



FICHE TECHNIQUE

OUTIL COMBINE PCT 11 – GEN 2

DESRIPTIF :

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	151.002.415 / G170508
modèle	PCT11
description brève	Outil combiné
pression de travail max.	bar/Mpa 720 / 72
batterie incluse	non
distance de propagation	mm 281
ouverture de coupe max.	mm 196
force d'écartement min. (EN 13204)	kN/t 48 / 4.9
force d'écartement max.	kN/t 1350 / 137.7
force de coupe théorique	kN/t 268 / 27.3
force d'écrasement max.	kN/t 44 / 4.5
indice de protection	IP57
émission de son @ 1m /3.25ft	dB(A) 74
émission de son @ 4m /13ft	dB(A) 65
plage de température	°C -20 +55
dimension (AxBxC)	mm 677 x 270 x 275
poids, prêt à l'emploi (avec batterie)	kg 13.8
poids (sans batterie)	kg 12.2
EN 13204 conforme	oui
classification EN 13204	BK48/281E-13.8
classification prEN 13204	F-CT2-48/281-E
EN 13204, capacité de coupe	1E 2E 3E 4E 5E
NFPA 1936 conforme	oui
NFPA 1960, capacité de coupe	A5 B5 C5 D6 E4 F3
NFPA 1960, HSF	kN/t 52 / 5.3
NFPA 1960, LSF	kN/t 40 / 4.1
barre ronde (S235 selon EN 13204)	mm 24

rapports de sécurité / tests

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

