

VERIN - RA 5321

Descriptif

Vérin ram avec un piston.

Issu de la nouvelle série 5000, le vérin RA 5321 propose un excellent rapport poids/performance. Différents modèles sont disponibles avec des courses d'écartement plus ou moins longues sans perte de force.

Caractéristiques

numéro article		151.000.389 / G178282
modèle		RA 5321
description brève		Vérin
équipé avec (type de raccord)		CORE
pression de travail max.	bar/Mpa	720 / 72
diffusion / tirant course	mm	250
longueur rétractée	mm	515
longueur étendue	mm	765
force d'écartement sur toute la course	kN/t	150 / 15.3
force de traction sur toute la course	kN/t	28 / 2.9
max. force d'écartement, 1ère section (NFPA 1936, le HSF)	kN/t	150 / 15.3
qté huile nécessaire (effectif)	cc	415
type d'huile hydraulique		ISO-L HV VG 15/22
nombre de pistons		1
poids, prêt à l'emploi	kg	10.7
plage de température	°C	-20 +55
dimension (AxBxC)	mm	280 x 105 x 515
classification EN 13204		R150/250-10.7
EN 13204 conforme		oui
NFPA 1936, HPF	kN/t	28 / 2.9
NFPA 1936, HSF	kN/t	150 / 15.3
NFPA 1936, LPF	kN/t	28 / 2.9
NFPA 1936, LSF	kN/t	150 / 15.3
NFPA 1936 conforme		oui
classification prEN 13204		RA-150/250

rapports de sécurité / tests

facteur de sécurité hydraulique	2:1
test d'endurance outil	1000 x mouvements écarteurs et tireurs sous charge
test d'endurance poignée d'homme mort	6000 cycles

