

**scm**  
**NEWS**

# SANDYA 10/3

CALIBRATRICE LEVIGATRICE AUTOMATICA  
A TRE GRUPPI  
AUTOMATIC WIDE BELT SANDER  
WITH THREE BELTS



## MACCHINE CHE SANNO ESSERE GRANDI.

**SANDYA 10/3:** una nuova generazione di macchine compatte con prestazioni tecniche e funzionali uniche per la loro categoria. Il modello RRCS, in particolare, dotato di due gruppi operatori a rullo e di un terzo del tipo combinato, a rullo e tampone, consente, nelle lavorazioni del legno massiccio, impiallacciato e verniciato, tutte le possibili soluzioni tipiche di una quattro gruppi.

## COMPACT MACHINES FOR BIG JOBS

**SANDYA 10/3:** the latest generation of compact machines with technical features and performance unique in their class. The RRCS three-belt model has two roller belt units and a combined roller and pad unit designed for sanding solid, planed and pointed wood - jobs normally only performed by four-unit machines.

# SANDYA 10/3

## CALIBRATRICE LEVIGATRICE AUTOMATICA A TRE GRUPPI AUTOMATIC THREE-GROUP CALIBRATING-SANDING MACHINE

### PRINCIPALI DOTAZIONI STANDARD

1° gruppo con rullo calibratore in acciaio scanalato - 2° gruppo con rullo calibratore rivestito in gomma da 65 sh - 3° gruppo (modello RRCS) con gruppo combinato dotato di rullo rivestito in gomma da 45 sh e tampone rigido - 3° gruppo (versione RRR) con rullo rivestito in gomma da 45 sh di diametro 220 mm - rulli pressori ricoperti in gomma - sollevamento motorizzato del piano - centratappeto automatico - freni automatici - emergenze salvanastri, salvamani in ingresso ed a fungo in uscita pezzi.

### PRINCIPALI OPZIONALI

Posizionatore automatico del piano  
- piano a depressione - pressatori a scarpe  
- soffiatori oscillanti - programmatore elettronico per l'intervento automatico del tampone - tampone elastico sezionato - avanzamento tappeto con motovariatore - rullo pulitore - rullo satinatore - rivestimenti in gomma dei rulli calibratori da 85-65-45-30-20 sh - motore principale con potenza maggiore - motore principale a due o a tre velocità - oscillazione elettronica dei nastri abrasivi - selettore per il posizionamento automatico dei gruppi.



### STANDARD FITTINGS

1st belt with calibrating roller in grooved steel - 2nd belt with calibrating roller with 65 sh rubber coating - 3rd unit (RRCS model) with combination roller with 45 sh rubber coating and stiff pad - 3rd unit (RRR roller) with 45 sh rubber coated, 220 mm diameter roller - rubber coated presser rollers - powered table raising - automatic feed belt centring - automatic brakes - belt protection switches - hand guards at infeed and emergency mushroom-head switch at part outfeed.

### OPTIONAL EQUIPMENT

Automatic table positioner - vacuum table - presser shoes - oscillating blowers - electronic programmer for automatic pad operation - flexible sectional pad - variable-speed powered feed belt - cleaning roller - buffing roller - 85, 65, 45, 30, and 20 sh rubber coating for calibrating rollers - more powerful main motor - two- or three-speed main motor - sanding belt electronic oscillation - selector switch for automatic unit positioning.

### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICATIONS

Larghezza di lavoro	Working width	mm	1100
Spessori lavorabili con piano fisso	Thickness sanded with fixed table	mm	3 - 160
Dimensione dei nastri abrasivi	Sanding belt size	mm	1115 x 2150
Potenza motore principale 1° gruppo	Power, 1st unit main motor	Hp (kW)	12,5 (9,3)
Potenza motore principale 2°/3° gruppo	Power, 2nd/3rd unit main motor (s)	Hp (kW)	12,5 (9,3)
Velocità avanzamento tappeto	Feed belt speed	m/min	4,5/9
Consumo aria compressa	Compressed air consumption	NI/min	200
Consumo aria compressa (con oscillazione elettronica)	Compressed air consumption (with electronic oscillation)	NI/min	30
Consumo aria aspirata	Vacuum air consumption	m <sup>3</sup> /h	6000
Peso netto (approx.)	Net weight (approx.)	Kg	2200
Peso lordo (in cassa)	Gross weight (in packing case)	Kg	2400
Dimensioni di ingombro (in cassa)	Overall dimensions (in packing case)	mm (LxHxL)	1820x2160x1790



SCM spa  
Via Casale, 450 - 47040 Villa Verucchio - Rimini - Italy  
Tel. 0541-674111 - Fax 0541-677360 - Telex 550142

Dati e figure non sono impegnativi. La ditta si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.

Data and illustrations are not binding. We reserve the right to carry out modifications without any previous notice.