



J. Helmke & Co.
Garvensstraße 5
D - 30519 Hannover
Tel. +49 (0) 511 / 87 03-0
Fax +49 (0) 511 / 86 39 30
e-mail: helmke@helmke.de
Internet: <http://www.helmke.de>

Высоковольтные двигатели с короткозамкнутым ротором серии DOR

Серии двигателей Helmke обеспечивают надёжность и безопасность.

Двигатели с короткозамкнутым ротором		Область применения	
Мощность:	200-1800 кВт	2 - 4 полюсные	насосы, компрессоры, воздуходувки
Скорость вращения:	3000-500 об/мин	6 - 8 полюсные	вентиляторы, дробилки, мельницы
Напряжение:	3000-6600 В	10 - 12 полюсные	поршневые компрессоры воздуходувки
Степень защиты:	IP55		
Способ охлаждения:	IC 0141		
Конструктивное исполнение:	V3 и V1		

Конструктивные особенности двигателей со способом охлаждения IC 0141

- Жесткая, прочная литая чугунная станина и подшипниковые щиты с наружным и внутренним ребрением для оптимального рассеивания тепла





J. Helmke & Co.

Garvensstraße 5

D - 30519 Hannover

Tel. +49 (0) 511 / 87 03-0

Fax +49 (0) 511 / 86 39 30

e-mail: helmke@helmke.de

Internet: <http://www.helmke.de>

- Надежная конструкция подшипников, фиксированный подшипник со стороны рабочего конца вала.
- Конструкция обмотки ротора с алюминиевой или прочной медной клеткой
- Система изоляции на основе вакуум-нагнетательной пропитки
- Лобовые части обмотки устойчивы к воздействию нагрузок, возникающих от остаточного магнетизма любой величины и фазности при автоматическом повторном включении.

Диапазон серии DOR

