

KÄRCHER

makes a difference



PER UN BUSINESS BRILLANTE

Sistemi di pulizia per negozi e supermercati





Pulizia a 360°

Per un negozio il mantenimento di un alto livello di pulizia è dato dalla cura di tutti i minimi dettagli. Quando un supermercato è pulito ed ordinato i clienti sono più a loro agio ed acquistano più volentieri. Kärcher ha sviluppato una gamma di tecnologie che consentono di pulire con il massimo dei risultati tutte le aree di un punto vendita. Kärcher offre una gamma di prodotti per soddisfare le esigenze di pulizia di tutti gli ambienti e per tutte le diverse tipologie di materiali. Kärcher si propone come unico fornitore che propone al cliente un sistema di pulizia corredato da proposte finanziarie di leasing e finanziamenti e contratti di assistenza. Kärcher continua ad essere leader di mercato nel settore cleaning .



Indice

Ingressi ed aree esposizione	Pag 6	Panoramica prodotti	Pag 18
Reparto frutta e verdura	Pag 8	Specifiche tecniche	Pag 20
Reparti non alimentari/oggettistica/vestiario	Pag 10	eco!efficiency	Pag 22
Magazzino	Pag 12		
Aree esterne, amministrazione, uffici	Pag 14		
WPD 100, ECO!Manager	Pag 16		

Kärcher - partner affidabile.

Kärcher è sinonimo di elevate prestazioni, qualità ed innovazione a livello mondiale. Kärcher è la multinazionale leader del mercato dei sistemi di pulizia, massima esperta nel settore cleaning e costantemente alla ricerca di nuovi standard di qualità. Kärcher contribuisce in maniera rilevante allo sviluppo tecnologico nel settore del cleaning e non solo. Kärcher ha sviluppato un sistema che offre soluzioni di pulizia per ogni necessità: macchine, accessori e detergenti sono studiati e prodotti per lavorare insieme al meglio. La tecnologia all'avanguardia che li contraddistingue li rende altamente performanti, efficienti, silenziosi, durevoli e resistenti e garantisce un ottimo rapporto qualità-prezzo. Il nuovo color antracite che contraddistingue i prodotti professionali Kärcher è elegante e discreto.





1 Detergenti: sempre al top

Da più di 30 anni Kärcher sviluppa la propria gamma di detergenti e prodotti chimici ecologici e sostenibili, specifici per diversi tipi di pulizia. Kärcher da anni è un fornitore di sistemi di pulizia di alta qualità ed ha raggiunto la fama di leader mondiale nella produzione di macchine, detergenti e prodotti chimici. Grazie al livello di esperienza e conoscenza che ha acquisito, Kärcher ha potuto imporre standard tecnologici elevati e soluzioni su misura completi proponendosi come unico fornitore.

2 ecoefficiency

L'efficienza si misura in diversi nodi: minor consumo energetico, maggiore efficacia nella combustione interna dei motori, minor consumo di detergente, riduzione del numero di componenti e detergenti più concentrati con confezioni ridotte. Tutto questo può essere raggiunto con idee nuove e tecnologie innovative e soprattutto con la volontà e la capacità di realizzarle. Kärcher offre una gamma completa di prodotti, macchine e detergenti, con modalità ecoefficiency che puliscono in modo efficace e sostenibile.

3 Subito pulita

La 8 40 CNV, la 8 60 W e la 8 80 W montano un esclusivo dispositivo automatico di risciacquo del serbatoio dell'acqua di recupero. Gli ugelli che compongono questo sistema sciacquano il serbatoio acqua sporca una volta che il lavoro è terminato. Basta collegare attraverso un raccordo rapido il tubo dell'acqua corrente ed aprire il tubo di scarico. Per questo la B 40 CNV soddisfa le normative HACCP e garantisce igiene e protezione della salute.

4 Chiavi in mano, la sicurezza dell'uso

Il sistema KIK Kärcher Intelligent Key (Chiave intelligente Kärcher) montato su B 40 CNV, B 60 W e B 80 W offre il massimo della sicurezza contro l'utilizzo errato della lavapavimenti. L'operatore accede solo alle funzioni base senza avere la possibilità di variarle. Le impostazioni base vengono regolate precedentemente dal responsabile di cantiere in base alla tipologia di pulizia da eseguire. L'operatore, inserisce la chiave gialla ed inizia a lavorare. Tutte le lavapavimenti si accendono solo con la propria chiave codificata, in modo da evitarne l'uso da parte di personale non autorizzato. I menu sono chiari, semplici e intuitivi e si possono impostare in diverse lingue.

5 Sistema di filtraggio a 6 stadi con filtro HEPA

Gli aspirapolveri Kärcher montano un esclusivo sistema di filtraggio a 6 stadi: sacchetto filtro in vello a 3 strati, filtro principale permanente, filtro motore e soffiatore/ filtro HEPA. La polvere viene trattenuta fino al 99,99%. Come da standard HEPA.

6 Ottima combinazione di design e funzionalità

Kärcher continua a vincere premi grazie al design combinato alla funzionalità delle sue macchine. I più illustri sono "red dot design award" e "if Product Design Award".

Ambienti puliti, confortevoli e sicuri

Un negozio pulito non solo soddisfa le normative igieniche più severe, ma è un ambiente sicuro e confortevole per i vostri clienti. Kärcher si impegna a proporre e sviluppare soluzioni di pulizia per aumentare il valore aggiunto del vostro punto vendita. Per i clienti fare shopping in un ambiente pulito è molto più piacevole. Kärcher propone prodotti silenziosi, compatti ed ergonomici adatti a questo scopo.



Le spazzatrici compatte uomo a terra sono più performanti e più convenienti di una semplice Scopa. Le spazzatrici a spinta Kärcher sono utilizzabili su tutte le superfici esterne ed interne. Quelle a batteria, grazie alla elevata autonomia, danno ottimi e costanti risultati di pulizia.



Lavapavimenti per aree piccole e grandi: facili da usare, fanno risparmiare acqua ed energia, sono silenziose e discrete.



Eco spray mop: soluzione rapida per pulire i pavimenti ed avere superfici antiscivolo.



Aspiratori solido-liquidi per eliminare lo sporco grossolano: aspirano tutti i tipi di sporco asciutto, umido, bagnato. Tutti hanno un porta accessori a bordo macchina. Per avere tutto a portata di mano.



1 Grandi dimensioni per i supermercati

La lavasciuga uomo a bordo B 150 R è adatta per lavorare in ambienti molto grandi come ipermercati, centri commerciali e magazzini, perché ha un serbatoio molto capiente. E' una macchina configurabile, quindi può soddisfare tutte le necessità del cliente che può scegliere tra diversi tipi di batteria, testate spazzole, ampiezze di lavoro, barre d'aspirazione e altri accessori che aumentano l'efficienza della macchina. Il sistema KIK e il codice colore degli elementi di controllo facilitano l'operatività della macchina.

2 Pulizia garantita

La lavapavimenti B 40 C/W compatta, agile e silenziosa lava e asciuga le superfici molto efficacemente anche quando il negozio è affollato.

3 Potente e silenzioso

T 15/1 il più silenzioso della sua classe. Cavo giallo per aumentarne la visibilità durante il lavoro. Filtro HEPA in dotazione per garantire ottimi standard di igiene.

4 Ottima visuale per una pulizia migliore.

La lavasciuga uomo in piedi BD 50/40 RS a disco o a rullo BR 55/40 RS è unica nel suo genere per la perfetta visuale che l'operatore ottiene stando in piedi - salire e scendere è molto facile ed in questo modo si vedono subito eventuali ostacoli da spostare o evitare - e per la sua profondità di pulizia. Facile da usare e molto comoda, fa risparmiare tempo ed energia.

Igiene: solo il meglio per garantirla

Nei reparti alimentari - sia di preparazione che di vendita - è necessario rispettare le rigidissime normative sull'igiene previste dalla legge. Le rigorose normative HACCP, ISO ed ISS EU, British BRC Global Standard - Food ed il Regolamento FDA in America indicano le specifiche caratteristiche che sistemi di pulizia tutto in uno e macchine per la pulizia devono avere per poter lavorare in questi ambienti. Il sistema di pulizia che Kärcher ha sviluppato nei suoi reparti e laboratori - completo di macchine, accessori e detergenti - è conforme a tutte queste normative e permette di eseguire tutti i compiti di pulizia.



Lavapavimenti per aree piccole e grandi: facili da usare, potenti ed efficaci, fanno risparmiare acqua ed energia, sono silenziose e discrete.



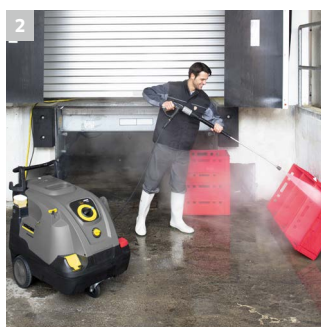
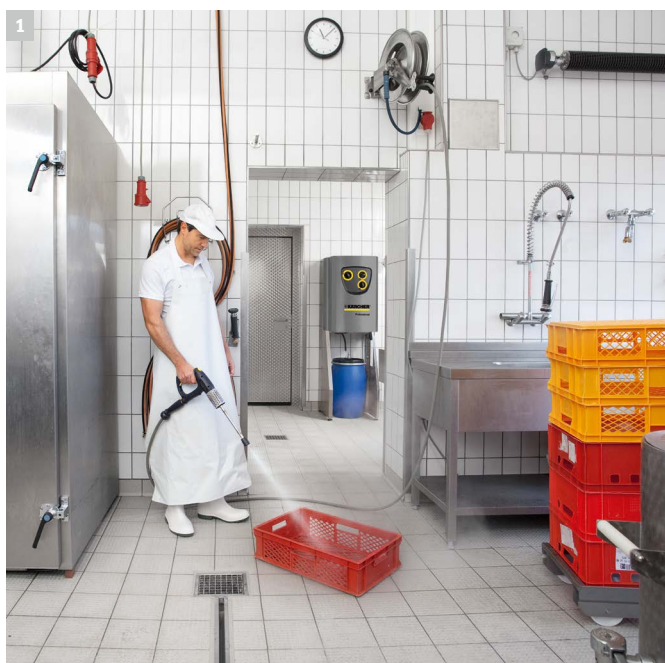
Idropultrici speciali per uso in campo alimentare: efficienti, agili, compatte. Pressione e portata variabile a seconda del compito di pulizia.



Kärcher ha ideato un sistema schiumogeno in alta pressione che offre un'ampia gamma di lance ed ugelli spruzzo ottimi contro lo sporco più ostinato.



I lavasuperfici sono ottimi accessori per eliminare le macchie ostinate sulle superfici piane. Alcuni hanno anche il vantaggio di aspirare lo sporco eliminato con la forza dell'acqua.



1 Su misura

Gli impiantini fissi ad alta pressione si adattano alle specifiche esigenze del cliente. La gamma di accessori optional copre ogni tipo di applicazione richiesta nel campo alimentare e rispetta tutte le normative igieniche.

2 Pulito super a velocità super

Le caratteristiche fondamentali delle HDS compatte sono tre: tecnologia testata, durevole e pratica; costi operativi senza paragoni; facilità di uso. Spietate contro lo sporco ma gentili con l'ambiente: in modalità ecoefficiency lavorano a 60°C risparmiando il 20% di carburante. Inoltre il design agile e compatto permette di spostarle facilmente da un posto all'altro.

3 Industria alimentare

L'idropulitrice a freddo HD 10/15-4 Cage Food è utilissima nel settore alimentare: grazie alla possibilità di regolare la pressione (da 20 bar) ne consigliamo l'uso negli ambienti di confezionamento alimenti. E' la soluzione più adatta per il prelavaggio, la disinfezione e la neutralizzazione.

4 Ottima su pavimenti strutturati

La lavapavimenti BR 40/10 C Adv con tecnologia a doppio rullo lava, asciuga e lucida le superfici. Arriva fino ai bordi e sotto i mobili.

5 Rapida ed efficace

La lavapavimenti BR 30/4 C è ottima per la pulizia di reparti piccolo con superfici strutturate. Asciuga immediatamente il pavimento grazie alla barra d'aspirazione. Le misure compatte e la silenziosità la rendono adatta all'utilizzo anche per le pulizie occasionali durante l'orario di apertura .



Detergenti

Efficienti, specifici ed ecologici.



Spazzole a disco e a rullo

Setolatura dal design speciale per ogni tipo di superficie permette di eliminare macchie e sporco da ogni pavimentazione.

Al passo coi tempi

Per andare incontro ai ritmi di vita freneteci dei tempi moderni, i negozi rimangono aperti fino a tardi. Quando un consumatore decide di uscire a fare shopping preferisce scegliere quello che gli piace - orario, reparto, negozio pulito ed accogliente. Per questo motivo i centri commerciali vengono costruiti con un layout dinamico al cui centro c'è il consumatore finale. I materiali utilizzati spianano la strada per la costruzione di centri commerciali futuristici ma quando si tratta di pulirli e mantenerne il valore la sfida diventa difficile. Kärcher ha raccolto la sfida ed ha creato sistemi di pulizia, composti da macchine su misura, accessori e detergenti, innovativi ed efficienti.



Lavapavimenti: affidabili, configurabili e maneggevoli.



Distributore d'acqua WDP 100 Kärcher: accogliere il cliente nel modo corretto è importante per guidarlo verso l'acquisto finale.



Spazzatrici versatili utilizzabili sia all'interno sia all'esterno degli edifici. Corridoi e viali devono sempre essere puliti ed ordinati.



Battitappeto: maneggevoli, agili ed adattabili ad ogni superficie, dura o tessile.

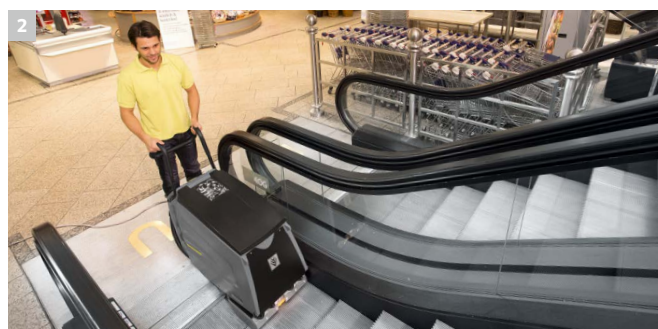


1 Accoglienza del cliente

L'acqua è vita. Aumenta la vitalità e migliora la salute. Alcuni studi hanno provato che quando un cliente entra in un negozio accogliente e dall'ambiente rilassante e gli viene offerto un bicchiere d'acqua dal WDP 100 Kärcher - distributore di acqua - la percezione che ha ricevuto dal negozio cambia e migliora. Valore aggiunto non indifferente.

2 Lavascale mobili

Le scale mobili sono molto complicate da pulire se non si hanno attrezzi appositi. Kärcher ha una gamma di lavascale mobili dall'ottimo rapporto qualità. L'uso regolare di lavascale mobili con gli appositi detergenti Kärcher garantisce alti livelli di pulizia e sicurezza.



3 Centri commerciali

Le lavapavimenti uomo a bordo sono perfette per i grossi centri commerciali. Sono molto facili da usare grazie al sistema EASY operation e sono molto efficaci su tutte le superfici.



Il KIK system offre il massimo della sicurezza contro l'utilizzo errato della lavasciuga. Le impostazioni si possono regolare a seconda del compito di pulizia.

Igiene garantita anche nei magazzini e nelle aree esterne.

Nel settore alimentare i magazzini sono parte integrante del concetto d'igiene del negozio. I cibi vengono consegnati, imballati, immagazzinati e tolti dagli scaffali, reimpacchettati o spaccettati e trasportati nel settore alimentare. Kärcher ha sviluppato sistemi di pulizia completi che soddisfano le normative specifiche sull'igiene. I nostri sistemi composti da macchine su misura, accessori e detergenti puliscono in modo efficace e con un ottimo rapporto qualità-prezzo.



Spazzatrici a spinta, maneggevoli e leggere come una tradizionale scopa. Le spazzatrici a spinta spazzano sette volte più velocemente e senza sollevare polvere.



Le spazzatrici uomo a bordo solo la soluzione ideale per grandi aree come i parcheggi.



Lavapavimenti uomo a bordo ideali per il lavaggio di tutte le superfici dei parcheggi interni. Aggressive contro lo sporco grasso ed oleoso ma delicate su tutti i materiali delle diverse superfici.



1 Aree di carico e scarico

Queste aree sono costantemente frequentate: arrivi, partenze, carico e scarico di merci. Lo sporco si accumula ogni giorno, ma un'idropulitrice Kärcher riesce ad eliminarlo senza fatica: anche le aree più difficili da raggiungere vengono pulite efficacemente.

2 Pulito al 100%

Un'idea brillante e pratica per eliminare velocemente lo sporco polveroso è utilizzare una spazzatrice uomo a terra Kärcher come la KM 75140W: ottime prestazioni, alta flessibilità e buon rapporto qualità-prezzo. Il sistema di aspirazione mantiene basso il livello della polvere e il sistema EASY operation la rende intuitiva e facile da usare.

3 Aspirazione di sporco solido liquido

Sporco fine, grossolano, secco o liquido. Polveri pericolose ed olii. Con gli aspiratori solidi-liquidi Kärcher, come l'NT 65/2 AP si ha sempre la soluzione per ogni tipo di esigenza: turbine altamente performanti, tecnologie filtro innovative ed una grande quantità di accessori.

4 Magazzini

Quando il trasporto di pallet deve essere effettuato velocemente ed efficientemente la pulizia è vitale: lo sporco spesso rallenta i lavori perché diventa un ostacolo. Le spazzatrici Kärcher sono un grande alleato per tenere costantemente pulite le aree esterne. Kärcher fornisce una pulizia rapida, efficiente e conveniente.

5 La scelta giusta

Per evitare che virus, funghi e batteri si propagano è necessario scegliere i macchinari di pulizia giusti e pianificare un programma di pulizia professionale. Kärcher ha perciò sviluppato una linea di detergenti specifica per la pulizia e la disinfezione. Kärcher: sistema di pulizia completo.

6 Prestazioni top anche negli angoli

Le spazzatrici uomo a bordo Kärcher montano la trazione idraulica ed hanno accessori standard adatti alla pulizia anche degli angoli. Possono essere alimentate a batteria, benzina o diesel.

Aree esterne

La prima impressione è quella che conta. Quest'affermazione è particolarmente vera per negozi ed aziende che sfruttano le aree esterne come vetrina e biglietto da visita. Mantenendo pulite ed ordinate le aree esterne e le aree di carico e scarico si riduce la possibilità che lo sporco - foglie, polvere detriti e pezzi di imballo - entri nel negozio.



1 Spazi grandi, puliti in poco tempo

Per pulire le aree esterne velocemente e risparmiare è consigliabile scegliere una spazzatrice molto performante, agile a basso consumo energetico con ampio vano raccolta e vasta gamma di accessori.

2 Sgombra, spruzza e pulisce

Quando l'inverno scatena le sue forze, serve una soluzione professionale: spazzaneve ampio 100cm con camino di evacuazione con perno idraulico e distanza di spruzzo regolabile idraulicamente. Ottimo con lo spargisale e la griglia posteriore.

3 Soluzioni anche per la neve

Gli spazzaneve Kärcher sgombrano la neve da cortili e marciapiedi in modo molto efficace e veloce. Hanno 5 o 6 velocità in marcia avanti, due velocità in marcia indietro e una trivella a due stadi. Si possono regolare su tutti gli spazi.

4 Spazzatrici a spinta

Maneggevoli e leggere come una tradizionale scopa, le spazzatrici a spinta KM 70/20 C spazzano sette volte più velocemente e senza sollevare polvere.

5 Deciso sullo sporco, facile da maneggiare

La lavasciuga B 150 R è ideale per il lavaggio di tutte le superfici dei parcheggi interni. Aggressiva contro lo sporco grasso ed oleoso ma delicata su tutti i materiali delle diverse superfici.



La spazzatrice a spinta è dotata di spazzole rotanti assicura la raccolta di tutti i detriti, anche quelli più grossolani.



Le spazzatrici operatore a bordo dispongono di un sistema di filtraggio continuo e sono adatte alle grandi superfici.



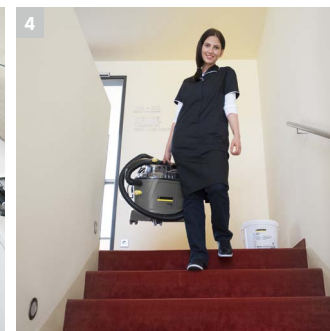
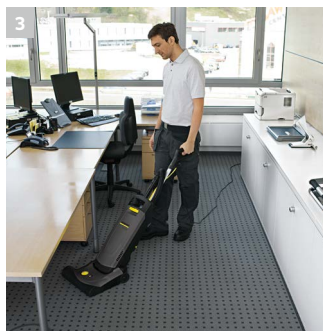
Manovrabili, ergonomiche e flessibili, le spazzatrici stradali Kärcher sono adatte per le grandi superfici e per le municipalizzate.



Fresa neve a spinta con 4 diversi tipi di motore. Accensione facilitata.

Efficace ed efficiente negli uffici.

Le industrie di produzione alimentare devono rispettare standard d'igiene e pulizia elevatissimi, anche nelle aree non produttive come gli uffici, le sale server dei sistemi di controllo ed i reparti di controllo sanitario. Minimizzare il trasferimento di polvere e sostanze contaminate da e verso l'area produttiva assume una grande importanza.



1 Battitappeti automatici: potenti e delicati sulle aree estese

La nuova serie di battitappeti BRC unisce il vantaggio della forza meccanica delle spazzole, rendendo ideale la pulizia di aree estese con un notevole risparmio di tempo.

2 Aspirapolvere con caratteristiche professionali

L'innovativo T 10/1 Professional è stato progettato per le imprese di pulizia. Ha un sistema filtrante a 5 strati: sacchetto filtro in vello tripla strato, filtro principale permanente e filtro protezione motore. I filtri sono certificati HEPA e possono essere ordinati come ricambi.

3 Battitappeti verticali compatti

I corridoi e gli uffici con rivestimenti in moquette richiedono una pulizia regolare ed accurata, Kärcher offre battitappeti verticali comodi ed agili che forniscono ottimi risultati di pulizia.

4 Macchine a spruzzo estrazione

Le macchine spruzzo estrazione di Kärcher sono ottime su tutte le superfici tessili: tappeti, moquettes, mobili imbottiti, sedie da ufficio e interni auto. La serie Puzzi è molto maneggevole e comoda da trasportare, potente, resistente e grazie alla vasta gamma di accessori aumenta l'area di applicazione.



Aspirapolvere di ultima generazione potente con sistema filtrante efficiente ed ergonomia migliorata.



Macchina spruzzo estrazione che soddisfa le richieste più esigenti. Con rifornimento idrico integrato e pompa per lo smaltimento dell'acqua sporca.



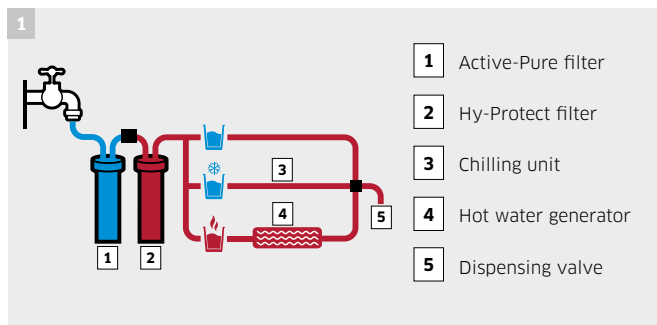
Aspiratore solido-liquidi con sistema TACT, sistema antistatico e presa elettroutensile con accensione e spegnimento automatico.



Lavasciuga uomo a terra compatta ed agile, ottimo potere pulente. Con barra d'aspirazione dritta o curva.

WPD 100 distributore d'acqua - acqua fresca e dissetante.

Il WPD 100 di Kärcher trasforma l'acqua del rubinetto in acqua potabile. Quando è montato offre acqua potabile purissima grazie al sistema filtrante innovativo ed unico che ne garantisce anche un alto livello igienico. Premendo l'apposito pulsante, si può selezionare acqua fredda, calda, gasata o liscia. Il sistema di filtrazione e disinfezione termico automatico è composto da due filtri Active Pure e Hy protect che purificano l'acqua che poi viene versata tramite un semplice rubinetto. L'acqua che si beve perciò è pura, povera di calorie, insapore e rispetta gli standard di igiene più elevati.



1 Igiene completa

Grazie al sistema di disinfezione automatico termico tutte le condutture, i meccanismi di raffreddamento e riscaldamento, il filtro Hy-protect ed il rubinetto di erogazione dell'acqua sono regolarmente disinfettati senza l'utilizzo di agenti chimici. Il filtro Active-Pure, un blocco di carbone attivo sintetizzato, purifica l'acqua da sostanze quali metalli pesanti, cloro e altri agenti conferendole un sapore fresco e puro. L'ultrafiltrazione del filtro Hy-Protect aumenta il livello di igiene dell'acqua potabile: la membrana a pori finissimi trattiene batteri, virus, eventuali spore e minerali.



WPD 100 versione a colonna

Distributore d'acqua dal design moderno e piacevole. Lo si può personalizzare con loghi e immagini aziendali.

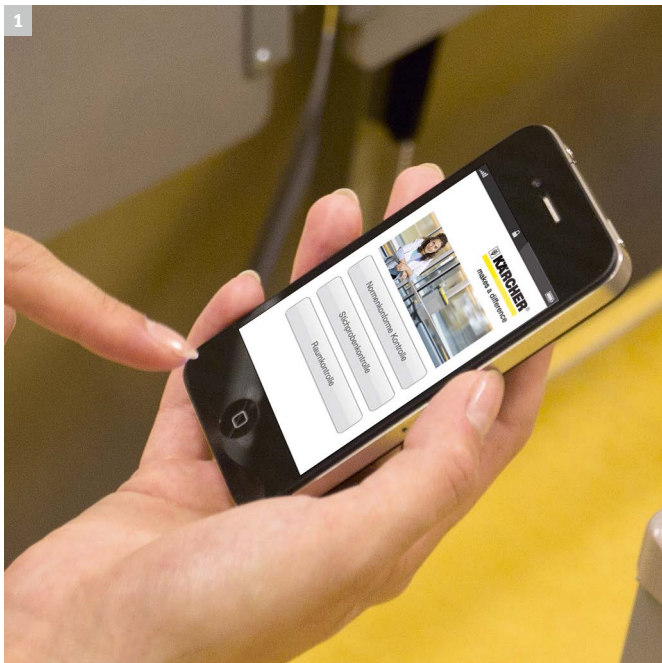


WPD versione da tavolo

Ottimo per le sale ristoro e come secondo erogatore d'acqua nelle aziende.

Software di successo: ECO!Manager.

Il software ECO!Manager di Kärcher ottimizza la gestione della struttura migliorando i processi organizzativi e l'archiviazione dei documenti. Grazie a questo programma, si può monitorare, gestire, registrare e controllare tutto ciò che concerne la struttura, le stanze, i prodotti, le relazioni sui danneggiamenti e sul servizio. Tutti i passaggi vengono registrati da uno scanner che legge i codici a barre delle stanze: i passaggi possono essere visualizzati e richiamati ogni volta che se ne ha la necessità. Nel programma ECO!Manager di Kärcher si possono inserire istruzioni precise per la gestione della struttura, assumere la responsabilità gestionale della struttura, processare i reclami dei clienti, documentare gli orari di lavoro, eseguire calcoli ed accertamenti su macchine ed attrezzature per le pulizie e documentarne la manutenzione tecnica.



1 Controllo qualità

L'innovativa app Kärcher ECO!manager è uno strumento pionieristico per le ispezioni. Qualità in ogni momento ed in ogni luogo. Le ispezioni qualità possono essere documentate e valutate secondo la normativa EN 13549. Ispezioni interne, controlli casuali ed ispezioni esterne possono essere salvate in base a specifiche standard per gruppi utenti, livelli di qualità, aree test e conformità con scanner e codici a barre o l'app per iPhone. I risultati sono disponibili per ogni utente autorizzato, sempre aggiornati in tempo reale e ovunque.

2 Creazione ed archiviazione della documentazione tramite scan


Per svolgere al meglio compiti ed attività complessi nel settore dei servizi, organizzare bene file e documenti è un fattore importantissimo. I codici a barre singoli apposti sulle porte, sui muri delle stanze o sull'attrezzatura permettono di creare velocemente documenti semplici e chiari sulle tempistiche e sulle attività, implementando regolarmente attività particolari come la disinfezione oltre alle normali procedure di pulizia. L'ECO!Manager permette di ottenere dati affidabili e basati sulle necessità del cliente in modo affidabile: li salva e li processa nelle diverse aree di competenza: impresa di pulizia, sicurezza, gestione proprietà, cura, gestione macchine, servizi tecnici. L'ECO!Manager permette al gestore di avere una panoramica completa delle attività programmate, in corso e completate e delle risorse utilizzate sempre e ovunque.

3 Salvataggio dei dati istantaneo con reazione immediata

I codici a barre hanno il vantaggio di identificare un danno particolare e di trovare la sua risoluzione immediatamente, sul posto. Le istruzioni per la procedura di pulizia seguente, la riparazione o la sostituzione dell'oggetto possono essere subito indicate.

Panoramica prodotti

Macchine Applicazioni	Idropulitrici 	Aspiratori 	Lavasciuga 
Entrate, uscite, vialetti, scale mobili 	HD 5/12 C HD 6/15 C + FRV 30 HD 9/19 MX Plus HDS 5/12 C	EB 30/1 NT 27/1 NT 35/1 Tact NT 70/1 CV 30/1 CV 38/2 CV 66/2	BR 30/4 C, BR 35/12, BD 38/12, BR 40/10 C, BD 40/25, BR 40/25 C, BD 50/40 RS, B 40 C/W, B 60, B 80 Lavasciuga mobili: BR 45/10 Esc, BR 47/35 Esc Detergenti: RM 754, RM 752, RM 746, RM 743, RM 753, RM 755 ES, RM 758 (per scale mobili)
Reparti alimentari 	HD 7/10 CXF HD 7/16-4 ST HD 10/15-4 Cage Food Detergenti: RM 33, RM 731, RM 732, RM 735, RM 58, RM 31, RM 57 ASF, RM 59 ASF, RM 734	EB 30/1 T 10/1 NT 27/1 NT 27/1 Me Adv NT 35/1 Tact NT 70/1 Detergenti: RM 761	BR 30/4 C, B 40 C/W, BR 40/10 C, BD 40/12 C, BR/BD 40/25 C, B 120 W Stazione di dosaggio: DS 2, DS 3 Detergenti: RM 751, RM 735, RM 732, RM 753, RM 755 ES, RM 752, RM 754 ASF, RM 782, RM 784, RM 780
Casse 		T 10/1 Adv NT 27/1 CV 30/1 CV 38/2 Detergenti: RM 761	BR 35/12, BD 38/12, BR 40/10 C, BD 40/12 C, BD 40/25, BD 50/40 RS, BR 55/40 RS, B 40 C/W, B 60, B 80 Detergenti: RM 752, RM 754, RM 780, RM 746, RM 743, RM 753, RM 755 ES
Reparti non alimentari, abbigliamento 		T 12/1 T 12/1 ecoefficiency T 15/1 Hepa CV 30/1 CV 38/2 CV 66/2 Detergenti: RM 761	BR 30/4 C, BR 35/12, BD 38/12, BD 40/12 C, BD 40/25, BD 50/40 RS, BR 55/40 RS, B 40 C/W, B 60, B 80 Stazione di dosaggio: DS 2, DS 3 Detergenti: RM 754, RM 752, RM 746, RM 753, RM 755 ES
Magazzini, consegne, accettazione merce 	HDS 5/12 C HDS 8/18-4 M HDS 12/18-4 S Detergenti: RM 81	NT 70/1 NT 70/2 Me NT 70/2 Adv (con bocchetta carreggiata)	B 80 W, B 90 R, B 150 R, B 95 RS Stazione di dosaggio: DS 2, DS 3 Detergenti: RM 753, RM 69 ASF, RM 69 ASF ecoefficiency
Aree esterne 		NT 70/1 NT 70/2 Me NT 70/2 Adv (con bocchetta carreggiata)	
Parcheggio esterno e interno 	HDS 8/18-4 M HDS 12/18-4 S	NT 70/1 NT 70/2 Me NT 70/2 Adv (con bocchetta carreggiata)	B 150 R B 250 R Stazione di dosaggio: DS 2, DS 3 Detergenti: RM 752
Uffici 		EB 30/1 T 10/1 T 12/1 T 12/1 ecoefficiency T 15/1 CV 30/1 CV 38/1	BR 30/4 C BR 35/12 BD 38/12 B 40 C/W BR 55/40 RS BD 50/40 RS
Servizi igienici	HD 6/15 C + FRV 30 Detergenti: RM 25		BR 30/4 C, BD 40/12 C Detergenti: RM 751

Monospazzola 	Pulitori a vapore, lavasuperfici tessili 	Pulizia manuale 	Spazzatrici 
BDS 43/180 C Adv BDS 43 Duo C Adv BDS 51/180 C Adv BDP 50/1500 C BDP 50/2000 RS Bp Pack Detergenti: RM 749, RM 775, RM 748	Puzzi 8/1 C, Puzzi 10/1, Puzzi 30/4, BRS 43/500 C, BRC 45/45 C, RM sprayer Detergenti: Carpet Pro RM 760, RM 764, RM 767, RM 762, RM 761, RM 770, RM 768/OA	Detergenti: CA 30 C, CA 30 R, CA 40 R, RM 781, RM 780, RM 740, CA 50 C, RM 769 Per scale mobili: CA 30 C, CA 30 R, CA 40 R Per tappeti: RM 760, RM 764, RM 767, RM 768, RM 763, RM 762, RM 769, RM 761	KM 35/5 C KM 70/15 C KM 70/20 C KM 70/30 C KM 75/40 W KM 85/50 W KM 90/60 R
BDS 43/180 C Detergenti: RM 731 RM 751 RM 753 RM 752	SGV 6/5 SGV 8/5	EK 1 RM sprayer Stazione di dosaggio: DS 2, DS 3 Detergenti: CA 30 C, CA 30 R, CA 40 R, CA 50 C, RM 735, RM 732, RM 734, RM 731 ASF, RM 33 ASF, RM 59, RM 58	KM 35/5 C KM 70/15 W KM 70/20 W KM 85/50 W
BDP 50/1500 C BDP 50/2000 RS Bp Pack Detergenti: RM 748		Detergenti: CA 30 C CA 30 R CA 40 R CA 50 C RM 781 RM 740 RM 769	
BDS 43/180 C BDP 50/1500 RS BDP 50/2000 RS Detergenti: RM 749 RM 775	Puzzi 8/1 C, Puzzi 10/1, Puzzi 30/4, BRS 43/500 C, BRC 45/45 C, RM sprayer Detergenti: Carpet Pro RM 760, RM 764, RM 767, RM 762, RM 761, RM 770, RM 768/OA, RM 763, RM 764 classic, RM 767, RM 768 iCapsol, RM 762, RM 769	Detergenti: CA 30 C CA 30 R CA 40 R RM 781 RM 740 CA 50 C RM 769	KM 35/5 C KM 70/15 W KM 70/20 W KM 85/50 W
BDS 43/180 C Adv BDS 51/180 C Adv Detergenti: RM 752 RM 69		Detergenti: RM 776 RM 740	KM 35/5 C KM 70/15 C, KM 70/20 C, KM 70/30 C KM 75/40 W KM 90/60 R KM 105/100 R, KM 120/150 KM 130/300, KM 150/500 KM 170/600
		Pulizia pannelli solari: RM 99 RM 55 ASF RM 43 Gel	KM 70/15 C, KM 70/20 C, KM 70/30 C, KM 75/40 W, KM 90/60 R, KM 100/100 R, KM 120/150 R, KM 130/300 R Per strutture grandi a seconda delle dimensioni: MC 50 Advanced, MC 130, MIC 34 to MIC 84, IC 15/240 W
BDS 43/180 C Adv BDS 51/180 C Adv Detergenti: RM 752 RM 69		RM sprayer Detergenti: RM 776	KM 35/5 C KM 70/15 C, KM 70/20 C KM 70/30 C, KM 75/40 W KM 85/50 W KM 90/60 R KM 100/100 R KM 120/150 R KM 130/300 R
BDS 43/180 C BDS 43/Duo C Adv Detergenti: RM 768	Puzzi 8/1 C Puzzi 10/1 Puzzi 30/4 Detergenti: Carpet Pro RM 760, RM 764, RM 768/OA, RM 767, RM 762, RM 761, RM 770	Detergenti: CA 10 C, CA 10 C Extra, CA 20 C, CA 20 R, CA 30 C, CA 30 R, CA 40 R, CA 50 C, RM 769	KM 35/5 C KM 75/40 W KM 90/60 R con rullo antistatico per pulizia tappeti
BDS 43/180 C Detergenti: RM 751	SG 4/4 SGV 8/5 SGV 6/5	Detergenti: CA 10 C, CA 10 C Extra, CA 20 C, CA 20 R	

Specifiche tecniche

IDROPULITRICI AD ACQUA CALDA

	Fasi	Potenza Allacciata (kW)	Portata (l/h)	Pressione massima (bar /MPa)	Temperatura (°C)
HDS classe super					
HDS 12/18-4 S	3	8.4	600-1200	30-180/3-18	80/155
HDS classe media					
HDS 8/18-4 M	3	5.5	400-800	30-180/3-18	80/155
HDS classe compatta					
HDS 5/12 C	1	2.9	500	120/12	80

IDROPULITRICI AD ACQUA FREDDA

	Fasi	Potenza Allacciata (kW)	Portata (l/h)	Pressione massima (bar /MPa)	Pressione di lavoro (bar /MPa)
HD classe media					
HD 9/19 MX Plus	3	6.8	450-890	220/22	40-185/4-18.5
HD 6/16-4 M	1	3.4	230-600	190/19	30-160/3-16
HD classe compatta					
HD 6/15 C	1	3.1	230-560	190/19	30-150/3-15
HD 5/12 C	1	2.5	500	175/17.5	120/12
HD classe speciale					
HD 10/15-4 Cage Food	3	6.4	440-990	175/17.5	20-145/2-14.5
HD 7/10 CXF	3	4.5	250-700	120/12	10-100/1-10
Idropulitrici stazionarie ad acqua fredda, lancia singola					
HD 7/16-4 ST	3	4.4	300-700	190/19	30-160/3-16

PULITORI A VAPORE/CON ASPIRAZIONE

	Tensione (V)	Potenza termica (W)	Capacità serbatoio (l)	Pressione vapore (bar)
Pulitori a vapore/pulitori a vapore con aspirazione				
SGV 8/5 SGV 6/5	220-240	3000	5	8/6
SG 4/4	220-240	2300	4	4

DISTRIBUTORI ACQUA POTABILE

	Distribuzione acqua a temperatura ambiente (l/h)	Distribuzione acqua refrigerata (l/h)	Distributore acqua calda (l/h)	Distribuzione acqua gasata (l/h)
Distributore acqua potabile				
WPD 600 Adv Basic	120	80	10 -	80
WPD 200 Adv Basic	120	40	10 -	40
WPD 100 Adv Basic	120	20	10 -	20

ASPIRATORI SOLIDO-LIQUIDI

	Portata dell'aria (l/s)	Depressione (mbar /kPa)	Potenza massima (W)	Rumorosità (dB(A))
Classe Tact				
NT 35/1 Tact	74	254/25.4	1380	69
Classe Standard				
NT 70/2 Adv Me	2 x 56	208/20.8	2400	75
NT 70/1	56	208/20.8	1200	73
NT 27/1 Me Adv	67	200/20	1380	72

ASPIRAPOLVERE

	Portata dell'aria (l/s)	Depressione (mbar /kPa)	Input potenza nominale (W)	Rumorosità (dB(A))
Aspirapolvere				
T 15/1 HEPA	61	244/24.4	1150	60
T 12/1	61	244/24.4	1150	65
T 12/1 ecoefficiency	43	230/23	750	65
T 10/1 Adv	61	244/24.4	1100	62
Macchine EB				
EB 30/1 Li-Ion Adv Li-Ion	-	-	-	56
Battitappeto				
CV 66/2	2 x 52	143/14.3	1650	73
CV 38/2 Adv	48	250/25	1050	67
CV 38/1	48	207/20.7	1000	67
CV 30/1	48	207/20.7	1000	67

LAVASUPERFICI TESSILI

	Resa di superficie di lavoro (m²/h)	Portata (l/s)	Potenza turbina/pompa (W)	Capacità serbatoio acqua pulita/sporca (l)
Macchine spruzzo estrazione				
Puzzi 30/4 E	60-75	74	1200/70	30/15
Puzzi 10/1	20-25	54	1250/40	10/9
Puzzi 8/1 C	12-18	61	1200/40	8/7
Battitappeto				
BRC 45/45 C	350/1000	1100/600	410/450	45/38
BRS 43/500 C	-/300	-/370	430/-	7.5/-

LAVASCIUGA PAVIMENTI

	Ampiezza di lavoro (mm)	Resa di superficie teorica (m ² /h)	Resa di superficie pratica (m ² /h)	Serbatoio acqua pulita/sporca (l)
Combinate				
B 250 R	1000/1200/1160/1400	8000-9600	6000-7200	250/250
B 150 R	750-900/940-1060	4500-5400	3200-3800	150/150
B 90 R	550-750/850/940	3300-4500	2475-3375	90/90
Operatore a bordo				
B 95 RS	650/750/940	2600-3000	1950-2250	95/95
BR 55/40 RS	550/716	2350	1765	40/40
BD 50/40 RS	508/691	2200	1650	40/40
Operatore in piedi				
B 120 W	750/900/940/1160	3000-3600	3375-4050	120/120
B 80 W	650-750/850-940	2200-3000	1950-2250	80/80
B 60 C	510/550/850	2040-2200	1530-1650	60/60
B 60 W Ep	510-550/850	2040-2200	1530-1650	60/60
B 60 W Bp	550-650/850-940	2200-2600	1650-1950	60/60
B 40 C W	430-550/850	1700-2200	1275-1650	40/40
Compatte				
BR/BD 40/25 C	400/770	1600	1100	25/25
BD 38/12 C	380/480	1500	1050	12/12
BR 35/12 C	350/450	1400	1050	12/12
BD 40/12 C	385/450	1100	825	12/12
BR 40/10 C	400/400	400	300	10/10
BR 30/4 C	300/300	200	130	4/4
Monospazzola				
BDS 51/180 C Adv	508/-	-	-	10
BDS 43/180 C Adv	430/-	-	-	10
BDS 43/Duo C Adv	430/-	-	-	10
Lavascala mobili				
BR 47/35 Esc	470 / 470	-	-	35 / 35
BR 45/10 Esc	450 / 450	-	-	-
Lucidatrici				
BDP 50/2000 RS Bp Pack	508/530	1780	-	-
BDP 50/1500 C	508/560	900	-	-

SPAZZATRICI ASPIRANTI E VEICOLI MUNICIPALIZZATI IMPLEMENTABILI

	Ampiezza di lavoro (mm)	Capacità serbatoio (l)	Massima resa (m ² /h)	Utilizzo per tutto l'anno	Aria condizionata
Spazzatrici aspiranti					
MC 130 Adv	1200 - 2250	1000	24000	■	■
MC 50 Adv Comfort	900-1400	500	14000	■	■
MC 50 Adv	900-1400	500	14000	■	-
City cleaner					
IC 15/240 W	100	240	-	-	-
	Peso totale supportato (kg)	Peso (kg)	Potenza HP	Utilizzo per tutto l'anno	Aria condizionata
Municipalizzati implementabili					
MIC 84	5000	2450	84	■	□
MIC 50 Adv	2800/3200	1660	50	■	□
MIC 50	2800/3200	1650	50	■	□
MIC 34 C	1750	850	34	■	■

SPAZZATRICI/SPAZZATRICI ASPIRANTI

	Ampiezza di lavoro senza spazzole laterali/ con 1 spazzola/ con 2 spazzole/ con 3 spazzole (mm)	Capacità serbatoio (l)	Resa massima con 1 / 2 spazzole (m ² /h)	Uso interno	Uso esterno
Spazzatrici operatore a bordo					
KM 170/600 R	1350/1680/2000/2400	600	23520/28000	■	■
KM 150/500 R Bp	1200/1500/1800/2200	500	12000/14400	■	■
KM 150/500 R D	1200/1500/1800/2200	500	18000/21600	-	■
KM 150/500 R Lpg	1200/1500/1800/2200	500	18000/21600	■	■
KM 130/300 R Bp	1000/1300/1550/-	300	9100/10850	■	■
KM 130/300 R D	1000/1300/1550/-	300	13000/15500	-	■
KM 130/300 R Lpg	1000/1300/1550/-	300	13000/15500	■	■
KM 120/150 R Bp Pack 2SB	850/1200/1450/-	150	-/8700	■	■
KM 120/150 R Bp 2SB	850/1200/1450/-	150	-/8700	■	■
KM 120/150 R Bp Pack	850/1200/-/-	150	7200/8700	■	■
KM 120/150 R G 2SB	850/1200/1450/-	150	-/11600	-	■
KM 120/150 R G	850/1200/-/-	150	9600/11600	-	■
KM 120/150 R D 2SB	850/1200/1450/-	150	-/11600	-	■
KM 120/150 R D	850/1200/-/-	150	9600/11600	-	■
KM 120/150 R Lpg 2SB	850/1200/1450/-	150	-/11600	■	■
KM 120/150 R Lpg	850/1200/-/-	150	9600/11600	■	■
KM 105/100 R Lpg	640/1050/1400/-	100	7350/9800	■	■
KM 105/100 R D G	640/1050/1400/-	100	7350/9800	-	■
KM 105/100 R Bp	640/1050/1400/-	100	6300/8400	■	■
KM 100/100 R Lpg	700/1000/1300/-	100	8000/10400	■	■
KM 100/100 R D G	700/1000/1300/-	100	8000/10400	-	■
KM 100/100 R Bp	700/1000/1300/-	100	6000/7800	■	■
KM 90/60 R Bp Pack	615/900/1150/-	60	5400/6900	■	■
KM 90/60 R Bp	615/900/1150/-	60	5400/6900	■	■
KM 90/60 R G	615/900/1150/-	60	7200/9200	-	■
Spazzatrici/spazzatrici aspiranti operatore a terra					
KM 85/50 W Bp Pack Adv	610/850/1050/-	50	3825/4725	■	■
KM 85/50 W Bp Adv	610/850/1050/-	50	3825/4725	■	■
KM 85/50 W G Adv	610/850/1050/-	50	3825/4725	-	■
KM 75/40 W Bp Pack	550/750/-/-	40	3375/-	■	■
KM 75/40 W G	550/750/-/-	40	3375/-	-	■
KM 70/30 C Bp Pack Adv	480/700/-/-	42	2800/-	■	■
KM 70/30 C Bp Adv	480/700/-/-	42	2800/-	■	■
KM 70/20 C	480/700/-/-	42	2800/-	■	■
KM 70/20 C 2SB	480/700/920/-	42	-/3680	■	■
KM 70/15 C	480/700/-/-	42	2800/-	■	■
KM 35/5 C	350/-/-/-	5	1480/-	■	■

■ Nuovo ■ In dotazione □ A richiesta

eco!efficiency: ottieni il massimo con meno.

Per cambiare e rinnovare le cose è necessario essere la guida che indica la strada, è necessario far notare i propri colori. I simboli blu che Kärcher usa per indicare l'eco!efficiency risaltano immediatamente nelle diverse sezioni del prodotto e mostrano il livello avanzato di efficienza e tecnologia che Kärcher ha raggiunto con il potere dell'innovazione.



Riduzione del consumo di acqua

L'acqua potabile è un bene prezioso. Risparmiarla significa salvaguardare le risorse naturali e risparmiare energia per il processo, il trasporto e lo smaltimento. Molte idropulitrici e lavasciuga Kärcher soddisfano già gli standard eco!efficiency o vengono equipaggiate con sistemi e modalità eco!efficiency.



Risparmio energetico intelligente

Tutto ha un limite, troppa potenza in certi casi è sprecata. L'aspirapolvere T12/1 eco!efficiency è la prova concreta che con meno potenza si ottengono ottimi risultati. Il motore di questo aspirapolvere ha una potenza di 750W e pur consumando il 40% in meno di corrente rispetto al modello base, raggiunge lo stesso ottimi risultati: infatti grazie ai tubi di aspirazione migliorati raggiunge il 98% del livello di pulizia dato dal modello base. Risultato che è più che sufficiente a mantenere alti livelli di pulizia.



Selezione del materiale a seconda dell'applicazione

La selezione del materiale migliore è una sfida continua. La creazione di materiali tecnologici e di tecniche produttive avanzate apre nuove opportunità per la progettazione e l'uso dei nostri prodotti, dei loro accessori e ricambi. Kärcher tiene in considerazione molti fattori tra cui lo sviluppo di un design leggero, la durabilità, l'uso di materiali non inquinanti, riduzione dei costi e riciclabilità per la produzione di macchinari efficienti ed eco compatibili.



Alta riciclabilità

Si inizia dalle materie prime, ciò che non può essere eliminato, deve essere riutilizzato quando la macchina ha concluso il suo ciclo di vita. Più del 90% delle macchine Kärcher è riciclabile.



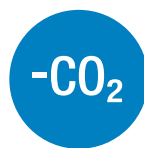
Silenziosità

Il rumore è fastidioso ed è anche dannoso per la salute. Kärcher combatte il rumore sia sugli impianti produttivi salvaguardando i propri dipendenti sia producendo macchinari silenziosi salvaguardando i propri clienti. Riducendo la potenza si riduce il rumore ma le prestazioni rimangono elevate, come testimonia l'aspirapolvere T 12/1 eco!efficiency che produce meno della metà dei decibel del modello base o visto sotto un'altra ottica è più silenzioso di 5 dB(A).



Manutenzione facilitata

Sostituire un gruppo completo della macchina, a volte, sembra la soluzione più semplice, purtroppo non è mai la soluzione più economica ed ecologica. Per questo motivo, Kärcher progetta e sviluppa i suoi prodotti in modo che risultano facili da riparare: Kärcher utilizza il minor numero di componenti con il minor numero di montaggi possibili, più pezzi standard ed ha migliorato l'accessibilità ai componenti.



Riduzione delle emissioni di CO₂

Ridurre l'effetto serra, diminuendo le emissioni di anidride carbonica è un obiettivo mondiale. Kärcher contribuisce attivamente riducendo il proprio impatto ambientale sia a livello produttivo sia negli edifici amministrativi: Kärcher è attenta ad ottimizzare l'uso dei materiali, a risparmiare acqua ed energia, a mantenere alto il livello di riciclo dei materiali e ad usare energie provenienti da fonti rinnovabili.



Processi aziendali ottimizzati

Per Kärcher eco!efficiency significa semplicemente tagliare tutto ciò che è inutile nei processi aziendali per raggiungere la massima efficienza. Kärcher migliora costantemente tutte le sue aree.



Durata estesa

Alta qualità, reperibilità e fornitura di ricambi a lungo termine assicura al cliente che il servizio ed il funzionamento delle macchine Kärcher sia duraturo ed affidabile.



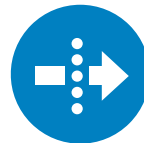
Dosaggio preciso del detergente

Il detergente più economico ed eco compatibile è quello che non viene utilizzato. La tecnologia DOSE di Kärcher permette di dosare con precisione ed accuratezza il detergente e, per questo motivo, consumarne il meno possibile.



Riduzione dei materiali di consumo

Se c'è un'arte che per definizione è efficiente, è l'arte della riduzione. Da una parte c'è la diminuzione del materiale di consumo data da un design ottimizzato. Dall'altra c'è la riduzione dei pezzi che compongono il prodotto. In media, un prodotto Kärcher è composto di meno componenti rispetto ai prodotti simili della concorrenza. Se un prodotto è più leggero, non solo fa risparmiare energia di attivazione, ma fa risparmiare energia e materie prime anche a livello produttivo.



Sistema efficace di pulizia del filtro

La polvere è fastidiosa e per alcune persone è anche deleteria per la salute. Gli aspirapolvere Kärcher montano dei sistemi innovativi come il TACT od il TACT2 che puliscono automaticamente il filtro. Inoltre i filtri degli aspiratori Kärcher sono certificati HEPA quindi l'aria che esce dall'aspiratore risulta più pura ed igienica di quella che entra. I sacchetti filtro in vello hanno un ottimo grado di separazione, doppia capacità di ritenzione e maggiore durata rispetto ai normali sacchetti filtro in carta. Inoltre Kärcher commercializza anche aspiratori che sono certificati per lavorare in sicurezza in applicazioni critiche.



Ricambi sempre disponibili

I prodotti durevoli dimostrano effettivamente i loro vantaggi economici ed ecologici solo se i loro ricambi sono disponibili fino alla fine della loro durata prevista. A seconda del tipo di macchina Kärcher garantisce la fornitura dei ricambi fino 10 anni dall'uscita di produzione del modello.



Evidente risparmio di tempo

La classica affermazione il tempo è denaro è tuttora valida, anche se moltiplicata per il fattore efficienza. Macchine efficienti permettono di lavorare più velocemente diminuendo i costi di manodopera. Questo permette di ottenere un riscontro in breve tempo, un maggiore valore aggiunto e vantaggi sulla concorrenza calcolabili ed affidabili.



Minor inquinamento idrico

È semplice: l'acqua che non viene utilizzata non deve essere smaltita. Allo stesso modo l'acqua sporca deve essere concentrata in modo da facilitare il lavoro degli impianti di riciclo acque. Il sistema Kärcher che si compone di macchine, accessori e detergenti è stato progettato per ottenere il massimo effetto con il minimo sforzo.



eco!efficiency

KÄRCHER

Il Mondo Kärcher

Ci impegniamo a fare la differenza nella vita dei nostri clienti, realizzando soluzioni efficienti ed efficaci per tutti i problemi di pulizia quotidiana.

Il Cliente è un Valore

Anticipare le esigenze, risolvere problemi, fornire soluzioni efficaci e durature: il cliente è al centro della nostra attenzione.

L'efficienza in tutte le fasi, dalla ricerca della produzione, dalla commercializzazione al servizio assistenza, è un elemento imprescindibile e un fattore strategico per garantire qualità e costruire un valore.

Per informazioni



www.karcher.it
info@it.kaercher.com



Kärcher S.p.A.

Via A. De Gasperi, 98/100
20017 Rho (MI)