

B 50 W Bp (DISC)

HÅLLBARHETSINFORMATION

B 50 W Bp erbjuder hög arbetskapacitet och kan utrustas med den tidsbesparande autofyll-funktionen och tankspolningssystemet. En annan funktion som ökar maskinens hållbarhet är ECO!mode, som minskar energi-, vatten- och rengöringsmedelsförbrukningen, förlänger drifttiden och sänker ljudnivån under rengöring. Den hastighetsberoende vattentillförselns funktion minskar vattentillförseln om föraren minskar hastigheten.

Rengöringsmedelsdoseringssystemet DOSE säkerställer att du alltid använder rätt mängd rengöringsmedel. Maskinen kan utrustas med ett Li-Ion-batteri som erbjuder upp till fyra gånger längre livslängd jämfört med blybatterier, vilket optimerar TCO.

Den nya generationen av squeegee och rullborsthuvuden är tillverkade av hållbar aluminiumgjutning, vilket minskar maskinens stillestånd och reparationskostnader.



Tekniska data

Arbetsbredd, borste	mm	510
Arbetsbredd, dammsugning	mm	850
Ren-/smutsvattenbehållare	l	50/50
Hastighet	km/h	upp till 6
Teoretisk avverkningsgrad	m ² /h	3,060
Anslutningseffekt	W	1,300
Energiförbrukning per m ²	Wh/m ²	0.46 (normalläge) 0.40 (ECO!mode)
Vattenförbrukning	ml/m ²	30 (normalläge) 20 (ECO!mode)
Rengöringsmedelsförbrukning	%	0.50 (normalläge) 0.25 (ECO!mode)
Drifttid	h	upp till 2,5 (normal mode) upp till 3,0 (ECO!mode)
Ljudnivå	dB(A)	65 (normalläge) 63 (ECO!mode)
Tillverkningsort		CER Cleaning Equipment S.R.L. 115300 Curtea de Argeş Romania

Hållbara egenskaper



ECO!mode minskar energiförbrukningen med 15%



ECO!mode minskar vattenförbrukningen med 30%.



ECO!mode minskar kemförbrukningen med 66%.



>90% av maskinen är återvinningsbar

Certifieringar och regleringar



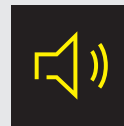
Produkten uppfyller de tekniska specifikationskraven enligt GPP och CAM.



Förekomst av system för kontroll/övervakning och/eller minskning av energiförbrukning.



Förekomst av system för kontroll och minskning av vattenförbrukning.




Akustiska emissioner enligt UNI EN ISO 3744 < 70 dB(A).






Förekomst av inbyggt doseringssystem för rengöringsmedel.

Kärcher växer hållbart samtidigt som vi integrerar starka åtgärder för att möta miljö- och sociala utmaningar i vår kärnverksamhet. Därför stödjer Kärcher FN:s globala mål för hållbar utveckling (SDG) och har sammanfattat sin hållbarhetsstrategi i tre huvudsakliga mål:

 <p>Nollutsläpp</p> <p>Sedan 2021</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Fabriker över hela världen har använt grön elektricitet för produktion. <p>Senast 2025</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Scope 1 and scope 2 utsläpp av CO₂ ska minska med 21% ▪ Scope 3 utsläpp och produkternas koldioxidavtryck kommer att vara transparenta 	 <p>Minska, Återanvänd, Återvinn</p> <p>Sedan 2020</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Minskning av plast i haven. <p>Senast 2025</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hållbart optimerade förpackningar ▪ Produkter med upp till 50% återvunnen plast ▪ Pilotproduktion utan plastavfall ▪ Hållbarhet som en del av nya affärsmodeller 	 <p>Socialt ansvar</p> <p>Senast 2025</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Socialt engagemang med fokus på att bevara värderingar ▪ Proaktivt leverantörsriskhanteringsystem för hållbarhet 
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ISO-standarder

 <p>ISO 50001 Energihantering: kontinuerlig förbättring av prestanda, effektivitet, säkerhet, tillämpning och konsumtion.</p>	 <p>ISO 14001 Kontinuerlig förbättring genom att minska avfall och CO₂-utsläpp samt spara vatten, energi och material.</p>	 <p>ISO 9001 Kontinuerlig förbättring av processhantering och kundnöjdhet.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Kärchers initiativ och samarbeten



Utmärkelser och Kontakt

 <p>Kärcher är en av vinnarna av Tyska hållbarhetspriset 2022. Den oberoende juryn utsåg Kärcher till vinnare i kategorin "Transformationsområde - Resurser".</p>	 <p>Marie Kristin Schmidt Senior Director Corporate Sustainability Management</p>	 <p>Christian Mrowka Director Principles Product Mgmt. Floor Care</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------