

# TECHNISCHE DATEN

**area x**

5-Achs-Abbundanlage für Wände, Böden und gebogene Leimbinder

## ABMESSUNGEN DES WERKSTÜCKS IM EINLAUF

Min./max. Länge	mm	1.100 - 36.000
Min./max. Breite	mm	500 - 3.600
Min./max. Höhe	mm	20 - 360

## ABMESSUNGEN DES ARBEITSTISCHES PRO

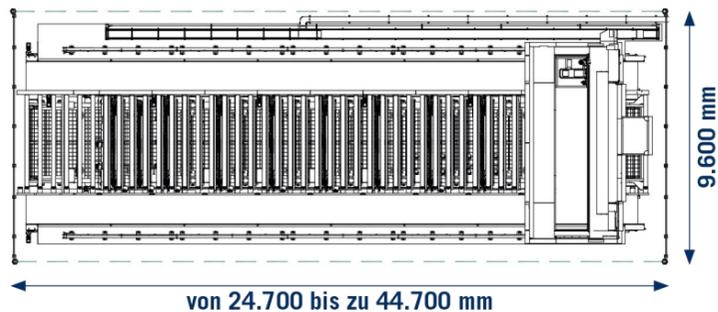
Basis 16.000x3.600 mm	Basis 20.000x3.600 mm
Basis 24.000x3.600 mm	Basis 32.000x3.600 mm
Basis 36.000x3.600 mm	

## ARBEITSAGGREGAT

Leistung (S1) max.	kW	30
Drehzahl max.	rpm	12.000
Drehmoment (S1) max.	Nm	47,7
Werkzeugaufnahme	-	HSK 80F

## WERKZEUGMAGAZIN

Verfügbare Werkzeuge	Ges.-Z.	15
Sägeblatt-Durchmesser	mm	1020



COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV  
ISO 9001

Die technischen Daten können je nach Maschinenausstattung variieren. In diesem Katalog sind die Maschinen mit Sonderzubehör dargestellt. Der Hersteller behält sich das Recht vor, alle Daten und Maße ohne Vorankündigung zu ändern; solche Änderungen beeinflussen nicht die Sicherheit laut CE Vorschriften.

SCM GROUP SPA  
via Casale 450 -  
47826 Villa Verucchio, Rimini - Italy  
tel. +39 0541 674111  
scm@scmgroup.com  
www.scmwood.com

ERFAHREN SIE MEHR

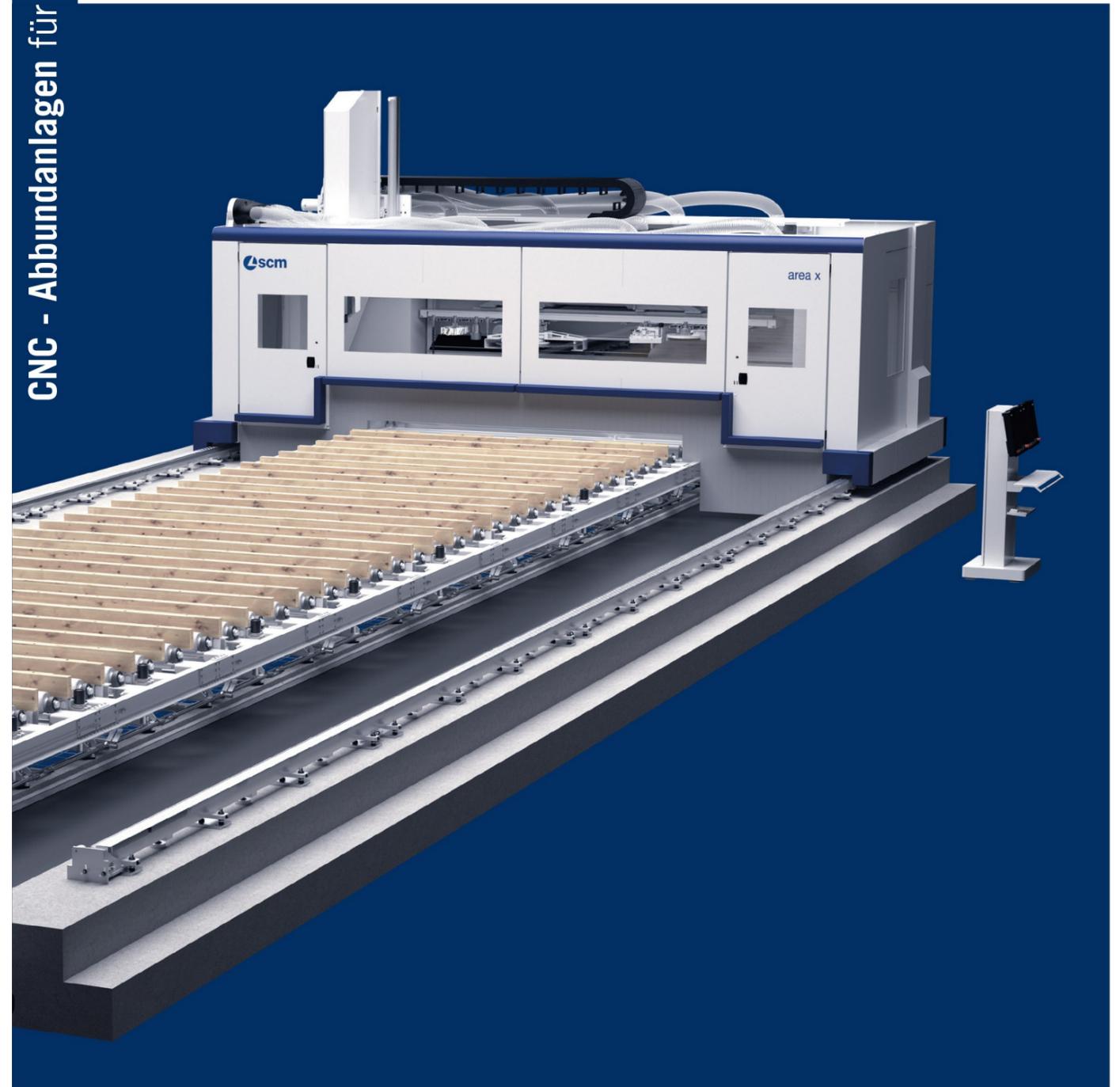


**scm** | is more  
woodworking technology

**area x**

5-Achs-Abbundanlage für Wände, Böden und gebogene Leimbinder

CNC - Abbundanlagen für den Holzbau



**scm**  
woodworking technology

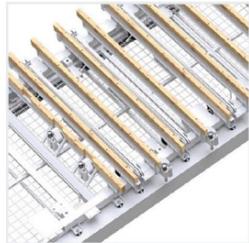
# ÜBERSICHT DER TECHNISCHEN

TECHNOLOGISCHE VORTEILE

# EIGENSCHAFTEN

area x

5-Achs-Abundanlage für Wände, Böden und gebogene Leimbinder



**Maximale Konfigurierbarkeit des Arbeitstisches,** nur mit den Holzstäben erhältlich für eigenständige Maschinen oder ausgestattet mit einer Reihe von Optionen für Maschinen integriert in automatische Produktionslinien.



**Schneller und reibungsloser Arbeitsablauf** dank motorisierter Hochleistungsrollen für eine Handlingsgeschwindigkeit von bis zu 40 m/min und durch Systeme zur automatischen Werkstückreferenzierung.



**Stets sauberer Arbeitsbereich,** dank der Reinigungssysteme für die automatische Entfernung der Späne, die sich im Raum unter und seitlich des Arbeitstisches ablagern.



**Zugang zum Arbeitsbereich in absoluter Sicherheit,** dank der Verwendung von Laserschranken am Perimeter, sowohl in eigenständiger Konfiguration als auch in der Konfiguration mit automatischem Arbeitstisch.



Das leistungsstarke und leistungsfähige Arbeitsaggregat 30 kW ermöglicht **große Zerspanung in staubfreiem Zustand,** dank dem spezial-Absaugsystem.



**Einfache Werkzeugbestückung** dank 15 Stationen für Standardwerkzeuge (Fräser und Bohrer) und Spezialaggregate (Sägeblatt, Kettensäge und Hobel).



**Vollständige Prozessüberwachung,** dank dem Videoüberwachungssystem mit 4 hochauflösenden Kameras zur Kontrolle aller Bearbeitungen (Beschickung, Schnittbearbeitung und Entladung). Die **Doppel-eye-M-Konsole** erleichtert dem Bediener die Verwaltung und Steuerung der Maschine in Echtzeit. Das System umfasst auch eine "Videorekorder"-Funktion.



**Perfekte Entsorgung des Staubs,** dank der integrierten Schutzkabine und des Absaugsystems.