

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

Brusilni stroj Husqvarna PG 8 XR

Kategorija: [Stroji za brušenje in poliranje betona](#)

Šifra:

Redna cena z DDV: **58.333,33 €**Cena s popustom z DDV: **43.750,00 €**Cena s popustom brez DDV: **35.000,00 €****Ni na zalogi**

(slika je simbolična)

PG 8 XR je zmogljiv daljinsko voden planetarni talni brusilnik s štirimi brusnimi diski. Tehnologija s štirimi diski, ki vključuje dve dvojici brusnih diskov, ki se vrtita v nasprotnih smereh, naredi PG 8 XR dobro uravnoteženega in zelo učinkovitega. Stroj je odlična izbira za vse aplikacije, od priprave do brušenja in poliranja betonskih in kamnitih tal. Sistem meglenega hlajenja hladi diamantna orodja, kar znatno poveča hitrost odstranjevanja in zmanjša tveganje za zasteklitev orodij (v primerjavi z neuporabo sistema meglenega hlajenja). Če je potrebno, se lahko integrirane nastavljive uteži uporabijo za povečanje pritiska brušenja in produktivnosti. Popolnoma nov daljinski upravljalnik omogoča natančno upravljanje in operaterju daje nadzor nad pomembnimi parametri brušenja, kot so poraba energije v realnem času, prihajajoči tok, vrtljaji motorja in še več. Ergonomske lastnosti, kot je integrirano transportno kolo, olajšajo ravnanje s strojem pred in po brušenju. Hermetično zatesnjena zasnova brusne glave in električne omarice ter robustnost komponent prispevajo k visoki zanesljivosti in nizkemu vzdrževanju. Izbirno: LED luči, komplet za vodo, oprtnik za daljinsko upravljanje Nosilec orodja: EZchange™ Airflow

Učinkovito, enostavno in ekonomično

Tehnologija s štirimi diski vključuje dva para brusnih diskov, ki se vrtijo v nasprotni smeri, kar omogoča dobro uravnoteženo in visoko učinkovito napravo. Prilagajanje vrtljajev je enostavno s pomočjo enega samega kontrolnega gumba. Ker je več brusnih diskov in diamantov, ki obdelujejo podlago, ta tehnologija zagotavlja hitrejšo izboljšavo in boljše ekonomičnost orodja.

Višja stopnja odstranjevanja z meglječnim hladilnim sistemom

Meglječni hladilni sistem razpršuje fino meglo po tleh, kar hladi diamantna orodja. To omogoča boljši rez, zmanjšuje tveganje glaziranja orodij in znatno povečuje produktivnost.

Izboljšana daljinsko vodena enota

Enota zagotavlja izboljšano izkušnjo vožnje zahvaljujoč hitremu in natančnemu odzivu kontrolnih joystickov. Velik zaslon, odporen proti bleščanju, zagotavlja informacije v realnem času, vključno z porabo energije, vhodnim tokom in vrtljaji motorja.

Tesnjeno za dolgo življenjsko dobo

Tesnjena glava brusnega stroja s servisnim intervalom 1000 ur. To preprečuje vdor prahu ali vode in poškodbe komponent.

Zaščitena elektronika

Električna omara, zatesnjena pred prahom, z zunanjo hladilno tehnologijo. To preprečuje vdor prahu in poškodbe komponent.

Vedno napolnjena baterija

Vgrajen polnilec zagotavlja, da bo baterija vedno napolnjena, in da ne boste pomotoma pustili polnilca na delovišču.

Ergonomsko in integrirano transportno kolo

Zložljivo transportno kolo, nameščeno na ohišju. Prihrani

Specifikacije

Moč motorja	15 kw
Napetost	380-480 V
Teža	645 kg
Priporočen zbiralnik prahu	T 10000, T 8600, C 5500
Širina brušenja	800 mm
Brusilni kolut	270 mm
Battery type	Li-Ion
Brand	Husqvarna
Direction of rotation	Both directions
Engine cooling	Fan/Air
Engine Power (As rated by the engine manufacturer)	15 kW
Frequency	50-60 Hz
Grinding disc diameter	270 mm
Grinding disc speed max	1176 rpm
Grinding disc speed min	420 rpm
Grinding pressure, max	369 kg
Grinding width	800 mm
Number of grinding discs	4
Phases	3 ph
Pins	3P+N+E
Power source	Corded
Product size height	1138 mm
Product size length	1353 mm
Product size width	838 mm
Rated current	30 A
Rated input power	15 kW
Sound power level, measured	106.4 dB(A)
Sound pressure level at operators ear	86.2 dB(A)
Type of operation	Remote-controlled
Unit	Piece / Each
Vibrations left/front handle	1.5 m/s ²
Vibrations right/rear handle	1.3 m/s ²
Voltage	380-415 V
Weight (complete product w/o side packed articles)	645 kg
Garancija	1 leto

čas in zmanjša fizično obremenitev pri prevozu stroja.

Izboljšano pobiranje prahu

Robustna jeklena plavajoča zaščitna zavesa sledi površini tal za optimalno pobiranje prahu - brez potrebnih prilagoditev.

Oscilacijska funkcija za bolj ravna tla

Ponovitev ročnih gibov brušenja (oscilacija) optimizira vzorec brušenja s prilagajanjem amplitude in frekvence. Zagotavlja bolj ravna tla z odpravo tako imenovanih grebenov, ki bi sicer nastali med prehodi. Hkrati oscilacijska funkcija prihrani čas operaterju, saj morate čez tla iti le enkrat s strojem, namesto da uporabljate križno tehniko.

Enostaven transport

Integriran baterijski paket olajša prevoz stroja na in z delovišča.

Ergonomski ročaj

Nastavljiv ročaj za boljšo ergonomijo.

Prihranek časa pri menjavi orodja

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

Nastavljiv brusni tlak

Integrirane uteži omogočajo prilagajanje brusnega tlaka v različne vnaprej nastavljene položaje. Prav tako olajšajo nagib stroja.

Magnetne LED luči

Izbirni komplet luči znatno izboljša vidljivost tal med brušenjem. Zahvaljujoč magnetnim pritrdilom so enostavne za pozicioniranje in prilagajanje.

Pripravljeno za floto

Husqvarna Fleet Services™ je digitalna, oblachna storitev za upravljanje sredstev, ki zbira in predstavlja ključne podatke o stroju. Senzorji stroja so bodisi vgrajeni bodisi dodatno nameščeni na zunanji strani stroja.

Hitra sprostitev nosilcev orodij

Nosilne plošče orodi

j se enostavno odstranijo brez potrebe po posebnem orodju.

EZchange™ držala orodij za zračenje

Držalo orodij EZchange™ s tehnologijo za zračenje ustvarja povečan in nadzorovan zračni tok okoli orodij. To hladi orodja in usmerja prah proti odsesovalniku.
