|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TEHNIČNA SPECIFIKACIJA VKS-161/25** | ***Priloga*** |  |

**1. PIHALEC MOTORNI NAHRBTNI 8 KOS**

TEHNIČNE ZAHTEVE:

- moč motorja min. 3,1 kW

- prostornina valja min. 75,6 ccm

- prostornina rezervoarja za gorivo min. 2,6 l

- poraba goriva max. 440 g/kWh

- pretok zraka min. 29 m3/min

- hitrost zraka min. 93,1 m/s

- nivo tresljajev max. 1,6 m/s2

- hrup max. 100 dB(A)

- pritisk zvoka (15 m) max. 77 dB(A)

- dolžina cevi min. 1.197 mm

- teža brez goriva max. 11,8 kg

**2. MOTORNA KOSA 6 KOS**

TEHNIČNE ZAHTEVE:

- moč motorja min. 1,4 kW

- prostornina valja max. 35 ccm

- rezervoar goriva min. 0,5 l

- poraba goriva max. 610 g/kWh

- nivo tresljajev levi/desni ročaj max.3,1 m/s2

- nivo tresljajev sprednji/zadnji ročaj max.2,4 m/s2

- hrupnost max. 96 dB(A)

- razmerje kotnega prenosa min. 1:1,4

- kot kotnega prenosa max. 30°

- dolžina cevi min. 1.483 mm

- premer cevi min. 24 mm

- kosilna glava polavtomatska z dvema nitkama

- hitrost vklopa sklopke min. 4.000 obr/min

- teža brez goriva max. brez rezalne garniture max. 6 kg

**3. ŠKARJE ZA ŽIVO MEJO MOTORNE 5 KOS**

TEHNIČNE ZAHTEVE:

- moč motorja min. 0,8 kW

- prostornina valja max. 22 ccm

- prostornina rezervoarja za gorivo min. 0,5 l

- poraba goriva max. 600 g/kWh

- razmak med zobmi min. 30,5 mm

- hrup max. 94 dB(A)

- dolžina rezil min. 75 cm

- vrtljiv ročaj nastavljiv min. 5 pozicij

- teža brez goriva max. 5,5 kg

**4. 4WD ZGLOBNA PROFESIONALNA SAMOHODNA KOSILNICA 4 KOS**

TEHNIČNE ZAHTEVE:

- motor bencinski ali dizel, min. dvovaljni

- moč pri 3.000 vrtljajih/min. 15 kW

- rezervoar za gorivo min. 24 l

- menjalnik hidrostatičen s tlačnim pogonom na vsa štiri kolesa v najmanj dveh resorjih; delovni in transportni

- dvoosna izvedba s hidravličnim krmiljenjem prednjih in zadnjih koles z individualno hidravlično črpalko

- vse štiri pnevmatike enake velikosti, dimenzije min. 18 x 8.5-8

- hidravlična regulacija (dvig in spust) kosilnih elementov, skupna delovna širina min. 125 cm, brez pobiralne naprave, izmet trave zadaj

- min. šeststopenjska regulacija višine košnje

- varnostni lok preklopni po normativih o zahtevanih varnostih- OECD Approval 4/1 027

- sedež vzmeten z nasloni za roke, nastavljiv

- neodvisna parkirna zavora- torni sistem

- delovne luči spredaj

- garancija min. 24 mesecev

DODATNE ZAHTEVE NAROČNIKA:

- dolžina stroja brez kosilnih enot max. 203 cm

- višina stroja pri preklopljenem varnostnem loku max. 126 cm

- vsa štiri kolesa travni profil

- utripajoča rotacijska luč (rumena) z neodvisnim stikalom za vklop in izklop

- samodejni zvočni signal za varno vzvratno vožnjo

**5. MOTORNA ŽAGA 1 KOS**

TEHNIČNE ZAHTEVE:

- moč motorja min.3 kW

- prostornina valja min. 50 ccm

- prostornina rezervoarja za gorivo min. 0,34 l

- poraba goriva max. 435 g/kWh

- navor min. 1,79 Nm

- prostornina rezervoarja olja min. 0,2 l

- nastavljiv pretok oljne črpalke

- nivo tresljajev max. 4,6 m/s2

- hrup max. 107 dB(A)

- dolžina meča min. 38 cm

- korak verige 3,25

- hitrost verige pri max. moči min 19,6 m/s

- teža brez goriva max. 5,3 kg

- samonastavni uplinjač

**6. PIHALEC MOTORNI 2 KOS**

TEHNIČNE ZAHTEVE:

- motor 2- taktni

- delovna prostornina valja max. 25,4 ccm

- pretok zraka min. 837 m3/h

- teža brez goriva max. 4,4 kg

**7. ŠKARJE ZA ŽIVO MEJO BATERIJSKE 1 KOS**

TEHNIČNE ZAHTEVE:

- napetost 36V

- hitrost rezanja min. 3200 rez/min

- hrup max. 95 dB(A)

- nivo tresljajev levi/desni ročaj max.2,6 m/s2

- razmak med zobmi min.30,5mm

- baterija li-Ion min. 6Ah - 3 kos

- dolžina rezil min. 60 cm

- vrtljiv ročaj nastavljiv min 5 pozicij

- teža max. 4 kg

- polnilec min.500 W

**8. BATERIJSKA ENOROČNA ŽAGA 1 KOS**

TEHNIČNE ZAHTEVE:

- hitrost verige min. 24 m/s

- enoročna izvedba

- senzor za olje

- moč motorja min. 1,8 kW

- teža max. 2,5 kg

- prostornina rezervoarja olja min. 0,2 l

- nastavljiv pretok oljne črpalke

- nivo tresljajev max. 3,4 m/s2

- hrup max. 103 dB(A)

- dolžina meča min. 35 cm

- korak verige 3,25

- baterija li-Ion min.6 Ah - 3 kos

- polnilec min.500 W

**9. BATERIJA ZA POSTAVKO 7. IN 8. – 6 KOS**

Baterije ustrezajo orodju pod številko 7 in 8.

**10. POLNILEC ZA POSTAVKO 7. IN 8. – 2 KOS**

Polnilec ustreza orodju pod številko 7 in 8.

**11. PRIKOLICA DVOOSNA 1 KOS**

TEHNIČNE ZAHTEVE:

- tovorna dvoosna kiper prikolica

- nosilnost min. 2.600 kg

- teža max 860 kg

- pocinkano ogrodje, vgrajeni bočni privezi, dva močna hidravlična cilindra

- kolesa pod ploščadjo, velikost pnevmatik 10"

- s podaljškom- polno aluminijasto nakladalno strmino

- polno navozno dno- hidravlični dvig in spust

- bočni rob proti zdrsu vozila- stroja

- prečno nastavljiv drog stop

- naletna zavora, podporno kolo, rezervno kolo

- vitel z nosilcem

- min. dolžina prikolice 500 cm

- min. širina 209 cm

- homologirana na 100 km/h

**12. BENCINSKO ROČNO KLADIVO 1 KOS**

TEHNIČNE ZAHTEVE:

- motor 2- taktni

- delovna prostornina valja min. 80 ccm

- moč motorja min. 1,6 kW

- moč posameznega udarca min. 55 J

- poraba goriva max. 1 l/h

- posoda za gorivo min. 1,8 l

- število udarcev na min. 680

**13. TRIVRETENSKA PROFESIONALNA SAMOHODNA KOSILNICA 1 KOS**

TEHNIČNE ZAHTEVE:

- motor dizel, min. trovaljni,

- moč pri 3.000 vrtljajih/min.19 kW

- rezervoar za gorivo min. 31 l

- menjalnik hidrostatičen s tlačnim pogonom na vsa štiri kolesa v najmanj dveh resorjih;

delovni in transportni

- dvoosna izvedba s hidravličnim krmiljenjem prednjih in zadnjih koles z individualno hidravlično črpalko

-pneumatike dimenzije spredaj min. 23X10.50-12

- hidravlična regulacija (dvig in spust) kosilnih elementov, skupna širina min. 127 cm

- pobiralna naprava koš min. 750 l

- min. šeststopenjska regulacija višine košnje

- neodvisna parkirna zavora- torni sistem

- delovne luči spredaj

- garancija min. 24 mesecev

- višina dviga košare min. 1.950 mm

DODATNE ZAHTEVE NAROČNIKA:

- vsa štiri kolesa travni profil

- utripajoča rotacijska luč (rumena) z neodvisnim stikalom za vklop in izklop

- samodejni zvočni signal za varno vzvratno vožnjo

- trivretenska kosilna enota min. 126 cm

- elektronska zapora diferenciala spredaj in zadaj

- dobava v kompletu s kosiščem za pobiranje trave in vretenasti mulčar kladivar širine min.130cm

**14. 4WD ZGLOBNA PROFESIONALNA SAMOHODNA KOSILNICA 1 KOS**

TEHNIČNE ZAHTEVE:

- motor bencinski ali dizel, min. dvovaljni

- moč pri 3.000 vrtljajih/min. 14 kW

- rezervoar za gorivo min. 24 l

- menjalnik hidrostatičen s tlačnim pogonom na vsa štiri kolesa v najmanj dveh resorjih; delovni in transportni

- dvoosna izvedba s hidravličnim krmiljenjem prednjih in zadnjih koles z individualno hidravlično črpalko

- vse štiri pnevmatike enake velikosti, dimenzije min. 200/65-8

- hidravlična regulacija (dvig in spust) kosilnih elementov, skupna delovna širina min. 125 cm, brez pobiralne naprave, izmet trave zadaj

- najmanj šeststopenjska regulacija višine košnje

- sedež vzmeten z nasloni za roke, nastavljiv

- neodvisna parkirna zavora- torni sistem

- delovne luči spredaj

- garancija min. 24 mesecev

- kosišče min. trivretensko

DODATNE ZAHTEVE NAROČNIKA:

- dolžina stroja brez kosilnih enot max. 207 cm

- višina stroja pri preklopljenem varnostnem loku max. 118 cm

- vsa štiri kolesa travni profil