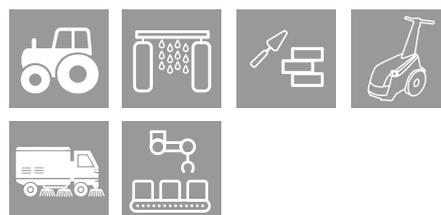




JKF 12.12 HN

Caratteristiche tecniche

Versione	N
Portata max (l/min)	12
Portata max (gpm)	3.2
Pressione max (bar)	200
Pressione max (psi)	2900
Potenza (Hp)	5.5
Potenza (Kw)	4
Giri/min (rpm)	1000
Peso netto (Kg)	10



Descrizione

Pompa con tre pistoni in ceramica integrale ed i pistoni di guida sono a doppio diametro di scorrimento per aumentare la vita delle tenute d'olio. Disegno pompa con albero a gomiti realizzato in acciaio ad alta resistenza esupportato da due cuscinetti a rulli conici: Le bielle sono realizzate in una speciale lega di bronzo con eccellenti proprietà antifrizione e meccaniche, la testa è nichelata per garantire una maggiore resistenza agli agenti chimici mentre il corpo pompa è realizzato in lega d'alluminio ad alta resistenza per pressofusione e con un trattamento di verniciatura che aumenta notevolmente la resistenza alla corrosione. Il coperchio posteriore del corpo pompa è stato maggiorato così da contenere una maggiore quantità d'olio per garantire una migliore lubrificazione, inoltre il tappo per lo scarico dell'olio è magnetico in modo da raccogliere ed attrarre tutte le particelle metalliche provenienti dall'usura delle parti meccaniche in movimento. Il sistema di tenuta acqua è stato migliorato tramite una doppia guarnizione Long Life in cui la primaria è in grado di reggere elevate prestazioni mentre la secondaria previene in maniera efficace le perdite.