

1 ISO 14 (DIN 5462)

CODICE DI ORDINAZIONE / ORDERING CODE

20 FSL XXX X S X 0 0 0

0 = SINGOLA / SINGLE

ACCESSORI / ACCESSORIES
0 = NESSUNO / NONE

VARIANTI / VARIANTS
0 = NESSUNA / NONE

GUARNIZIONI / GASKETS
0 = NBR (standard)
H = HNBR (a richiesta / on request)
V = VITON (a richiesta / on request)

ALBERO / SHAFT
S = ISO 14 (DIN 5462)

ROTAZIONE / ROTATION
D = DESTRA / CLOCKWISE
S = SINISTRA / ANTICLOCKWISE

CILINDRATA / DISPLACEMENT

TIPO / TYPE

POMPA AD INGRANAGGI / GEAR PUMP



ALBERO USCITA NON SUPPORTATO
OUTPUT SHAFT NOT SUPPORTED



FSL 36

FSL 57

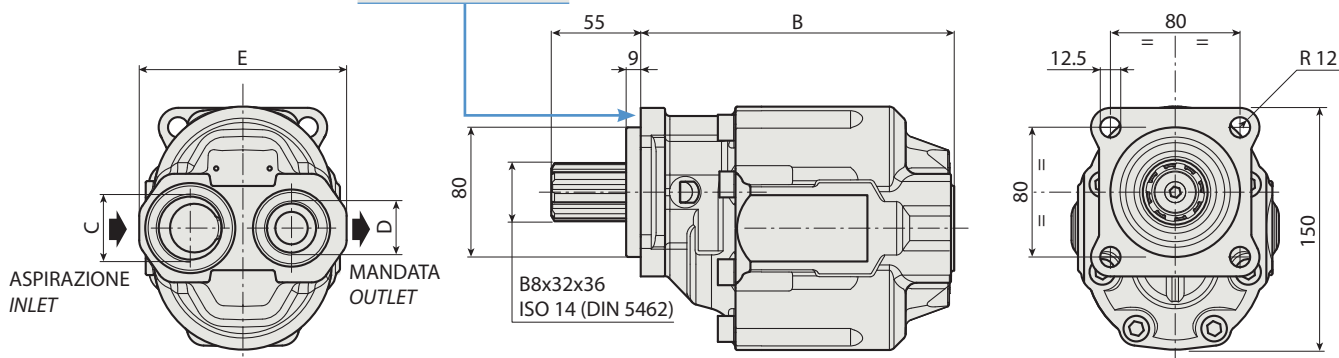
FSL 90

FSL 43

FSL 65

KIT ACCOPPIAMENTO
COUPLING KIT

198KPP04000000



CARATTERISTICHE E DATI TECNICI / SPECIFICATIONS AND TECHNICAL DATA

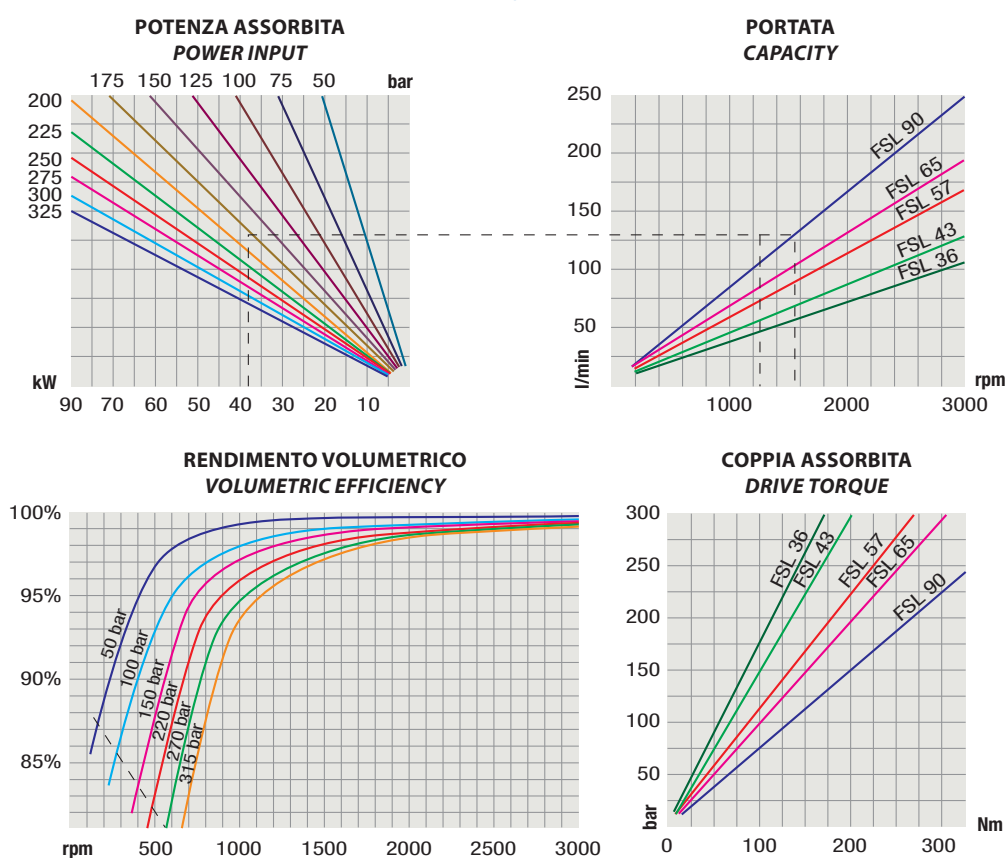
TIPO TYPE	CODICE / CODE		CILINDRATA DISPLACEMENT cm ³ /rev.	B mm	C ASPIRAZIONE INLET	D MANDATA OUTLET	E mm	PESO WEIGHT kg
	ROTAZIONE DESTRA CLOCKWISE ROT.	ROTAZIONE SINISTRA ANTICLOCKWISE ROT.						
FSL 36	20FSL036DSX000	20FSL036SSX000	36	158.5	3/4" G	1/2" G	120	11.5
FSL 43	20FSL043DSX000	20FSL043SSX000	43	163.5	1" G	3/4" G	120	11.9
FSL 57	20FSL057DSX000	20FSL057SSX000	57	173.5	1" G	3/4" G	128	12.2
FSL 65	20FSL065DSX000	20FSL065SSX000	65	178.5	1" G	3/4" G	128	12.6
FSL 90	20FSL090DSX000	20FSL090SSX000	90	193.5	1" 1/4 G	1" G	128	13.9

KIT RASAMENTI / THRUST PLATES KIT COD. 2H451075000000 - KIT GUARNIZIONI COMPLETO NBR (standard) / COMPLETE SEALS KIT NBR (standard) COD. 21901400000000

Per la scelta dei raccordi orientabili vedi pag. <?>-<?> / For the selection of adjustable fittings see page <?>-<?>

TIPO / TYPE			FSL 36	FSL 43	FSL 57	FSL 65	FSL 90
Cilindrata Displacement	Vg	cm ³ /n cm ³ /rev.	36	43	57	65	84
Pressione massima continua Max continuous operating pressure	P1	bar	300	280	240	220	210
Pressione massima intermittente Max intermittent operating pressure	(max 30 s) P2		325	305	265	240	230
Pressione massima di picco Max peak pressure	(≤ 0.1 s) P3		345	325	285	250	250
Velocità massima intermittente Max intermittent speed	(P ≤ 20 bar) n3	n/min r.p.m.	3500	3500	3500	3500	3500
Velocità massima continua Max continuous speed	(≤ P1) n1		2200	2200	2000	1800	1500
Velocità minima intermittente Min intermittent speed	(≤ P2 x 0.5) (max 30 s) n4		350	350	300	300	300

DIAGRAMMI / DIAGRAMS



RILIEVI ESEGUITI CON OLIO ISO VG 46 A 50° C ($\nu = 30 \text{ cSt}$)
THE ABOVE SPECIFICATIONS REFER TO OIL TYPE ISO VG 46 AT 50° C ($\nu = 30 \text{ cSt}$)