



OUTIL COMBINE - CT 5150



Descriptif

Outil combiné compact aux performances élevées pour l'écartement, la coupe, l'écrasement et la traction - version CORE. Dans la série 5000 : aucun compromis sur la performance, le plus léger de sa catégorie.



Caractéristiques

numéro article		151.001.058/ G170675
modèle		CT 5150
équipé avec (type de raccord)		CORE
description brève		Outil combiné
pression de travail max.	bar/Mpa	720 / 72
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
qté huile nécessaire (effectif)	cc	135
type d'huile hydraulique		ISO-L HV VG 15/22
poids, prêt à l'emploi	kg	14.9
plage de température	°C	-20 +55
dimension (AxBxC)	mm	767 x 277 x 202
EN 13204 conforme		oui
classification EN 13204		CK43/380-J-14.9
classification prEN 13204		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 sous charge et 1000 essais de coupe dans une barre surdimensionnée
test d'endurance poignée d'homme mort	6000 cycles

