

Poclair Hydraulic Motor

MS Series Poclair Shaft With Flow Motor



Model:MS02/MS03/MS05/MS08/MS11/MS18/MS25/MS35

Name:High Flow Motor

Motor Type:High Torque Motors

Nominal Pressure: 100bar

Place of Origin:Zhejiang, China

Power:Hydraulic Packaging & Delivery

Working pressure range:125 bar

size:02---35

control mode:Pressure flow control

Material:cast iron

Operating mode:open and closed circuits

Warranty:1 Year

Minimum Order: 1 Pieces

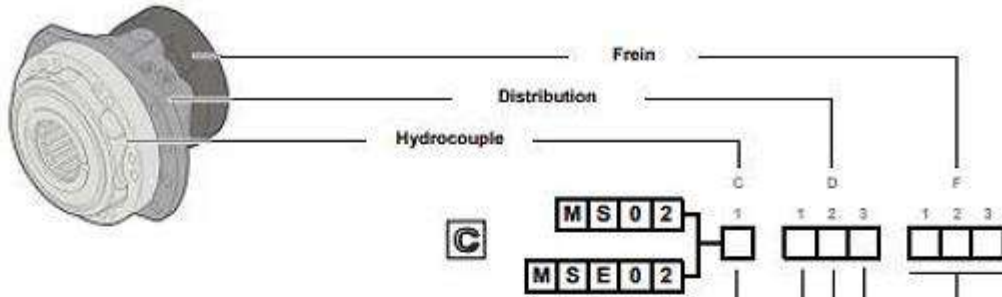
Supply Ability: 1000 Piece/ Month

Sample:Contact us for free samples

Poclairn Hydraulic Motor

MS Series Poclairn Shaft With Flow Motor

CODE



C1

Type de came

	1 cylindrée	2 cylindrées	
	cm ³ /tr [cu.inch/rev]		
Cannes à lobes égaux	172 [10.5]	86 [5.2]	8
	213 [13.0]	107 [6.5]	0
	235 [14.3]	118 [7.2]	1
	255 [15.6]	128 [7.8]	2
	332 [20.2]	166 [10.1]	0
Cannes à lobes égaux	384 [22.2]	182 [11.1]	1
	398 [24.3]	199 [12.1]	2
		86 [5.2]	A
Cannes à lobes égaux	213 [13.0]	128 [7.8]	A
	192 [11.7]	86 [5.2]	N
	MSE02	332 [20.2]	133 [8.1]
		199 [12.1]	

D1

Type de distribution

Distribution 1 cylindrée		1
Distribution 2 cylindrées & Twin-Lock™ (Sens Horaire)	Ratio 2	D
	Ratio <2	E
	Ratio >2	F
Distribution 2 cylindrées & Twin-Lock™ (Sens Anti-Horaire)	Ratio 2	G
	Ratio <2	H
	Ratio >2	J

D3

Type de connexions

	Pour les moteurs Classic et HighFlow™		Uniquement pour les moteurs HighFlow™	
GAZ (BSP) ISO 1179-1	G1/2	3	G3/4	G
Métrique ISO 9974-1	M22 x 1.5	4	M27 x 2	M
UNF (SAE) ISO 11926-1	7/8-14 UNF	A	1 1/16-12 UNF	U

F123

Frein multidisques

Frein de parking	Coiffe de frein visée	T 0 3
Sans frein (plaque renforcée)		R 0 2

D2

Type de connexions

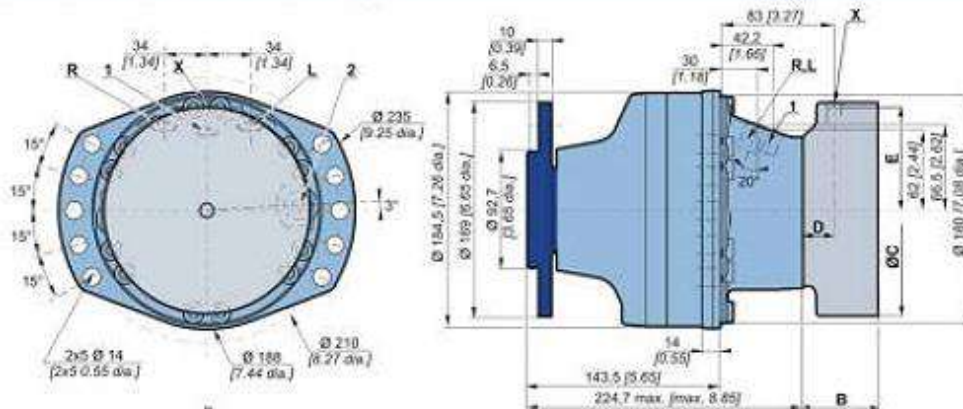
Moteur	Sans fixation	1	4	D
Classic	Avec fixation à oreilles	2	6	E
Moteur	Sans fixation	B	L	-
HighFlow™	Avec fixation à oreilles	C	N	-

1 cylindrée
2 cylindrées
Échange
Twin-Lock™

Poclairn Hydraulic Motor

MS Series Poclairn Shaft With Flow Motor

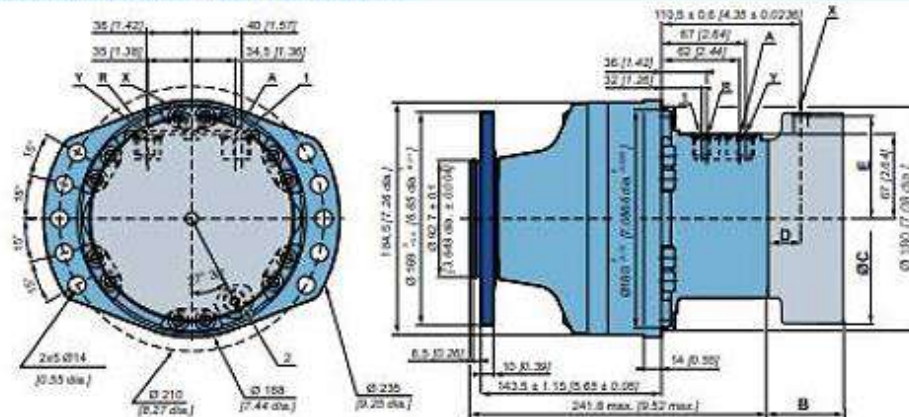
Encombremment moteur Classic à 1 cylindrée



P
1 2 3 4
1 1 1 0

	Sans frein	Avec frein
	28 kg [57 lb]	32 kg [70 lb]
	0,80 L [48 cu.in]	0,70 L [42 cu.in]

Encombremment moteur Classic à 2 cylindrées



P
1 2 3 4
1 1 1 0

	Sans frein	Avec frein
	28 kg [62 lb]	34 kg [75 lb]
	1,00 L [60 cu.in]	1,00 L [60 cu.in]

	C	T 0 3
B	62,5 [2,46]	
C	Ø178 [7,01 dia.]	
D	25,5 [1,00]	
E	80,0 [3,15]	

Voir aussi section «Freinage» (onglet ci contre).

- Modularité
- Code commercial
- Moteurs roue
- Moteurs palier
- Hydrobases
- Distribution
- Freinage
- Installation
- Options