

# Fisa de date

## ST 358 Suport de fixare



### Accesorii – suportul de fixare ST 358 cu duritate medie pentru șlefuirea de finisare și îndepărtarea ruginii

Pentru șlefuirea cu grad mare de îndepărtare a materialului sunt necesare produse abrazive foarte robuste și rezistente. Din acest motiv se folosesc în primul rând fibrodiscurile, adică discuri abrazive cu un suport din fibre vulcanice. Pentru șlefuirea suprafețelor și șlefuirea de finisare este recomandat a se folosi mai degrabă un suport de fixare adaptabil – precum Klingspor ST 358.

### Pentru șlefuirea de finisare, la care suportul de fixare trebuie să fie adaptabil

Spre deosebire de **suportul de fixare ST 358 A** cu nervuri și dur, **suportul de fixare ST 358** cu duritate medie este **adaptabil**, urmând contururile piesei de prelucrat. El poate fi utilizat universal, în special pentru șlefuirea suprafețelor și șlefuirea de finisare, având o rezistență bună la temperaturi ridicate.

### ST 358 – suportul de fixare în diferite mărimi și variante

**Suportul de fixare ST 358** cu duritate medie este dotat cu o piuliță de fixare pentru fibrodiscuri. Trebuie avut grijă ca suportul de fixare să aibă același diametru ca discul abraziv. Mărimile uzuale folosite în industrie sunt disponibile pentru ST 358.

**Șlefuire la viteză ridicată cu suportul de fixare ST 358 \Șlefuirea cu viteză ridicată permite un grad mare de îndepărtare a materialului. Pentru fiecare mărime a discului este specificată o turație maximă, care nu are voie să fie depășită:**

- 13.300 rotații pe minut la diametrul discului de 115 mm
- 12.200 rotații pe minut la diametrul discului de 125 mm
- 8.500 rotații pe minut la diametrul discului de 180 mm

Diametru /mm	Prindere	Vmax m/s	Turatia admisa	Potrivit pentru	Cod articol	Nivel stoc
125	Filet M 14	80	12.200	Diametru 125 x 22	14835	
150	Filet M 14	80	10.200	Diametru 150 x 22	14836	
115	Filet M 14	80	13.300	Diametru 115 x 22	14838	
180	Filet M 14	80	8.500	Diametru 180 x 22	14840	
235	Filet M 14	80	6.600	Diametru 235 x 22	14841	
115	Filet M 10	80	13.300	Diametru 115 x 22	14859	
100	Filet M 14	80	15.300	Diametru 100 x 22	2774	
100	Filet M 10	80	15.300	Diametru 100 x 16	305190	
125	X-LOCK	80	12.200	Ø 125 X-LOCK	352048	
115	X-LOCK	80	13.300	Ø 115 X-LOCK	352049	

