



## OUTIL COMBINE - CT 5114

### Descriptif

Multifonctions, les outils combinés permettent de réaliser différentes opérations avec un seul outil. L'opérateur peut ainsi couper, écarter et écraser sans changer d'outil ce qui représente un gain de temps considérable.

#### Caractéristiques

numéro article	151.000.404 / <b>G170631</b>	
modèle	CT 5114	
équipé avec (type de raccord)	CORE	
description brève	Outil combiné	
pression de travail max.	bar/Mpa	720 / 72
distance de propagation	mm	362
ouverture de coupe max.	mm	277
force d'écartement min. (EN 13204)	kN/t	33 / 3.4
force d'écartement max.	kN/t	1350 / 137.7
force d'écartement théorique calculée	kN/t	740 / 75.5
force de coupe théorique	kN/t	268 / 27.3
force d'écrasement max.	kN/t	34 / 3.5
qté huile nécessaire (effectif)	cc	55
type d'huile hydraulique	ISO-L HV VG 15/22	
poids, prêt à l'emploi	kg	8.5
plage de température	°C	-20 + 55
dimension (AxBxC)	mm	596 x 276 x 193
EN 13204 conforme	oui	
classification EN 13204	BK33/362-E-8.5	
classification prEN 13204	CT3-33/362-E	
EN 13204, capacité de coupe	1E 2E 3E 4E 5E	
NFPA 1936 conforme	oui	
NFPA 1936, capacité de coupe	A5 B5 C5 D6 E4 F3	
NFPA 1936, HSF	kN/t	40 / 4.1
NFPA 1936, LSF	kN/t	30 / 3.1
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



holmatro  
mastering power

