

ottobock.

ottobock.

Quality for life

## Ottobock bandschuurmachines

Precies, betrouwbaar en effectief – voor de perfecte finishing touch

## Orthopedische hulpmiddelen bewerken – efficiënt, krachtig en comfortabel



## Bandschuurmachine 701P250=\*: gebruiksvriendelijk, veilig en nauwkeurig

Veel werkzaamheden in de orthopedische werkplaats worden uitgevoerd aan de bandschuurmachine. Daarom hebben wij de beproefde, trillingsvrije Ottobock-technologie verder ontwikkeld. Het resultaat overtuigt: een perfect op uw behoeften afgestemde machine met een groot vermogen en een uitgesproken rustige loop die buitengewoon nauwkeurig en gemakkelijk te bedienen is.



# Alle voordelen in een oogopslag

## Veel ruimte

320 mm schuurbreedte en 450 mm schuurhoogte bij een totale schuurbandlengte van 2.150 mm: het extra grote schuuroppervlak maakt het werk gemakkelijker en verlengt de levensduur van de schuurband. Resultaat: de schuurband hoeft minder vaak vervangen te worden. Platen met een hoogte tot 400 mm kunnen probleemloos worden geschuurd.

## Traploos instelbare bandsnelheid

De snelheid kan worden ingesteld tussen 6 en 16 meter per seconde. Ideaal voor het nauwkeurig bewerken van verschillende hardheden materiaal.

## Verlichting precies waar het nodig is

Direct licht op de schuurband zorgt voor een optimaal zicht op het werkstuk en de schuurwerkzaamheden.

## Afzuiging

De afzuiging van de schuurband en het werkblad verwijdert fijnstof bijzonder efficiënt. Grote stofdeeltjes die op de grond vallen, veegt u eenvoudigweg in de richting van de vloerafzuiging, die het stof verder effectief afvoert.

## Afzuigklep schuifkleppen

De bandschuurmachine kan direct worden aangesloten op een stofafzuiging. Bij combinatie met een stofzuiger van Ottobock wordt bij het starten van de bandschuurmachine de geïntegreerde afzuigklep geopend en het vermogen van de stofzuiger opgevoerd, zodat een optimaal afzuigvermogen gegarandeerd is.





### **Eenvoudig vervangen van de schuurband**

Voor het vervangen van de schuurband is geen speciaal gereedschap nodig. Een nieuwe schuurband stelt u eenmalig af met de draaiknop, waarna deze mooi in het midden blijft lopen.

### **Pneumatische bandspanning**

De spanning van de schuurband wordt ingesteld met een enkele druk op de knop. De persluchtcilinder zorgt ervoor dat de band altijd de juiste spanning heeft – ook als deze uitrekt. De machine moet hiervoor worden gevoed met externe perslucht van minimaal 6 bar.

### **Stabiele stand**

De machine kan bij de vier stelpoten verankerd worden aan de vloer. Zo bent u verzekerd dat de machine stabiel staat en rustig loopt.

### **Perfekte voorbereiding**

De machine heeft een aansluitmogelijkheid voor externe stofafzuiging (Ø 125 mm). De benodigde afzuigsnelheid bedraagt 20 m/s.



### **Eenvoudige aanpassing van de hoogte**

U kunt de werkhoogte 10 cm verlagen door de adapter onder het werkblad te demonteren.



# Technische gegevens met elkaar vergeleken

## Bandschuurmachines

Model	Bandschuurmachine 701P250=*	Bandschuurmachine 701P4=*
		
<b>Afmetingen b x d x h</b>	712 x 875 x 1.787 mm	800 x 850 x 1.520 mm
<b>Schuurbandsnelheid</b>	traploos: 6-16 m/s	2 snelheden: 15 en 30 m/s
<b>Pneumatische bandspanning</b>	ja	nee
<b>Verlichte schuurband</b>	ja	nee
<b>Vloerafzuiging</b>	ja	nee
<b>Afzuiging schuurband</b>	ja	nee
<b>Hoogteverstelling</b>	met 6 bouten gemonteerd, verwijderbare adapter van 10 cm dik	nee
<b>Schuurbreedte</b>	320 mm	250 mm
<b>Kleur</b>	lichtgrijs (RAL 7035)	lichtgrijs (RAL 7035)
<b>Elektrische aansluiting in V/Hz/kW</b>	701P250=1: 1 x 230 V/50-60 Hz/2,2 kW 701P250=1-US: 1 x 208 V/60 Hz/2,2 kW	701P4=G: 3 x 400 V PE/50 Hz/3 kW 701P4=G-USA: 3 x 208 V PE /60 Hz/3 kW
<b>Aansluitdiameter externe stofafzuiging</b>	125 mm	100 mm
<b>Vloerafzuiging</b>	ja	nee
<b>Randafzuiging in het werkblad</b>	ja	nee
<b>Geïntegreerde afzuigklep</b>	1 x op de schuurband 1 x op de vloerafzuiging	nee
<b>Inhoud van de levering</b>	inclusief: 1 x schuurband 649G60=2175X320 1 x bevestigingsset	inclusief: 3 x schuurband 469G6=200x25x40 1 x inbussleutel 709S15=6 1 x inbussleutel 709S21=8 1 x bevestigingsset 702F65

# Accessoires

## Met hoogwaardige schuurmiddelen optimale resultaten behalen

Zo behaalt u optimale resultaten bij de bewerking van orthopedische materialen met een verschillende hardheid: zachte materialen bewerkt u bij lage toerentallen, terwijl materialen zoals hout, testkokers en giethars moeiteloos kunnen worden geschuurd bij hogere toerentallen.



De banden onderscheiden zich door hun grote schuurvermogen en lange levensduur. Dit bespaart u tijd en materiaalkosten.

### Linnen schuurband

Artikelnummer: 649G6=200X25X40

Korrel: 40

Schuurbandbreedte: 250 mm

Schuurbandlengte: 2.000 mm

voor: bandschuurmachine 701P4=\*



649G6=200X25X40

### Schuurband

Artikelnummer: 649G60=2175X320

Korrel: 40

Schuurbandbreedte: 320 mm

Schuurbandlengte: 2.175 mm

voor: bandschuurmachine 701P250=\*



649G60=2175X320

**Bezoekadres Showroom Ottobock Planning & Equipping**

Mandenmaker 14 · 5253 RC Nieuwkuijk · Nederland  
T +31 73 518 64 88 · cs@ottobock.com · pe.ottobock.com

**Ottobock SE & Co. KGaA**

Max-Näder-Str. 15 · 37115 Duderstadt/Deutschland  
T +49 5527 848-3411 · F +49 5527 848-1414  
prothetik@ottobock.de · www.ottobock.de