

AVERMANN

Maschinenfabrik GmbH & Co. KG



ΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ (WASTE COMPACTORS) ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ ROLL-ON / ROLL-OFF

...οπουδήποτε υπάρχουν μεγάλες ποσότητες απορριμμάτων ή ανακυκλώσιμων υλικών



Οι συμπιεστές απορριμμάτων της **AVERMANN** είναι στιβαρές και ανθεκτικές χαλύβδινες κατασκευές. Την αντοχή τους στο χρόνο και την σκληρή χρήση, εγγυώνται η υψηλή και εξεζητημένη τεχνολογία κατασκευής τους μαζί με την υψηλής βαθμίδος επεξεργασία τους, καθώς και τα περισσότερα από 30 χρόνια εμπειρίας στον τομέα κατασκευής συμπιεστών απορριμμάτων.

Επειδή υπάρχουν πολλές πιθανές εναλλακτικές λύσεις, οι συμπιεστές απορριμμάτων της **AVERMANN** προσφέρουν την βέλτιστη λύση για οποιαδήποτε εφαρμογή. Οι συμπιεστές κατασκευάζονται με ένα κωνικό τρόπο έτσι ώστε να μπορούν να εκκενώνονται εύκολα.

- Κάλυμμα ανοίγματος τροφοδότησης
Παρέχει προστασία της περιοχής τροφοδότησης π.χ. από νερό βροχής ή από πιθανή τροφοδότηση του συμπιεστή από μη εξουσιοδοτημένους φορείς.
- Σύνδεσμος με κτίρια
Σε περίπτωση που είναι επιθυμητή η τροφοδοσία του συμπιεστή μέσα από το κτίριο, παρέχεται σύνδεσμος του συμπιεστή με το κτίριο. Οι πιθανότητες κλοπής ή μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης σχεδόν εκμηδενίζονται.
- Επιπρόσθετο σύστημα ζυγίσματος
- Υδραυλική φραγή του χώρου συμπίεσης
Υπάρχει μια ατσάλινη πλάκα η οποία εξασφαλίζει ότι το άνοιγμα τροφοδότησης θα είναι πάντα καθαρό. Αυτό είναι πολύ χρήσιμο σε περίπτωση συμπίεσης ελαστικών υλικών όπως είναι πλαστικά, υφάσματα, κλπ. τα οποία η χαλύβδινη πλάκα τα συγκρατεί στο εσωτερικό του container, διασφαλίζοντας ότι η είσοδος τροφοδότησης θα είναι πάντα καθαρή. Με τον τρόπο αυτό ο λόγος συμπίεσης αυξάνει μέχρι 40% και στην περίπτωση των πλαστικών μέχρι και 100%
- Σύνδεση modem: Για να μπορεί να αποστέλλει τον βαθμό γεμίσματος και/ ή πιθανούς κωδικούς σφάλματος με μηνύματα SMS.



Alpha Green Αβε

Αγ. Ιωάννης Νηστικός, περιοχή Φάκα, Ασπρόπυργος, 19300

Τηλ.: 210-28 28 967, Φαξ: 210-28 29 067, e-mail: info@alphagreen.gr, www.alphagreen.gr

Τύπος	16 P/E	16 P/E/L	20 P/E	20 P/E/L
Καθαρή Χωρητικότητα	16 m ³	16 m ³	20 m ³	20 m ³
Μήκος	5,500 mm	6,000 mm	6,200 mm	6,700 mm
Πλάτος	2,500 mm	2,500 mm	2,500 mm	2,500 mm
Ύψος	2,550 mm	2,550 mm	2,550 mm	2,550 mm
Απόβαρο	4,700 kg	5,300 kg	4,900 kg	5,500 kg
Πλάτος ανοίγματος τροφοδότησης	1,980 mm	1,980 mm	1,980 mm	1,980 mm
Βάθος ανοίγματος τροφοδότησης	1,000 mm	1,500 mm	1,000 mm	1,500 mm
Ύψος τροφοδότησης	1,400 mm	1,450 mm	1,400 mm	1,450 mm
Ισχύς Κινητήρα	5.5 kW	5.5 kW	5.5 kW	5.5 kW
Ποσότητα Λαδιού	70 l	70 l	70 l	70 l
Χωρητικότητα/κύκλο εργασίας	1.3 m ³	1.9 m ³	1.3 m ³	1.9 m ³
Χρόνος/κύκλο εργασίας (άδειο)	43 s	63 s	43 s	63 s
Δύναμη Συμπίεσης	380 kN	380 kN	380 kN	380 kN
Ηλεκτρική Παροχή	3 x 400 V/50 Hz	3 x 400 V/50 Hz	3 x 400 V/50 Hz	3 x 400 V/50 Hz
Ασφάλεια Ηλεκτρικής Προστασίας	25 A, βραδείας τήξης	25 A, βραδείας τήξης	25 A, βραδείας τήξης	25 A, βραδείας τήξης
Εξωτερικός ρευματολήπτης	CEE-5 x 32 A/6h	CEE-5 x 32 A/6h	CEE-5 x 32 A/6h	CEE-5 x 32 A/6h
Μεταγωγικό Σύστημα	Roll On/Off	Roll On/Off	Roll On/Off	Roll On/Off

ΑΝΥΨΩΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΔΩΝ (BIN-LIFTS)

Αυτά τα συστήματα ανυψώνουν τόσο τους κάδους που υπάγονται στα πρότυπα DIN όσο και τους κάδους ειδικού τύπου και αδειάζουν το περιεχόμενό τους μέσα στον συμπιεστή.

Προσαρμοζόμενα ανυψωτικά κάδων :

Συμπεριλαμβανομένου της ηλεκτροϋδραυλικής μονάδας

Ισχύς κινητήρα: 2.2 kW

Ρευματολήπτης σύνδεσης : CEE 5x16 A/6h

Ποσότητα λαδιού : 10 l

Ενσωματωμένα ανυψωτικά κάδων :

Η ηλεκτροϋδραυλική παροχή γίνεται από την πρέσα συνάθροισης απορριμμάτων

Και για τα δύο είδη ανυψωτικών ισχύουν τα ακόλουθα

- Μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε οποιοδήποτε είδος συμπιεστή
- Είναι ταιριαστά για την ανύψωση και το άδειασμα :
 - κάδων απορριμμάτων των 120 l, 240 l και 360 l με χτένι
 - κάδων απορριμμάτων κατά DIN 30700 των 660 l και 1,100 l
- Λειτουργία με βαλβίδα μοχλού



Προσαρμοζόμενο και φορητό ανυψωτικό κάδων τοποθετημένο μπροστά από ένα συμπιεστή απορριμμάτων



Ανυψωτικό κάδων ενσωματωμένο στο συμπιεστή απορριμμάτων



Φορητό ανυψωτικό