

## siaslide Pad S

### AUFBAU

Trägerprofil: Holzwerkstoff

Stützbelag: PU-Schaumstoff  
Dichte 0.18 g/cm<sup>3</sup>

Gleitbelag: Graphit-  
beschichtetes Gewebe

Kontaktfläche: 40 mm  
und 55 mm

### EIGENSCHAFTEN

Abtragsleistung: sehr gering

Standzeit: sehr lang

Härte: gering

Oberflächenqualität: sehr  
gut

### VORTEILE

- kurze Stillstandzeiten durch schnellen siaslide Pad-Wechsel
- grosse Flexibilität im Schleifprozess durch schnelle Wechsel
- hohe Prozessgenauigkeit durch automatisierte siaslide Pad-Produktion
- hohe Prozessgenauigkeit durch fix installierte Schleifschuhe, keine Neujustierung nach siaslide Pad-Wechsel erforderlich
- für alle Industrie-Breitbandschleifmaschinen geeignet
- mehrmaliges Bestücken auf der Maschine möglich
- einfache Handhabung

### ANWENDUNGEN

- Mittel- und Feinschliff von Spanplatten, MDF- und Hartfaserplatten
- Kombinierbar mit zwei weiteren Härte-Graden (hart und medium)

## siaslide Pad S

### STRUCTURE

Base: wood-composite

Support material: PU foam  
density 0.18 g/cm<sup>3</sup>

Anti-frictional coating:  
graphite-coated cloth

Contact area: 40 mm  
and 55 mm

### PROPERTIES

Stock removal: very little

Lifetime: very long

Density: little

Surface quality: very good

### ADVANTAGES

- short downtime with quick siaslide Pad changes
- high process flexibility with quick siaslide pad changes
- high process flexibility with automated siaslide Pad production
- high process precision with permanently installed sanding beams, no additional adjustments after siaslide pad change necessary
- suitable for all industrial wide belt sanders
- repeatedly useable
- simple application

### APPLICATION

- medium and fine sanding of particleboards, MDF and HDF boards
- combined use of additional two density versions (hard and medium)

## siaslide Pad S

### COSTRUZIONE

Profilo portante: materiali  
compositi in legno

Rivestimento di supporto:  
schiuma poliuretanic  
tanica, densità 0,18 g/cm<sup>3</sup>  
Rivestimento superiore:  
tessuto rivestito in grafite

Superficie di contatto:  
40 mm e 55 mm

### CARATTERISTICHE

Capacità di asportazione:  
molto bassa

Durata: molto elevata

Durezza: bassa

Qualità superficiale: ottima

### VANTAGGI

- brevi tempi di fermo, grazie alla rapida sostituzione del siaslide Pad
- grande flessibilità nel processo di levigatura, grazie alla rapidità di sostituzione
- elevata precisione di processo, grazie alla produzione automatizzata dei siaslide Pad
- elevata precisione di processo grazie ai pattini di levigatura fissi, che non richiedono nuove regolazioni qualora si sostituisca il siaslide Pad
- Aadatto per tutte le levigatrici industriali a nastro largo
- possibilità di montaggio ripetuto sulla macchina
- semplice da maneggiare

### APPLICAZIONI

- levigatura intermedia e di finitura per masonite, pannelli in MDF e in fibra dura
- combinabile con due ulteriori livelli di durezza (hard e medium)

## siaslide Pad S

### COMPOSITION

Caractéristiques du suport:  
composite bois

Revêtement d'appui:  
mousse de PU, épaisseur  
0,18 g/cm<sup>3</sup>  
Revêtement antifricion:  
tissu graphité

Surface de contact: 40 mm  
et 55 mm

### PROPRIÉTÉS

Capacité d'enlèvement:  
très faible

Durabilité: très longue

Dureté: faible

Qualité de surface: très  
bonne

### AVANTAGES

- temps d'arrêt très courts grâce aux siaslide Pads à changement rapide
- grande souplesse d'utilisation lors du processus de ponçage grâce à un changement rapide
- grande précision de ponçage grâce à l'automatisation complète de la production des siaslide Pads
- grande précision de ponçage du fait de la mise en œuvre de patins de ponçage fixes, aucun réajustement nécessaire après remplacement du siaslide Pad
- conçu pour toutes les ponceuses industrielles à large bande
- plusieurs réutilisations possibles sur la machine
- utilisation simple

### APPLICATION

- ponçage intermédiaire et ponçage de finition des panneaux agglomérés, des panneaux MDF et des panneaux de fibres durs
- combinable avec deux autres duretés (hard et medium)

## siaslide Pad S

### ESTRUCTURA

Perfil del soporte:  
compuesto de madera

Capa de apoyo:  
gomaespuma de PU, grosor  
0,18 g/cm<sup>3</sup>

Capa deslizante: tejido  
recubierto de grafito

Superficie de contacto:  
40 mm & 55 mm

### PROPIEDADES

Capacidad de abrasión: muy  
baja

Durabilidad: muy larga

Dureza: baja

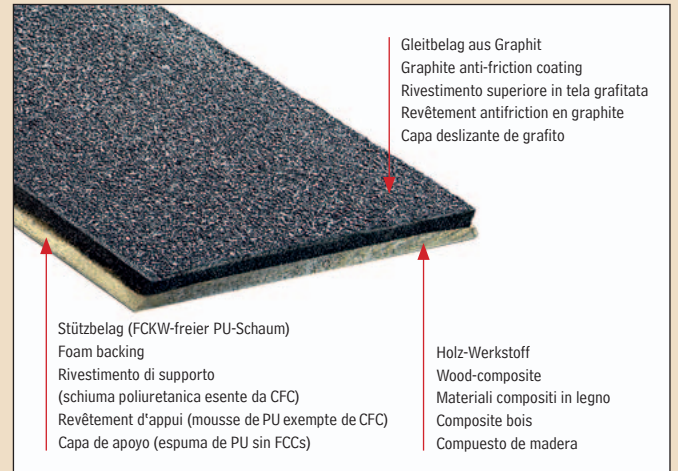
Calidad de la superficie:  
muy buena

### VENTAJAS

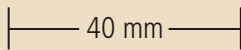
- tiempos de parada breves gracias al cambio rápido del patín siaslide
- gran flexibilidad en el proceso de lijado gracias al cambio rápido
- gran precisión en el proceso gracias a la producción automatizada de los patines siaslide
- gran precisión en el proceso gracias a los patines de lijado fijos instalados, no es necesario ningún reajuste tras el cambio del patín siaslide
- ideal para todas las lijadoras industriales de banda ancha
- posibilidad de equipar la máquina varias veces
- manejo sencillo

### APLICACIÓN

- lijado fino y medio de tablas de virutas prensadas, tableros de MDF y de fibra dura
- se puede combinar con los otros dos grados de dureza (duro y medio)

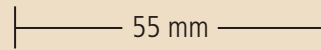


### Typ 80/40



Länge 685 – 3480 mm  
Length 685 – 3480 mm  
Lunghezza 685 – 3480 mm  
Longueur 685 – 3480 mm  
Longitud 685 – 3480 mm

### Typ 80/55



Länge 685 – 3480 mm  
Length 685 – 3480 mm  
Lunghezza 685 – 3480 mm  
Longueur 685 – 3480 mm  
Longitud 685 – 3480 mm

#### Anwendungsempfehlung Application recommendation Applicazioni consigliate Recommandation d'application Recomendación para aplicaciones

Aggressive siaslide Pad-Typen, geeignet für die erste Feinschliffstation, geringer Abtrag, Pre-finish  
Aggressive siaslide pad types, suited for first finishing station, minor stock removal, pre-finish  
Modelli siaslide Pad aggressivi, adatti per postazioni di sgrossatura, asportazioni di piccole quantità di materiale e prefinitura  
Types de siaslide Pads agressifs, pour première étape de ponçage, faible capacité d'enlèvement, pré-finition  
Tipos de patín siaslide duros, ideales para la primera fase del acabado, mínimo arranque de material, preacabado

Gering aggressive siaslide Pad-Typen, geeignet für die vorletzte Feinschliffstation, geringer Abtrag, Pre-finish  
Medium siaslide pad types, suited for intermediate finishing station, minor stock removal, pre-finish  
Modelli siaslide Pad medi, adatti per postazioni di finitura intermedia, asportazioni di piccole quantità di materiale e prefinitura  
Types de siaslide Pads à agressivité moyenne, pour ponçage intermédiaire, faible capacité d'enlèvement, pré-finition  
Tipos de patín siaslide medios, ideales para la fase intermedia del acabado, mínimo arranque de material, preacabado

Schonende siaslide Pad-Typen, geeignet für die letzte Feinschliffstation, kein Abtrag mehr, Endschliff  
Gentle siaslide pad types, suited for last finishing station, final surface finish  
Modelli siaslide Pad delicati, adatti per postazioni di rifinitura e per l'ultima finitura superficiale  
Types de siaslide Pads à faible agressivité, pour dernière étape de ponçage, ponçage de finition  
Tipos de patín siaslide blandos, ideales para la última fase del acabado, acabado final de la superficie preacabado

Einsatz  
Application  
Applicazione  
Application  
Aplicación



Oberflächengüte  
Surface finish  
Finitura superficiale  
Qualité de finition de surface  
Acabado de la superficie

Aggressivität, Abtrag  
Aggressiveness, stock removal  
Aggressività, asportazione del materiale  
Agressivité, capacité d'enlèvement  
Agresividad en el arranque de material