

OUTIL COMBINE PCT 50 – GEN 2

Descriptif

Outil combiné à batterie faisant partie de la gamme Holmatro Pentheon.
Conçu pour vous offrir des performances inégalées, une facilité d'utilisation supérieure, une connectivité avancée et une facilité d'entretien exceptionnelle.

Caractéristiques		
numéro article		151.002.421/ G170510
modèle		PCT50
description brève		Outil combiné
pression de travail max.	bar/Mpa	720 / 72
batterie incluse		non
distance de propagation	mm	380
ouverture de coupe max.	mm	320
distance en tirant	mm	254
force d'écartement min. (EN 13204)	kN/t	43 / 4.4
force d'écartement max.	kN/t	1860 / 189.7
force de coupe théorique	kN/t	670 / 68.3
force d'écrasement max.	kN/t	87 / 8.9
force de traction max.	kN/t	104 / 10.6
indice de protection		IP57
émission de son @ 1m /3.25ft	dB(A)	73
émission de son @ 4m /13ft	dB(A)	64
poids, prêt à l'emploi	kg	20.4
poids sans batterie	kg	18.9
plage de température	°C	-20 +55
dimension (AxBxC)	mm	898 x 268 x 273
EN 13204 conforme		oui
classification EN 13204		CK43/380J-20.4
classification prEN 13204		F-CT3-43/380-J
EN 13204, capacité de coupe		1J 2J 3K 4K 5K
NFPA 1936 conforme		oui
NFPA 1936, capacité de coupe		A7 B8 C8 D8 E8 F3
NFPA 1936, HPF	kN/t	104 / 10.6
NFPA 1936, LPF	kN/t	79.7 / 8.1
NFPA 1936, HSF	kN/t	42.5 / 4.3
NFPA 1936, LSF	kN/t	32.9 / 3.4
barre ronde (S235 selon EN 13204)	mm	36

rapports de sécurité / tests

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

