

r-quartz 80



RÁÁLLÓS TAKARÍTÓROBOT

Névleges kapacitás: 3645 m²/h

Az új, innovatív R-Quartz 80 lehetőséget nyújt arra, hogy a kezelő állandó jelenléte nélkül autonóm (robot) módon végezze el a takarítási feladatát.

Szériafelszereltség: lítium akkumulátor, 3SD és TELEMATICS rendszerek
Kiegészíthető: ózonos rendszerrel



TERMÉK JELLEMZŐK



Automata
ráállós gép
menethajtással



Tápellátás
24V/330Ah



Tisztítási
szélesség
810 mm



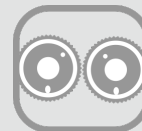
Kefenyomás
52 kg



Az akkumulátor
teljesítménye 6 h



Oldat / gyűjtő
tartályok
kapacitása
100/106l



Tárcsakefe mérete
2x406mm



A kefék
fordulatszáma
160 ford./perc

TECHNIKAI ADATOK

- A szívósín szélessége: 965 mm
- Kefemotor teljesítménye: 2 x 350 Watt
- Mozgatási rendszer: automata
- Maximális gradiens: 10%
- Szívómotor: 570 Watt
- Szívóvákuum: 160 mbar
- Készülék méretei:
H: 1553 mm Sz: 922 mm M: 1350 mm
- Készülék tömege (akkumulátorokkal): 375 kg
- Menethajtás motor: 500 Watt
- Mozgási sebesség 4,5 km/h
- Akkumulátor rekesz 2x:
H: 535 mm Sz: 190 mm M: 325
- Osztály: I
- IP védelem: IP 23

TERMÉKLEÍRÁS

Két üzemmódjának köszönhetően a takarítást egy, a gép által korábban megjegyzett útvonal megismétlésével, vagy a kezelő által korábban körbejelölt terület belső területének megtisztításával lehet elvégezni.

A lítium akkumulátorok autonómiája lehetővé teszi a több mint 4 órás önálló működést a mosószer-oldat egyetlen cseréjével. A típushoz kifejlesztett fejlett technológia a 3D kamerával és két más típusú érzékelővel kombinálva lehetővé teszi, hogy az R-Quartz robot teljesen biztonságosan működjön a takarítás során, elkerülve a váratlan akadályokat, és megállva, ha az elkerülés nem lehetséges, pl. mint a falak vagy korlátok közelében. A műszerfalon található praktikus 7"-es érintőképernyőről kezelhetők a különböző standard és autonóm funkciók, a 3S és 3SD rendszerek, valamint lehetőség van a víz- és mosószer arány beállítására az elvégzendő munkától függően.

Az R-Quartz 80 egy olyan környezetbarát megoldás biztosítás, amely az üzemeltető részére költségmegtakarításáról is gondoskodik. Az R-Quartz telematika rendszerrel is fel van szerelve a gép funkcióinak és üzemelésének monitorozására, a valós idejű teljesítményszabályozást biztosítva.