

# makes a difference



# EFFICIENZA ED IGIENE.

Soluzioni di pulizia per ospedali e cliniche.



# Igiene totale ed alta efficienza.

Il funzionamento perfetto di un'azienda ospedaliera è legato a doppio filo con il concetto moderno di igiene e manutenzione: evitare che si propaghino malattie infettive o che si trasmettano germi è fondamentale e vitale. Per questo motivo igiene e pulizia sono essenziali per le aziende ospedaliere: il processo di pulizia deve essere costante, rapido, puntuale e non invasivo per non intralciare il lavoro del personale sanitario – le pulizie di fondo necessitano di tempistiche lunghe che in alcuni reparti non possono essere concesse – inoltre, ogni parte della clinica od ospedale necessita di soluzioni di pulizia specifiche, pensate appositamente per i singoli ambienti, dalle cucine alle sale operatorie. La rigidità degli standard di igiene ha causato l'aumento dei costi di gestione ed inasprito la concorrenza, per questo Kärcher ha sviluppato sistemi di pulizia professionali ed efficienti – modulati sulle reali necessità della struttura e che spaziano da pulizia manuale a pulizia di fondo - composti da prodotti che soddisfano al 100% anche le richieste più elevate.

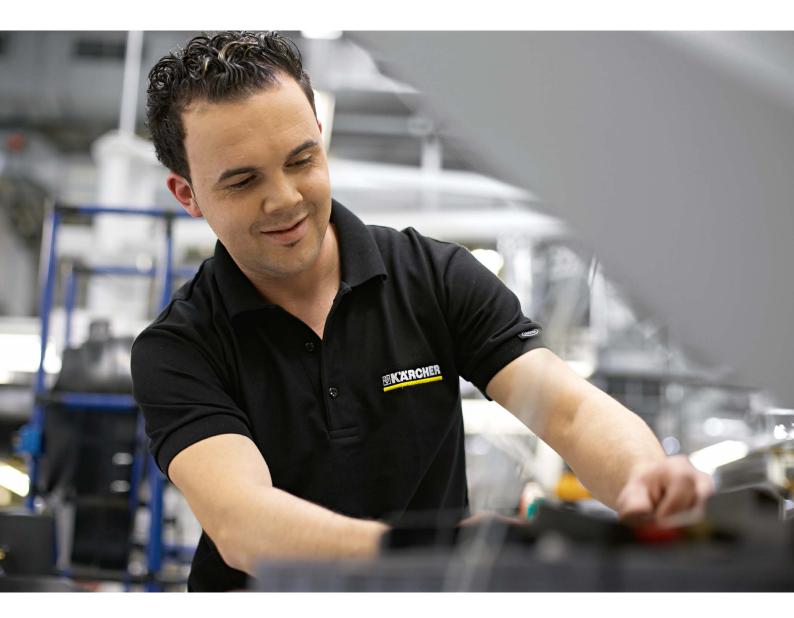


## Indice

Sale d'attesa, corridoi	Pag	6
Bagni e docce	Pag	8
Sale operatorie, laboratori, sale di riabilitazione	Pag	10
Cucine e mense	Pag	12
Uffici	Pag	14
Aree esterne e parcheggi	Pag	16
Distributori d'acqua, ECO!Manager	Pag	18
Panoramica prodotti	Pag	20
Dati tecnici	Pag	22
ecolefficiency	Pag	24
Assistenza	Pag	26

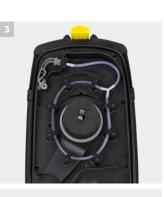
# Kärcher - partner affidabile.

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 classico color antracite che contraddistingue i prodotti professionali Kärcher è elegante e discreto.

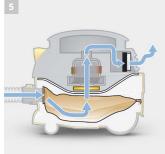


















#### 1 Detergenti: sempre al top

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 eco!efficiency

L'efficienza si misura in diversi modi: 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 ecolefficiency che puliscono in modo efficace e sostenibile.

#### 3 Sistema di risciacquo del serbatoio

La lavasciuga pavimenti B 40 C/W, B 60 W, B 80 W e B 150 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.

#### 4 Chiavi in mano, la sicurezza dell'uso

Il sistema KIK Kärcher Intelligent Key (Chiave intelligente Kärcher) montato su B 40 C/W, B 60 W, B 80 W e B 150 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 questo modo si evita l'utilizzo da parte di personale non autorizzato. I menù sono chiari, semplici ed intuitivi (pittogrammi) e si possono impostare in diverse lingue.

#### 5 Sistema di filtrazione a 6 stadi con filtro HEPA

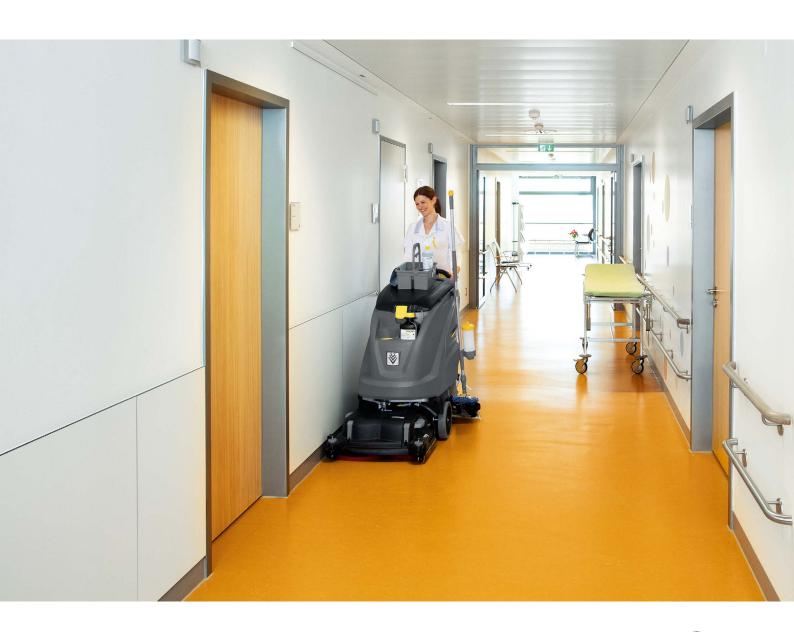
Gli aspirapolvere Kärcher montano un esclusivo sistema di filtrazione a 6 stadi: sacchetto filtro in vello a 3 strati, filtro principale permanente, filtro motore e soffiatore / filtro HEPA. La polvere viene trattenuta fino al 99.997%. Come da standard HEPA.

#### 6 Ottima combinazione di design e funzionalità

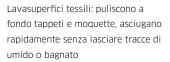
Kärcher continua a vincere premi grazie al design combinato alla funzionalità delle sue macchine. I più illustri sono il «Red Dot Design Award» ed il «if Product Design Award».

# Sale d'attesa e corridoi - pulizia e sicurezza.

In un ospedale o in una clinica è necessario determinare un perfetto equilibrio tra pulizie quotidiane, di mantenimento e di fondo soprattutto per le aree di pubblico accesso come le entrate, i corridoi e i reparti degenza. Mantenere alto il livello di pulizia ed igiene in questi ambienti è l'obiettivo di Kărcher che ha una soluzione adeguata per ogni tipo di esigenza: che sia pulizia di fondo, mantenimento del valore degli oggetti, eliminazione della polvere e sicurezza – per tutte le superfici, dure, elastiche o tessili.









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



Monospazzola e lucidatrici: Compatte e manovrabili con alimentazione a cavo o a batteria, ideali per le pulizie di fondo e di mantenimento.



Aspirapolvere silenziosi e discreti: Il T 12/1 ecolefficiency è silenzioso come un sussurro, consuma il 40% di energia in meno rispetto alla versione normale ed è economico e sostenibile.













#### 1 Tappeti e moquette subito puliti

Kärcher ha ideato un sistema combinato composto da una lavasuperfici tessili e un detergente che permette di lavare i tappeti e di averli calpestabili in poco tempo. La lavasuperfici tessili BRC 45/45 C, compatta e salva spazio, che grazie ai suoi due rulli spazzola sparge il detergente iCapsol RM 768 sia in marcia avanti sia in marcia indietro agisce a fondo sul tappeto, pulendolo alla perfezione.

## 2 Ingressi ed entrate

La lavapavimenti B 90 è progettata per pulire grandi aree. Grazie alla funzionalità prespazzante rimuove lo sporco grossolano e la polvere e grazie ai pad diamantati lascia i pavimenti puliti e brillanti più a lungo. La particolare funzione Whisper la rende silenziosa ed efficiente anche nei reparti degenza.

#### Manovrabile ed agile anche nei corridoi

La lavapavimenti BD 50/40 RS è la più manovrabile della sua classe. La posizione dell'operatore – che sta in piedi sulla macchina – permette di vedere meglio anteriormente nei corridoi e di scendere e risalire rapidamente per spostare oggetti d'intralcio. La BD 50/40 RS rappresenta la soluzione migliore per la pulizia di mantenimento delle superfici dure.



Detergente iCapsol RM 768 per lava superfici tessili



Detergente RM 748 spray

#### 4 L'efficienza è una questione di regolazione

La lavapavimenti B 60 con sistema KIK è configurabile su misura e grazie al sistema di pulizia interna del serbatoio assicura igiene e pulizia sia sui pavimenti sia nei componenti interni della macchina. Quando si lavora in modalità eco!efficiency si possono ridurre sia la velocità delle spazzole sia la potenza di aspirazione per rimuovere sporco leggero e ridurre i consumi.

#### 5 L'aspirapolvere più silenzioso della sua classe

L'aspirapolvere T 12/1 ecolefficiency con filtro HEPA è progettato per soddisfare le esigenze igieniche delle corsie ospedaliere. Produce circa il 70% in meno del rumore del modello base o, visto sotto un'altra ottica, è più silenzioso di 5 dB(A).

#### 6 Lucida via le impronte

La monospazzola BDP 43/450 C Adv con detergente spray è una soluzione rapida per eliminare le impronte e ripristinare le emulsioni cerose. Ottima da utilizzare in ambienti affollati dove non è possibile eseguire un lungo lavoro di pulizia di fondo.







Pad diamantati

# Bagni e docce – pulizia accurata e profonda anche nelle fessure e negli angoli.

La pulizia manuale ha dei limiti nei bagni e nelle docce con pavimenti antiscivolo. Soprattutto quando si tratta di eliminare residui di calcare, olii idratanti o residui di cosmetici. Nelle aree grandi e piccole di ospedali e cliniche come: bagni, docce e spogliatoi con pavimenti antiscivolo è necessario mantenere sempre altissimo il livello di igiene e di pulizia per evitare la proliferazione di germi e la contaminazione crociata di batteri. L'uso regolare e costante delle lavapavimenti compatte Kärcher assicura un metodo di pulizia efficiente ed efficace che pulisce a fondo anche nelle fessure, fughe e anche negli angoli delle superfici mantenendo alto il livello di igiene.





La lavapavimenti compatta BR 30/4 C rimuove calcare e muffa dalle fughe. Molto facile da usare, la si consiglia per ambienti piccoli.



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.



Aspiratori solidi-liquidi per eliminare lo sporco grossolano: aspirano tutti i tipi di sporco, asciutto, umido o bagnato. Tutti hanno un pratico vano porta accessori a bordo macchina



L'SGV 8/5 unisce le funzioni di un puliore a vapore a quelle di un aspiratore solidi-liquidi. Unico, con funzione autopulente.











#### 1 Pulizie durevoli

La lavapavimenti BR 30/4 C pulisce fino negli angoli, nelle curve e sotto i mobili. Se utilizzata con il rullo in microfibra rimuove senza fatica anche capelli e "gomitoli" di polvere dalle superfici in pietra o piastrellate. Ottima per la pulizia di bagni e zone dove è possibile che l'acqua rimanga sul pavimento, come le sale parto con vasche per il parto in acqua.

#### 2 Pulizia profonda nei bagni

La monospazzola BDS 43/180 C Adv è ottima per lavorare a lungo ed ininterrottamente: il manico è regolabile in altezza, ha una doppia impugnatura che le conferisce massima manovrabilità. Quando la si ripone, grazie alla possibilità di richiuderla su se stessa, occupa pochissimo spazio.

#### 3 Ottima su pavimenti strutturati

La lavapavimenti BR 40/10 con tecnologia a rullo pulisce in profondità anche le fessure e le fughe. Lava ed asciuga in una sola passata. Mantiene alto il livello di igiene nei servizi igienici e nei locali di riabilitazione in vasca.

#### 4 Fughe e fessure pulite - lo sporco non ha scampo

Il pulitore a vapore SG 4/4 è la risposta ai residui di sapone incrostato nelle docce e soprattutto negli angoli dove è difficile rimuoverlo. Delicato sulle superfici e non aggressivo con l'ambiente.

## Aspirazione potente, provata e testata

In una clinica o in un ospedale piccoli o grandi allagamenti sono all'ordine del giorno, perciò per asciugarli repentinamente consigliamo il nostro aspiratore solidi-liquidi NT 48/1.



Detergente acido per sanitari e pavimenti RM 751 ASF Rimuove efficacemente residui di cemento e di calcare, ruggine o di latte incrostato.



Rulli e pad in microfibra Ottimi risultati sulle piastrelle e sulle superfici in pietra e su tutte le superfici lisce o leggermente strutturate.



Kit fughe e fessure per pulitore a vapore professionale ottimo sulle fughe e sulle fessure.



Disincrostante acido concentrato per bagni, per la pulizia di superfici dure e resistenti agli acidi. CA 20 C Detergente acido concentrato per la pulizia quotidiana dei sanitari.

# Sale operatorie e laboratori - igiene massima.

Per mantenere sterili ambienti quali sale operatorie o laboratori è necessario utilizzare sistemi di pulizia molto professionali ed efficienti. Lo scopo è quello di mantenere elevato il livello igienico per evitare il propagarsi di infezioni all'interno dell'ospedale. Le macchine utilizzate per la pulizia in questi ambienti devono soddisfare normative sull'igiene molto severe ed essere compatibili con il tipo di ambiente che devono pulire e disinfettare e che normalmente è molto trafficato e frenetico, il che rende le operazioni di pulizia molto complicate.





BDP 50/1500 C - lucidatrice ad altissima velocità. I pavimenti lucidati sono più resistenti ai disinfettanti aggressivi. Il dispositivo di aspirazione integrato minimizza la formazione di polvere.



Lavapavimenti compatte e alimentate a batteria – per la pulizia di mantenimento di aree fino a 700 m².



Lavapavimenti B 40 W. Macchina trazionata con innovativo sistema operativo. Testata intercambiabile per adeguare la macchina alle superfici lisce o strutturate.



T 15/1 - il più silenzioso della sua classe. Cavo giallo ben visibile per vederlo meglio durante il lavoro ed evitare di inciamparci. Filtro HEPA in dotazione per ottimi standard di igiene











#### 1 Pulizia rapida e profonda

In ambienti esposti a stress meccanico e ad esposizioni di agenti aggressivi come I disinfettanti è importante che le superfici siano lucide. La nostra monospazzola lucidatrice BDP 50/1500 ad altissima velocità è ideale per questi ambienti: il piatto oscillante le permette di arrivare anche nelle fessure dei pavimenti sconnessi.

#### 2 Intervento rapido e veloce

La lavapavimenti BD 38/12 e la BR 35/12 sono un'alternativa intelligente alle pulizie con secchio e spazzolone: grazie alla intuitività dei comandi, alle alte performance di pulizia e alla rapidità di asciugatura, queste lavapavimenti compatte a batteria sono versatili e manovrabili.

#### 3 Soddisfiamo anche le esigenze più alte

Nei laboratori istologici dove vengono impiegate grosse quantità di cera, la pulizia dei pavimenti risulta un compito molto faticoso ma essenziale



Codice colore Il codice colore dei rulli o dischi spazzola facilita la scelta a seconda delle pulizie da effettuare.



Detergente intensivo per pulizie di fondo RM 750 ASF

Detergente intensivo e potente che rimuove efficacemente macchie ed incrostazioni di sporco ostinato come olio, grasso, fuliggine, sangue e proteine.

per la sicurezza sul lavoro. Per rimuovere efficacemente sporco ostinato così come la cera è fondamentale lavorare con una lavapavimenti ed un detergente apposito: la nostra BR 40/10 C con I suoi rulli controrotanti ed autopulenti ed il nostro detergente RM 750 per le pulizie intensive e di fondodei pavimenti.

#### 4 Sale operatorie

La lavapavimenti B 40 W soddisfa anche le esigenze più elevate: facile da usare e talmente silenziosa che può essere utilizzata in qualsiasi orario. Il sistema di pulizia del serbatoio evita le contaminazioni. Le batterie permettono di lavorare senza intralci. Questo modello dal design compatto e maneggevole è adatto anche per pulire ambienti delicati come le sale operatorie.

#### 5 Silenzioso ma potente

Il nostro aspirapolvere T 15/1 è il più silenzioso della sua categoria con soli 56 dB (A), e può essere utilizzato in ogni momento. Filtro HEPA in dotazione.



Aria salubre. I filtri HEPA di Kärcher HEPA assicurano che l'aria in uscita dagli aspiratori sia più pulita e salubre di quella che entra.

# Cucine e mense - pulitissime

Cucinare per un numero elevato di persone – pazienti e staff ospedaliero – richiede di rispettare standard igienici molto elevati. Kärcher offre un completo sistema di prodotti per tutte quelle aree dove il cibo viene preparato, conservato e distribuito. Grazie i suoi macchinari, può intervenire ovunque: dalla pulizia di macchine e superfici fino alla pulizia dei vassoi da portata, eliminando lo sporco grossolano e lo sporco ostinato anche dalle superfici molto strutturate.





Idropulitrice compatta HD 7/10 CXF, pensata per essere utilizzata in mense e cucine. Tubo AP alimentare resistente all'olio e ruote anti traccia.



Impianti fissi ad alta pressione configurabili sulle specifiche esigenze di ogni mensa ospedaliera.



Lavapavimenti compatte a rullo – ottime per pulire a fondo le superfici strutturate di cucine e mense.



L'SGV 8/5 unisce le funzioni di un pulitore a vapore a quelle di un aspiratore solidi liquidi. Unico con funzione autopulente.









#### 1 Pulizie delle aree sensibili

La BRS 40/1000 C è la prima scelta per la manutenzione delle superfici nelle aree sensibili come cucine e produzioni alimentari. Grazie alle misure compatte della testata, raggiunge anche gli spazi sotto i mobili e pulisce a fondo anche le superfici antiscivolo.

#### 2 Alta pressione in cucina

Utilizzare l'alta pressione con aspirazione integrata è un sistema di pulizia molto efficace per mense e cucine. Il lavasuperfici FRV 30 lava e aspira l'acqua in un solo movimento, se utilizzato con il detergente RM 731 sgrassante e solvente, l'eliminazione di residui proteici come grasso o olio avviene senza intoppi ed in modo efficace. Le superfici non vengono danneggiate.

#### 3 40 B 40 W - tecnologia regolabile

La lavapavimenti B 40 W è stata sviluppata per assicurare risultati di pulizia ottimali su superfici grandi e medio-grandi. Se equipaggiata con una testata a rullo con setole alternate lunghe e corte può pulire efficacemente anche superfici antiscivolo. Il sistema DOSE permette di dosare correttamente il detergente e di non sprecarlo.

#### 4 Mense e refettori

Mense e refettori tendono a catalizzare sporco di diverso tipo: macchie di caffè, unto e residui proteici. La lavapavimenti BR 35/12 C rimuove tutto efficacemente e velocemente anche se lo sporco è incrostato sul pavimento. La BR 35/12 è compatta e raggiunge vani dove macchine più grandi non potrebbero arrivare.



Detergente RM 731 ASF solvente per grasso e proteine. Rimuove anche lo sporco più ostinato come unto, olio, proteine, fuliggine da pavimenti, piani di lavoro e macchinari.



Set Inno Foam per HD 7/10 CXF – comprende l'iniettore detergente e l'apposita lancia per applicarlo a schiuma sulla superficie da pulire.



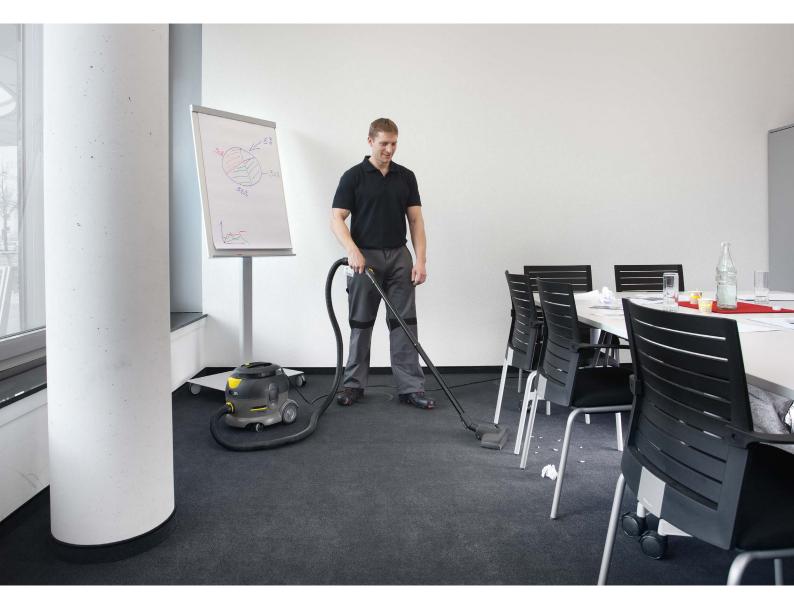
Rulli spazzola BR (setole alternate lunghe/corte). Puliscono a fondo le superfici strutturate e le fughe o le fessure profonde.



Tubi alta pressione alimentari con strato esterno antitraccia e antiolio.

# Uffici e sale conferenze - Pulizia profonda su fibre e laminati

I pavimenti di uffici e sale conferenze, nelle cliniche e negli ospedali, spesso, sono rivestiti di moquette per dare all'ambiente un'aria più calda ed accogliente. Per mantenere belli e puliti questi rivestimenti e mantenere alto il livello di igiene e prevenire il diffondersi di germi sono necessari sistemi di pulizia specifici. I germi, purtroppo, non fanno distinzioni tra uffici e aree degenza e si espandono velocemente e ovunque.





Battitappeto con doppio motore la testata larga permette di pulire grandi aree in breve tempo.



CV 60/2 RS - Aspirapolvere operatore in piedi per pulire tutte le superfici - regola da solo l'altezza delle setole a seconda del tipo di rivestimento.



Le macchine spruzzo/estrazione Kärcher sono ottime per rimuovere le macchie e per pulire a fondo tappeti e moquette.



Scope elettriche e spazzatrice manuali sono molto maneggevoli e sempre a portata di mano.









#### 1 Silezioso e adatto a tutte le superfici

Gli aspirapolvere T 15/1 sono ottimi per le pulizie quotidiane possono essere utilizzati con o senza sacchetto e aspirano bene sia su tappeti sia sui laminati o sulle superfici in PVC.

#### 2 Adatto a tutte le superfici

Aspirapolvere operatore in piedi CV 60/2 RS regola automaticamente l'altezza delle spazzole a seconda della superficie da pulire senza dover cambiare accessori. Passa da superfici dure a superfici tessili e viceversa senza problemi. E' facile da usare, è molto manovrabile e versatile. La dotazione comprende: rulli controrotanti, tubo di aspirazione e filtro HEPA optional. Tra gli accessori a richiesta c'è anche un kit per pulire le aree difficili. Il vano porta accessori è a bordo macchina.

#### 3 Pulizia profonda

Le lavasuperfici tessili Kårcher serie Puzzi puliscono a fondo tappeti, moquette e imbottiti. Tecnologicamente e meccanicamente avanzate, includono anche un serbatoio antischiuma, spruzzano ed aspirano velocemente per una pulizia profonda. Con gli appositi accessori possono pulire alla perfezione anche vetri, finestre e tende.

#### 4 Lucida via lo sporco

L'altissimo numero di giri delle lucidatrici Kärcher lascia le superfici lucide a specchio. Sono anche aspiranti, quindi l'operatore non risente della polvere che si genera. Queste macchine non si usurano né necessitano di grande manutenzione perché sono tecnologicamente avanzate.



Smacchiatore universale RM 769 Crpet Pro, adatto a tutte le superfici tessili, rivestite o dure.



Detergente CarpetPro Impregnante per tappeti RM 762. Rinfresca e rinnova le fibre e le protegge dallo sporco evitandone la riformazione.



CarpetPro per tappeti RM 760 in polvere. In polvere, è applicabile con le macchine spruzzo estrazione, è dotato di tecnologia iCapsol ed è in grado di assorbire gli odori, non va risciacquato.



CA 30 R e CA 40 R. Pronti all'uso per la pulizia di superfici dure e di vetri. Asciugano rapidamente e non lasciano aloni.

# Aree esterne e parcheggi

Le aree esterne di una clinica o di un ospedale devono essere curate ed ordinate non solo per dare un'impressione accogliente ai degenti ma anche per agevolare l'ingresso dei mezzi di soccorso e per velocizzare le procedure mediche di intervento. Per questo: ingressi per i mezzi, vialetti, accessi agli edifici, parcheggi multipiano e giardini devono sempre essere puliti. Per tutti questi scopi Kärcher ha creato spazzatrici versatili, maneggevoli e potenti. La vasta gamma di accessori Kärcher disponibili ne aumenta l'efficienza e li rende utilizzabili su tutte le superfici e per ogni tipo di sporco e funzione che sia tagliare il prato, raccogliere le foglie o spalare la neve.





Le spazzatrici compatte operatore a terra sono più prestazionali e più convenienti di una semplice scopa.



Le spazzatrici operatore a bordo di Kärcher sono perfette per la pulizia di superfici medio grandi, parcheggi e viali d'accesso.



Le lavasciuga operatore a bordo sono la soluzione migliore per lavare superfici molto sporche come parcheggi e aree di carico-scarico senza fatica e velocemente.



La spazzatrici municipalizzate MC 50 e MC 130 con i giusti accessori si adatta a pulire grandi aree in breve tempo. La bocca di aspirazione con flap automatico permette di raccogliere anche i detriti più grossi.













#### 1 Sempre in pista

I parcheggi multi-piano sono grandi, presentano spesso macchie di sporco ostinato ed hanno rampe ripide, per questo le lavasciuga Kärcher sono le migliori alleate nella pulizia di questi ambienti. La B 150 è perfetta per questo tipo di sfida: ha un telaio robusto di acciaio e riesce a lavorare su pendenze fino al 15%. Serbatoio acqua pulita molto capiente e batteria con elevata autonomia permettono di lavorare per più ore e di pulire in modo intenso.

#### Come un gioco da ragazzi

La spazzatrice a spinta KM 75/40 W è compatta ed estremamente manovrabile e rende facile come un gioco da ragazzi la pulizia di aree piccole e medio grandi. La trazione rende molto più facile spingere in avanti la macchina e la particolare funzione aspirante permette di pulire perfettamente senza che si creino residui o nuvole di polvere. Disponibile in versione a benzina, con motore potente, o con alimentazione a batteria per la pulizia di interni, la KM 75/40 W è molto silenziosa. Kärcher mette a disposizione anche un kit antistatico per la pulizia dei tappeti.

#### 3 L'efficienza è lo standard

La MC 50 e la MC 130 dimostrano quotidianamente che economia e sostenibilità possono viaggiare insieme: spazzatrici efficientissime e compatte che non danneggiano l'ambiente. L'innovativo sistema di aspirazione con ampia imboccatura raggiunge il massimo della potenza di aspirazione quando il motore che lo aziona è al 75% della velocità. Il risultato è macchine silenziose, potenti ma con consumi ed emissioni minori

e minore usura dei componenti. Il livello di emissioni di gas di scarico della MC 50 è addirittura inferiore agli standard indicati dalla severissima direttiva STAGE IIIa.

#### 4 Veloce e rapida

La spazzatrice KM 105 è un modello operatore a bordo compatto che unisce comodità di utilizzo ad alto rendimento e che ha in dotazione il sistema di pulizia automatico del filtro. L'altezza del sedile e l'inclinazione dello sterzo sono regolabili per migliorare il lavoro dell'utente. Le ruote grandi aumentano la stabilità e l'andatura regolare della spazzatrice.

#### 5 Utilizzabile tutto l'anno

La MC 50 Advanced è un'ottima spazzatrice ma con gli accessori giusti si trasforma in tosaerba, spazzaneve o spargisale a seconda delle esigenze. Gli accessori sono sostituibili in pochi minuti.

# Distributori d'acqua WPD 100, 200, 600: 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. Sempre e ovunque. Lo spettro di applicazioni dell'ECO!Manager spazia dal mansionario del gestore della struttura alla gestione effettiva della struttura, dalla procedura di reclamo cliente alla documentazione sulle ore di lavoro, dalla gestione completa delle macchine alla loro manutenzione.







#### 1 Controlli e qualità - invio dati

L'App ECO!Manager è un sistema pionieristico ed innovativo anche per quanto riguarda le ispezioni QA. Con una singola scansione si può registrare la motivazione di un reclamo e spedire una risposta preimpostata. I risultati di queste ispezioni si possono documentare, salvare, comparare e valutare nel sistema secondo una semplice ispezione e/o secondo la normativa EN 13549. Tutti i risultati sono aggiornati e sempre disponibili per tutti gli utenti autorizzati. Il passaggio dei dati è possibile tramide scanner e codici a barre o tramite l'app installata sull'Iphone o sullo smartphone.

#### 2 Documentazione e scansione

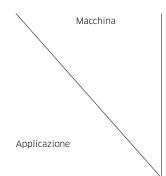
Avere un'organizzazione moderna ed efficace significa essere in grado di mantenere un'impresa di servizi di successo che è in grado di eseguire compiti ed attività complessi. Per ottenere maggiore efficienza, vengono posizionati su porte, strutture e macchinari, dei codici a barre che, una volta scansionati, attivano la documentazione relativa alle tempistiche e alle attività. Inoltre si possono inserire anche altri tipi di attività con scadenza regolare come la disinfezione dei locali.

L'ECO!Manager è un software che legge i codici a barre, che serve a pianificare, documentare ed analizzare le attività che si svolgono in una struttura. L'ECO!Manager permette di gestire tutti i dati importanti, come quelli relativi alla struttura, alle stanze, alle macchine ed al servizio con pochi click del mouse. Lo spettro di applicazioni è ampio e copre i compiti di chi gestisce la struttura, la gestione dei reclami cliente e la gestione dei prodotti. Si può utilizzare il sistema per memorizzare dati sulla sicurezza, manutenzione tecnica e servizi di appoggio.

#### 3 Registrazione e reazione immediata

I codici a barre servono anche per registrare un danno e richiedere assistenza immediata sul posto. In questo modo è possibile inoltrare immediatamente le istruzioni per le successive attività di pulizia, riparazione o sostituzione. Si riducono, perciò, i tempi di reazione e si apporta un importante contributo alla prevenzione di infezioni ospedaliere.

# La soluzione adatta ad ogni reparto



Aspiratori



Lavapavimenti



Lavasuperfici tessili



#### Spazzatrici



#### Aree pubbliche, corsie e corridoi



Macchine

T 15/1, T 12/1 eco!efficiency, EB 30/1 Li-Ion Adv, T 9/1 Bp. CV 60/2

#### Accessori

Filtro HEPA/Sacchetti filtro

#### Macchine

BD 40/25 C Bp, BR 35/12 Bp, B 80 W B 60 W, B 40 W, BD 50/40 RS. BD 38/12. B 95 RS. B 90, BDP 50/2000 RS Bp, BDP 43/450 C Adv

Accessori Pad in microfibra, pad diamantati, testat S 65, kit mop, DOSE

#### Macchine

BRC 50/70 W Bp, BRC 45/45 C. BRS 43/500 C. Puzzi 30/4, Puzzi 10/2 Adv. Puzzi 10/1, PW 30/1, AB 20

#### Macchine

KM 35/5 C

# Accessori

Carica batteria rapido, rullo spazzola principale antistatico

#### Servizi igienici



#### Macchine

NT 70/2 Me, NT 70/2 Adv, NT 48/1, NT 27/1

Sacchetto filtro per sporco liquido/Set bocchette

#### Macchine

BR 40/10, BR 35/12 Bp, BD 38/12, BDS 43/180 C Adv

#### Accessori

Rulli a setole alternate lunghe/ corte, rulli in microfibra

# Macchine

SG 4/4, SGV 8/5, SGV 6/5

#### Sale operatorie



#### Macchine

NT 27/1, T 15/1 HEPA, T 12/1 eco!efficiency

#### Accessori

Filtro HEPA

#### Macchine

B 40 W, BR 40/10, BR 35/12 Bp, BR 30/4, BD 38/12, BDP 50/1500, BDS 43/180 C Adv

#### Accessori

Rulli a dischi spazzola di diversi colori e durezza, sitema pulizia automatica serbatoio

#### Macchine

SG 4/4, SGV 8/5, SGV 6/5



#### Macchine

NT 70/2 Me, NT 27/1

#### Macchine

BRS 40/1000, BR 40/10, B 40 W, BR 35/12 Bp, BR 30/4,

#### Accessori

Macchine

BD 38/12,

B 40 W, BR 40/10,

BDS 43/180 C Adv

BR 35/12 Bp, BR 30/4,

Rulli a setole alternate, testata a rulli R

BD 38/12

Puzzi 30/4, Puzzi 10/1, BRS 43/500 C, BRC 30/15 C, AB 20

#### Accessori

Bocchetta pavimenti, bocchetta manuale. PW 30/1 rulli spazzola

#### Macchine KM 35/5 C

### Accessori

Carica batteria rapido, rullo spazzola principale antistatico

# Uffici e sale conferenze



#### Macchine T 15/1,

T 12/1 eco!efficiency, T 10/1 Adv, EB 30/1 Li-Ion, CV 60/2, CV 48/2 CV 38/2

#### Accessori Sacchetto filtro in vello,bocchetta poltrone

Accessori

BDP 50/1500,

Spazzole a rullo e a disco da morbido a duro, risciaguo automatico serbatoi

#### Aree esterne e parcheggi



#### Macchine

B 250 R B 150 R

#### Macchine

KM 105/100, KM 90/60 Bp Adv KM 90/60 R Bp. KM 75/40 W Bp Pack, KM 70/20, MC 50 Classic, MC 50 Adv

Accessori Rasaerba, palaspazzaneve, spargisale, filtro piatto, scopa laterale

Idropulitrici	Pulitori a vapore	Prodotti speciali	Detergenti
		33	
		Macchine WPD 600, WPD 200, WPD 100, ECO!Manager	CA 30 C, CA 30 R, CA 50 C, CA 40 R  Detergenti per lavasciuga RM 753, RM 755, RM 770, RM 780, RM 748, RM 750, RM 749, RM 775, RM 754, RM 69, RM 756  Detergenti per lava superfici tessili RM 767, RM 764, RM 760, RM 762, RM 761, RM 769, RM 768, RM 766
Macchine AP 100/50 M HD 6/16-4 M Accessori FRV 30 Me Inno Foam Set	Macchine SG 4/4, SGV 8/5, SGV 6/5 Accessori Kit fughe e fessure, anticalcare in stick	Macchine WPD 600, WPD 200, WPD 100, ECO!Manager	CA 10 C, CA 20 C, CA 30 C, CA 40 R  Detergenti per lavasciuga RM 753, RM 751  Detergenti per idropulitrici RM 25 ASF
	Macchine SG 4/4, SGV 8/5, SGV 6/5 Accessori Kit fughe e fessure	Macchine ECO!Manager	CA 30 C, CA 50 C, CA 40 R  Detergenti per lavasciuga  RM 69, RM 780, RM 746
Macchine Stationary: HD 7/16-4 ST Mobile: AP 100/50 M, HD 7/18-4 M, HD 7/10 CXF Accessori FRV 30 Me, FR 30 Me lava supoerfici HD 7/10 CXF Inno Foam Set	<b>Macchine</b> SG 4/4, SGV 8/5, SGV 6/5	Macchine WPD 600, WPD 200, WPD 100	Detergenti per lavasciuga RM 770, RM 69, RM 752, RM 756 Detergenti per idropulitrici RM 58 ASF, RM 81, RM 731
		Macchine WPD 600, WPD 200, WPD 100, ECO!Manager	CA 30 C, CA 50 C, CA 40 R  Detergenti per lavasciuga  RM 749, RM 746, RM 780, RM 770, RM 69, RM 752, RM 754, RM 782, RM 784, RM 756  Detergenti per lava superfici tessili  RM 767, RM 764, RM 760, RM 762, RM 761, RM 769, RM 768, RM 766
Macchine HD 7/18-4 MX Plus, HDS 5/13 U Accessori FRV 30 Me		<b>Macchine</b> ECO!Manager	
Stationary: HD 7/16-4 ST Mobile: AP 100/50 M, HD 7/18-4 M, HD 7/10 CXF  Accessori FRV 30 Me, FR 30 Me lava supoerfici HD 7/10 CXF Inno Foam Set  Macchine HD 7/18-4 MX Plus, HDS 5/13 U  Accessori	SG 4/4, SGV 8/5,	WPD 600, WPD 200, WPD 100  Macchine WPD 600, WPD 200, WPD 100, ECO!Manager	RM 770, RM 69, RM 752, RM 756  Detergenti per idropulitrici RM 58 ASF, RM 81, RM 731  CA 30 C, CA 50 C, CA 40 R  Detergenti per lavasciuga RM 749, RM 746, RM 780, RM 770, RM 69, RM 752, RM 754, RM 782, RM 784, RM  Detergenti per lava superfici tessili

# Dati tecnici

ASPIRAPOLVERE							
	Portata (I/s)	Depressione (mbar/kPa)	Potenza allacciata (W)	Rumorosità (dB (A))			
Aspirapolvere							
T 15/1	61	244 / 24.4	1300	59			
T 12/1 eco!efficiency	43	230 / 23	750	56			
T 10/1 Adv	61	244 / 24.4	1250	63			
Macchine a batteria							
EB 30/Li-lon Adv	-	-	-	56			
T 9/1 Bp	61	244 / 24.4	1300/330	62/58			
Battitappeti							
CV 60/2 RS Bp/Bp Pack	34	117 / 11.7	1224	68			
CV 48/2	48	250 / 25	1200	67			
CV 38/2	48	250 / 25	1200	67			
			•				

ASPIRATORI SOLIDI LIQUIDI						
	Portata aria (l/s)	Depressione (mbar/kPa)	Potenza allacciata (W)	Rumorosità (dB (A))		
Classe standard	•			·		
NT 70/2 Me	2 × 56	208 / 20.8	2400	75		
NT 70/2 Adv	2 × 56	208 / 20.8	2400	75		
NT 48/1	67	200 / 20	1380	72		
NT 27/1	67	200 / 20	1380	72		

LAVASCIUGA							
	Ampiezza di lavoro (mm)	Resa teorica (m²/h)	Resa effettiva (m²/h)	Serbatoio acqua sporca/ pulita (L)			
Operatore a bordo							
B 250 R	1000-1200/1160-1400	8000-9600	4500-5400	250/250			
B 150 R	750-900/940-1060	4500-5400	3200-3800	150/150			
B 90 R Adv Bp / Pack Dose	550-750 / 850/940		2475-3375				
B 90 R Adv Bp / Pack	550-750 / 850/940		2475-3375	90 / 90			
B 90 R Classic Bp / Pack	550-750 / 850/940	3300-4500	2475-3375	90 / 90			
Operatore in piedi		,	1	1			
B 95 RS	650-750 / 940	2600-3000	1950-2250	95 / 95			
BD 50/40 RS Bp / Pack	508 / 691	2200	1650	40 / 40			
Operatore a terra				1			
B 80 W Bp	650-750 / 850-940	2200-3000	1950-2250	80 / 80			
B 60 W Bp	510-550 / 850	2040-2200	1650-1950	60 / 60			
B 60 W Ep	510-550 / 850	2040-2200	1530-1650	60 / 60			
B 40 W Bp	430-550 / 850	1700-2200	1275-1650	40 / 40			
Compatte	1		1	1			
BD 38/12 C Bp Pack	380 / 480	1500	1050	12 / 12			
BR 40/10 C Adv	400 / 400	400	300	10 / 10			
BR 35/12 Bp	350 / 450	1400	1050	12 / 12			
BR 30/4 C Bp Pack	300 / 300	200	130	4 / 4			
BR 30/4 C Adv	300 / 300	200	130	4/4			
BR 30/4 C	300 / 300	200	130	4 / 4			
Lavapavimenti BRS 40/1000 C	400 / -	450	l	10			
·	400 / -	430	_	10			
Monospazzola BDS 51/180 C Adv	508 / -	_	_	10			
BDS 43/180 C Adv	430 / -	_	_	10 / -*			
BDS 33/180 C Adv	330 / -	_	_	8 / -*			
Lucidatrici	3307			3,			
BDP 50/2000 RS Bp/Pack	508 / 530	2750	_	_			
BDP 43/1500 C Bp	430 / 450	860	_	_			
BDP 50/1500 C	508 / 560	900	-	-			
*Optional	1,		1	1			

LAVASUPERFICI TESSILI							
	Resa di superficie di Iavoro (m²/h)	Larghezza spazzole (mm)	Ampiezza di lavoro (mm)	Serbatoio acqua sporca/ pulita (L			
Lavasuperfici tessili				•			
Puzzi 30/4	60-75	-	-	30 / 15			
Puzzi 10/2 Adv	30-45	-	-	10 / 9			
Puzzi 10/1	20-25	-	-	10 / 9			
PW 30/1	40-55	285	-	-			
AB 20	-	-	-	-			
BRC 50/70 W Bp Pack	450 / 1250	508	610	76 / 61			
BRC 50/70 W Bp	450 / 1250	508	610	76 / 61			
BRC 45/45 C	350 / 1000	410	450	45 / 38			
BRC 30/15 C	100 / -	270	315	15 / 17			
BRS 43/500 C	- / 300	430	-	7.5 / -			
AB 20	-	-	-	-			

SPAZZATRICI/SPAZZATRICI ASPIRANTI							
	Ampiezza di lavoro senza/ con 1 spazzola/ con 2 spazzole (mm)	Vano raccolta (I)	Resa di superficie (m²/h)	Uso interno	Uso esterno		
Opeartore a bordo							
KM 105/100 R G	640/1050/1400	100	7350	-			
KM 90/60 R Bp Adv	615 / 900 / 1150	60	6900				
Spazzatrci con aspirazione							
KM 75/40 W Bp Pack	550 / 750 / -	40	3375				
KM 75/40 W Bp	550 / 750 / -	40	3375				
KM 75/40 W G	550 / 750 / -	40	3375	-			
Operatore a terra				-			
KM 70/20 C 2SB	480 / 700 / 920	42	3680				
KM 70/20 C	480 / 700 / -	42	2800				
KM 35/5 C	350 / - / -	5	1480				
■ Included in delivery.							

SPAZZATRICI ASPIRANTI						
	Trazione	Potenza	Ampiezza di lavoro variabile (mm)	Vano raccolta (I/kg)	Aria condizionata	
Spazzatrici aspiranti						
MC 50 Adv/Adv Comfort	4WD	26 HP	1100-1400	500	-/=	
MC 50 Classic/Classic Comfort	4WD	20 HP	1100-1400	500	-/-	

IDROPULITRICI A FREDDO						
	Fasi	Potenza allacciata (kW)	Portata (I/h)	Pressione massima (bar/MPa)	Pressione di lavoro (bar/MPa)	
HD classe media						
HD 7/18-4 MX Plus	3	5.0	240-700	215 / 21.5	30-180 / 3-18	
HD 7/18-4 M / M Plus	3	5.0	240-700	215 / 21.5	30-180 / 3-18	
HD 6/16-4 M	1	3.4	230-600	190 / 19	30-160 / 3-16	
Idropulitrici speciali						
HD 7/10 CXF	3	4.5	250-700	120 / 12	10-100 / 1-10	
Sistema						
AP 100/50 M	Pul	lizia alt	a pressione/a	aspirazione ir	un unico sistema	
Stazionarie						
HD 7/16-4 ST	3	4.4	300-700	190 / 19	30-160 / 3-16	

IDROPULITRICI A CALDO					
	Fasi	Potenza allacciata (kW)	Portata (I/h)	Pressione di lavoro (bar/MPa)	Temperatura massima (°C)
HDS classe Upright					
HDS 5/13 U	1	2.6	500	125/12.5	80

GENERATORI DI VAPORE							
	Tensione (V)	Potenza termica (W)	Capacità serbatoio (I)	Pressione vapore (bar)			
Pulitori a vapore con aspirazione	2						
SG 4/4	220-240	2300	4	4			
SGV 8/5	220-240	3000	5	8			
SGV 6/5	220-240	3000	5	6			

DISTRIBUTORI D'ACQUA						
	Distribuzione acqua fredda (I/h)	Produzione acqua calda (I/h)	Produzione acqua risanata (I/h)	Distribuzione acqua gassata (I/h)		
Distributori acqua						
WPD 600	80	10	120	80		
WPD 200	40	10	120	40		
WPD 100	20	10	120	20		

# 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' ecolefficiency 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 ecolefficiency o vengono equipaggiate con sistemi e modalità ecolefficiency.



#### 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 ecolefficiency che produce meno della metà dei decibel del modello base o visto sotto un'altra ottica è più silenzioso di 5 dB(A).



#### Risparmio energetico intelligente

Tutto ha un limite, troppa potenza in certi casi è sprecata. L'aspirapolvere T12/1 ecolefficiency è la prova concreta che con meno potenza si ottengo 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 i livelli di pulizia ed igiene.



#### 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



#### 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. Kårcher 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



#### Riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub>

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.



#### 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.



#### Processi aziendali ottimizzati

Per Kärcher eco!efficiency significa semplicemente tagliare tutto ciò che è inutile nei processi aziendali per raggiugere 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 Karcher 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 certicati 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.



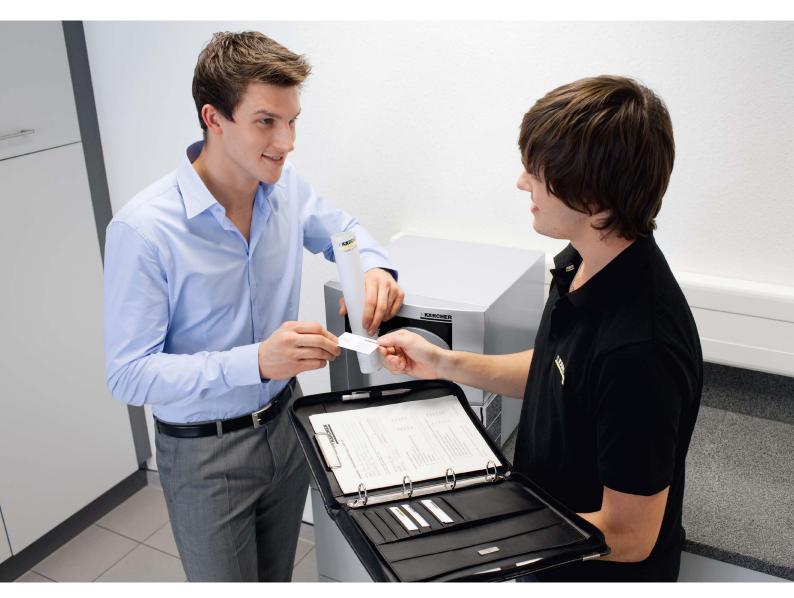
#### Minor inquinamento idrico

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.



# Ovunque sei Kärcher è con te - sempre vicini ai clienti.

L'assistenza di cui ci si può fidare non è solo verbale, il cliente deve fare affidamento su tecnologie per la pulizia professionale sempre ed in ogni circostanza, a qualsiasi ora ed in qualsiasi posto. Kärcher lavora per garantirvi questo tipo di assistenza e lavora al meglio: Kärcher crea prodotti e sistemi affidabili, sviluppa tecnologie esporta cultura e formazione nel settore della pulizia e dell'igiene, e molto altro. Kärcher è un marchio importante un nome di cui ci si può fi dare. Kärcher garantisce il meglio.



#### Numero giallo\*

Gentili, professionali, vicini al cliente: i nostri operatori conoscono i prodotti e le procedure per dare tutte le informazioni possibili al telefono.

#### Consulenza applicativa

La consulenza applicativa Kärcher garantisce che il cliente abbia sempre la soluzione migliore per l'esigenza di pulizia che deve affrontare. La superficie da pulire, il tipo di sporco, il personale a disposizione ed il tempo dedicabile, sono fattori importanti per determinare la giusta soluzione.

#### Contratti di assistenza

Sempre i migliori: forniamo un'assistenza tecnica con regolari visite di verifica preventiva sulle macchine in uso. La nostra estensione di garanzia assicura una protezione opzionale.

#### Macchine usate

Macchine in ottime condizioni ad un prezzo coerente. Kärcher offre macchine usate per interventi di pulizia in economia.

#### Kärcher è dal cliente

Grazie alla nostra rete di assistenza gestiamo le situazioni al meglio, tagliamo i costi ed i tempi di azione e arriviamo il prima possibile dove viene richiesta la nostra presenza. Il tutto fa parte del regolare servizio di assistenza.

#### Corsi tecnici

Sempre più vantaggi per il cliente: i nostri corsi aiutano il personale del nostro cliente ad implementare tecniche di pulizia efficaci e veloci.

## Fidatevi del leader mondiale di mercato.

In oltre 75 anni di attività Kärcher si è trasformata da azienda familiare con forti principi e valori in multinazionale e marchio globale che basa la sua attività su tre principi: ottime prestazioni, innovazione e qualità. Oggi il marchio Kärcher vanta la reputazione di leader mondiale attento all'ambiente e di fornitore di sistemi di pulizia completi. Kärcher si distingue per l'affidabilità dei propri prodotti, per i vantaggi che crea e per il continuo impegno che dedica allo sport, all'ambiente e alla cultura















#### 1 Space Needle a Seattle

Kärcher ha pulito il più alto edificio di Seattle – 184 m – con l'alta pressione, in 8 settimane e lavorando solo di notte.

### 2 Monte Rushmore

Ora sono di nuovo splendenti: nel 2005 Kärcher ha ripulito a fondo i visi dei presidenti scolpiti sul Monte Rushmore. Ora sono brillanti e splendenti.

#### 3 Innovazione fin dall'inizio

Kärcher è sempre stata avanti: nel 1950 Kärcher ha sviluppato la prima idropulitrici a caldo per la pulizia professionale.

#### 4 Impegno nello sport

Scendiamo in campo: per molti anni Kärcher ha sponsorizzato eventi calcistici in Germania ed a livello internazionale.

#### 5 Ricerca e sviluppo Kärcher

Kärcher sviluppa sistemi di pulizia altamente performanti composti da macchine, accessori, attrezzature e detergenti.

#### 6 Presenza globale

Kärcher è presente in più di 190 nazioni.

#### 7 Ambiente pulito

Kärcher lavora costantemente per proteggere l'ambiente: sviluppa nuovi prodotti, nuove tecnologie e investe in strutture di produzione a basso impatto ambientale.



# 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





