

## Elektromagnetische Kupplung mit Pumpe Embrayage électromagnétique avec pompe

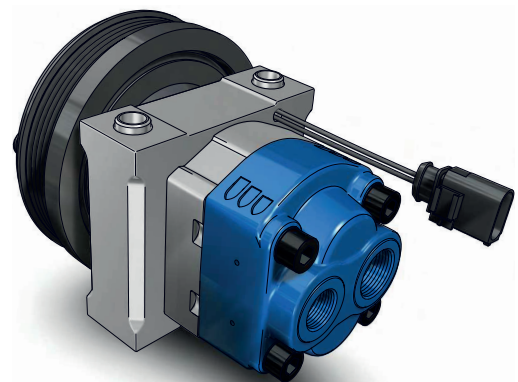
### Bestellcode / Code de commande

236 X 5 H XX D X 0

- Variante/Variante
  - 1 = 12 Volt/Volts
  - 2 = 24 Volt/Volts
- Drehrichtung/Sens de rotation
  - rechts/droite
- Verdrängung/Déplacement
- Pumpentyp/Type de pompe
  - Guss/Fonte
- Riemenscheibentyp/Type de poulie
  - 5 = 5 Rillen/rainures
- F = Flansch/Flasque
- K = Bausatz mit Motorenhalterung und Riemen
  - Kit avec support de moteur et courroie

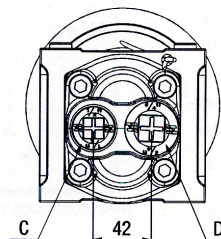
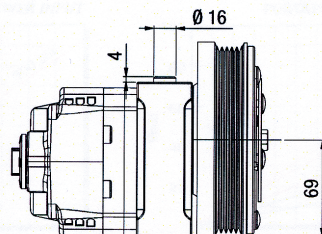
Magnetische Kupplung mit Pumpe/Embrayage magnétique avec pompe

**IVECO**  
DAILY **236** **F5**

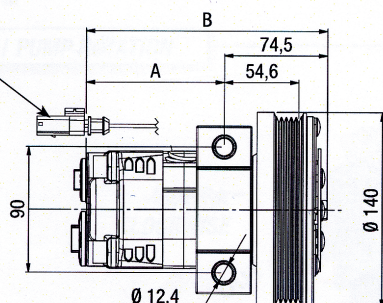


### Spezifikationen und technische Daten / Spécifications et caractéristiques techniques

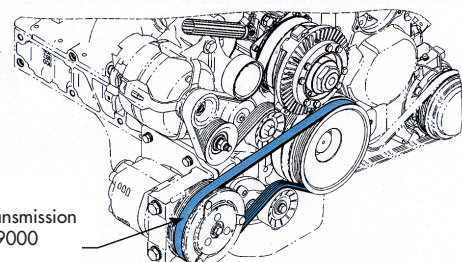
Magnet-Kupplung Embrayage magnétique	Verdrängung Déplacement cm <sup>3</sup> /U - cm <sup>3</sup> /t	Spannung Tension Volt	Stromstärke Courant Ampère	Leistung Puissance Watt	A mm	B mm	Ausgang Sortie C	Eingang Entrée D	Gewicht Poids kg
236 X 5 H08 D X 0	8,3	12/24	3,7	47	100	174,5	1/2" G	3/4" G	8
236 X 5 H11 D X 0	11,5				105	179,5	1/2" G	3/4" G	8,2
236 X 5 H16 D X 0	16,4				115	189,5	1/2" G	3/4" G	8,6
236 X 5 H22 D X 0	20,5				121	195,5	1/2" G	3/4" G	8,9
236 X 5 H25 D X 0	25,3				125	199,5	1/2" G	3/4" G	9,2



Stecker AMP  
Superseal 1.2.2 Wege  
Connecteur AMP  
Superseal 1.2.2 voies



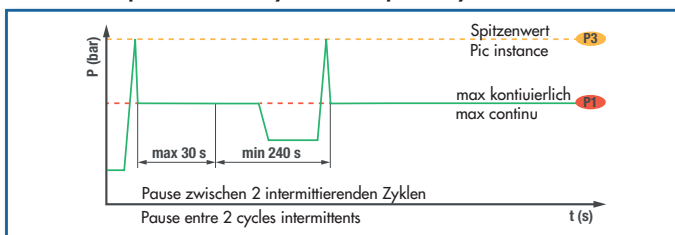
Antriebsriemen  
Courroie de transmission  
Cod 09903639000



## Elektromagnetische Kupplung mit Pumpe Embrayage électromagnétique avec pompe

### Technische Daten / Caractéristiques techniques

Beispiel für Arbeitszyklen/Exemple de cycle de travail



Eingangsdruck Pression d'entrée	0.7 ÷ 1.5 bar (assoluti/absolute)
Betriebs-Viskositätsbereich Plage de viscosité de fonct.	12 ÷ 100 cSt
Öl-Temperatur Température de l'huile	-10° + 80° C

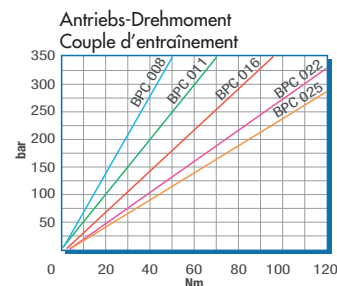
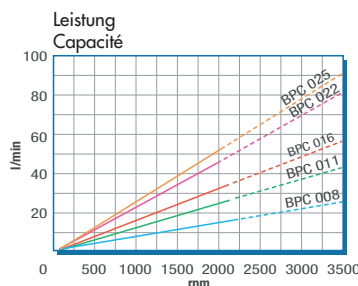
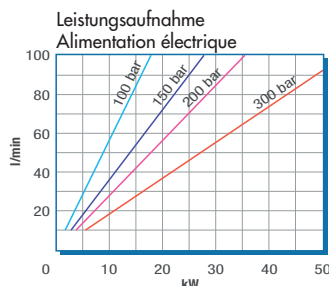
Arbeitsdruck Pression de service	Verschmutzung Contamination NAS 1638	Filter Filtre ISO 4406
≤ 200 bar	12	21/18 40 µm
≥ 200 bar	11	20/17 25 µm

Empfohlene Filterung (Rücklauf oder Auslass)  
Filtrage recommandé (retour ou sortie)

TYPE			BPC 008	BPC 011	BPC 016	BPC 022	BPC 025
Verdrängung Déplacement	Vg	cm <sup>3</sup> /n cm <sup>3</sup> /rev.	8,3	11,5	16,4	20,5	25,3
Dauer-Betriebsdruck (max) Pression de service continue (max)	P1	bar	280	280	280	230	180
Spritendruck (max) Pression pic (max)	(≤ 0.1 s) P3		310	310	310	260	220
Intermittierende Drehzahl (max) Vitesse intermittente (max)	(P ≤ 20 bar) n3	n/min r.p.m.	2700				
Kontinuierliche Drehzahl (max) Vitesse maximale (max)	(≤ P1) n1		2200	2200	2200	2000	2000
Intermittierende Drehzahl (min) Vitesse intermittente (min)	(≤ P1 x 0.5) n4 (max 30 s)		450				
Dauer-Drehzahl (min) Vitesse continue (min)		Nm	35,7	51,3	73,1	78	78

Die übrigen Angaben beziehen sich auf den Öltyp ISO VG 46 AT 50 °C (ν = 30 cSt)  
Les données ci-dessus se réfèrent au type d'huile ISO VG 46 AT 50 °C (ν = 30 cSt)

### Diagramme/Diagrams



### Pumpen Drehrichtung Rotation de la pompe

Uhrzeigersinn  
Sens des aiguilles d'une montre

Ausgang / Sortie  
Eingang / Entrée

