

PERSBERICHT

Batterij-aangedreven rugstofzuiger BVL 5/1 Bp van Kärcher

Ultralicht model met sterke zuigkracht

Wilrijk, januari 2022 - Klaslokalen, kantoren, trappenhuizen of vervoermiddelen van bus tot vliegtuig: de toepassingen voor lichte en compacte stofzuigers zijn talrijk. De nieuwe batterij-aangedreven rugstofzuiger BVL 5/1 Bp van Kärcher heeft een licht gewicht, een sterke zuigkracht en een langdurige batterij en behoort tot het 36 V-batterijplatform van de Kärcher Battery Universe. Het apparaat kan comfortabel op de rug worden gedragen, waardoor de gebruiker het niet hoeft rond te slepen of naar stopcontacten hoeft te zoeken. Onderhoudsmedewerkers kunnen hun werk dan ook snel en zelfstandig uitvoeren en zelfs taken op ladders probleemloos voltooien.

Robuust en licht

Bij instrumenten die op de rug worden gedragen, zijn het gewicht en de ergonomie van het frame essentieel voor de gebruiker. Daarom koos Kärcher voor zijn BVL 5/1 Bp-model voor geëxpandeerd polypropyleen (EPP). Dat is een robuust materiaal dat voor 96% uit lucht bestaat en dan ook erg licht is. Tegelijkertijd dempt het geluiden en is het 100% recycleerbaar. Dankzij het EPP bedraagt het leeggewicht van de BVL 5/1 BP 3,3 kg. Met de batterijen stijgt het gewicht slechts naar 4,6 kg, waardoor de nieuwe batterijstofzuiger van Kärcher een van de lichtste apparaten op de markt is.

Het frame kan worden aangepast aan de grootte van de gebruiker en is gemakkelijk te hanteren voor zowel links- als rechtshandigen. De batterij-aangedreven stofzuigerbediening wordt aan de riem bevestigd waardoor de gebruiker de stofzuiger in een handomdraai kan bedienen. Zo kan hij het oplaadniveau controleren, het apparaat aan- en uitzetten en de energiebesparingsmodus eco!efficiency activeren.

Perscontact:
Bart Hullebroeck
Marketing Manager
Kärcher N.V.
Boomssteenweg 939
2610 Wilrijk (Antwerpen)

T +32 (0)3 340 07 11
bart.hullebroeck@be.kaercher.com

KÄRCHER

makes a difference

PERSBERICHT

Uitstekende zuigkracht

Naast zijn gemakkelijke en aangename bediening onderscheidt de BVL 5/1 Bp zich door zijn uitzonderlijke zuigkracht van 223 mbar. De batterijstofzuiger behoort tot het Kärcher Battery Universe en heeft een looptijd van 64 minuten, afhankelijk van de werkmodus en de 36 V-batterijversie. Bovendien wordt de BVL 5/1 Bp aangedreven door een borstelloze zuigmotor en heeft hij een aanzienlijk langere levensduur dan andere modellen. Indien nodig kan de batterijstofzuiger worden uitgerust met een HEPA 13-filter om 99,95% van de deeltjes tussen 0,1 en 0,3 µm uit de lucht te verwijderen.

Kärcher Battery Universe

De "Kärcher Battery Universe" omvat twee batterijplatformen met een continu groeiend aantal apparaten, variërend van hogedrukreinigers tot multifunctionele stofzuigers en bladblazers. Zowel de compacte 18 V-batterijen als de krachtige 36 V-batterijen zijn verkrijgbaar in verschillende capaciteiten om een breed toepassingsgebied te dekken. En bijzonder kenmerkend: de batterijen zijn volledig compatibel met alle Kärcher-apparaten van dezelfde spanningsklasse, of ze nu tot het Home & Garden- of het Professional-gamma behoren. Een van de belangrijkste verkoopargumenten die alle Kärcher-batterijen gemeen hebben, is het lcd-scherm met reallimetehnologie, dat naast de resterende batterijcapaciteit ook nauwkeurig de resterende gebruiks- en oplaadtijd weergeeft. De behuizing van de batterijen is uiterst schokbestendig en bestand tegen stof en waterstralen volgens beschermingsklasse IPX5. Dankzij hun efficiënte temperatuurbeheer leveren de batterijen uitstekende prestaties, zelfs bij intensief gebruik, terwijl een intelligente celbewaking ze beschermt tegen overladen, oververhitting en totale ontlading. Als het toestel langere tijd niet wordt gebruikt, zorgt de processorgestuurde, automatische opslagmodus van de Battery Power-batterijen voor een lange levensduur van de cellen.

KÄRCHER

makes a difference

PERSBERICHT

	BVL 5/1 Bp Pack
Autonomie van de batterij	64 min (Battery Power+ 36/75)
Capaciteit afvalbak	5 l
Geluidsdrukniveau	65 dB(A)
Batterijspanning	36 V
Afmetingen (L x B x H)	220 mm x 320 mm x 510 mm
Gewicht (apparaat en batterij)	4,6 kg
Luchtdebiet	40 l/s
Kracht in Powermodus	500 W

KÄRCHER

makes a difference

PERSBERICHT



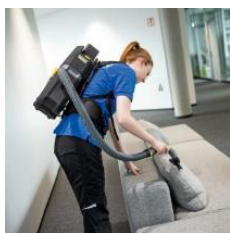
De batterij-aangedreven rugstofzuiger BVL 5/1 Bp van Kärcher heeft een laag gewicht, een sterke zuigkracht en een langdurige batterij.



In alle krappe ruimtes die grondig gereinigd moeten worden ...



... vergemakkelijkt de BVL 5/1 het werk en zorgt hij snel voor uitstekende resultaten.



Dankzij de eenvoudige bediening en het ergonomische ontwerp kan de batterij-aangedreven rugstofzuiger overal en in elke situatie worden gebruikt.

KÄRCHER

makes a difference