

FRESA
SKY-FLY
VHM - ALU



Fresa SK090Y "SKY-FLY"



Fraser SK090Y "SKY-FLY"



Mills cutter SK090Y "SKY-FLY"



Techtools
High Performance Power Tools

SK090Y

FRESA

Alu<4%

Alu<9%

Acciai C40 - Fe - durezza <38Hrc



64 Hrc
Durezza

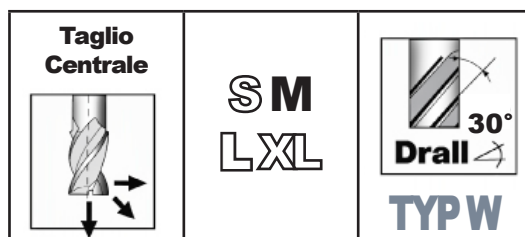
48 Hrc
Durezza

36 Hrc
Durezza

FRESA SKY-FLY Z2 lunga

Fresatura

| D1 | D2 | L1 | L2 | Tagli | Tempi di Consegna | Fz / avanzamento mm/z Sgros. - Finit. | SK090Y Blank Codice |
|-----|----|-----|----|-------|-------------------|--|---------------------------|
| 1 | 4 | 50 | 6 | 2 | ● | 0,004-0,008 | - 010 |
| 2 | 4 | 50 | 6 | 2 | ● | 0,004-0,008 | - 020 |
| 2,5 | 4 | 50 | 6 | 2 | ● | 0,004-0,008 | - 025 |
| 3 | 4 | 60 | 15 | 2 | ● | 0,005-0,015 | - 030 |
| 4 | 4 | 60 | 20 | 2 | ● | 0,009-0,023 | -040 |
| 6 | 6 | 80 | 30 | 2 | ● | 0,013-0,029 | - 060 |
| 6 | 6 | 100 | 40 | 2 | ● | 0,013-0,029 | - 061 |
| 8 | 8 | 100 | 40 | 2 | ● | 0,018-0,037 | - 080 |
| 10 | 10 | 100 | 40 | 2 | ● | 0,023-0,043 | - 100 |
| 12 | 12 | 100 | 40 | 2 | ● | 0,028-0,051 | - 120 |
| 16 | 16 | 130 | 50 | 2 | ● | 0,034-0,058 | - 160 |
| 20 | 20 | 160 | 60 | 2 | ● | 0,040-0,071 | - 200 |



| Vt (m/min) | Applicazione fresa | | | | | |
|-------------|--------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|
| Typ work | Alluminio legato | Alluminio Si<10% | Ottone truciolo corto | Ottone truciolo lungo | Materie plastiche | Materie termoplastiche |
| Finitura | 330 | 160 | 130 | 75 | 90 | 80 |
| sgrossatura | 300 | 140 | 115 | 60 | 75 | 65 |