

OUTIL COMBINE MANUEL HCT 5111

Descriptif

Outil à main permettant d'écarter, de couper et d'écraser.

Caractéristiques

numéro article		150.012.314 / G170656
modèle		HCT 5111
description brève		Outil combiné
pression de travail max.	bar/Mpa	720 / 72
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
type d'opérateur		à main
poids, prêt à l'emploi	kg	8.8
plage de température	°C	-20 + 55
dimension (AxBxC)	mm	529 x 275 x 192
classification EN 13204		BK48/281-E-8.8
EN 13204, capacité de coupe		1E 2E 3E 4E 5E
NFPA 1936, capacité de coupe		A5 B5 C5 D6 E4 F3
NFPA 1936, HSF	kN/t	52 / 5.3
NFPA 1936, LSF	kN/t	40 / 4.1
barre ronde (S235 selon EN 13204)	mm	24
tube creux (S235 selon EN 13204)	mm	48.3 x 2.9
tôle d'acier (s235 selon EN 13204)	mm	80 x 8
tube carré creux (S235 selon EN 13204)	mm	45 x 4
tube rectangulaire creux (S235 selon EN 13204)	mm	60 x 40 x 3

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

