



We move your world



HB 280



LCS Lift Control System

| MODELS | LIFTING MOMENT | MAX VERTICAL REACH (HYDR) | SLEWING ANGLE | SLEWING TIME | MAX WORKING HEEL | WORKING PRESSURE | CRANE WEIGHT WITHOUT STABILIZERS | OIL TANK CAPACITY | OIL FLOW | DIMENSIONS |
|------------|----------------|---------------------------|---------------|--------------|------------------|------------------|----------------------------------|-------------------|----------|----------------|
| | tm | m | ° | s/180° | ° | bar | kg | l | l/min | mm B x h x S |
| HB280 E1 | 25,8 | 9,8 | 400 | 20 | 4 | 305 | 2630 | 160 | 50 | 2540x2320x1115 |
| HB280 E2 | - | 11,6 | 400 | 20 | 4 | 305 | 2810 | 160 | 50 | 2540x2320x1115 |
| HB280 E3 | - | 13,4 | 400 | 20 | 4 | 305 | 2950 | 160 | 50 | 2540x2320x1115 |
| HB280 E4 | - | 15,3 | 400 | 20 | 4 | 305 | 3110 | 160 | 50 | 2540x2320x1115 |
| HB280 E5 | - | 17,3 | 400 | 20 | 4 | 305 | 3250 | 160 | 50 | 2540x2320x1115 |
| HB280 E6 | - | 19,3 | 400 | 20 | 4 | 305 | 3345 | 160 | 50 | 2540x2320x1115 |
| HB280 E3J3 | - | 20,2 | 400 | 25 | 4 | 295 | 3500 | 160 | 50 | 2540x2430x1300 |
| HB280 E4J3 | - | 22,1 | 400 | 25 | 4 | 295 | 3650 | 160 | 50 | 2540x2445x1300 |

HB 280

LCS



HB280 E1

| | | | | | | | | | |
|----|--------|--------|------|------|------|------|-------|-------|--|
| kg | 25820* | 9785** | 6005 | 4245 | 3055 | 2300 | 1750 | 1375 | |
| m | 1,00 | 2,55 | 4,30 | 6,07 | 7,93 | 9,82 | 11,82 | 13,90 | |

HB280 E2

| | | | | | | | | | |
|----|--------|--------|------|------|------|------|-------|-------|--|
| kg | 25430* | 9685** | 5900 | 4065 | 3055 | 2300 | 1750 | 1375 | |
| m | 1,00 | 2,55 | 4,31 | 6,08 | 7,93 | 9,82 | 11,81 | 13,87 | |

HB280 E3

| | | | | | | | | | |
|----|--------|--------|------|------|------|------|-------|-------|-------|
| kg | 24780* | 9530** | 5750 | 3900 | 2905 | 2300 | 1750 | 1375 | 1115 |
| m | 1,00 | 2,55 | 4,31 | 6,08 | 7,93 | 9,83 | 11,82 | 13,88 | 15,95 |

HB280 E4

| | | | | | | | | | | |
|----|--------|--------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| kg | 24070* | 9325** | 5470 | 3685 | 2710 | 2120 | 1750 | 1375 | 1115 | 955 |
| m | 1,00 | 2,55 | 4,40 | 6,17 | 8,02 | 9,92 | 11,82 | 13,88 | 15,95 | 17,75 |

HB280 E5

| | | | | | | | | | | |
|----|--------|--------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| kg | 23650* | 9175** | 5275 | 3545 | 2570 | 1995 | 1620 | 1365 | 1115 | 955 |
| m | 1,00 | 2,55 | 4,48 | 6,25 | 8,10 | 10,00 | 11,90 | 13,88 | 15,95 | 17,75 |

HB280 E6

| | | | | | | | | | | |
|----|--------|--------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| kg | 23650* | 9125** | 5210 | 3470 | 2510 | 1925 | 1560 | 1315 | 1065 | 870 |
| m | 1,00 | 2,55 | 4,54 | 6,31 | 8,16 | 10,06 | 11,96 | 13,94 | 15,92 | 17,81 |

HB280 E3J3

| | | | | | | | | | | | |
|----|--|--|--|--|--|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| kg | | | | | | | 1205 | 1005 | 885 | 780 | 555 |
| m | | | | | | | 12,30 | 13,90 | 15,50 | 17,20 | 19,00 |

HB280 E4J3

| | | | | | | | | | | | |
|----|--|--|--|--|--|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| kg | | | | | | | 935 | 830 | 700 | 630 | 530 |
| m | | | | | | | 14,30 | 15,80 | 17,50 | 19,10 | 20,90 |

*) Theoretical lifting capacity

**) Fixed hook capacity

| | |
|--------|-------------------------------------|
| CE | <input checked="" type="checkbox"/> |
| NO CE | <input checked="" type="checkbox"/> |
| MANUAL | <input checked="" type="checkbox"/> |
| RADIO | <input checked="" type="checkbox"/> |