

Datum: 26.05.2025**Davčna št.:** SI 69280975
Telefon: +385 21 283 349
E-mail: info@copco.hr
WWW: www.copco.hr

(slika je simbolična)

Brusilni stroj Husqvarna PG 6 XR

Kategorija: [Stroji za brušenje in poliranje betona](#)
Šifra:**Redna cena z DDV:** **52.777,78 €**
Cena s popustom z DDV: **39.583,33 €**
Cena s popustom brez DDV: **31.666,66 €****Ni na zalogi**

PG 6 XR je zmogljiv daljinsko voden planetarni talni brusilnik s štirimi brusilnimi ploščami. Tehnologija s štirimi ploščami, ki vključuje dva para brusilnih plošč, ki se vrtita v nasprotnih smereh, naredi PG 6 XR tako dobro uravnotežen kot zelo učinkovit. Primeren je za vse aplikacije, od priprave do brušenja in poliranja betonskih in kamnitih tal. In ker deluje na 16 amperov, je tudi vsestranska izbira za številna okolja. Sistem za meglenje hladi diamantna orodja, kar občutno poveča hitrost odstranjevanja in zmanjša tveganje zastekljevanja orodij (v primerjavi z uporabo sistema brez meglenja). Po potrebi se lahko uporabijo integrirane nastavljive uteži za povečanje pritiska pri brušenju in produktivnosti. Popolnoma nov daljinski upravljalnik omogoča natančno delovanje in operaterju omogoča nadzor pomembnih parametrov brušenja, kot so poraba energije v realnem času, vhodni tok, vrtljaji motorja in več. Ergonomske lastnosti, kot so integrirano transportno kolo, olajšajo ravnanje s strojem pred in po brušenju. Hermetično zaprta zasnova brusne glave in električne omare, skupaj z robustnostjo komponent, prispeva k visoki zanesljivosti in nizkemu vzdrževanju. Izbirno: LED luči, vodni komplet, oprtnik za daljinsko upravljanje Držalo orodja: EZchange™ Airflow

Učinkovit, enostaven in ekonomičen

Tehnologija s štirimi diski vključuje dva para brusilnih diskov, ki se vrtijo v nasprotnih smereh za dobro uravnoteženo in zelo učinkovito napravo. Prilagoditev vrtljajev (rpm) je enostavna zahvaljujoč enemu kontrolnemu gumbu. Ker je več brusnih diskov in diamantov, ki delujejo na podlago, ta tehnologija omogoča hitrejšo obdelavo in boljše ekonomičnost orodij.

Večja stopnja odstranjevanja s sistemom za meglenje

Sistem za meglenje prši drobno meglico na tla, kar hladi diamantna orodja. Tako je mogoče doseči boljši rez, zmanjšuje tveganje za glaziranje orodij in znatno povečuje produktivnost.

Izboljšana nastavljiva daljinska enota

Enota zagotavlja izboljšano doživetje upravljanja, zahvaljujoč hitremu in natančnemu odzivu krmilne palice. Velik zaslon proti bleščanju zagotavlja informacije v realnem času, vključno s porabo energije, dohodnim tokom in vrtljaji motorja.

Zatesnjeno za dolgo življenjsko dobo

Zatesnjena brusilna glava s servisnim intervalom 1000 ur. To preprečuje vdor prahu ali vode, ki bi lahko poškodovala komponente.

Zaščitena elektronika

Prahtesna električna omarica z zunanjo hladilno tehnologijo. To preprečuje vdor prahu, ki bi lahko poškodoval komponente.

Vedno napolnjena baterija

Vgrajen polnilnik zagotavlja, da boste vedno imeli napolnjeno baterijo pri roki in da ne boste po pomoti pustili polnilnika na delovišču.

Ergonomsko in integrirano transportno kolo

Zložljivo transportno kolo montirano

Specifikacije

Moč motorja	7,5 kw
Napetost	380-415 V
Teža	495 kg
Širina brušenja	600 mm
Brusilni kolut	230 mm
Battery type	Li-Ion
Brand	Husqvarna
Direction of rotation	Both directions
Engine cooling	Fan/Air
Engine Power (As rated by the engine manufacturer)	7.5 kW
Frequency	50-60 Hz
Grinding disc diameter	230 mm
Grinding disc speed max	1176 rpm
Grinding disc speed min	441 rpm
Grinding pressure, max	264 kg
Grinding width	600 mm
Number of grinding discs	4
Phases	3 ph
Pins	3P+N+E
Power source	Corded
Product size height	1142 mm
Product size length	1225 mm
Product size width	638 mm
Rated current	16 A
Rated input power	7.5 kW
Sound power level, measured	109.1 dB(A)
Sound pressure level at operators ear	89.8 dB(A)
Type of operation	Remote-controlled
Unit	Piece / Each
Vibrations left/front handle	1.5 m/s ²
Vibrations right/rear handle	1.6 m/s ²
Voltage	380-415 V
Weight (complete product w/o side packed articles)	495 kg
Garancija	1 leto

na šasijo. Prihrani čas in zmanjša fizično obremenitev pri transportu stroja.

Izboljšano odsesavanje prahu

Robustni jekleni lebdeči pokrov sledi površini tal za optimalno odsesavanje prahu – prilagoditve niso potrebne.

Funkcija oscilacije za bolj ravna tla

Ponovitev ročnih brusilnih gibov (oscilacija) optimizira brusni vzorec z nastavitvijo amplitude in frekvence. Daje bolj ravna tla z odpravljanjem tako imenovanih neravnin, ki bi se sicer pojavile med posameznimi potezami. Hkrati funkcija oscilacije prihrani čas operaterju, saj je treba tla obdelati le enkrat s strojem, namesto da bi uporabljali tehniko križni razpon.

Enostaven transport

Vgrajena baterijska enota omogoča enostaven transport stroja na in z delovišča.

Ergonomski ročaj

Nastavljiv ročaj za boljšo ergonomijo.

Prihranek časa pri menjavi orodij

EZchange™ je takojšen in brezskrben sistem za menjavo diamantnih orodij.

Nastavljiv brušni tlak

Vgrajene uteži vam omogočajo prilagoditev brusnega tlaka v različne prednastavljene položaje. Prav tako olajšajo nagibanje stroja.

Magnetne LED luči

Neobvezni komplet luči bistveno izboljša vidljivost tal med brušenjem. Zahvaljujoč magnetnim pritrdilom so enostavne za prilagoditev in premikanje.

Pripravljeno za upravljanje flote

Husqvarna Fleet Services™ je digitalna, na oblaku temelječa storitev za upravljanje premoženja, ki zbira in prikazuje ključne podatke o stroju. Senzorji stroja so bodisi vgrajeni ali naknadno nameščeni na zunanjo stran stroja.

Hitro sproščanje držal orodij

Plate držal orodij se enostavno odstranijo brez potrebe po posebnih orodjih.

EZchange™ držala za orodja z Airflow

Držalo za orodja EZchange™ s tehnologijo Airflow ustvarja povečan in nadzorovan pretok zraka okrog orodij. To hladi orodja in usmerja prah proti odsesovalcu.
