

SCRUM



565 kW

Potenza



ATEX
Ex

Marcatura

Ex



Conformità
Direttive
Europee



Euro 6
Stage IV



Pompa di
alimentazione



Bassi
consumi



Consumatori
su larga
scala



Controllo
remoto



Lunga
durata



Accesso in
raffineria



Operatore
singolo



Operatore
multiplo

L'elevato livello di potenza e l'enorme flessibilità rendono Scrum una tra le migliori soluzioni per lo svolgimento di tutte le operazioni, da realizzare su larga scala e in modo automatizzato, che riguardano il settore dell'alta pressione.

Scrum è l'unità ad altissima pressione più adatta alla pulizia di navi di grandi dimensione e di container oltre che per tutte le operazioni, dalle medie fino a quelle più robuste, di rimozione.

Può essere, inoltre, utilizzata da un singolo o da più operatori.

	565 kW	Forza del getto d'acqua
Opzioni di portata e pressione	113 l/min a 2000 bar	1180 N
	152 l/min a 1550 bar	1397 N
	180 l/min a 1200 bar	1455 N
	238 l/min a 1000 bar	1757 N
	305 l/min a 780 bar	1988 N
	380 l/min a 630 bar	2226 N

Serbatoio di gasolio	600 litri
Cisterna dell'acqua	1000 litri
Dimensioni	4200x2000x2200
Peso	5600 kg



Caratteristiche

- * Potenza massima di 113 litri/min a 2000 bar con lubrificazione forzata, sistema di filtrazione dell'olio e scambiatore di calore
- * Fino a 1400 Bar, valvola di regolazione della pressione e di by-pass
- * Da 1400 Bar, valvola pneumatica di comando On/Off di sicurezza e by-pass
- * Valvola di sicurezza di sovrappressione a rottura prestabilita
- * Trasduttore di pressione elettronico
- * Motore turbo Diesel Stage IV (Normativa Europea 2014/581 Final) fino a 565 kW completo di centralina, serbatoio ADblue e scarico silenziato
- * Compressore su motore completo di impianto pneumatico di gestione dell'aria per la valvola di by-pass
- * Giunto elastico di accoppiamento motore/pompa
- * Pre-filtro cisterna a cartuccia
- * Cisterna di accumulo dell'acqua in acciaio INOX
- * Contenitore in acciaio INOX per il filtro finale a sacco da 5 micron
- * Quadro elettrico di comando e controllo con infinite impostazioni di pressione di lavoro su display e sistema di diagnostica degli allarmi
- * Telaio chiuso insonorizzato autoportante in alluminio o in container standard da 20"

Accessori

- * Sistema a doppio utilizzo Double Guns, o ad utilizzo multiplo
- * Emergenza remota con cavo da 20 metri con connettori a 4 poli
- * Tubo flessibile in alta pressione, lunghezza 20 metri, con protezione anti abrasione e dispositivi antistrappo
- * Frizione pneumatica di accoppiamento motore/pompa
- * Certificazione per zone a rischio definite dalla normativa ATEX
- * Radiocomando On/Off

