



货叉规格表 Speciafication of Cascade Hebei Forks

序号 No.	货叉规格Spec.of forks 宽度X厚度X长度 等级					额定载荷/支 Rated Capacity/pc		最大载荷/支 Capacity Max.		安全系数 S/F	备注 Remarks
	W	X	T	X	M/D	额定载荷kg Load rated kg	额定载荷中心mm L/C rated	最大载荷kg Load max.kg	额定载荷中心mm L/C rated		
1	80	X	40	X	L II	800	500	1190	500	4.48	
2	100	X	35	X	L II	900	500	1140	500	3.81	
3	100	X	40	X	L II	1000	500	1490	500	4.48	
4	100	X	45	X	L II	1250	500	1890	500	4.53	
5	122	X	40	X	L II	1250	500	1820	500	4.37	
6	122	X	45	X	L III	1500	500	2305	500	4.61	
7	122	X	50	X	L III	2000	500	2840	500	4.27	
8	150	X	50	X	L IV	2500	600	2910	600	3.50	
9	150	X	60	X	L IV	3000	600	4200	600	4.20	
10	150	X	65	X	L IV	3500	600	4930	600	4.22	
11	150	X	70	X	L IV	3750	600	5715	600	4.57	
12	150	X	75	X	L IV	4000	600	6560	600	4.92	
13	180	X	60	X	L IV	3600	600	5040	600	4.20	
14	180	X	70	X	L IV	4500	600	6860	600	4.57	
15	180	X	80	X	L □	5500	600	8960	600	4.89	
16	200	X	60	X	L □	5500	600	5600	600	3.05	
17	200	X	70	X	L □	6000	600	7620	600	3.81	
18	200	X	80	X	L □	6500	600	9955	600	4.59	
19	200	X	90	X	L □	8000	600	12600	600	4.73	
20	200	X	100	X	L □	8000	900	10370	900	3.89	
21	250	X	100	X	L □	9000	900	12960	900	4.32	
22	300	X	100	X	L □	12000	900	15555	900	3.89	

说明Notices:

1. 货叉的机械性能 Mechanical properties of forks

抗拉强度 Tensile: 925MPa-min.

屈服强度Yield Point: 825 MPa--min.

冲击功Impact: 27J (-20°C-V) -min.

表面硬度Surface hardness: HB285-363

2. 货叉体材料 Material of fork's body

1537HC: C: 0.30-0.35; Si: 0.15-0.35; Mn: 1.25-1.45; Cr: 0.35-0.45

15B37: C: 0.30-0.35; Si: 0.15-0.35; Mn: 1.25-1.45; Cr: 0.45-0.65

42CrMo: C: 0.38-0.45; Si: 0.17-0.37; Mn: 0.50-0.80; Cr: 0.90-1.20

3. 除以上规格外，我公司可以根据客户需求，设计并生产特殊规格货叉。

We can design and produce other forks with special cross sections to meet all your requirements.

4. 还可以根据用户需求，设计并生产折叠货叉，防爆货叉，串杆，旋转器货叉等特殊货叉。

We can also design and produce Folding forks, Brass covered forks, Carpet boom , Rotator forks and so on.

5. 以上最大载荷仅为叉体承载。

The maximum load in the above table is only the load of fork body .