Machine Translated by Google

RÖRUNDERHÅLL _

PC 105

Rörkomprimeringsutrustning för stopp av flöde på rör i stål och polyeter

- *Den lilla dimensionen tillåter att verka i begränsade utrymmen*
- *Tillverkning med höghållfast stål*
- *Uppsättningen kan användas för att pressa röränden innan svetsningen "pressas bort".*

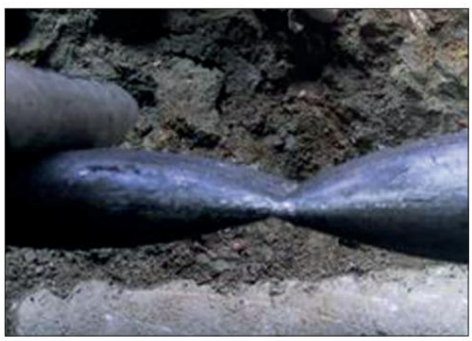




Pumpning för rörkomprimering



Cylinder-/tvärstångsgruppen kan lossas från klämman för att lämna den i komprimerat läge, kompressionsoperationen kan upprepas i en annan punkt på röret med en annan klämma.



PC105 är en kraftfull hydraulisk utrustning designad för snabbpressande rör, i stål och polyeten, med ytterdiametrar upp till 80 mm och väggtjocklek upp till för 3 mm på stålrör, och diameter 100 mm tjocklek 20 mm för polyetenrör. **OBS** - utrustningen kan endast komprimera formbara metaller eller plaster - **INGET GJUTJÄRN - INGA SKÖTLIGA RÖR,** kompressionsprestanda kan variera beroende på materialets draghållfasthet och på förhållandet diameter/tjocklek. Utrustningen är oersättlig när i nödsituationer måste flödet som kommer från ett skadat rör stoppas. Användningen är praktisk och enkel; huvudverktyget är en hydraulcylinder som skruvas in i en tvärstång. En klämma bildad av två robusta käftar som glider på gängade stavar är installerad runt röret för att pressa och fäst vid cylinder/tvärstångsenheten med de två stängerna, denna grupp är nu ett starkt hydrauliskt skruvstycke som operatören kan driva med en hydraulisk handpump . Cylindern kommer att komprimera röret tills de kommer i kontakt med de motstående väggarna. När väl den önskade effekten av flödesstopp har uppnåtts kommer att vara tillräcklig för att hålla käftarna på plats, blockera muttrarna, röret kommer att förbli låst och flödet stoppas. Tvärstången och cylinderenheten kan tas bort från klämman som kan lämnas på plats så länge det behövs. Operationen kan upprepas med andra klämmor, i en annan rörpunkt. Idealisk för gas- och vattenföretag - militära och marina sektorer, räddnings- och civilskydd, raffinaderier, kemiska och petrokemiska industrier, rörledningar, depuratorer, kraftverk, undervattensverk.

TEKNISKA EGENSKAPER **PC 105**	
vikt (kg)	8
Komprimerbara stålrör	max 80 mm - tjocklek 4 mm
Komprimerbara pe-rör	max 100 mm - tjocklek 20 mm
Cylinderslag	100 mm
Tvärstångens bredd	125 mm
Slanglängd std	mt 4
Tryck	700 bar
Handpump typ	manual med flexibel slang och kopplingar

DOA Hydraulic Tools
22066 Mariano Comense (CO) - ITALIEN - Via Sant'Agostino 158 Tel. (+39) 031 792 040 - www.doa.it - info@doa.it
TRIME