

FRANK TOPLOVODNI VISOKOTLAČNI PERAČI

PRAVI PROFESIONALCI ZNAJU ŠTO JE BITNO!!!

Iskustvo profesionalaca osjeti se u kvaliteti svakog FRANK aparata.



Zagrijavanje na dizel gorivo



Električno zagrijavanje

MOGUĆNOSTI UPRAVLJANJA:



TCC - telekontrola:
Elektroničko upravljanje na pištolju za 3 programa: 'HLADNO', 'VRUĆE', 'VRUĆE SA SREDSTVOM ZA PRANJE'

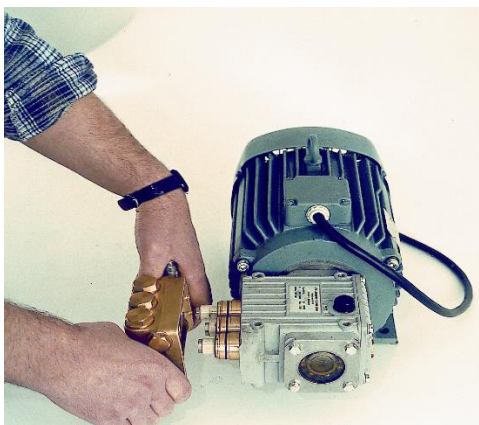
DMP - prekidač za tlak s mogućnošću odgode prekida visokog tlaka i pare

TS - Total-stop kontrola

TCC – telekontrola

Sustav koji sprečava tlačne trzaje te trzaje pištolja omogućava laganu upotrebu i visoku sigurnost prilikom rukovanja. Pištolj je ergonomski oblikovan i potrebna je minimalna snaga za rukovanje. Programi čišćenja mogu se odabrati izravno na pištolju. Najveća sigurnost prilikom rukovanja postignuta je mirnim startanjem i zaustavljanjem te automatskim popuštanjem tlaka nakon gašenja aparata.

Za razliku primjenu naši su inženjeri razvili visokokvalitetne toplovodne visokotlačne perače, koji su karakterizirani modernom, naprednom tehnologijom u skladu s internacionalnim standardima. Upotreba specijalnih visokokvalitetnih materijala također je bitna komponenta koja osigurava kvalitetu ovih proizvoda.



FRANK® - Troklipna visokotlačna pumpa

Pumpa i motor tvore jedinstvenu cjelinu, opremljenu vodonepropusnim čvrstim keramičkim klipovima. Tihog je rada i ima dugi vijek trajanja.



FRANK® - Grijač vode

Čvrsta spirala izrađena je od debelih stijenki precizno obrađenog čelika. Opremljena je visokootpornim FRANK plamenikom. Optimalni protok izgorjenih plinova osigurava ekološko izgaranje te visoku učinkovitost.

FRANK® - Plamenik

Kompaktna jedinica opremljena s predgrijačem goriva i vlastitim motorom.

FRANK® - DUAL Telekontrola

Smanjuje potrošnju sredstava za čišćenje za jednu trećinu!!!

Dvostruka dvo-fazna tehnika nudi veliku prednost zahvaljujući daljinski upravljanoj izboru programa, rada s niskim tlakom i predpranjem te visokim tlakom.

Mlaz vruće vode i niskog tlaka (10 bara, 3 l/min, max. 70°C), zajedno s visokokonzentriranim sredstvom za pranje, postiže maksimalni učinak razgradnje nečistoća. Optimalno rastopljeni dijelovi prljavštine odstranjuju se lako i učinkovito (210 bara, 17 l/min). U ovom slučaju nema bacanja neupotrebjenog sredstva za pranje, kao što je to slučaj kad se visokim tlakom ujedno nanosi i sredstvo. Dodatna oprema za predpranje nije nužna.

FRANK® - FHE električno zagrijavanje

Voda se zagrijava do 70°C u spremniku od nehrđajućeg čelika pomoću električnih cijevnih grijača elemenata i dovodi se izravno do visokotlačne pumpe.

TEHNIČKI PODACI I OPREMA

Model	Radni tlak max. (bar)	Protok vode max. (l/h)	Radna temperatura max. (°C)	Napon struje (V-50Hz)	Snaga motora (kW)	Snaga plamenika (kW)	Potrošnja goriva (kg/h-l/h) na 60 °C	Zagrijavanje na dizel gorivo	Električno zagrijavanje	Mehanički pištolj	Telekontrol pištolj	Troklipna pumpa	10 m visokotlačnog crijeva, pištolj i držač	8 m visokotlačnog crijeva, pištolj i držač	Težina (kg)	Dimenzije DxSxV (mm)	
Zagrijavanje na dizel gorivo																	
FH 711 TS	115	700	100	230/1	2,9	65	3,4/4,1	•		•		•		•	165	1245x590x845	
FH 908 TS	80	900	100	230/1	2,9	65	3,4/4,1	•		•		•		•	165		
FH 918 TS	180	900	100	400/3	5,3	65	4,4/5,3	•		•		•		•	170		
FH1021 TS	210	1020	100	400/3	7,3	65	5,0/6,0	•		•		•		•	180		
Zagrijavanje na dizel gorivo (DMP/TCC)																	
FH 711 DMP	115	700	150	230/1	2,9	65	3,4/4,1	•		•		•	•		165		
FH 711 TCC	115	700	150	230/1	2,9	65	3,4/4,1	•			•	•	•		165		
FH 908 DMP	80	900	150	230/1	2,9	65	3,4/4,1	•		•		•	•		165		
FH 908 TCC	80	900	150	230/1	2,9	65	3,4/4,1	•			•	•	•		165		
FH 918 DMP	180	900	150	400/3	5,3	65	4,4/5,3	•		•		•	•		170		
FH 918 TCC	180	900	150	400/3	5,3	65	4,4/5,3	•			•	•	•		170		
Zagrijavanje na dizel gorivo (DUAL)																	
FH 1021 DMP	210	1020	150	400/3	7,3	65	5,0/6,0	•		•		•	•		180		
FH 1021 TCC	210	1020	150	400/3	7,3	65	5,0/6,0	•			•	•	•		180		
FH 1021 DUAL	210	1020	150	400/3	7,3	65	5,0/6,0	•			•	•	•		180		
FH 1024 DMP	240	1020	150	400/3	7,5	80	5,0/6,0	•		•		•	•		183		
FH 1024 TCC	240	1020	150	400/3	7,5	80	5,0/6,0	•			•	•	•		183		
FH 1415 DMP	150	1400	150	400/3	7,5	80	6,9/8,3	•		•		•	•		183		
FH 1415 TCC	150	1400	150	400/3	7,5	80	6,9/8,3	•			•	•	•		183		
Električno zagrijavanje																	
FHE 718 MP	180	700	70	400/3	23	18			•	•		•	•		120		
FHE 718 TCC	180	700	70	400/3	23	18			•		•	•	•		120		