

# HK GR33

Gear pump, size 2, low noise

**HANSA FLEX**

## Caractéristiques

Fabrication	low noise
Perçage des trous côté sous pression	30 / M6
Perçage des trous côté aspiration	40 / M8
Matériau	Boîtier : Aluminium Bride avant, couvercle final : fonte d'acier



## Description

Pompe standard européenne – gabarit des trous 96,2 x 71,5 – Ø 36,5 – conique 1:8 – raccord à bride

Grâce à la synchronisation spéciale, ces pompes atteignent un niveau de bruit nettement plus faible.

À titre de comparaison : pompes à engrenages standard : 65 - 75 dB ; pompe à engrenages HK GR33 : 47 - 57 dB ; valeurs données pour une plage de régimes de 500 à 3000 tr/min.

## Informations relatives à la commande

Autres versions de pompes livrables sur demande

## Article

Désignation	VFU	p1 max.	p2 max.	p3 max.	A	B	Sens de rotation	Vitesse de rotation min.	Vitesse de rotation max.	Poids
	(cc)	(bar)	(bar)	(bar)	(mm)	(mm)		(rpm)	(rpm)	(kg)
HK GR33 2C 010 F2AC4 F D	10,0	275	280	300	122,5	53,7	À droite	500	3000	3,60
HK GR33 2C 013 F2AC4 F D	13,0	265	270	290	127,4	56,2	À droite	500	3000	3,80
HK GR33 2C 015 F2AC4 F D	15,0	240	250	270	132,4	58,7	À droite	500	3000	3,90
HK GR33 2C 018 F2AC4 F D	18,0	205	250	270	138,2	61,6	À droite	500	3000	4,00

VFU = Débit par tour ou cylindrée – p1 = pression permanente – p2 = pression de service – p3 = pression maximale

## Accessoires

WDA	Raccord de pompe (3 trous), coude 90°
WDS	Raccord de pompe (3 trous), coude 90°
F	Raccord de pompe (4 trous)
FE	Raccord de pompe (4 trous)