

## Technisches Datenblatt

### Kombigerät | CT 5150

#### Technische Daten

Artikelnummer	151.001.058	
Modell	CT 5150	
ausgerüstet mit (Anschluss Typ)	CORE	
kurze Beschreibung	Kombigerät	
max. Betriebsdruck	bar/Mpa	720 / 72
Spreizweg	mm	380
max. Öffnungsweite	mm	320
Zugweg	mm	293
max. Spreizkraft	kN/t	1860 / 189.7
min. Spreizkraft (EN 13204)	kN/t	43 / 4.4
theoretische Schneidkraft	kN/t	670 / 68.3
max. Quetschkraft Sq1	kN/t	87 / 8.9
max. Zugkraft	kN/t	104 / 10.6
erforderliche Ölinhalt (effektiv)	cc	135
Hydrauliköl Typ	ISO-L HV VG 15/22	
Gewicht, einsatzbereit	kg	14.8
Temperaturbereich	°C	-20 + 55
Abmessung (AxBxC)	mm	767 x 277 x 202
EN 13204 Konform	ja	
EN 13204 Klassifizierung	CK43/380-J-14.8	
EN 13204 Schneidleistung	1J 2J 3K 4K 5K	
NFPA 1936 Konform	ja	
NFPA 1936 Schneidleistung	A7 B8 C8 D8 E8	
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
Rundmaterial (S235 gem. EN 13204)	mm	36

#### Sicherheitsfaktoren / Tests

hydraulischer Sicherheitsfaktor	2:1
Dauertest Gerät	1000 x Spreizen bei max. Belastung des Gerätes und 1000 x Eindringen in eine Stange, die nicht geschnitten werden kann
Dauertest Totmannschaltung	6000 Zyklen

#### Standardmäßig geliefert mit

- Abnehmbare Spreizspitzen
- Tragegriff mit integrierter LED-Beleuchtung
- i-Bolzen-Technologie
- Neu konstruierter, ergonomischer Bedienungshandgriff mit verbessertem Halt
- CORE-Technologie: schneller, sicherer, einfacher

#### Zubehör

Spreizspitzensatz STS 04	150.014.731
Kettenanschlusssatz PAS 07	150.182.078
Zubehörsatz, mit Koffer ACS 04	150.182.365
Zugkettensatz PCS 03	150.582.261
Zugkettensatz, im Koffer PCS 04	150.582.020

