

Service-Datablad (10041759)

Söderberg u. Haak Maskin AB
Industrievägen 2

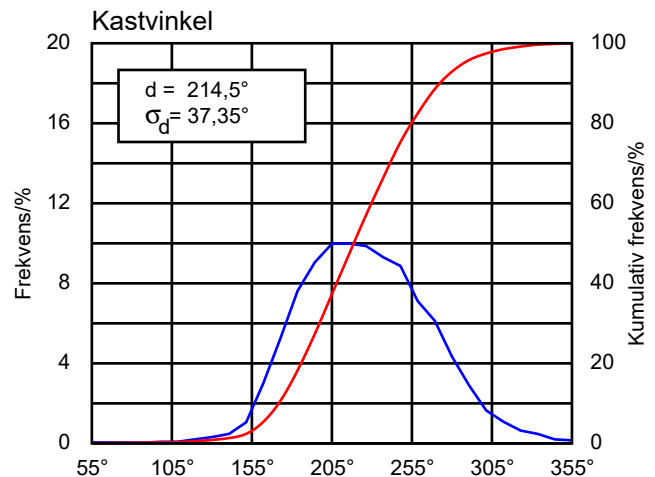
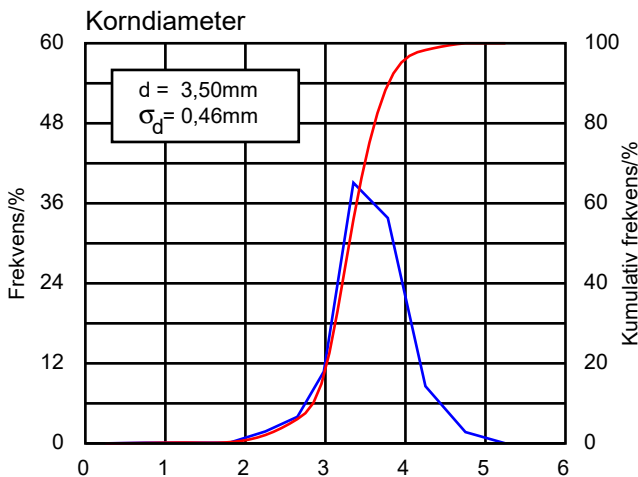
S - 24525 Staffanstorp

Datum : 2020-02-26

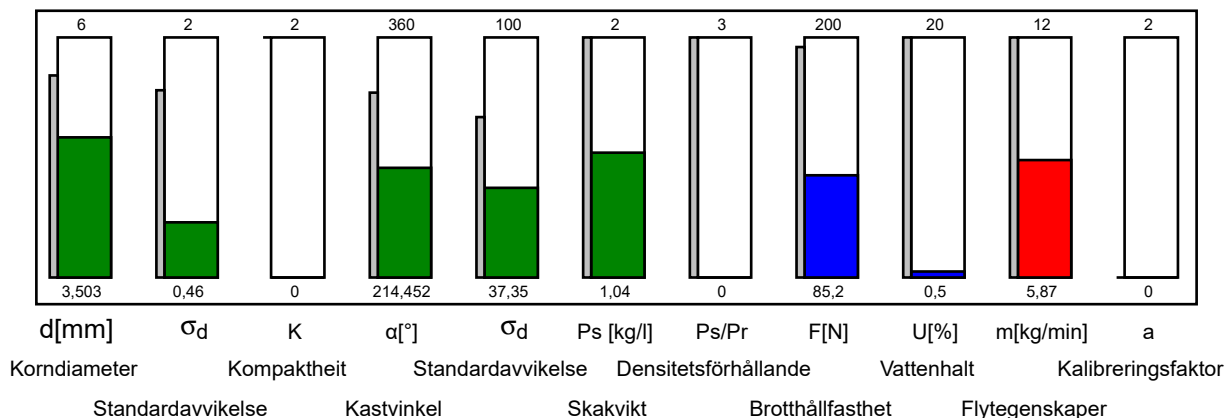
Gödseltyp : **NPK 22-3-10 Ural**

Tillv. av gödsel. : Kirovo Chepetsky
Maskintyp : ZAM
Korndiameter : 3,50 mm
Kastvinkel : 214,45 °
Skakvikt : 1,04 kg/l
Flytegenskaper : 5,87 kg/min

Material ID : 430199
Materialtest ID : 83019099
Handläggare : ubuecker



Materialdata (NPK-produkter)



Anmärkning : ZA-M / OM

Attention! An additional cross-check on a mobile test kit is recommended.



NPK 22-3-10 Ural (83019099)

Diameter: **3,5mm**
 Volymvikt: **1,04kg/l**
 Mängdfaktor: **0,95**



Observera! De angivna inställningsvärdena baseras på 5 kg gödselprov.

| Tallrik | OM 10-16 | | | | OM 18-24 | | | | OM 24-36 | | | | | | |
|-----------------|----------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Arbetsbredd[m] | 10 | 12 | 15 | 16 | 18 | 20 | 21 | 24 | 24 | 27 | 28 | 30 | 32 | 33 | 36 |
| Vinginställning | 22/40 | 22/41 | 22/44 | 22/44 | 18/43 | 18/43 | 18/43 | 18/43 | 14/38 | 16/40 | 16/40 | 17/40 | 17/42 | 17/43 | 17/46 |

| Tallrik | OM 10-16 | | | | OM 18-24 | | | | OM 24-36 | | | | | | | |
|--------------------|-------------------------------|------------------|------------------|-----|----------|-----|------|-----|----------|------|-----|-----|-----|------|----|----|
| Fältkantavstånd[m] | 5 | 6 | 7,5 | 8 | 9 | 10 | 10,5 | 12 | 12 | 13,5 | 14 | 15 | 16 | 16,5 | 18 | |
| Limiter | Skördeoptimerad kantspridning | A12 | A10 | A8 | A7 | A8 | A6 | A4 | B2 | B2 | B1 | B0 | B0 | B0 | B0 | B0 |
| | Miljöoptimerad kantspridning* | A15 | A13 | A12 | A10 | A13 | A12 | A11 | B10 | B11 | B10 | B9 | B8 | B7 | B6 | B5 |
| | Kantspridning mot vattendrag* | A15 ₄ | A13 ₂ | A15 | A14 | A15 | A14 | A14 | B12 | B12 | B12 | B12 | B11 | B10 | B9 | B8 |

| Tallrik | OM 10-16 | | | | OM 18-24 | | | | OM 24-36 | | | | | | | |
|--------------------|-------------------------------|------------------|------------------|-----|----------|-----|------|-----|----------|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| Fältkantavstånd[m] | 5 | 6 | 7,5 | 8 | 9 | 10 | 10,5 | 12 | 12 | 13,5 | 14 | 15 | 16 | 16,5 | 18 | |
| Hydro | Skördeoptimerad kantspridning | 300 | 350 | 400 | 450 | 400 | 500 | 500 | 500 | 400 | 500 | 500 | 550 | 600 | 630 | 650 |
| | Miljöoptimerad kantspridning* | 250 ₁ | 250 ₁ | 300 | 350 | 300 | 350 | 350 | 400 | 300 | 350 | 350 | 400 | 450 | 480 | 500 |
| | Kantspridning mot vattendrag* | 180 ₃ | 200 ₃ | 250 | 275 | 250 | 275 | 300 | 350 | 275 | 300 | 300 | 350 | 375 | 400 | 450 |

| Tallrik | TS 5-9 | | | | | TS 10-14 | | | | | | TS 15-18 | | | | TS 4 | | | | | |
|-------------------------------|--------|------|-------------------|-------------------|------|----------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Fältkantavstånd[m] | 5 | 6 | 7,5 | 8 | 9 | 9 | 10 | 10,5 | 12 | 13,5 | 14 | 12 | 13,5 | 14 | 15 | 16 | 18 | 15 | 16 | 18 | |
| Skördeoptimerad kantspridning | I | C 51 | C 52 | F 48 | F 49 | | C 49 | D 48 | D 48 | | | | D 40 | E 41 | E 41 | | | | B 28 | C 23 | D 21 |
| | II | D 50 | E 50 | F 51 | F 51 | | D 52 | E 52 | E 53 | | | | E 52 | H 55 | H 55 | | | | A 44 | A 53 | A 57 |
| Miljöoptimerad kantspridning* | Vinge | I | B 47 ₄ | C 48 ₄ | C 49 | C 49 | D 50 | | A 45 | A 45 | C 46 | F 43 | F 43 | | | B 51 | C 52 | E 53 | | | |
| | | II | D 45 ₄ | E 45 ₄ | E 42 | E 42 | F 46 | | A 49 | A 50 | C 52 | F 53 | F 53 | | | E 42 | F 42 | H 42 | | | |
| Kantspridning mot vattendrag* | Vinge | I | B 46 ₄ | B 48 ₄ | B 49 | B 49 | C 50 | | A 44 | A 44 | B 46 | E 43 | E 43 | | | A 51 | B 52 | D 53 | | | |
| | | II | B 45 ₄ | D 45 ₄ | D 42 | D 42 | E 46 | | A 48 | A 49 | B 52 | E 53 | E 53 | | | D 42 | E 42 | G 42 | | | |

| *Mängdreducering vid Fältkantspridning (mot vattendrag) | | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| Fältkantavstånd[m] | 5-6 | 7-9 | 10-11 | 12-14 | 15-18 | |
| Delstreck | 2 (5) | 3 (6) | 4 (7) | 5 (8) | 6 (9) | |
| AMATRON+ | 25% (30%) | 27% (32%) | 30% (35%) | 35% (40%) | 37% (42%) | |

1 Reducera varvtalet till 550 r/min för spridartallriken på fältsidan. 2 Varvtalet för spridartallrik 600 r/min.
 3 Reducera varvtalet till 500 r/min för spridartallriken på fältsidan. 4 Varvtalet för spridartallrik 535 r/min.

| Spjällposition för mängdställning | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| kg/ha | | Bredd | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 50 | 75 | 100 | 125 | 150 | 175 | 200 | 225 | 250 | 275 | 300 | 325 | 350 | 375 | 400 | 425 | 450 | 475 | 500 | 550 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | |
| 10 | km/h | 10 | 13 | 16,5 | 18,5 | 20 | 21,5 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 28,5 | 29,5 | 30 | 31 | 31,5 | 32,5 | 33 | 33,5 | 35 | 36,5 | 38,5 | 41 | 43 | 45,5 |
| | | 12 | 14,5 | 18 | 20 | 21,5 | 23 | 24,5 | 25,5 | 26,5 | 28 | 29 | 29,5 | 30,5 | 31,5 | 32,5 | 33 | 34 | 35 | 35,5 | 36,5 | 37,5 | 39 | 42 | 44,5 | 47 | 49,5 |
| | | 14 | 16 | 19 | 21 | 23 | 24,5 | 26 | 27 | 28,5 | 29,5 | 30,5 | 31,5 | 32,5 | 33,5 | 34,5 | 35,5 | 36 | 37 | 38 | 38,5 | 40,5 | 42 | 45 | 48 | 51 | 54 |
| 12 | km/h | 10 | 14,5 | 18 | 20 | 21,5 | 23 | 24,5 | 25,5 | 26,5 | 28 | 29 | 29,5 | 30,5 | 31,5 | 32,5 | 33 | 34 | 35 | 35,5 | 36,5 | 37,5 | 39 | 42 | 44,5 | 47 | 49,5 |
| | | 12 | 16 | 19 | 21,5 | 23 | 24,5 | 26 | 27,5 | 28,5 | 29,5 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 35,5 | 36,5 | 37,5 | 38,5 | 39 | 41 | 42,5 | 45,5 | 48,5 | 52 | 55 |
| | | 14 | 17,5 | 20,5 | 22,5 | 24,5 | 26 | 27,5 | 29 | 30,5 | 31,5 | 32,5 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43,5 | 45,5 | 49 | 53 | 57 | 61,5 |
| 15 | km/h | 10 | 16,5 | 19,5 | 21,5 | 23,5 | 25 | 26,5 | 28 | 29 | 30 | 31,5 | 32,5 | 33,5 | 34,5 | 35,5 | 36,5 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41,5 | 43 | 46,5 | 49,5 | 53 | 56,5 |
| | | 12 | 18 | 21 | 23 | 25 | 26,5 | 28,5 | 29,5 | 31 | 32,5 | 33,5 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 45 | 47 | 51 | 55 | 59,5 | 65,5 |
| | | 14 | 19 | 22 | 24,5 | 26,5 | 28,5 | 30 | 31,5 | 33 | 34,5 | 35,5 | 37 | 38,5 | 39,5 | 40,5 | 42 | 43 | 44 | 45,5 | 46,5 | 48,5 | 51 | 56 | 61,5 | 70 | |
| 16 | km/h | 10 | 17 | 20 | 22 | 24 | 25,5 | 27 | 28,5 | 29,5 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35,5 | 36,5 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42,5 | 44,5 | 48 | 51,5 | 55 | 59 |
| | | 12 | 18,5 | 21,5 | 23,5 | 25,5 | 27,5 | 29 | 30,5 | 32 | 33 | 34,5 | 35,5 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41,5 | 42,5 | 43,5 | 44,5 | 46,5 | 48,5 | 53 | 57,5 | 63 | |
| | | 14 | 19,5 | 22,5 | 25 | 27 | 29 | 30,5 | 32,5 | 34 | 35,5 | 36,5 | 38 | 39,5 | 40,5 | 42 | 43 | 44,5 | 45,5 | 47 | 48 | 50,5 | 53 | 58,5 | 65 | | |
| 18 | km/h | 10 | 18 | 21 | 23 | 25 | 26,5 | 28,5 | 29,5 | 31 | 32,5 | 33,5 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 45 | 47 | 51 | 55 | 59,5 | 65,5 |
| | | 12 | 19 | 22 | 24,5 | 26,5 | 28,5 | 30,5 | 32 | 33,5 | 35 | 36 | 37,5 | 38,5 | 40 | 41 | 42,5 | 43,5 | 45 | 46 | 47 | 49,5 | 52 | 57 | 63 | | |
| | | 14 | 20,5 | 23,5 | 26 | 28,5 | 30,5 | 32 | 34 | 35,5 | 37 | 38,5 | 40 | 41,5 | 43 | 44 | 45,5 | 47 | 48,5 | 49,5 | 51 | 54 | 57 | 64 | | | |
| 20 | km/h | 10 | 18,5 | 21,5 | 24 | 26 | 28 | 29,5 | 31 | 32,5 | 33,5 | 35 | 36,5 | 37,5 | 38,5 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44,5 | 45,5 | 47,5 | 49,5 | 54 | 59 | 65,5 | |
| | | 12 | 20 | 23 | 25,5 | 28 | 29,5 | 31,5 | 33 | 35 | 36,5 | 37,5 | 39 | 40,5 | 42 | 43 | 44,5 | 46 | 47 | 48,5 | 49,5 | 52,5 | 55 | 61,5 | | | |
| | | 14 | 21 | 24,5 | 27 | 29,5 | 31,5 | 33,5 | 35,5 | 37 | 38,5 | 40,5 | 42 | 43,5 | 45 | 46,5 | 48 | 49,5 | 51 | 52,5 | 54 | 57,5 | 61,5 | | | | |
| 21 | km/h | 10 | 19 | 22 | 24,5 | 26,5 | 28,5 | 30 | 31,5 | 33 | 34,5 | 35,5 | 37 | 38,5 | 39,5 | 40,5 | 42 | 43 | 44 | 45,5 | 46,5 | 48,5 | 51 | 56 | 61,5 | 70 | |
| | | 12 | 20,5 | 23,5 | 26 | 28,5 | 30,5 | 32 | 34 | 35,5 | 37 | 38,5 | 40 | 41,5 | 43 | 44 | 45,5 | 47 | 48,5 | 49,5 | 51 | 54 | 57 | 64 | | | |
| | | 14 | 21,5 | 25 | 27,5 | 30 | 32 | 34 | 36 | 38 | 39,5 | 41 | 43 | 44,5 | 46 | 47,5 | 49 | 51 | 52,5 | 54 | 56 | 59,5 | 64 | | | | |
| 24 | km/h | 10 | 20 | 23 | 25,5 | 28 | 29,5 | 31,5 | 33 | 35 | 36,5 | 37,5 | 39 | 40,5 | 42 | 43 | 44,5 | 46 | 47 | 48,5 | 49,5 | 52,5 | 55 | 61,5 | | | |
| | | 12 | 21,5 | 24,5 | 27,5 | 29,5 | 32 | 34 | 35,5 | 37,5 | 39 | 41 | 42,5 | 44 | 45,5 | 47 | 48,5 | 50 | 52 | 53,5 | 55 | 58,5 | 63 | | | | |
| | | 14 | 22,5 | 26 | 29 | 31,5 | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 43,5 | 45,5 | 47,5 | 49 | 51 | 53 | 55 | 57 | 59 | 61,5 | 67,5 | | | | | |
| 27 | km/h | 10 | 21 | 24 | 26,5 | 29 | 31 | 33 | 35 | 36,5 | 38 | 39,5 | 41 | 42,5 | 44 | 45,5 | 47 | 48,5 | 50 | 51,5 | 53 | 56 | 59,5 | 70 | | | |
| | | 12 | 22 | 25,5 | 28,5 | 31 | 33,5 | 35,5 | 37,5 | 39,5 | 41 | 43 | 45 | 46,5 | 48,5 | 50 | 52 | 53,5 | 55,5 | 57,5 | 59,5 | 64,5 | | | | | |
| | | 14 | 23,5 | 27 | 30,5 | 33 | 35,5 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48,5 | 50,5 | 52,5 | 54,5 | 57 | 59,5 | 62 | 65 | 70 | | | | | | |
| 28 | km/h | 10 | 21 | 24,5 | 27 | 29,5 | 31,5 | 33,5 | 35,5 | 37 | 38,5 | 40,5 | 42 | 43,5 | 45 | 46,5 | 48 | 49,5 | 51 | 52,5 | 54 | 57,5 | 61,5 | | | | |
| | | 12 | 22,5 | 26 | 29 | 31,5 | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 43,5 | 45,5 | 47,5 | 49 | 51 | 53 | 55 | 57 | 59 | 61,5 | 67,5 | | | | | |
| | | 14 | 24 | 27,5 | 30,5 | 33,5 | 36 | 38,5 | 40,5 | 43 | 45 | 47 | 49 | 51,5 | 53,5 | 56 | 58,5 | 61 | 64 | 68,5 | | | | | | | |
| 30 | km/h | 10 | 21,5 | 25 | 28 | 30 | 32,5 | 34,5 | 36,5 | 38 | 40 | 41,5 | 43 | 45 | 46,5 | 48 | 49,5 | 51,5 | 53 | 55 | 56,5 | 60,5 | 65,5 | | | | |
| | | 12 | 23 | 26,5 | 29,5 | 32,5 | 35 | 37 | 39 | 41 | 43 | 45 | 47 | 49 | 51 | 53 | 55 | 57,5 | 59,5 | 62,5 | 65,5 | | | | | | |
| | | 14 | 24,5 | 28,5 | 31,5 | 34,5 | 37 | 39,5 | 42 | 44 | 46,5 | 48,5 | 51 | 53,5 | 56 | 58,5 | 61,5 | 65 | 70 | | | | | | | | |
| 32 | km/h | 10 | 22 | 25,5 | 28,5 | 31 | 33 | 35,5 | 37 | 39 | 41 | 42,5 | 44,5 | 46 | 48 | 49,5 | 51,5 | 53,5 | 55 | 57 | 59 | 64 | | | | | |
| | | 12 | 23,5 | 27,5 | 30,5 | 33 | 35,5 | 38 | 40 | 42,5 | 44,5 | 46,5 | 48,5 | 51 | 53 | 55 | 57,5 | 60 | 63 | 66,5 | | | | | | | |
| | | 14 | 25 | 29 | 32,5 | 35,5 | 38 | 40,5 | 43 | 45,5 | 48 | 50,5 | 53 | 55,5 | 58,5 | 61,5 | 65 | 71,5 | | | | | | | | | |
| 33 | km/h | 10 | 22,5 | 26 | 29 | 31,5 | 33,5 | 35,5 | 37,5 | 39,5 | 41,5 | 43,5 | 45 | 47 | 48,5 | 50,5 | 52,5 | 54 | 56 | 58,5 | 60,5 | 66 | | | | | |
| | | 12 | 24 | 27,5 | 31 | 33,5 | 36 | 38,5 | 41 | 43 | 45 | 47,5 | 49,5 | 51,5 | 54 | 56 | 58,5 | 61,5 | 64,5 | 69,5 | | | | | | | |
| | | 14 | 25,5 | 29,5 | 32,5 | 35,5 | 38,5 | 41 | 43,5 | 46 | 48,5 | 51,5 | 54 | 56,5 | 59,5 | 63 | 67,5 | | | | | | | | | | |
| 36 | km/h | 10 | 23 | 26,5 | 29,5 | 32,5 | 35 | 37 | 39 | 41 | 43 | 45 | 47 | 49 | 51 | 53 | 55 | 57,5 | 59,5 | 62,5 | 65,5 | | | | | | |
| | | 12 | 24,5 | 28,5 | 32 | 35 | 37,5 | 40 | 42,5 | 45 | 47 | 49,5 | 52 | 54,5 | 57 | 59,5 | 63 | 67 | | | | | | | | | |
| | | 14 | 26 | 30,5 | 34 | 37 | 40 | 43 | 45,5 | 48,5 | 51 | 54 | 57 | 60 | 64 | 70 | | | | | | | | | | | |

Beakta följande information: Även om resultatet för det provade gödselmedlet ger precisa inställningar för er konstgödselspridare, kan ändå Amazone GödselService inte lämna någon garanti för gödselmedlets sidofördelning på fältet. Förutom gödselmedlets fysikaliska egenskaper, beror spridningsegenskaperna på ytterligare faktorer som t ex lagringsförhållandena för gödselmedlet mellan det provades och spreds ut, spridarens inställning och skick samt förarens körförmåga. Vi rekommenderar därför att man kontrollerar inställningsrekommendationen med hjälp av den mobila kontrollutrustningen.