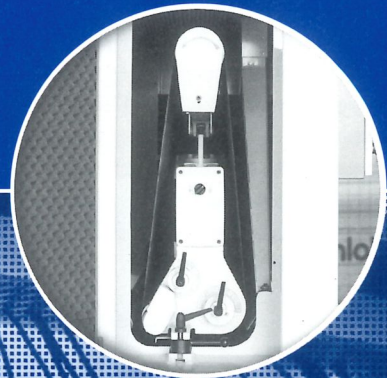
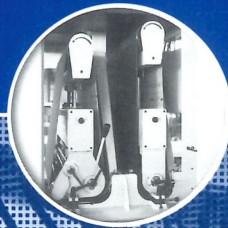


BREEDBANDSCHUURMACHINE

WIDE BELT SANDING MACHINE

BREITBANDSCHLEIFMASCHINE

PONÇEUSE À LARGE BANDE



MERITE



 **BOERE**

# MERITE

De bovenschurende breedbandschuurmachines Merite zijn bedoeld voor het kleinere bedrijf voor het schuren van massief hout. De machine is in twee modellen leverbaar, namelijk met één combi-aggregaat (C) of met een kontaktrol- en combi-aggregaat (KC). De werkbreedte bedraagt 1000 mm. Door de uitstekende prijs-kwaliteitverhouding is de Merite een machine die snel zijn investering terugverdient.

## Standaarduitvoering :

- Electronische schuurbandsturing
- Electronische schuurbandafloopbeveiliging
- Pneumatische schuurbandspanning
- Automatische sterddriehoekschakelaar voor de schuurbandmotor
- Doorvoertafel electromotorisch in hoogte verstelbaar
- Digitale uitlezing hoogte doorvoertafel
- Zwaar schuurbandmotorvermogen
- Zware frameconstructie

## Opties :

- Traploos regelbare doorvoersnelheid 4-15 m/min
- Invoerrollentafel, lengte 300 mm
- Uitvoerrollentafel, lengte 300 mm
- Uitvoerrollentafel, lengte 700 mm

Die obenschleifenden Breitbandschleifmaschinen Merite sind für die kleineren Betriebe, die Massivholz schleifen, bestimmt. Die Maschine ist in zwei Modellen lieferbar, nämlich mit einem Kombi-Aggregat (C) oder mit zwei Aggregaten, einem Kontaktwalzen- und einem Kombi-Aggregat (KC). Die Arbeitsbreite der Maschinen beträgt 1000 mm. Durch das ausgezeichnete Verhältnis zwischen Preis und Qualität ist die Merite eine Maschine, deren Investition sich schnell hereinbringen wird.

## Standardausführung :

- Elektronische Schleifbandsteuerung
- Elektronische Schleifbandablaufsicherung
- Pneumatische Schleifbandspannung
- Automatische Sterndreieckschaltung für den Schleifbandmotor
- Elektromotorische Höhenverstellung des Vorschubtisches
- Digitaler Anzeiger für die Vorschubtischhöhe
- Schwere Schleifbandmotorleistung
- Schwere Maschinenkonstruktion

## Zubehör :

- Stufenlos einstellbare Vorschubgeschwindigkeit von 4-15 m/min
- Einfuhrrollentisch, Länge 300 mm
- Ausfuhrrollentisch, Länge 300 mm
- Ausfuhrrollentisch, Länge 700 mm

*The top sanding wide belt sanders Merite are meant for the smaller company for sanding solid wood. The 1000 mm working width machine is available in two models, namely with one single combi head (C) and with two heads, a contact roller and a combi unit (KC). Through the excellent price-quality ratio the investment in a Merite machine will be soon recovered.*

## Standard specification :

- *Electronic sanding belt tracking*
- *Electronic protection against running off the sanding belt*
- *Pneumatic sanding belt tension*
- *Automatic star delta switch for the sanding belt motor*
- *Electromotive height adjustment of the feed table*
- *Digital read-out of the feed table position*
- *Heavy sanding belt motor power*
- *Heavy frame construction*

## Options :

- *Infinitely variable feed speed of 4-15 m/min*
- *Infeed roller table, length 300 mm*
- *Outfeed roller table, length 300 mm*
- *Outfeed roller table, length 700 mm*

*Les ponceuses à large bande ponçant la face supérieure Merite sont destinées pour l'entreprise plus petite qui ne ponce que du bois massif. La machine est livrée en deux modèles, à savoir à un agrégat combi (C) et à deux agrégats, un agrégat de cylindre de contact et un agrégat combi (KC). La largeur de travail est de 1000 mm. Par le rapport excellent entre prix et qualité, la Merite est une machine dont son investissement sera rapidement récupéré.*

## Modèle standard :

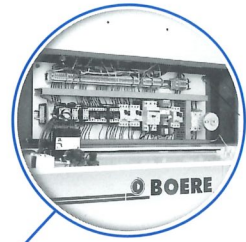
- *Commande électronique de la bande abrasive*
- *Sécurité électronique contre la déviation de la bande abrasive*
- *Tension pneumatique de la bande abrasive*
- *Commutateur étoile-triangle automatique pour le moteur de la bande abrasive*
- *Ajustage de la hauteur de la table d'avance par électromoteur*
- *Affichage numérique électronique de la position de la table d'avance*
- *Puissance renforcée du moteur de la bande abrasive*
- *Bâti de machine lourd*

## En option :

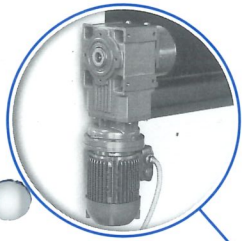
- *Vitesse d'avance réglable en continu de 4-15 m/min*
- *Table d'entrée à rouleaux, longueur 300 mm*
- *Table de sortie à rouleaux, longueur 300 mm*
- *Table de sortie à rouleaux, longueur 700 mm*



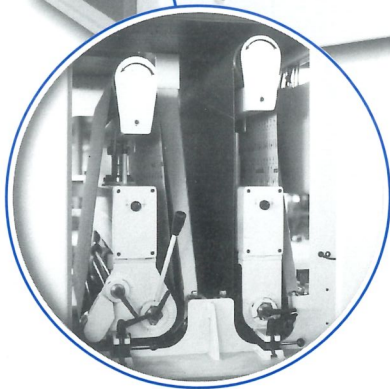
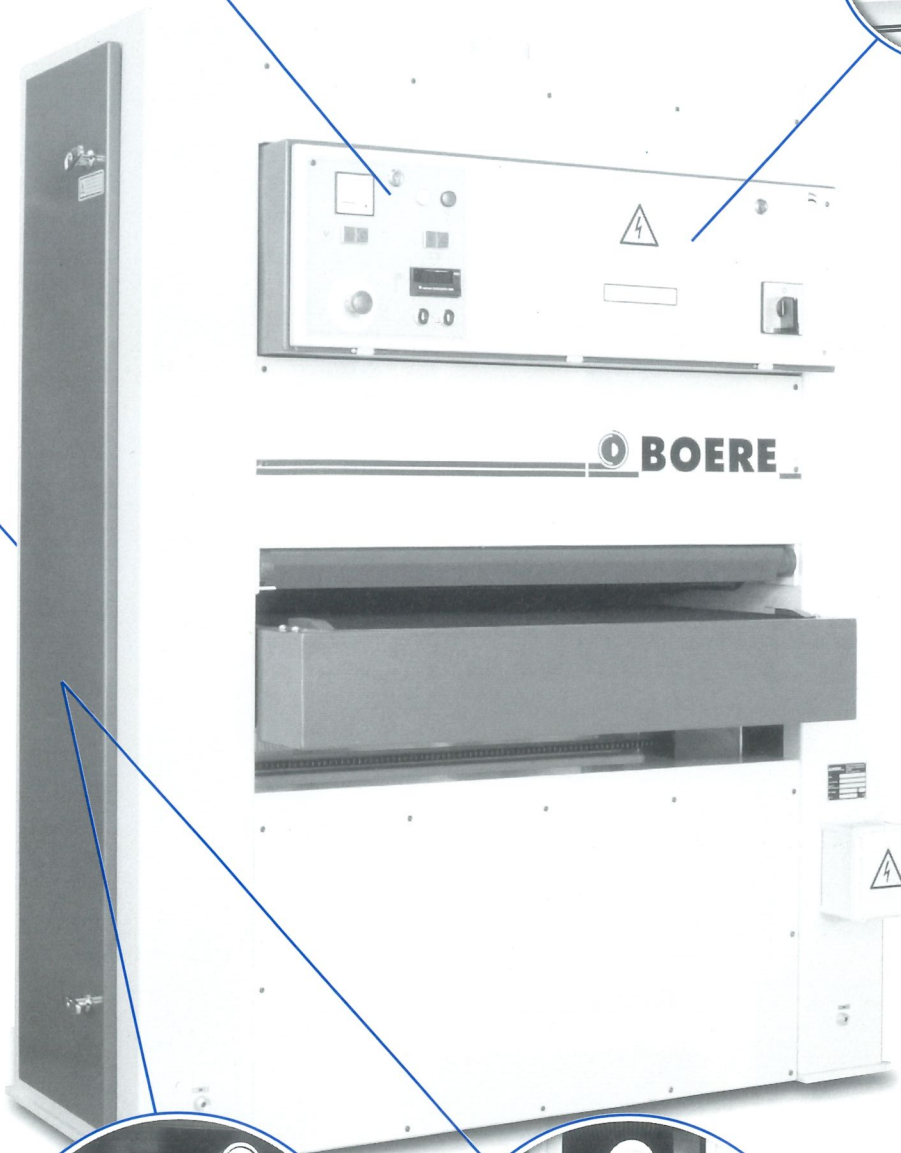
Overzichtelijk bedieningspaneel  
*Convenient control panel*  
Übersichtliches Bedienfeld  
*Panneau de commande clair*



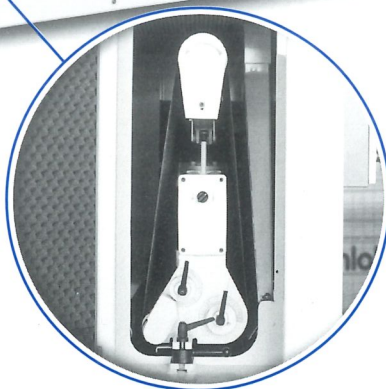
Schakelkast  
*Switch cupboard*  
Schaltschrank  
*Armoire électrique*



Doorvoermotor  
*Feed motor*  
Vorschubmotor  
*Moteur d'avance*



Merite 1000 KC



Merite 1000 C

Technische gegevens / *Technical details*  
 Technische Daten / *Données techniques*

		Merite C	Merite KC
Werkbreedte <i>Working width</i> Arbeitsbreite <i>Largeur de travail</i>	mm	1000	1000
Maximale werkhoogte <i>Maximum working height</i> Maximale Arbeitshöhe <i>Hauteur de travail maximale</i>	mm	150	150
Schuurbandbreedte <i>Sanding belt width</i> Schleifbandbreite <i>Largeur de la bande abrasive</i>	mm	1010	1010
Schuurbandlengte <i>Sanding belt length</i> Schleifbandlänge <i>Longueur de la bande abrasive</i>	mm	1900	1900
Doorvoersnelheid <i>Feed speed</i> Vorschubgeschwindigkeit <i>Vitesse d'avance</i>	m/min	4,4	4,4
Schuurbandmotor <i>Sanding belt motor</i> Schleifbandmotor <i>Moteur de bande abrasive</i>	kW (HP)	11 (15)	18,5 (25)
Doorvoermotor <i>Feed motor</i> Vorschubmotor <i>Moteur d'avance</i>	kW (HP)	0,55 (0,75)	0,55 (0,75)
Hoogteverstellingsmotor <i>Height adjustment motor</i> Höhenverstellungsmotor <i>Moteur du réglage en hauteur</i>	kW (HP)	0,25 (0,33)	0,25 (0,33)
Luchtdruk <i>Air pressure</i> Luftdruck <i>Pression d'air comprimé</i>	bar	6	6
Verbruik perslucht <i>Compressed air consumption</i> Preßluftverbrauch <i>Consommation d'air comprimé</i>	L/min	4	8
Afzuigmond <i>Exhaust hood</i> Absaughaube <i>Bouche d'aspiration</i>	Ø mm	120	2 x 120
Machinegewicht <i>Machine weight</i> Maschinengewicht <i>Poids de la machine</i>	kg	1075	1450
Afmetingen machine - L x B x H <i>Machine dimensions - L x W x H</i> Maschinen-Abmessungen - L x B x H <i>Dimensions de la machine - L x L x H</i>	mm	1010 x 1630 x 1980	1330 x 1630 x 1980

Maten, gewichten en constructiewijzigingen voorbehouden.  
*Measurements, weights and construction changes are subject to reserve.*  
 Abmessungen, Gewichte und Konstruktionsänderungen vorbehalten.  
*Poids et dimensions sans engagement et sous réserve de modification de construction.*

De breedbandschuurmachines zijn in overeenstemming met de bepalingen van de Machinerichtlijn.  
*The wide belt sanding machines comply with the regulations of the Machinery Directive.*  
 Die Breitbandschleifmaschinen entsprechen den Bestimmungen der Maschinenrichtlinie.  
*Les ponçuses à large bande sont conformes aux dispositions de la Directive pour Machines.*

 **BOERE**

Boere Machinefabriek BV  
 P.O. Box 8, 2740 AA  
 Brugweg 121, 2741 LA  
 Waddinxveen, Holland

Phone: 0031.182.614400  
 Fax: 0031.182.618349  
 E-mail: info@boere.nl  
 Internet: www.boere.com