

## PROPULSORI PER ALIMENTAZIONE MACCHINE DA TAGLIO A GETTO D'ACQUA AD ALTA PRESSIONE

Pressione d' esercizio min 0,5 Bar - max 12 Bar

Completi di certificazione di collaudo PED Direttiva 2014/68/UE.

La tecnologia "waterjet" è un processo di lavorazione che attraverso l'uso del getto d'acqua ad altissima pressione, consente di tagliare con estrema precisione una vasta gamma di superfici con pochissime sbavature. I nostri propulsori sono utilizzati in questo ambito per veicolare l'abrasivo che miscelato al getto d'acqua, permette di tagliare superfici più dure o spessori maggiori.

### PROPULSORE PC 24 A FLUSSO CONTINUO CON RICARICA DA 200 L

- Tramoggia di carico cap. L 200
- Serbatoio a pressione cap. L 25 collaudato PED direttiva 2014/68/UE
- Valvola di scarico con silenziatore e calza filtrante
- Setaccio in lamiera forata Ø 2,5 mm
- Coperchio di chiusura
- Gruppo di alimentazione aria compressa con valvola di carico, regolatore di pressione, valvola di non ritorno, manometro e valvola di sicurezza
- Sonda capacitiva di minimo livello
- Quadro elettrico per il controllo dell'erogazione costante e continua della quantità di abrasivo durante tutto il processo di taglio.

#### Caratteristiche tecniche

Dimensioni di ingombro : 950 x 950 x 1520 mm

Peso : 80 kg



### PROPULSORE PC 24/B A FLUSSO CONTINUO CON RICARICA MEDIANTE BIG-BAG

Il propulsore PC 24/B presenta le stesse caratteristiche del precedente descritto ed è stato studiato per la ricarica continua mediante big bag che dovrà essere posizionato sopra la tramoggia di carico del propulsore.

#### Caratteristiche tecniche

Dimensioni di ingombro : 950 x 950 x 1050 mm

Peso : 60 kg



## PROPULSORE PC 24 A FLUSSO CONTINUO CON SILOS DI RICARICA DA 1 m<sup>3</sup>

- Silos di carico cap. 1 m<sup>3</sup> con lama taglia-sacco
- Serbatoio a pressione cap. L 25 collaudato PED direttiva 2014/68/UE;
- Valvola di scarico con silenziatore e calza filtrante
- Setaccio in lamiera forata Ø 2,5 mm
- Gruppo di alimentazione aria compressa con valvola di carico, regolatore di pressione, valvola di non ritorno, manometro e valvola di sicurezza
- Sonda capacitiva di minimo livello
- Valvola inferiore a ghigliottina ad azionamento pneumatico.

### Caratteristiche tecniche

Dimensioni di ingombro : 1100 x 1100 x 2400 mm circa

Peso : 350 kg



Dettaglio propulsore 25 L



## PROPULSORE L 200 CON TRAMOGGIA DI CARICO

- Tramoggia di carico con coperchio
- Serbatoio a pressione capacità L 200
- Valvola di chiusura superiore a cono
- Valvola di sicurezza e manometro di controllo
- Filtro – riduttore di pressione da 3/8" montato sulla linea di carico
- Sonda di minimo livello che segnala il livello minimo del serbatoio per consentire la depressurizzazione e la ricarica del propulsore
- Valvola manuale di scarico aria compressa
- Setaccio in lamiera forata Ø 2,5 mm.

### Caratteristiche tecniche

Dimensioni di ingombro : Ø 950 x 1330H mm

Peso : 120 kg