



| P* | | E min | | G min | | Tmin | |
|------|-----|-------|----|-------|----|------|----|
| psi | bar | inch | mm | inch | mm | inch | mm |
| 1500 | 103 | 2.38 | 60 | 1.25 | 32 | 1.73 | 44 |
| 2000 | 138 | 2.75 | 70 | 1.43 | 37 | 1.93 | 49 |

P* = Charging pressure



ACTIVE SAFETY



CR

| | | | | | | |
|---|--------------------------|----------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---|--|
| Max Speed 315 ft/min 1,6 m/s | 32 - 176 °F 0 - 80 °C | N₂ | P max 2000 psi 138 bar | P min 363 psi 25 bar | S 1.491 in ² 9,62 cm ² | |
|---|--------------------------|----------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---|--|

| PART NUMBER | F ₀ Initial Force | | Cu | | L | | L min | | | |
|--------------------|---------------------------------|---------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| | 1 ton 1000 daN | 1.5 ton 1500 daN | inch | mm | inch | mm | inch | mm | ~ lb | ~ Kg |
| CR 1500 - 0.50 - A | | | 0.50 | 12,7 | 1.91 | 48,5 | 1.41 | 35,8 | 1.58 | 0,72 |
| CR 1500 - 0.75 - A | | | 0.75 | 19,0 | 2.41 | 61,2 | 1.66 | 42,2 | 1.77 | 0,80 |
| CR 1500 - 1.00 - A | | | 1.00 | 25,4 | 2.91 | 73,9 | 1.91 | 48,5 | 2.00 | 0,91 |
| CR 1500 - 1.50 - A | | | 1.50 | 38,1 | 3.91 | 99,3 | 2.41 | 61,2 | 2.35 | 1,07 |
| CR 1500 - 2.00 - A | | | 2.00 | 50,8 | 4.91 | 124,7 | 2.91 | 73,9 | 2.75 | 1,25 |
| CR 1500 - 2.50 - A | | | 2.50 | 63,5 | 5.91 | 150,1 | 3.41 | 86,6 | 3.15 | 1,43 |
| CR 1500 - 3.00 - A | | | 3.00 | 76,2 | 6.91 | 175,5 | 3.91 | 99,3 | 3.53 | 1,60 |
| CR 1500 - 3.50 - A | | | 3.50 | 88,9 | 7.91 | 200,9 | 4.41 | 112,0 | 3.93 | 1,78 |
| CR 1500 - 4.00 - A | | | 4.00 | 101,6 | 8.91 | 226,3 | 4.91 | 124,7 | 4.32 | 1,96 |
| CR 1500 - 4.50 - A | | | 4.50 | 114,3 | 9.91 | 251,7 | 5.41 | 137,4 | 4.70 | 2,13 |
| CR 1500 - 5.00 - A | | | 5.00 | 127,0 | 10.91 | 277,1 | 5.91 | 150,1 | 5.10 | 2,31 |

| | | | |
|------------------------------|-----------------------------|--|--|
| HOW TO ORDER p. 17 | ACCESSORIES p. 47 | SERVICE TOOLS p. 68 Part Number 58UT045A | MAINTENANCE KIT Part Number 39BMCR01500A |
|------------------------------|-----------------------------|--|--|