

# Cementbaserede beklædningsplader



## Værktøj til cementbaserede beklædningsplader f.eks cementspånplader og fibercementplader

### ■ Forarbejdning

Nedennævnte værktøjstyper kan anbefales til forarbejdning af facade- & beklædningsplader af cementspånplader eller fibercementplader

#### OBS!

Ved brug af skærende værktøj frembringes finstøv  
Arbejdstilsynet anfører en grænseværdi for mineralsk støv på 10 mg/ m<sup>3</sup> luft.  
Hvis der vælges arbejdsmetoder/ -forhold, som medfører overskridelser af denne grænseværdi **skal** der anvendes åndedrætsværn forsynet med finstøvsfilter.  
Arbejdstilsynets anvisninger skal følges!

Det anbefales altid at arbejde med tilkoblet støvafugning, når der anvendes skærende værktøj. Således kan der eksempelvis arbejdes uden støvmaske, hvis nedennævnte FESTO AXT 50 LA dyksav anvendes med tilkoblet støvsuger SR 15. (BIA-prøvnings-certifikat desangående ken rekvireres ved fa. FESTO, tlf. 44888111.)

#### Skærende værktøj:

Savklinger til stationær rundsav:

- f.eks hårdmetalklinger, Ø 400 mm, klingetykkelse: 4 mm
- antal tænder: 96
- tandtype: trapez fladtand, 3 grader positiv, 155 / min.

Håndrundsav (dyksav):

- f.eks. **Festo AXT 50 LA** med tilkoblet **støvsuger SR 15**
- Savklinge: Ø 170 x 2,0 x Ø 30 HTF
- HM trapez fladtand ( 56 tænder)

Pendul-stiksav:

- f.eks. savklinger fra **Bosch: T 141 HM 70 4,3 & T 341 HM 95 4,5**

#### Boring:

- **Swisspearl spiralbor, type Garant Spibo HM, K 20 - anbefales ( lev. HBC AS )**

eller

- diverse betonbor, f.eks "UNI-Plus" diamantbor
- diverse flisebor, f.eks. "Goldcraft" universalbor

## Dyksav: den rene til byggepladsen

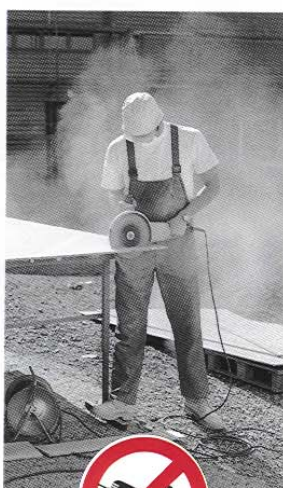


### Sikkert arbejde uden støvmaske

P.g.a. den lukkede udsugningskappe med tætningsbørster og den effektive støvsugning forhindres generende udvikling af støv. Så der kan også saves i materialer, hvis bearbejdning frembringer farligt støv.

### Næsten støvfri savning

P.g.a. det lave omdrejningstal (210 o/min) opnås en rationel savning. Den specielle skæreteknik reducerer støvudviklingen og muliggør tidsbesparende, økonomisk savning. Samtidig forlænges den specielle savklinges levetid.



Skæreskiver er forbudte til mineralske og asbestholdige byggematerialer, fordi de frembringer sundhedsfarligt støv, der ligger 50 gange så højt som tilladt.

### Mobil til byggepladsen

AXT 50 LA's lave vægt gør den særlig anvendelig på byggepladsen og den er nemmere at transportere. Med føringsskinnen opnås præcis savning.

### Problemløsning til mange materialer

AXT 50 LA kan p.g.a. dens effektivitet og teknik anvendes til bearbejdning af forskellige byggematerialer. Tilsluttet en Festo støvsuger SR 15 er den endda tilladt til savning i asbestcementmaterialer (BIA Prøvecertifikat 8503741/1215).

Materialer, der kan bearbejdes med AXT 50 LA:

Betegnelse	Beskrivelse	Klasse af byggematerialet
Duripanel	Cementbunden spånplade med mineralstoffer	A2
Eterplan	Fasercementplader	A2
Fulguplan Plus	Fasercementplader	A2
Isocolor	Fasercementplader	A2
Supalux	Fasercementplader med mineralstoffer	A1
	Asbestcement	
Promatect	Cementbunden Silikatplade	A1

<b>AXT 50 LA-Plus</b>	
<b>Bestill. nr. 561 860</b>	
Optagen effekt	750 watt
Omdrejningstal savklinge	210/min
Savklinge-Ø	170 mm x 30 mm
Geringsnit	0-45°
Skæredybde	0-47 mm
Skæredybde ved 45°	0-30 mm
Tilslutning til støvsugning	Ø 36 mm
Sikkerhed iht. HD 400.1 + 400.2	
Vægt	6,4 kg

**Medleveret tilbehør:**  
Systemer.  
Special-HM-savklinge,  
betjeningsværktøj.

**AXT 50 LA-Plus**  
**Bestill. nr. 561 860**  
Tekniske data, se ovenfor

**SR 15 E**  
**Bestill. nr. 583 061**

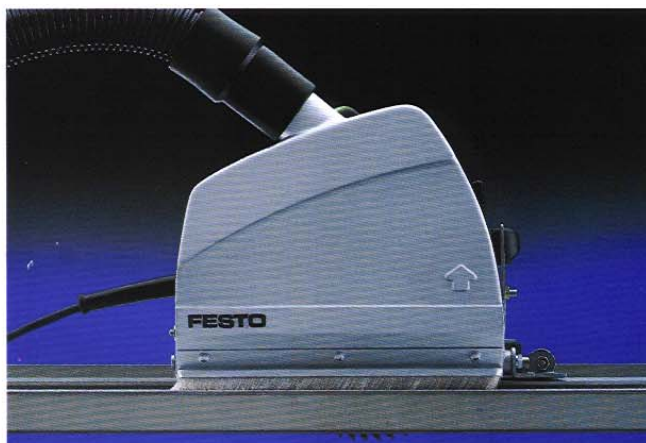
Tekniske data, se under støvsugere, side 186.

**Dyksav-sæt**  
**Bestill. nr. 561 059**

Markedsføres ikke i Danmark, for yderligere information kontakt Festo.

## Dyksav AXT 50 LA-Plus

- Lukket udsugningskappe med børste
- Tilslutning til spån- og støvsugning
- Indbygget gear
- Specialsavklinge
- Føringsplade med rulleføring
- Med specielt føringssystem AUP



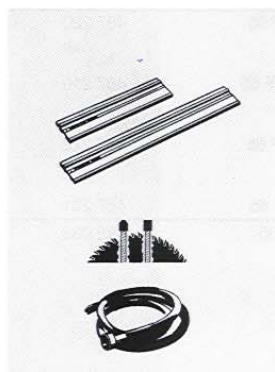
## Dyksav AXT 50 LA med føringssystem AUP og støvsuger SR 15 E

Skæreanlæg med prøvecertifikat til savning af asbestocement-stoffer:

- Afprøvet iht. ZH 1/616 i forbindelse med henvisningerne i AZBG.
- BIA-prøvecertifikat 8503741/1215

Støvsuger:

- Afprøvet iht ZH 1/487
- BIA-prøvecertifikat 9004702



## Tilbehør for dyksav AXT 50 LA

Betegnelse og anvendelse	Type	Bestill. nr.
<b>Føringssystem</b>		
Speciel føringsskinne til AXT 50 LA		
Længde 1.750 mm	AUP 1750	482 543
Længde 3.000 mm	AUP 3000	482 544
<b>HM-savklinge</b>		
Trapez-fladtand 56 tænder		
	Ø170 x 2,0 x Ø30 HTF	435 450
<b>Støvsugerslange</b>		
for tilslutning af el-værktøj til en Festo-støvsuger		
	D 36 x 3,5 m	484 729
AS = Antistatisk udførelse	D 36 x 3,5 m-AS	486 170