

FH型

重荷重用ドライブシャフト タイプ

特長 サンユウの技術力を裏付ける
重荷重用ジョイントです。

用途 大型圧延機、伸線機、建設機械、走行クレーン、
立体駐車場、搬送装置、船舶、車輛 等。

※既設のフランジに合わせてジョイント本体の仕様変更も可能です。



長時間無給油



ベアリング入



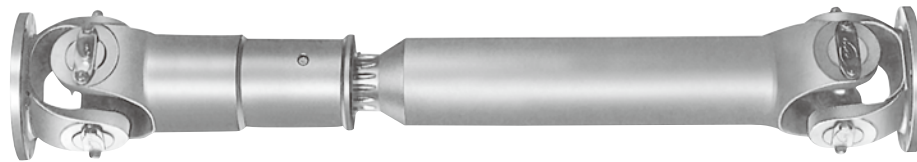
重荷重用仕様



受注生産

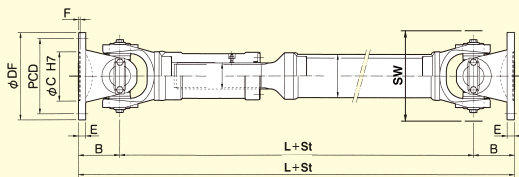
別製・特注仕様可能!

広角仕様、大径フランジ仕様も対応可能です。

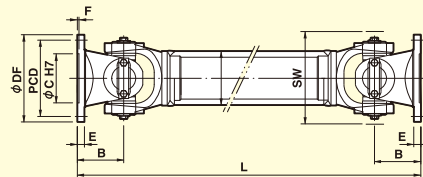


※FHP型は伸縮機構がありません。

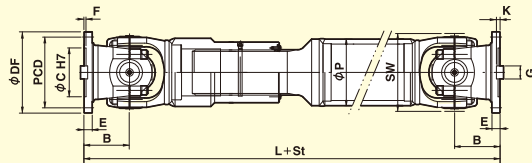
FH120~FH190v



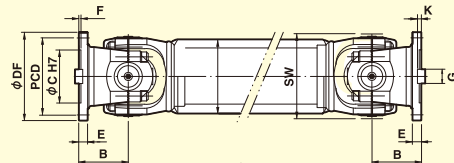
FHP120~FHP190v



FH200s~FH315vs



FHP200s~FHP315vs



仕様

(単位: mm)

型式	記号	許容トルク	最大トルク	クロス定格	許容回転数	許容曲角	スライド長	ヨーク						スプライン		全長 L min	
		(N.m)			(rpm)	(°)	St	SW	B	φDF	E	φC	F	OD×NT×M	FH型	FHP型	
FH-120		1,570	2,150	510	1,000	30	80	115	70	125 145	10 10	75 75	g6	−3	45×16×2.5	560	300
FH-140v		3,280	4,760	1,390	720	25	80	160	80	150 160	12 13	80 90	H7	3	54×16×3	640	360
FH-150s		3,380	5,410	1,660	690	25	85	166	80	150 160 (180)	12 13 13	80 90 100	H7	3	54×16×3	635	360
FH-160v		5,670	9,100	2,090	640	25	85	178	90	160 180	13 15	90 100	H7	3	72×16×4	705	400
FH-170s		6,560	9,790	2,360	630	22	90	183	90	160 180 (200)	13 15 15	90 100 120	H7	3	72×16×4	700	400
FH-190v		10,050	15,670	3,600	560	22	100	205	100	200 225	18 20	120 130	H7	5	88×20×4	810	450
FH-200s		17,640	25,600	7,210	540	15	100	225	140	225 250 285	20 25 25	130 150 175	H7	5 6 7	108×25×4	1,010	610
FH-220v		22,640	32,800	7,210	480	15	110	225	140	225 250 285	20 25 27	130 150 175	H7	5 6 7	108×25×4	1,025	600
FH-240v		34,660	49,700	8,850	480	20	110	245	150	250 285 315	25 25 25	150 175 200	H7	6 6 7	140×26×5	1,135	640
FH-285v		57,300	77,400	15,300	400	10	125	295	180	285 315	27 27	175 200	H7	7 8	170×32×5	1,310	750
FH-285vs		82,800	113,500	18,060	400	10	125	295	180	285 315	27 27	175 200	H7	7 8	170×32×5	1,310	750
FH-315v		95,100	138,000	26,200	360	10	140	330	200	315 350	32 34	200 220	H7	8	180×34×5	1,500	870
FH-315vs		113,700	177,000	29,300	360	10	140	330	200	315 350	32 34	200 220	H7	8	180×34×5	1,500	870

※表記の全長は標準的な製作可能な最短寸法です。製作、お見積の際は全長をご指示ください。※FH-200s~FH315vsの型式は、都度のお見積り後、受注生産となります。

●別製・特注仕様品も承っております。(材質変更・寸法変更等)ジョイント設計につきましては幅広くご要望にお応えしております。上表の数値は標準仕様です。

●安全上、仕様変更及び分解など是不しないでください。やむを得ず行う場合、いま一度お問い合わせください。

●許容回転数はご使用条件により変動いたします。

●() 寸法はオプション対応になります。

●改良の為、仕様・各部の寸法は予告なしに変更する場合があります。

※型式選定に用いるジョイント外径はDFの最小値を使用して下さい。