

CR SERIES

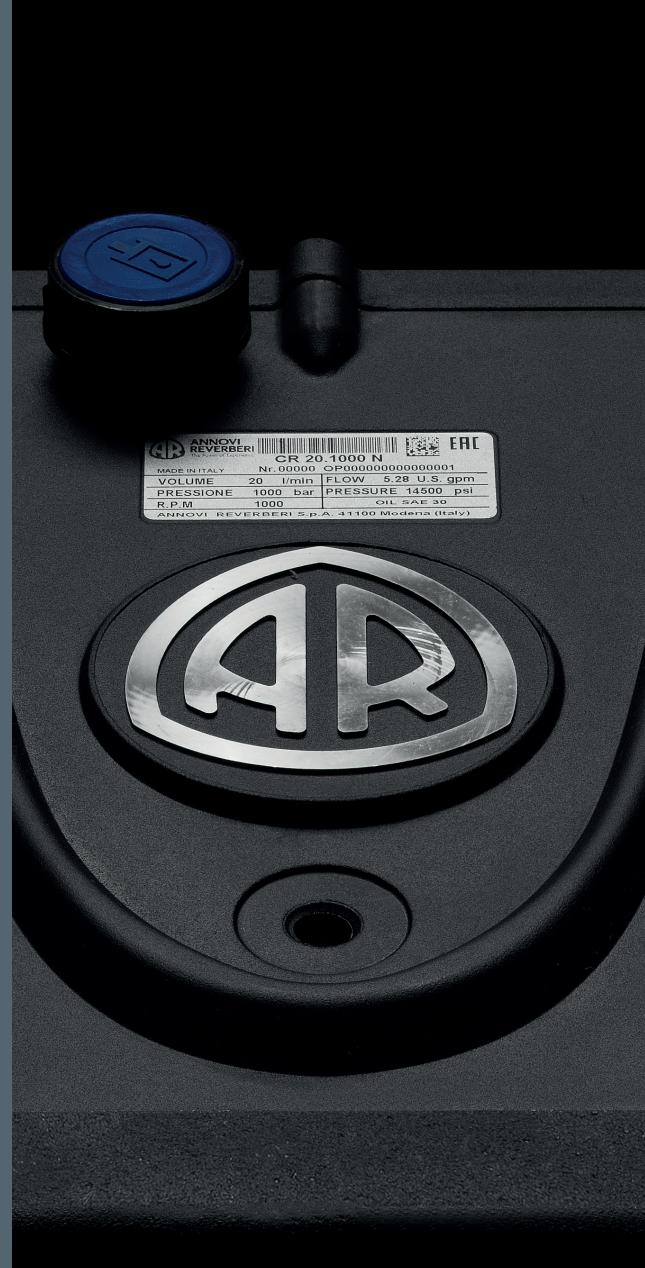
418 SERIES

CR SERIES Stainless Steel ad alta pressione **fino a 1000 bar.**

- Albero a gomiti in **acciaio stampato ad alta resistenza.**
- Bielle in **bronzo antifrizione.**
- Corpo pompa e coperchi in lega di **alluminio pressofuso** con trattamento di **anodizzazione.**
- Specola livello olio **laterale e posteriore.**
- Lubrificazione a sbattimento.
- Pistoni in **carburo di tungsteno.**
- Sistema di tenuta a **doppia guarnizione.**
- Circuito per il **raffreddamento delle guarnizioni alta pressione** per una maggiore durata.
- Testa in **acciaio inox ad alta resistenza.**
- Valvole aspirazione/mandata **inox** con geometria studiata per **ridurre le usure.**

CR SERIES Stainless Steel pump up to 1000 bar.

- **High resistance forged alloy steel** crankshaft.
- **Low friction Bronze** connecting rods.
- Crankcase and covers in **anodised die-cast aluminium alloy.**
- **Lateral and back side** oil sight glass.
- Splash lubrication.
- **Tungsten carbide** plungers.
- **Double** gasket sealing system.
- **Cooling system for the high pressure seals** for a longer life.
- Pump head in **high resistance stainless steel.**
- **Inox** suction/delivery valves with geometry designed to **reduce wear.**



NEW

CR SERIES
Handbuilt in Italy





418 SERIES

CR SERIES



Corpo e coperchi in alluminio pressofuso.

Specola livello olio laterale e posteriore

Circuito per il raffreddamento delle guarnizioni alta pressione per una maggiore durata.

Cuscinetti a rulli conici.

Bielle in bronzo.

Testa lavorata dal pieno in acciaio inox ad alta resistenza per raggiungere altissime prestazioni.

Pistoni in carburo di tungsteno.

Valvole aspirazione/mandata coassiali.

Crankcase and cover in pressure die-cast aluminium alloy.

Lateral and back side oil sight glass.

Cooling system for the high pressure seals for a longer life.

Tapered roller bearings.

Bronze connecting rods.

Head machined from solid high resistance stainless steel billet for higher performances.

Tungsten carbide plungers.

In-line suction/delivery valves.

418 Series



POMPA ALBERO MASCHIO Solid shaft pump



**lavaggio
industriale**
*industrial
cleaning*



**processi
industriali**
*industrial
processes*



municipality
municipality



**pulizia
tubazioni**
*sewer
jetting*

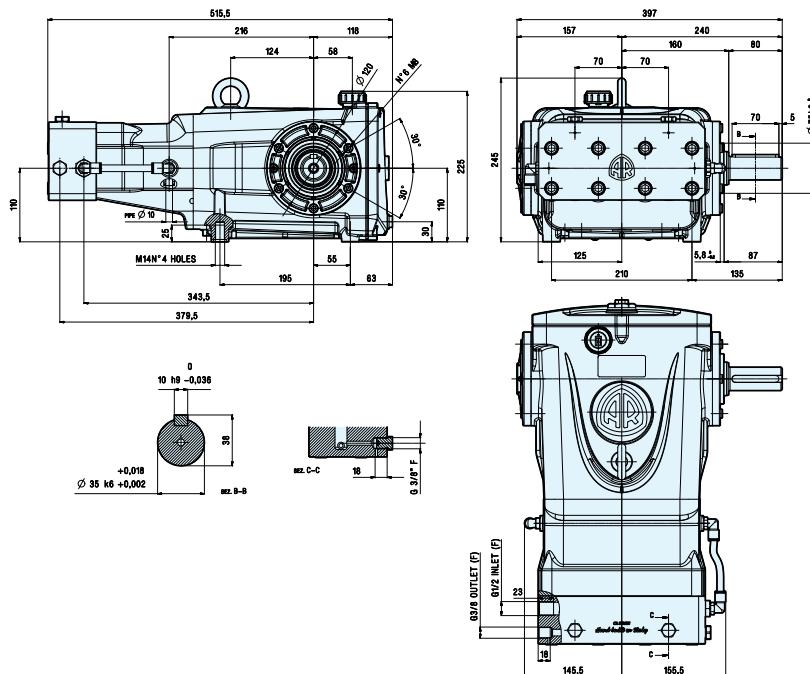


**cantieri ed
edilizia**
*construction
industry*



**settore
navale**
*marine
industry*

4188511



N version

MOD	COD	MAX	l/min	gpm	bar	psi	hp	kW	N° giri/1'	kg
CR 1000rpm Nversion Ø35mm										
CR 15.1000 N DX	28512	15	3,96	1000	14500	40	30	1000	62	
CR 18.1000 N DX	28511	18	4,75	1000	14500	47	35	1000	62	
CR 20.1000 N DX	27803	20	5,30	1000	14500	52	39	1000	62	



**testa in
acciaio inox**
*inox pump
head*



**bielle in
bronzo**
*bronze
connecting-
rods*

