

# AFS-sistem komplet za BMS ALPHA Z3 i Z4

Poduzeće BMS je s ALPHA Z4 napravio revoluciju u tehnici pumpi za estrih. Prostor gdje se nalazi motor nudi optimalne uvjete rada i brzi pristup svim komponentama. Svi najvažniji dijelovi za održavanje i servis nalaze se na jednoj strani. Inovativni rashladni sistem, dva vodoravno položena ventilatora na hidraulički pogon stvaraju u usporedbi s aksialnom zračnom strujom dvostruku količinu zraka s 40% većim učinkom. Istovremeno se zvukovi rashladnog sistema smanjuju za 60%. Kako bi stroj i prilikom niskih minus temperatura brzo ostvario pogonsku temperaturu ventilatori se mogu vrlo jednostavno isključiti. Prljavština (cementna prašina, stiropor, vlaknaste tvari) više ne mogu zaštopati rashladni sistem, za čišćenje je jednostavno potrebno podignuti poklopac i sve komponente se mogu jednostavno očistiti. Inteligentnim rasporedom motora smanjuje se potrošnja goriva te smanjuje proizvodnju goriva i pritom istovremeno smanjuje habanje. Ovisno o zahtjevima učinka koristiti se može 4-cilindarski Deutz diesel motor sa 46kW i brojem okretaja od 2600 O/min. Kompresor, kojeg je razvilo poduzeće BMS, raspolaze učinkom zraka do 5,5m<sup>3</sup>/min. BMS daje garanciju od 3 godine. ALPHA Z4 opremljena je visokokvalitetnom haubom od čeličnog lima. Svi limovi na okviru su pocinčani i lakirani. Okvir je premazan KTL slojem, dvostruko grundiran i dva puta lakiran. Bujanj od 260l s debljinom stjenke od 10mm proizvodi se direktno u BMS-u. Kod modela sa 1900kg osovine BMS ALPHA Z4 raspolaze automatskim namještanjem kočnica. Spremnik za gorivo pomaknut je prema van i položen malo niže. Točenje goriva je jednostavnije, a unutrašnjost stroja ostaje čista. Sistem zaključavanja bez ključa nalazi se u unutrašnjosti. Izmjena remena na mješaču je pojednostavljen. Svaka ALPHA Z4 opremljena je prostranom kutijom za alat, priključkom na vozilu namjestivom po visini (putem ručne poluge) i ugrađenim reflektorima. Tehnički podaci: - pritisak transporta 8,5bar, daljina transporta do 200m, - kompresor BMS >5,5m<sup>3</sup>/min, - Dieselski motor Deutz D2011 L04, - rezervoar 68 litara, - kuke za dizalicu serijski, - srednji izlaz iz bubnja, - rasvjetna tabla, - mješač je opremljen robustnim lopaticama i mješačima. Serijski je uključeno 4 čeona v-lima za habanje od PVC-a. (šifra 800834060). Mehanički namjestive lamele za reguliranje zagrijanog odvodnog zraka hladnjaka. AFS (Air-Flow) - sistem prilagođava ljetni i zimski pogon.

Šifra	Opis	Jedinica mjere
Z01009	AFS-sistem komplet za BMS ALPHA Z3 i Z4	KOM

## Locations / Contact

### ZAGREB

**Lorencic-Croatia d.o.o.**  
Bani 96 - Buzin  
10010 Zagreb

Tel.: +385 1 6608 210  
Fax: +385 1 6608 212  
[zagreb@lorencic.hr](mailto:zagreb@lorencic.hr)

### SOLIN

**Lorencic-Croatia d.o.o.**  
Zoranićeva 1a  
21 210 Solin

Tel.: +385 21 797 720  
Fax: +385 21 797 719  
[solin@lorencic.hr](mailto:solin@lorencic.hr)

### RIJEKA

**Lorencic-Croatia d.o.o.**  
Stupari bb  
51 216 Viškovo

Tel.: +385 51 682 262  
Fax: +385 51 682 292  
[rijeka@lorencic.hr](mailto:rijeka@lorencic.hr)