



## Omschrijving

### Materiaal:

- huls: staal, gezwart;
- spanschroef: staal, verzinkt (DIN 912).

### Kenmerken:

- als spanklemmen worden gebruikt om ronde werkstukken zoals assen, buizen, stangen axiaal en radiaal te spannen;
- de draad d houdt het assemblage gereedschap vast (optioneel);
- M(Nm) in de tabel staat voor het maximale aanhaaldraaimoment;
- D1, D2 en L3 in de tabel staan voor de boring;
- D1 in de tabel staat voor het spiegat (H7 tolerantie);
- D2 in de tabel staat voor de asdiameter.

### Montage:

- 1) uitzetten van de klauw tot de diameter van de te klemmen schacht;
- 2) breng de klem in het gat aan door gebruik te maken van het assemblage-gereedschap;
- 3) breng de schacht in positie;
- 4) span middels de cilindrische schroeven (let op aanhaalmoment).

| Artikelnummer  | D  | d1  | d     | D1 | D2       | L  | L1 | L2 | L3  | M   | SW | Materiaal |
|----------------|----|-----|-------|----|----------|----|----|----|-----|-----|----|-----------|
| HE53.0809.0403 | 8  | M4  | M2,5  | 8  | 6 - 10   | 27 | 8  | 4  | 2,8 | 20  | 3  | Staal     |
| HE53.1009.0504 | 10 | M5  | M3,0  | 10 | 10 - 15  | 33 | 10 | 5  | 3,3 | 45  | 4  | Staal     |
| HE53.1209.0605 | 12 | M6  | M4,0  | 12 | 15 - 20  | 39 | 12 | 6  | 3,5 | 100 | 5  | Staal     |
| HE53.1609.0806 | 16 | M8  | M5,0  | 16 | 20 - 30  | 46 | 16 | 8  | 4,0 | 170 | 6  | Staal     |
| HE53.2009.1008 | 20 | M10 | M6,0  | 20 | 30 - 40  | 53 | 20 | 10 | 4,8 | 290 | 8  | Staal     |
| HE53.2509.1210 | 25 | M12 | M8,0  | 25 | 40 - 60  | 70 | 25 | 12 | 5,6 | 450 | 10 | Staal     |
| HE53.3009.1614 | 30 | M16 | M10,0 | 30 | 60 - 125 | 81 | 30 | 16 | 7,9 | 650 | 14 | Staal     |

