

Batteri Sax PCU 30 CL 2.0



holmatro
mastering power



Teknisk Specifikation PCU 30 CL 2.0

Artikelnummer	151.002.423
Max arbetstryck	720 bar
Bladöppning	170 mm
Klippkraft	549 kN / 56 t
Bladets form	U-format vinklad
Typ av system	Batteri (Pentheon)
Kapslingsklassning (IP)	IP57
Ljudnivå 1m	74 dB (A)
Ljudnivå 4m	65 dB (A)
Dimensioner (AxBxC)	811 x 270 x 288 mm
Temperaturområde	-20°C - +55°C
EN 132 04 Uppfylls	Ja
EN 132 04 Klassning*	BC150F-15.3
EN 132 04 Klippkapacitet	1H 2G 3G 4F 5G
Rundstål (S235 enligt EN 132 04)	31 mm
NFPA 1936 Uppfylls	Ja
NFPA 1936 Klippkapacitet	A6 B5 C6 D6 E6 F2
Vikt	13,7 kg
Vikt, inkl batteri	15,3 kg

Produktinformation

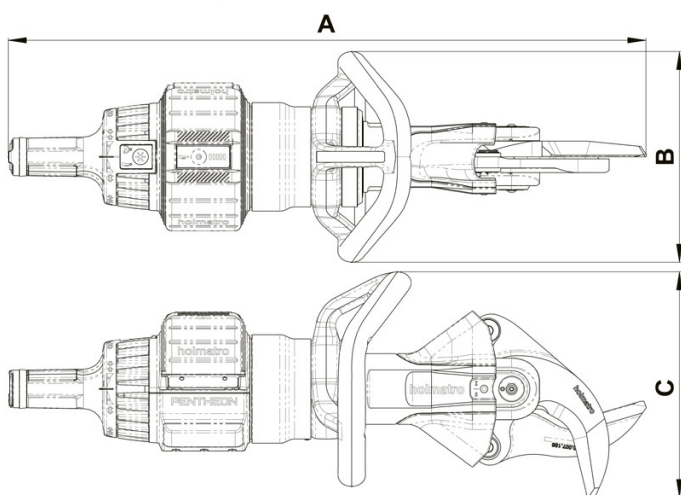
Säkerhet För att underlätta arbete i mörker är verktyget utrustat med belysning (LED) som automatiskt tänds när verktyget startas. Verktyget är utrustat med en inbyggd temperaturmätare som kontrollerar motorns och hydrauloljans temperatur. Verktyget är försedd med 2 olika lägen, ett utbildningsläge som gör så att verktyget körs i lägre hastighet och gör det lättare att kontrollera. Det andra läget tillåter verktyget att uppnå full hastighet. Bärhandtaget är tillverkat av en högkvalitativ syntetisk polyester som är ett extremt slitstarkt och elastiskt material som alltid återgår till sin ursprungliga form.

Ergonomi Bärhandtagets placering och utformning (runt hela verktyget) ger bra balans oavsett hur verktyget vrids. Bärhandtagets utformning och konstruktion gör också att verktyget kan roteras i 360 grader. Detta medför att arbetet alltid kan utföras ergonomiskt. Saxskären har en vinkel på 30 grader. Det innebär att verktyget, oavsett om klippen sker högt upp eller lågt ner på bilen, kan hållas i midjehöjd. Det sparar både rygg och nacke.

Precision För att ge ökad precision kan verktyget köras i två hastigheter. Brytpunkten mellan första och andra steget känns genom att motståndet i manöverhandtaget ökar när maxhastigheten uppnåts. I andra steget jobbar verktyget i sin maximala fart och prestanda. Tack vare de vinklade skären skapas mer utrymme mellan verktyg och bil vilket i sin tur innebär att du inte behöver göra omtag.

Batteridrivet Verktyget drivs med ett uppladdningsbart batteri (PBPA) och en elmotor som är placerad i verktyget framför manöverhandtaget. Genom att ansluta laddkabel POTC 1 mellan verktyget och batteriladdaren kan batteriet, vid behov, även laddas när det är monterat på verktyget. För att spara på batteriets energi är verktyget utrustat med en automatisk stoppfunktion. Verktyget kan även kopplas direkt till ett eluttag, eller till ett elverk, med adaptorn PMC 1(100-240 V).

Kommunikation Möjlighet att sammankoppla verktyget med en surfplatta eller smartphone för att kunna se verktygets värden i realtid, vilket gör det enkelt att kunna övervaka en insats med hjälp av MyHolmatro appen. Det blir också möjligt att göra ett självtest i MyHolmatro appen där man testat drivsystemets olika delar.



Säkerhetsfaktorer / Test

- 1000 cykler klippning i material som inte kan klippas.
- Uthållighetstest dödmanshandtaget: 6000 cykler.
- Testade och klassifierad av oberoende part enligt EN 132 04.
- * Batteri finns ej som drivkälla.