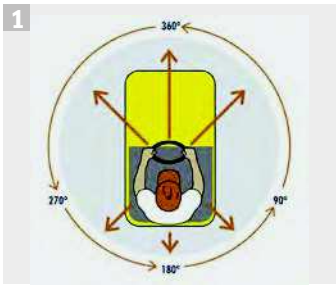
BD 50/40 RS Bp

IDEALE PER:
ambienti di medie dimensioni, dove servono manovrabilità e resa oraria. Ideale per imprese di pulizia, centri commerciali, strutture sanitarie ed Ho.Re.Ca.

PLUS DI PRODOTTO:
- Ottima visuale grazie alla posizione in piedi dell'operatore; maggiore sicurezza e possibilità di operare anche in presenza di pubblico
- Barra di asciugatura girevole; asciugatura perfetta anche nelle curve più strette
- Comando Easy operation con modalità Eco per risparmiare energia, acqua e detergente
- Estrema manovrabilità; il raggio di curva di soli 120 cm consente di girare anche nelle corsie più strette
- Minimo ingombro; la larghezza di soli 680 mm consente il passaggio anche nelle corsie delle casse di un supermercato dove potrebbe lavare solo un uomo a terra
- Attacco rapido per rifornimento acqua pulita; minore perdita di tempo e nessun rischio di tracimazione del serbatoio tutto sempre sotto il controllo dell'operatore.

EASY-Operation

ISSA/INTERCLEAN INNOVATION AWARD

1


2

3

4

1 **Raggio curvatura.** Un raggio di curvatura di soli 120 cm garantisce una maggiore manovrabilità e velocità in spazi limitati.
2 **Easy Operation.** Un unico tasto regola tutte le funzioni di lavaggio lucidatura e aspirazione.
3 **Modalità Eco.** Per un risparmio energetico di acqua e detergente.
4 **Minimo ingombro.** Soli 680 mm per lavorare anche nelle zone di difficile accesso.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
BD 50/40 RS Bp	1.533-170.0	NT	1			

Dati tecnici					
Alimentazione	V	**36**	Potenza media	W	**1080**
Ampiezza di lavoro	mm	**508**	Pendenza	%	**10**
Ampiezza di aspirazione	mm	**691**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**60**
Serbatoio acqua pulita/recupero	l	**40/40**	Giri spazzola	giri/min	**180**
Pressione Spazzole	g/cm²	**20**	Peso senza batterie	Kg	**96**
Resa di superficie	m²/h	**2200**	Dimensioni (Lu x La x H)	mm	**1130 x 680 x 1543**

Accessori in dotazione			
8.600-042.0	Spazzola a disco in nylon	8.634-020.0	Labbra rosse scanalature larghe
8.633-816.0	Barra di aspirazione curva 691 mm		

Accessori Optional			
9.545-216.0	Kit Batterie Acido 3x 12V 105Ah + caricatore	9.545-389.0	Kit Batterie GEL 3x 12V 105Ah + caricatore
9.545-369.0	Caricabatterie 36V 15A		

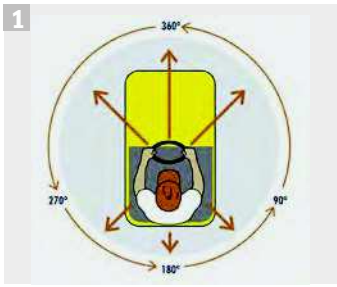
KÄRCHER

BR 55/40 RS Bp

IDEALE PER:
ambienti di medie dimensioni, dove servono manovrabilità e resa oraria. Ideale per imprese di pulizia, centri commerciali, strutture sanitarie ed Ho.Re.Ca.

PLUS DI PRODOTTO:
- Gruppo lavante a doppio rullo con pre-spazzante
- Ottima visuale grazie alla posizione in piedi dell'operatore; maggiore sicurezza e possibilità di operare anche in presenza di pubblico
- Comando Easy operation con modalità Eco per risparmiare energia, acqua e detergente
- Estrema manovrabilità; il raggio di curva di soli 120 cm consente di girare anche nelle corsie più strette
- Minimo ingombro; la larghezza di soli 700 mm consente il passaggio anche nelle corsie delle casse di un supermercato dove potrebbe lavare solo un uomo a terra
- Attacco rapido per rifornimento acqua pulita; minore perdita di tempo e nessun rischio di tracimazione del serbatoio
- Indicatore livello acqua pulita e oblò per controllo aspirazione; tutto sempre sotto il controllo dell'operatore.

EASY-Operation

1


2

3

4

1 **Raggio curvatura.** Un raggio di curvatura di soli 120 cm garantisce una maggiore manovrabilità e velocità in spazi limitati.
2 **Easy Operation.** Un unico tasto regola tutte le funzioni di lavaggio lucidatura e aspirazione.
3 **Modalità Eco.** Per un risparmio energetico di acqua e detergente.
4 **Minimo ingombro.** Soli 680 mm per lavorare anche nelle zone di difficile accesso.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
BR 55/40 RS Bp	1.533-172.0	NT	1			

Dati tecnici					
Alimentazione	V	**36**	Resa di superficie	m^2/h	**2350**
Ampiezza di lavoro	mm	**550**	Potenza media	W	**1480**
Ampiezza di aspirazione	mm	**716**	Giri spazzola	giri/min	**1200**
Serbatoio acqua pulita/recupero	l	**40/40**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**60**
Pressione rullo	g/cm^2	**300 - 315**	Peso senza | con batterie	Kg	**112 | 216**
Pendenza	%	**10**	Dimensioni (Lu x La x H)	mm	**1130 x 705 x 1543**

Accessori in dotazione			
4.762-393.0	Rullo PP rosso 2x	6.273-294.0	Set labbra in PU
8.633-666.0	Tergitore completo 716 mm		

Accessori Optional			
9.545-216.0	Kit Batterie Acido 3x 12V 105Ah + caricatore	9.545-389.0	Kit Batterie GEL 3x 12V 105Ah + caricatore
9.545-369.0	Caricabatterie 36V 15A		

B 60 W

IDEALE PER:
per aree di medie dimensioni. Ideale per ospedali, magazzini, supermercati e industria.

PLUS DI PRODOTTO:
- Testata spazzole intercambiabile a disco e a rullo con diverse ampiezze di lavoro: sistema prespazzante nella versione a rullo
- Notevole semplicità di utilizzo grazie all'innovativo sistema KIK (chiave intelligente Kärcher) che permette un utilizzo corretto e sicuro della macchina da parte di ogni singolo operatore
- Utilizzo del sistema Eco!efficiency con un rilevante risparmio di energia e livello di rumorosità ridotto: adatta anche per l'utilizzo in aree sensibili al rumore
- Funzionamento e manutenzione facilitati con l'utilizzo del codice colore giallo per individuare i componenti chiave della macchina
- Sistema di lavaggio automatico del serbatoio di recupero: nessuno spruzzo per un risciacquo anche in luoghi chiusi.

ecolefficiency

1 **Sistema KIK.** Chiave intelligente Kärcher.
2 **Sistema DOSE.** Il detergente viene miscelato con l'acqua direttamente sulla testata.
3 **Lavaggio automatico.** Sistema di lavaggio automatico del serbatoio di recupero.
4 **Regolazione pressione.** Maggiore autonomia della batteria e minor consumo di pad/spazzole

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
B 60 W	1.384-020.2	NT	1			

Dati tecnici					
Alimentazione	V	**24**	Pendenza	%	**2**
Serbatoio acqua pulita	l	**60**	Motore di aspirazione	W	**580**
Serbatoio acqua sporca	l	**60**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**71**

Accessori in dotazione

Caricabatterie a bordo

Accessori Optional

9.545-218.0 Kit Batterie Acido 4x 6V 200Ah
9.545-387.0 Kit Batterie GEL 4x 6V 180Ah

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441
Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

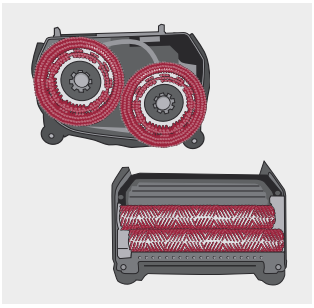
Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa **Vedi specifiche contratto a pagina 542*

B60 W LAVASCIUGA COMPLETAMENTE CONFIGURABILE SULLE VOSTRE ESIGENZE

La B60 W può essere perfettamente adattata ad ogni attività di pulizia (alimentazione a cavo o a batteria, diverse dimensioni e tipologie di batteria, unità di dosaggio detergente, tipo di gruppo lavante, larghezza di lavoro, attrezzature speciali, tergitori ed altro). Con tutte queste opzioni è possibile creare la macchina perfetta per una pulizia ancora più efficiente.

A cavo a batteria
La B60 W è disponibile con alimentazione a cavo come a batteria. Nella versione a cavo, la trazione avviene tramite il gruppo lavante.

Attrezzature speciali aggiuntive
I Kit Home base, permettono di sistemare a bordo ulteriori attrezzature per la pulizia manuale.



Gruppo lavante
Ci sono diverse tipologie di gruppi lavanti.
Testate a rulli (R), a disco (D) ed una vibrante (S).

Squeegee
Sono disponibili in diverse larghezze per ottimizzare l'aspirazione, anche in curva. Da 850 mm per larghezze di lavoro fino a 55 cm, 940 mm per 65 cm larghezza di lavoro.

CONFIGURAZIONE SU MISURA

Ci sono due diversi modelli di base tra cui scegliere: B60 W Ep per il funzionamento a cavo e B60 W Bp con batterie. Ci sono anche quattro gruppi spazzole, a disco e a rulli, ed in diverse larghezze di lavoro. Inoltre, si può scegliere tra due diversi tipi di batterie e quattro differenti tergitori.
Attrezzature speciali come il sistema di risciacquo del serbatoio Kärcher, l'unità automatica di dosaggio detergente o dei kit home base, arricchiscono l'offerta.

		B 60 W Ep	
+ Gruppo lavante		**R 55**	**D 51**
Dati tecnici			
Larghezza di lavoro, spazzole	**mm**	550	510
Larghezza di lavoro, aspirazione	**mm**	850	850
Resa oraria, teorica	**m²/h**	2200	2040
Capacità serbatoi pulito/sporco	**l**	60 / 60	60 / 60
Massima portata d'acqua	**l/min**	3.6	3.6
Velocità massima	**rpm**	1100	180
Consumo energetico, totale, massimo	**W**	1450	1450
Consumo energetico, motore trazione	**W**	–	–
Peso (senza batterie)	**kg**	88.5	88.5
Peso con batterie 105 / 170 / 180 Ah	**kg**	–	–
Dimensioni	**mm**	1381 x 649 x 1147	1500 x 638 x 1147
Percentuale dosatore	**%**	–	–
Pressione spazzola	**g/cm²**	170	20
Dotazione			
Spazzola a rullo		■	–
Spazzola a disco		–	■
KIK		–	–
Display		–	–
Modo Eco!efficiency		–	–
Alimentazione a cavo		■	■
Alimentazione a batterie		–	–
FACT (regolazione velocità rotazione rulli)		–	–
Trazione		–	–
Carica batterie a bordo		–	–
Pressione spazzole regolabile		■	■
Altre configurazioni			
Batterie, GEL, senza manutenzione (105, 170 o 180 Ah)		–	–
Batterie, acido, bassa manutenzione (180Ah)		–	–
Tergitore, dritto con rotelle regolabili, labbra in poliuretano, resistenti all'olio 850mm		□	□
Tergitore, curvo con rotelle regolabili, labbra in poliuretano, resistenti all'olio 850mm		□	□
Tergitore, dritto con rotelle regolabili, labbra in poliuretano, resistenti all'olio 940mm		□	□
Tergitore, curvo con rotelle regolabili, labbra in poliuretano, resistenti all'olio 940mm		□	□
Dotazione speciale			
Dosatore detergente (DOSE)		–	–
Home Base Kit “Mop”		□	□
Home Base Kit “Box”		□	□
Auto-Fill-In (carico automatico acqua pulita)		□	□
Sistema lavaggio serbatoio recupero		□	□
Codice		**1.384-020.2**	**1.384-020.2**

■ In dotazione. □ Optional.

B 60 W Bp				
R 55	**D 55**	**R 65**	**D 65**	**S 65**
550	550	650	650	650
850	850	940	940	850
2,200	2,200	2,600	2,600	2,200
60 / 60	60 / 60	60 / 60	60 / 60	60 / 60
3.6	3.6	3.6	3.6	3.6
600-1300	180	600-1300	180	2000
2,100	2,100	2,100	2,100	900
300	300	300	300	300
109	109	109	109	115
185 / 232 / 231	185 / 232 / 231	185 / 232 / 231	185 / 232 / 231	191 / 248 / 243
1490 x 672 x 1147	1480 x 666 x 1147	1520 x 748 x 1147	1520 x 746 x 1147	1436 x 700 x 1147
0-3	0-3	0-3	0-3	0-3
315	35	265	26	18
■	–	■	–	–
–	■	–	■	–
■	■	■	■	■
■	■	■	■	■
■	■	■	■	■
–	–	–	–	–
■	■	■	■	■
■	–	■	–	–
■	■	■	■	■
■	■	■	■	■
■	■	■	■	■
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
1.384-020.2	**1.384-020.2**	**1.384-020.2**	**1.384-020.2**	**1.384-020.2**

B 40 W

IDEALE PER:
per aree di medie dimensioni. Ideale per ospedali, magazzini, supermercati e industria.

PLUS DI PRODOTTO:
- Testata spazzole intercambiabile a disco e a rullo con diverse ampiezze di lavoro: sistema prespazzante nella versione a rullo
- Notevole semplicità di utilizzo grazie all'innovativo sistema KIK (chiave intelligente Kärcher) che permette un utilizzo corretto e sicuro della macchina da parte di ogni singolo operatore
- Utilizzo del sistema Eco!efficiency con un rilevante risparmio di energia e livello di rumorosità ridotto: adatta anche per l'utilizzo in aree sensibili al rumore
- Funzionamento e manutenzione facilitati con l'utilizzo del codice colore giallo per individuare i componenti chiave della macchina
- Sistema di lavaggio automatico del serbatoio di recupero: nessuno spruzzo per un risciacquo anche in luoghi chiusi.

reddot design award winner 2012 · eco!efficiency

1

2

3

4

1 **Sistema KIK.** Chiave intelligente Kärcher.
2 **Sistema DOSE.** Il detergente viene miscelato con l'acqua direttamente sulla testata.
3 **Lavaggio automatico.** Sistema di lavaggio automatico del serbatoio di recupero.
4 **Sistema Quick Fill-In.** Sistema di riempimento rapido del serbatoio acqua.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
B 40 W	1.533-210.2	NT	1			

Dati tecnici					
Alimentazione	V	**24**	Pendenza	%	**2**
Serbatoio acqua pulita	l	**40**	Motore di aspirazione	W	**500**
Serbatoio acqua sporca	l	**40**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**68**

Accessori in dotazione

Caricabatterie a bordo

Accessori Optional

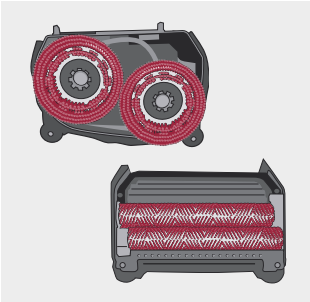
9.545-202.0 Kit Batterie Acido 2 x 12V 105Ah
9.545-394.0 Kit Batterie GEL 2 x 12V 105Ah

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441
Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa **Vedi specifiche contratto a pagina 542*

LAVASCIUGA B 40 C/W: TOTALMENTE CONFIGURABILE SULLE VOSTRE ESIGENZE

La macchina configurata è confezionata su misura per le vostre esigenze (a cavo o a batteria, unità dosaggio detergente, dimensione batterie, larghezza di lavoro, trazione, tergitore, attrezzature speciali, ecc). Sono disponibili molte opzioni di configurazione.



Gruppo lavante
Sono disponibili diverse larghezze di lavoro (da 43 a 55 cm) a seconda dell'esigenza. A rullo o a disco. La versione a rullo ha sempre anche la funzione pre-spazzante.

A cavo o batteria
A scelta se operare con alimentazione a batteria o da rete. Diversi tipi di batteria a scelta.
Fino a 3½ di autonomia.

Tergitore
Ci sono diversi tergitori tra cui poter scegliere. Curvo o diritto, con la labbra in gomma naturale o in poliuretano resistente alla usura e agli oli.

Attrezzature speciali
Una varietà di attrezzature supplementari è disponibile: trazione, unità di dosaggio prodotto chimico (DOSE), riempimento automatico, supporto per mop, sistema lavaggio automatico.

CONFIGURAZIONE SU MISURA

Tre diversi modelli base da scegliere: per l'impiego a cavo (B 40 C Ep), a batteria (B 40 C Bp) oppure trazionata a batteria (B 40 W Bp). Oltre alle quattro teste di lavoro in due diverse larghezze di lavoro e disco o rullo, scegli tra tre diversi tipi di batterie e quattro differenti tergitori. Puoi scegliere attrezzature speciali ed uniche, come ad esempio il sistema di risciacquo del serbatoio.

		B 40 W Bp			
+ Gruppo lavante		**R 45**	**D 43**	**R 55**	**D 51**
Tensione	**V**	24	24	24	24
Larghezza di lavoro, spazzole	**mm**	450	430	550	508
Larghezza di lavoro, aspirazione	**mm**	850	850	850	850
Resa oraria, teorica	**m²/h**	1800	1700	2200	2000
Capacità serbatoi pulito/sporco	**l**	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40
Massima portata d'acqua	**l/min**	2.6	2.6	2.6	2.6
Velocità massima	**rpm**	1200	180	1200	180
Consumo energetico, totale, massimo	**W**	1300	1300	1300	1300
Consumo energetico, motore trazione	**W**	130	130	130	130
Peso (senza batterie)	**kg**	87	91	88	93
Peso con 70Ah, senza manutenzione	**kg**	129	133	130	135
Peso con 105Ah, senza manutenzione	**kg**	163	167	164	169
Peso con 80Ah, bassa manutenzione	**kg**	149	153	150	155
Dimensioni	**mm**	1249x520x1145	1249x537x1145	1249x620x1145	1249x575x1145
Percentuale dosatore	**%**	0–3	0–3	0–3	0–3
Pressione spazzola	**g/cm²**	160	50	140	30
Dotazione standard					
Spazzola a rullo		■	–	■	–
Spazzola a disco		–	■	–	■
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■	■
Display		■	■	■	■
Alimentazione a cavo		–	–	–	–
Alimentazione a batterie		■	■	■	■
FACT		■	–	■	–
Trazione		■	■	■	■
Carica batterie a bordo		■	■	■	■
Differenti configurazioni					
Batterie, GEL, senza manutenzione (70Ah)		□	□	□	□
Batterie, GEL, senza manutenzione (105Ah)		□	□	□	□
Batterie, Acido libero, bassa manutenzione (80Ah)		□	□	□	□
Tergitore, dritto, labbra in gomma naturale		□	□	□	□
Tergitore, curvo, labbra in gomma naturale		□	□	□	□
Tergitore, dritto con rotelle regolabili, labbra in poliuretano, resistenti all'olio		□	□	□	□
Tergitore, curvo con rotelle regolabili, labbra in poliuretano, resistenti all'olio		□	□	□	□
Equipaggiamento speciale					
Dosatore detergente (DOSE)		□	□	□	□
Home Base Kit “Mop”		□	□	□	□
Home Base Kit “Box”		□	□	□	□
Auto-Fill-In (carico automatico acqua pulita)		□	□	□	□
Sistema lavaggio serbatoio recupero		□	□	□	□
Nr Cod		**1.533-210.2**	**1.533-210.2**	**1.533-210.2**	**1.533-210.2**

■ In dotazione. □ Optional.

B 40 CBp/Classic				B 40 CEp			
R 45	**D 43**	**R 55**	**D 51**	**R 45**	**D 43**	**R 55**	**D 51**
24	24	24	24	120/240	120/240	120/240	240
450	430	550	508	450	430	550	508
850	850	850	850	850	850	850	850
1800	1700	2200	2000	1800	1700	2200	2000
40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40
2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
1200	180	1200	180	1100	180	1100	180
1100	1100	1100	1100	1300	1300	1300	1300
–	–	–	–	–	–	–	–
80	84	81	86	76	77	77	79
122	126	123	128	–	–	–	–
156	160	157	162	–	–	–	–
142	146	143	148	–	–	–	–
124 x520x1145	1249x537x1145	1249x620x1145	1249x575x1145	1249x520x1145	1249x537x1145	1249x620x1145	1249x575x1145
0-3	0-3	0-3	0-3	–	–	–	–
160	50	140	30	190	26	170	20
■	–	■	–	■	–	■	–
–	■	–	■	–	■	–	■
■	■	■	■	–	–	–	–
■	■	■	■	–	–	–	–
–	–	–	–	■	■	■	■
■	■	■	■	–	–	–	–
■	–	■	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–
■	■	■	■	–	–	–	–
□	□	□	□	–	–	–	–
□	□	□	□	–	–	–	–
□	□	□	□	–	–	–	–
□	□	□	□	□	□	□	□
□	□	□	□	□	□	□	□
□	□	□	□	□	□	□	□
□	□	□	□	□	□	□	□
□	□	□	□	–	–	–	–
□	□	□	□	□	□	□	□
□	□	□	□	□	□	□	□
□	□	□	□	□	□	□	□
□	□	□	□	□	□	□	□
1.533-210.2	**1.533-210.2**	**1.533-210.2**	**1.533-210.2**	**1.533-210.2**	**1.533-210.2**	**1.533-210.2**	**1.533-210.2**

KÄRCHER

BD 50/50 C Classic Bp

IDEALE PER:
lavare ed asciugare aree di medie dimensioni. Alimentazione a batteria. Ideale per scuole, palestre, officine.

PLUS DI PRODOTTO:
- Lavasciuga a batteria, senza trazione, con spazzola a disco
- Serbatoio acqua sporca facile da pulire: tubo di svuotamento controllato
- Serbatoio acqua sporca di grande capacità con galleggiante di chiusura aspirazione a serbatoio pieno
- Serbatoio acqua pulita nel corpo macchina: garantisce stabilità anche a inizio lavoro; chassis fonoassorbente
- Potente turbina per un'ottima aspirazione
- Barra d'aspirazione con inclinazione regolabile e sostituzione labbra senza attrezzi
- Pannello di comando semplice ed intuitivo
- Dosaggio della quantità di acqua pulita
- Riempimento acqua pulita sul fronte macchina facile e rapido
- Elettrovalvola stop flusso soluzione
- Rotella trasporto.

1

2

3

4

1 **Easy operation.** Un unico tasto regola tutte le funzioni di lavaggio, lucidatura e aspirazione.
2 **Riempimento facile.** A forma di imbuto, progettata per un riempimento sicuro e confortevole del serbatoio dell'acqua pulita anche con un secchio.
3 **Indicatore acqua.** Volume d'acqua pulita sempre visibile per ottimizzare la pianificazione della quantità disponibile di acqua.
4 **Sostituzione spazzola.** Pedale per una sostituzione delle spazzole facile e rapida.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
BD 50/50 C Classic Bp	1.127-001.0	NT	1			

Dati tecnici					
Alimentazione	V	**24**	Pendenza	%	**2**
Ampiezza di lavoro	mm	**510**	Potenza assorbita	W	**1100**
Ampiezza di aspirazione	mm	**850**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**66**
Serbatoio acqua pulita/recupero	l	**52/52**	Giri spazzola	giri/min	**155**
Pressione Spazzole	g/cm²	**27**	Peso a vuoto	Kg	**57**
Resa di superficie	m²/h	**2000**	Dimensioni (Lu x La x H)	mm	**1185 × 540 × 1000**

Accessori in dotazione	
4.905-026.0	Spazzola a disco nylon rossa

Accessori Optional			
9.545-635.0	Caricabatterie 24 V 13A	9.545-379.0	Kit Batterie GEL 72Ah + caricatore
9.545-200.0	Kit Batterie Acido 80Ah + caricatore	4.777-411.0	Tergipavimento curvo 850 mm

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441

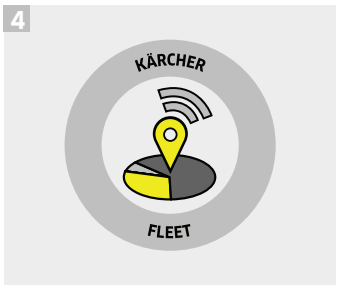
Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa **Vedi specifiche contratto a pagina 542*

BR 45/22 C Bp Pack

IDEALE PER:
scuole, palestre, officine.

PLUS DI PRODOTTO:
- KART - gruppo spazzola rotante di +/- 200°. Lava ed asciuga anche in retromarcia
- Prespazzante integrato, a ridosso del rullo
- Batterie al litio, autonomia fino a 2 ore
- Caricabatterie a bordo. Ricarica totale in 4.5 ore. Possibili anche ricariche parziali senza danneggiare le batterie
- Rullo spazzola intercambiabile senza utensili. Pressione regolabile.
- Erogazione soluzione con pompa, portata sempre costante
- Peso di soli 55kg, batterie comprese
- Ruote scoperte per affrontare ostacoli e gradini
- Funzione Eco!efficiency. Riduzione consumi e rumorosità.
- Fleet: controllo macchina in remoto (optional).



1 **KART - gruppo lavante rotante di +/-200°.**
Uscita dai muri a 90°. La testata completa di barra segue i comandi del volante. Ha anche la funzione spazzante.
Cambio rullo: rapido e veloce senza utensili.

2 Disponibili diversi tipi di rullo.

3 **Caricabatterie a bordo:** ricaricabile ovunque, in solo 3 ore.

4 **Kärcher Fleet**
Sistema di gestione flotte basato su web, che permette di monitorare i parametri di ogni macchina in tempo reale.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
BR 45/22 C Bp Pack	1.783-460.0	NT	1			
BR 45/22 C Bp Pack Fleet	1.783-465.0	NT	1			

Dati tecnici					
Alimentazione	V/Ah	**25,2 / 2x21**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**66**
Ampiezza di lavoro	mm	**450**	Potenza assorbita	W	**650 | 350**
Serbatoio acqua pulita/recupero	l	**22/22**	Giri spazzola	giri/min	**750-1050**
Pressione Spazzole	g/cm²	**150**	Peso a vuoto	Kg	**48**
Resa di superficie	m²/h	**1800**	Dimensioni (Lu x La x H)	mm	**780 x 530 x 1060**
Pendenza	%	**2**			

Accessori in dotazione			
4.762-392.0	Rullo spazzola rosso PP	6.654-294.0	Batteria 25.2 V/21 Ah 2x
4.037-097.0	Set labbra asciugatura in PU	6.654-345.3	Caribatterie
4.683-027.0	Modulo TCU (solo versione Fleet)		

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441

Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa **Vedi specifiche contratto a pagina 542*

KÄRCHER

BD 43/25 C Classic Bp

IDEALE PER:
lavare ed asciugare aree di medie dimensioni. Alimentazione a batteria. Ideale per scuole, palestre, officine.

PLUS DI PRODOTTO:
- Lavasciuga a batteria, senza trazione, con spazzola a disco
- Serbatoio acqua sporca facile da pulire: tubo di svuotamento controllato
- Serbatoio acqua sporca di grande capacità con galleggiante di chiusura aspirazione a serbatoio pieno
- Serbatoio acqua pulita nel corpo macchina: garantisce stabilità anche a inizio lavoro; chassis fonoassorbente
- Potente turbina per un'ottima aspirazione
- Barra d'aspirazione con inclinazione regolabile e sostituzione labbra senza attrezzi
- Pannello di comando semplice ed intuitivo
- Dosaggio della quantità di acqua pulita
- Riempimento acqua pulita sul fronte macchina facile e rapido
- Elettrovalvola stop flusso soluzione.

1

2

3

4

1 **Easy operation.** Un unico tasto regola tutte le funzioni di lavaggio, lucidatura e aspirazione.
2 **Riempimento facile.** A forma di imbuto, progettata per un riempimento sicuro e confortevole del serbatoio dell'acqua pulita anche con un secchio.
3 **Indicatore acqua.** Volume d'acqua pulita sempre visibile per ottimizzare la pianificazione della quantità disponibile di acqua.
4 **Sostituzione spazzola.** Pedale per una sostituzione delle spazzole facile e rapida.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
BD 43/25 C Classic Bp	1.515-400.0	NT	1			

Dati tecnici					
Alimentazione	V	**24**	Pendenza	%	**2**
Ampiezza di lavoro	mm	**430**	Potenza assorbita	W	**1100**
Ampiezza di aspirazione	mm	**850**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**66**
Serbatoio acqua pulita/recupero	l	**25/25**	Giri spazzola	giri/min	**180**
Pressione Spazzole	g/cm²	**30-40**	Peso a vuoto	Kg	**48**
Resa di superficie	m²/h	**1720**	Dimensioni (Lu x La x H)	mm	**1315 × 680 × 1195**

Accessori in dotazione	
4.905-022.0	Spazzola a disco nylon rossa

Accessori Optional			
9.545-635.0	Caricabatterie 24 V 13A	9.545-379.0	Kit Batterie GEL 72Ah + caricatore
9.545-200.0	Kit Batterie Acido 80Ah + caricatore	4.777-411.0	Tergipavimento curvo 850 mm

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441

Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa **Vedi specifiche contratto a pagina 542*

KÄRCHER

BD 38/12 C Bp Pack

IDEALE PER:
lavare ed asciugare aree di piccole dimensioni, anche più volte al giorno. Ideali per ristoranti, alberghi, piscine.

PLUS DI PRODOTTO:
- Batterie al litio, autonomia fi no a 90 minuti
- Caricabatterie a bordo. Ricarica totale in 3 ore. Possibili anche ricariche parziali senza danneggiare le batterie
- Disco spazzola intercambiabile senza utensili.
- Erogazione soluzione con pompa, portata sempre costante
- Peso di soli 36kg, batterie comprese
- Ruote scoperte per affrontare ostacoli e gradini
- Funzione Eco!efficiency. Riduzione consumi e rumorosità.

ecolefficiency

1 **Tecnologia a disco:** ottimo risultato di pulizia su pavimenti lisci. Utilizzabile con spazzole a disco e con disco trascinatore.

2 **Batteria al litio:** elevata autonomia, peso ridotto, ricarica rapida, senza effetto memoria.

3 **Caricabatterie a bordo:** ricaricabile ovunque, in solo 3 ore.

4 **Volante guida:** comandi semplici ed intuitivi. Non serve istruire il personale.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
BD 38/12 C Bp Pack	1.783-430.0	T	1			

Dati tecnici					
Alimentazione	V/Ah	**25.2/21**	Potenza	W	**500**
Ampiezza di lavoro	mm	**380**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**65**
Ampiezza di aspirazione	mm	**480**	Giri spazzola	giri/min	**180**
Serbatoio acqua pulita	l	**12**	Peso con batterie	Kg	**36**
Serbatoio recupero	l	**12**	Dimensioni (Lu x La x H)	mm	**980 x 510 x 1300**
Resa di superficie	m²/h	**1500**			
Pendenza	%	**2**			

Accessori in dotazione			
6.654-294.0	Batteria 25.2 V/21 Ah	6.654-293.0	Caricabatterie
6.907-151.0	Spazzola rossa	4.037-059.0	Set labbra asciugatura in PU

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441

Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa **Vedi specifiche contratto a pagina 542*

BR 35/12 C Bp Pack

IDEALE PER:
lavare ed asciugare aree di piccole dimensioni, anche più volte al giorno. Ideali per ristoranti, alberghi, piscine.

PLUS DI PRODOTTO:
- KART - gruppo spazzola rotante di +/- 200°. Lava ed asciuga anche in retromarcia
- Prespazzante integrato, a ridosso del rullo
- Batterie al litio, autonomia fino a 90 minuti
- Caricabatterie a bordo. Ricarica totale in 3 ore. Possibili anche ricariche parziali senza danneggiare le batterie
- Rullo spazzola intercambiabile senza utensili. Pressione regolabile
- Erogazione soluzione con pompa, portata sempre costante
- Peso di soli 35kg, batterie comprese
- Ruote scoperte per affrontare ostacoli e gradini
- Funzione Eco!efficiency. Riduzione consumi e rumorosità.

1

2

3

4

1 **Prespazzante:** raccolta sporco grossolano, in molti casi non necessita la pre-scopatura.
2 **Cambio rullo:** rapido e veloce senza utensili. Disponibili diversi tipi di rullo.
3 **KART - gruppo lavante rotante di +/-200°.** Uscita dai muri a 90°.
4 **Batteria al litio:** elevata autonomia, peso ridotto, ricarica rapida, senza effetto memoria.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
BR 35/12 C Bp Pack	1.783-450.0	T	1			

Dati tecnici					
Alimentazione	V/Ah	**25.2/21**	Resa di superficie	m^2/h	**1400**
Ampiezza di lavoro	mm	**350**	Potenza	W	**500 | 300**
Ampiezza di aspirazione	mm	**450**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**65**
Serbatoio acqua pulita	l	**12**	Giri spazzola	giri/min	**700 - 1050**
Serbatoio recupero	l	**12**	Peso con batterie	Kg	**35**
Pressione Spazzole	g/cm^2	**150**	Dimensioni (Lu x La x H)	mm	**450 x 1000 x 1300**
Pendenza	%	**2**			

Accessori in dotazione			
6.654-294.0	Batteria 25.2 V/21 Ah	6.654-293.0	Caricabatterie
4.037-031.0	Rullo spazzola rosso	4.037-035.0	Set labbra asciugatura in PU

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441

Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa **Vedi specifiche contratto a pagina 542*

BR 40/10 C ADV

IDEALE PER:
lavare ed asciugare ambienti da 100 a 450 mq. Ideale per aziende, autosaloni, ospedali, artigiani, alberghi.

PLUS DI PRODOTTO:
- Serbatoi da 10 litri con manico per un trasporto comodo ed estraibili per un veloce rifornimento e scarico
- Ruote di trasporto integrate, smontabili e riponibili sull'archetto di spinta
- Due barre di asciugatura per lavorare in entrambe le direzioni, smontabili senza attrezzi per una semplice sostituzione e pulizia
- Sostituzione rulli spazzola senza attrezzi e raccordo di trasmissione a stella
- Listello di distribuzione idrica facilmente smontabile senza attrezzi per una semplice pulizia
- Pressione di contatto spazzole regolabile per adattarsi a qualsiasi superficie
- Avviamento dolce di serie, nessun salto di fusibili e limitato spunto di corrente.

1 **Avanti-indietro:** lava ed asciuga in entrambe i sensi di marcia.
2 **Pressione Rullispazzola** regolabile.
3 **Testata di spazzola.** Ridotta altezza di passaggio ed elevata maneggevolezza.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
BR 40/10 C ADV	1.783-311.0	T	6			

Dati tecnici					
Alimentazione	~/V/Hz	**1/230/50**	Potenza assorbita	W	**1900**
Ampiezza di lavoro	mm	**400**	Pendenza	%	**2**
Ampiezza di aspirazione	mm	**400**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**74**
Serbatoio acqua pulita/recupero	l	**10/10**	Giri spazzola	giri/min	**1100**
Pressione Spazzole	g/cm²	**100-200**	Peso a vuoto	Kg	**30**
Resa di superficie	m²/h	**400**	Dimensioni (Lu x La x H)	mm	**520 x 470 x 380**

Accessori in dotazione			
4.777-097.0	Barra di aspirazione (ne servono 2 pezzi)	4.762-003.0	Rullo spazzola standard
4.777-098.0	Barra di aspirazione (ne servono 2 pezzi) (solo versione I)	4.762-252.0	Rullo spazzola Verde (solo versione I)

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441

Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa **Vedi specifiche contratto a pagina 542*

KÄRCHER

BR 30/4 C

IDEALE PER:
lavare ed asciugare superfici da 20 a 200 m².
Applicazioni in ambienti privati, pubblici ed uffici.

PLUS DI PRODOTTO:
- Lavasciuga compatta e leggera, alternativa alla pulizia manuale, indicata per ambienti con aree da 20 a 200 m²
- Serbatoio acqua pulita compatto e facile da estrarre per un facile riempimento anche nel lavabo
- Serbatoio acqua di recupero con pratica maniglia di trasporto, smontabile per un comodo svuotamento e pulizia
- Barra di aspirazione sollevabile per l'utilizzo in 2 fasi e smontabile per una migliore e facile pulizia e sostituzione
- Turbina di aspirazione Bypass con frizione per protezione da sovraccarico in caso di blocco accidentale
- Smontaggio spazzola senza attrezzi e senza possibilità di perdita di parti di fissaggio
- Grandi e robuste ruote per trasportare facilmente la macchina sia in piano che in presenza di scale
- Listello di distribuzione idrica smontabile senza attrezzi.

GOOD DESIGN

STAR

CMS Purus Award 2009

1 **Rullo intercambiabile:** diverse tipologie disponibili anche per pavimenti con fughe
2 **Pressione spazzola** fino a 10 volte la pulizia manuale.
3 **Testata di spazzola.** Ridotta altezza di passaggio.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
BR 30/4 C	1.783-220.0	T	6			

Dati tecnici					
Alimentazione	~/V/Hz	**1/230/50**	Resa di superficie	m²/h	**200**
Ampiezza di lavoro	mm	**300**	Potenza assorbita	W	**810**
Serbatoio acqua pulita/sporca	l	**4 / 4**	Giri spazzola	giri/min	**1.450**
Pressione spazzola	g/cm²	**100**	Lunghezza cavo	m	**10**
Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**72**	Peso a vuoto	Kg	**12,4**
Pendenza	%	**2**	Dimensioni (Lu x La x H)	mm	**390 x 335 x 1180**

Accessori in dotazione			
4.777-008.0	Barra di aspirazione completa (ne servono 2 pezzi)	4.762-005.0	Rullo spazzola standard

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441

Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa

**Vedi specifiche contratto a pagina 542*

BR 30/4 C Bp Pack

IDEALE PER:
lavare ed asciugare superfici da 20 a 200 m².
Applicazioni in uffici, sale di attesa, centri benessere.

PLUS DI PRODOTTO:
- Lavasciuga compatta a batteria al litio, alternativa alla pulizia manuale
- Serbatoio acqua pulita facile da estrarre per un facile riempimento anche nel lavabo
- Serbatoio acqua di recupero smontabile per un comodo svuotamento e pulizia
- Barra di aspirazione sollevabile per l'utilizzo in 2 fasi e smontabile senza utensili
- Turbina di aspirazione con frizione per protezione da sovraccarico in caso di blocco accidentale
- Smontaggio spazzola senza attrezzi
- Listello di distribuzione idrica smontabile senza attrezzi.

1 **Rullo intercambiabile:** diverse tipologie disponibili anche per pavimenti con fughe
2 **Pressione spazzola** fino a 10 volte la pulizia manuale.
3 **Caricabatterie:** pratico e rapido. Bastano solo 60 minuti per un carica completa.
4 **Batteria.** Facile da rimuovere per la ricarica.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
BR 30/4 C Bp Pack	1.783-225.0	T	6			

Dati tecnici					
Alimentazione a batteria	V	**36**	Ampiezza di lavoro	mm	**300**
Resa di superficie	m²/h	**200**	Potenza assorbita	W	**550**
Serbatoio acqua pulita/sporca	l	**4 / 4**	Giri spazzola	giri/min	**1.450**
Pressione spazzola	g/cm²	**100**	Autonomia	min	**35**
Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**72**	Peso a vuoto	Kg	**11,8**
Pendenza	%	**2**	Dimensioni (Lu x La x H)	mm	**390 x 335 x 1180**

Accessori in dotazione			
4.777-008.0	Barra di aspirazione completa (ne servono 2 pezzi)	4.762-005.0	Rullo spazzola standard
4.654-016.0	Batteria ioni di litio 36V-7.5Ah	6.654-354.0	Caricabatterie rapido

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441

Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa **Vedi specifiche contratto a pagina 542*

BD 30/4 C Bp Pack

IDEALE PER:
pulire piccole aree come bar, pub, piccoli negozi, uffici, e studi medici in un batter d'occhio.
Può essere utilizzata in ambienti molto ristretti dove, ad oggi, è possibile eseguire solo le pulizie manualmente.

PLUS DI PRODOTTO:
- Batteria agli ioni di litio
- Caricabatterie esterno
- Tergitore tondo, per asciugare anche in retromarcia
- Leggera e facilmente trasportabile
- Maniglione richiudibile/regolabile
- Display intuitivo
- Funzione Eco!efficiency.

Li+

eco!efficiency

1 **Batteria Li-Ion potente.**
Ha un'ora di autonomia e si ricarica in due ore.

2 **Dimensioni molto compatte.**
Trasportabile ovunque e salvaspazio.

3 **Barra di aspirazione parabolica.** Ruota automaticamente, asciuga molto bene in curva. Il pavimento risulta subito asciutto ed immediatamente calpestabile. Lava/asciuga anche all'indietro.

4 **Serbatoi staccabili.**
Riempimento/svuotamento: veloce e pratico. Facile da pulire.

Modello	Codice	Trasp. c/o CAT	Pz/Pallet	Prezzo Listino €	Contratto assistenza €* Classic	Adv
BD 30/4 C Bp Pack	1.783-230.0	T	6			

Dati tecnici					
Alimentazione	V/Ah	**36.5 | 5.2**	Resa di superficie	m^2/h	**900**
Ampiezza di lavoro	mm	**300**	Potenza assorbita	W	**225**
Serbatoio acqua pulita/sporca	l	**4 / 4**	Rumorosità, Pressione sonora	dB/A	**70**
Giri spazzola	giri/min	**150**	Peso a vuoto	Kg	**20**
Pendenza	%	**2**	Dimensioni (Lu x La x H)	mm	**555 x 375 x 1050**

Accessori in dotazione			
6.670-127.0	Spazzola rossa PP	6.670-126.0	Batteria 36V 5.2Ah
6.670-234.0	Set labbra aspirazione	6.670-130.0	Caricabatterie

Accessori a richiesta, vedi da pagina 373 a pagina 441

Detergenti, vedi da pagina 531 a pagina 537

Tutti i prezzi si intendono Iva esclusa **Vedi specifiche contratto a pagina 542*