

El Singelpump SR 20 DC 1



Teknisk Specifikation SR 20 DC 1

Artikelnummer	150.152.699
Max arbetstryck	720 bar
Motor	Elektrisk 230 VAC -1,1 kW
Ljudnivå 1m	75 dB (A)
Ljudnivå 4m	73 dB(A)
Typ av system	Core
Antal verktyg som kan tillkopplas	1 st
Antal verktyg som kan arbeta samtidigt	1 st
Pumptyp	Trestegs axialpump
Kapacitet oljetank (effektiv)	4000 cc
Flöde 1:a steg	3000 cc
Flöde 2:a steg	1350 cc
Flöde 3:e steg	575 cc
Dimensioner (AxBxC)	455 x 315 x 460 mm
Temperaturområde	-20°C - +55°C
EN 132 04 Uppfylls	Ja
EN 132 04 Klassning	STO- single tool operation
NFPA 1936 Uppfylls	Ja
Vikt	24,9 kg

Produktinformation

Pumpen är av typen CORE™, vilket betyder att det endast finns en koppling för tryck- och returslang. Detta gör den säker, snabb och enkel vid anslutning av verktyg.

Snabbkopplingens/slangens konstruktion gör att slangen kan rotera 360°.

Fördelen med CORE-pumparna är att det inte finns en avlastningsspak för neutral och drift, vilket betyder snabbare till- och frånkoppling av räddningsverktyg.

Tre arbetshastigheter.

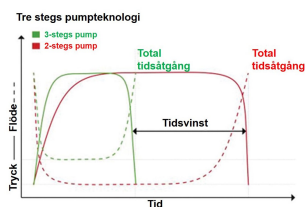
Oljevolym för drift av flera verktyg.

För arbete med ett verktyg utan förlust av kraft eller hastighet.

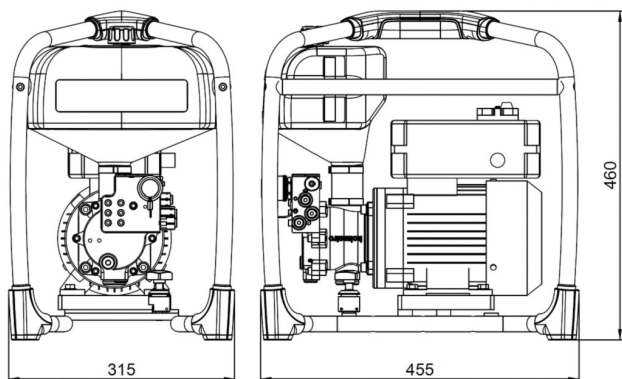
Nivåmätare för hydraulolja.

Ett reglage för total motorkontroll.

Större handtag för bättre balans.



Tidsåtgång för att klippa en B-stolpe med en Holmatro sax NCT II, ansluten till en 2-stegs resp. 3 stegs pump



Säkerhetsfaktorer / Test

Säkerhetsfaktor verktyg hydrauliskt: 2 x 720 bar = 1440 bar.

Säkerhetsfaktor slangar: 4 x 720 bar = 2880 bar.

Uthållighetstest dödmanshandtaget: 6000 cykler.

Uthållighetstest verktyg/pump: 1000 cykler när hydraulsystemet är belastat med maxtryck 720 bar.

Testade och klassifierad av oberoende part enligt EN 132 04.