



KUBÍČEK

**DMYCHADLA
ROOTS BLOWERS**

SERVISNÍ KNIHA

soustrojí dmyhadla KUBÍČEK

www.kubicekvhs.cz

TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAKÁZKY

Výrobce KUBÍČEK VHS, s.r.o., Maršíkovská 615, 788 15 Velké Losiny CZ,
tel/fax +420 583 364 111 / 119
Výrobek Soustrojí dmyhadla
Typ 3D28C-080K
Číslo zakázky 41449.3
Soustrojí dmyhadla v.č. 2373308
Dmyhadlo v.č. 2359634
Elektromotor v.č. UD2001/2202801-001-002
Pojišťovací ventil v.č. 2186337/29
Datum prodeje (expedice) 18.3.2020

objemový průtok na sání Q	2,27-5,45	m^3/min	
pracovní režim	přetlak	-	
tlaková difference $\Delta p / \Delta p_{max}$	60	70	kPa
otáčky dmyhadla n_2 / n_{2max}	2077-3582	4200	/min
příkon dmyhadla P_2 / P_{2max}	4,44-7,84	11	kW
typ elektromotoru	1LE1003-1DA23-4AB4-Z (IE3, FM)		-
výkon elektromotoru P_1	11	kW	
otáčky elektromotoru n_1	1714-2955	/min	
rozsah regulace frekvenčního měniče	29-50	Hz	
výstupní teplota t_2 (vstupní 20°C)	118-90	°C	
emisní hladina akust. tlaku L_p (A)	66-72	dB	
Ø řemenic $D_1 - D_{mot} / D_2 - D_{dm}$	180-42 / 150-28	mm	
počet drážek, řemenů/ typ řemenů	2 x XPZ 1262 Lw	-	
průhyb/ síla/ frekvence (nový)	7,42 mm/ 22-23 N/ 93-97 Hz	-	
průhyb/ síla/ frekvence (použitý)	7,42 mm/ 19-20 N/ 86-90 Hz	-	
filtr sání (kód)	53915	-	
typ pojišťovacího ventilu	PVC50	-	
nastavení pojišťovacího ventilu D_p	65	kPa	
hmotnost	261	kg	
Povolená pracovní teplota v okolí soustrojí dmyhadla	od -20 do +40	°C	
druh oleje	Dynamic PRIMA SAE 5W/40	-	

Pozn. Uvedená specifikace zakázky obsahuje referenční hodnoty

Technickou kontrolu provedl:

18.3.2020

Majer T.

Uvedeno do provozu:

(jméno servisního pracovníka)

Datum:

Firma:

Razítko a podpis:

Pozn. Vyplní odborný pracovník výrobní firmy nebo oprávněné firmy, který zařízení uvedl do provozu

Záznamy o údržbě a opravách

výměna olejové náplně po prvních 500 hod. provozu	datum	provedl	poznámka

[illegible]

[illegible]

Záznamy o servisním zásahu

[illegible]

[illegible]

Důležité kontakty

Výrobce: Kubíček VHS s.r.o. Maršíkovská 615, 788 15 Velké Losiny, CZ Tel./fax.: 583 364 111 e-mail: servis@kubicekvhs.cz www.kubicekvhs.cz	Servisní organizace:
--	-----------------------------

