

# B 150 R Bp (DISC)

## HÅLLBARHETSINFORMATION

Utrustad med de bästa och nyutvecklade högpresterande komponenterna, ger B 150 R Bp dig bästa möjliga resultat vid golvrengöring och optimerar din TCO. En av anledningarna är ECO!mode som minskar energi-, vatten- och detergentanvändning, förlänger drifttiden och sänker ljudnivån under rengöring.

För extra komfort är B 150 R Bp standardutrustad med auto-fill funktion och detergentdosersystemet DOSE, vilket säkerställer att du alltid använder rätt mängd detergent. Den nya generationen av sugverk är tillverkad av hållbart aluminiumgjutgods som minskar maskinens stillestånd och reparationskostnader.

Mer än 90 % av maskindelarna kan återvinnas. Ett valfritt sido-borstsats (SSD) kan monteras på maskinens högra sida, vilket ökar arbetsbredden med upp till 100 mm.



### Tekniska data

|                             |       |                                                                                       |
|-----------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Arbetsbredd, borste         | mm    | 900                                                                                   |
| Arbetsbredd, dammsugning    | mm    | 1,180                                                                                 |
| Ren-/smutsvattenbehållare   | l     | 150/150                                                                               |
| Hastighet                   | km/h  | upp till 6                                                                            |
| Teoretisk avverkningsgrad   | m²/h  | 5,400 (6,000)                                                                         |
| Anslutningseffekt           | W     | 2,400                                                                                 |
| Energiförbrukning per m²    | Wh/m² | 0.35 (Normalläge)<br>0.28 (ECO!mode)                                                  |
| Vattenförbrukning           | ml/m² | 30 (Normalläge)<br>20 (ECO!mode)                                                      |
| Rengöringsmedelsförbrukning | %     | 1.0 (Normalläge)<br>0.5 (ECO!mode)                                                    |
| Drifttid                    | h     | upp till 4 (Normalläge)<br>upp till 5 (ECO!mode)                                      |
| Ljudnivå                    | dB(A) | 67                                                                                    |
| Tillverkningsort            |       | Alfred Kärcher SE & Co. KG<br>Alfred-Kärcher-Str. 28-40<br>71364 Winnenden<br>Germany |

### Hållbara egenskaper



Tillverkad i Europa



ECO!mode minskar energiförbrukningen med 20%



ECO!mode minskar vattenförbrukningen med 30%.



ECO!mode minskar kemförbrukningen med 66 %.



>90% av maskinen är återvinningsbar



Tillverkad av hållbart material

### Certifieringar och regleringar



GPP



CAM

Produkten uppfyller de tekniska specifikationskraven enligt GPP och CAM.



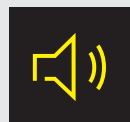
Förekomst av system för kontroll/övervakning och/eller minskning av energiförbrukning.



Förekomst av system för kontroll och minskning av vattenförbrukning.



Förekomst av inbyggt doserings-system för rengöringsmedel.



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

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:



### Nollutsläpp

#### Sedan 2021

- **Fabriker** över hela världen har använt grön elektricitet för produktion.

#### Senast 2025

- **Scope 1 and scope 2** utsläpp av CO<sub>2</sub> ska minska med 21%
- **Scope 3** utsläpp och produkternas koldioxidavtryck kommer att vara transparenta



### Minska, Återanvänd, Återvinn

#### Sedan 2020

- Minskning av **plast i haven**.

#### Senast 2025

- Hållbart optimerade **förpackningar**
- Produkter med upp till 50% **återvunnen plast**
- Pilotproduktion **utan plastavfall**
- Hållbarhet som en del av **nya affärsmodeller**



### Socialt ansvar

#### Senast 2025

- Socialt engagemang med fokus på att **bevara värderingar**
- Proaktivt **leverantörsriskhanteringsystem** för hållbarhet



## ISO-standarder



### ISO 50001

Energihantering: kontinuerlig förbättring av prestanda, effektivitet, säkerhet, tillämpning och konsumtion.



### ISO 14001

Kontinuerlig förbättring genom att minska avfall och CO<sub>2</sub>-utsläpp samt spara vatten, energi och material.



### ISO 9001

Kontinuerlig förbättring av processhantering och kundnöjdhet.

## Kärchers initiativ och samarbeten



## Utmärkelser och Kontakt



Kärcher är en av vinnarna av **Tyska hållbarhetspriset 2022**. Den oberoende juryn utsåg Kärcher till vinnare i kategorin "Transformationsområde - Resurser".

*i.V. Schmidt*

**Marie Kristin Schmidt**  
Senior Director  
Corporate Sustainability Management

*i.V. A. Mrowka*

**Christian Mrowka**  
Director  
Principles Product Mgmt. Floor Care